

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

Державний університет "Львівська політехніка"

Технічний комітет стандартизації науково-технічної термінології  
Держстандарту та Міністерства освіти і науки України

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

## **ТЕРМІНОГРАФІЧНА СЕРІЯ**

***СловоСвіт***

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**№ 1**

Започатковано у 2000 році

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>



TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**Tymothy Balaban**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**ENGLISH-UKRAINIAN  
DICTIONARY-REFERENCE BOOK  
OF  
ENVIRONMENTAL ENGINEERING**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**FOR PERSONNEL OF SCHOLASTIC INSTITUTIONS,  
OR OFFICIALS OF GOVERNMENTAL AGENCIES,  
ENGAGED IN STUDIES AND CONTROL  
OF AIR, WATER AND SOIL CONTAMINATION**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**Approximately 15,000 selected  
engineering, medical, biological and judicial  
names, concepts, abbreviations and acronyms,  
including governmental organizations and laws  
of English speaking countries**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**L'viv  
Publishing House of L'viv Politechnic  
2000**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**Тимотей Балабан**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**АНГЛІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКИЙ  
СЛОВНИК-ДОВІДНИК  
ІНЖЕНЕРІЇ ДОВКІЛЛЯ**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**ДЛЯ НАУКОВЦІВ І ПРАЦІВНИКІВ  
НАВЧАЛЬНИХ ЗАКЛАДІВ,  
УСТАНОВ НАГЛЯДУ ЗА ЗАБРУДНЕННЯМ  
ПОВІТРЯ, ВОДИ, ЗЕМЛІ ТА ЗАХИСТУ ДОВКІЛЛЯ**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**Близько 15 000 дібраних  
інженерних, медичних, біологічних і правничих  
термінів, назв і документів урядових установ  
англомовних країн  
зі скороченими формами та поясненнями**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**Львів  
Видавництво Державного університету "Львівська політехніка"  
2000**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

ББК Ш 143.21+Ш 141.4+Е 081] я21  
Б 20  
УДК 42(03)+001.4:502.7(03)

Словник-довідник містить найчастіше вживані в англomовній технічній літературі інженерні, медичні, біологічні, правничі та суміжні з ними терміни, переважна більшість яких подається з тлумаченням чи з довідковими даними. Окремо винесено словник назв і документів урядових установ англomовних країн та українсько-англійський показник базових слів словника-довідника.

**Редакційна колегія:**

голова ТК СНТТ, к.т.н., доцент *Богдан Рицар*; відповідальний секретар ТК СНТТ к.т.н. *Роман Рожанківський*; д.т.н., зав. каф. хемічної інженерії та практичної екології ДУ "Львівська політехніка", професор *Ярослав Гумницький*; д.мед.н., професор каф. гігієни і профілактичної токсикології ЛДМУ *Алек Маненко*; к.т.н. *Любомир Боженко*; к.т.н., доцент ДУ "Львівська політехніка" *Костянтин Семенистий*.

**Рецензенти:**

доктор технічних наук, професор *Нестор Библюк*  
доктор філологічних наук, професор *Левко Полога*

*Рекомендовано постійним науковим семінаром  
Технічного комітету науково-технічної термінології  
Держстандарту та Міністерства освіти і науки України*

**Словник-довідник видано за кошти  
Каліфорнійського Комітету Допомоги Україні,  
Лос-Анжелес, Каліфорнія, США**

**СЛОВНИК-ДОВІДНИК РОЗПОВСЮДЖУЄТЬСЯ БЕЗОПЛАТНО**

ISBN 966-553-164-6

© Балабан Т., 2000  
© Каліфорнійський Комітет Допомоги  
Україні, 2000

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>  
*Моїм улюбленим батькам  
Михайлові та Параскеві присвячую  
Автор*

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**ЗМІСТ**

Від редакторів . . . . .	7
Коротка біографічна довідка . . . . .	7
Передмова . . . . .	8
Побудова словника . . . . .	9
Перелік українських та англійських скорочень . . . . .	10
Англійсько-український словник-довідник інженерії доквілля . . . . .	11
Додаток 1. Словник назв і документів урядових установ в англійських державах . . . . .	285
Додаток 2. Український алфавітний покажчик . . . . .	303
Додаток 3. Перелік міністерств справ доквілля в англійських державах . . . . .	397
Література . . . . .	398

## ВІД РЕДАКТОРІВ

У сучасній українській термінографії англійсько-український словник-довідник Т.Балабана займає особливе місце. По-перше, ця праця є першою у такій всеохопній і водночас життєво необхідній царині знань як інженерія довілля, по-друге, словник уклав висококваліфікований інженер – українець з американської діаспори. Здавалося б, нічого особливого в цьому нема. Проте саме ці чинники виявились найоптимальнішим поєднанням для того, щоб належним чином укласти саме фаховий двомовний, у даному разі, – англійсько-український словник. Крім того, автор, на відміну від українців з України, екологічно стерильний від “братерського” впливу російської мови і, щонайважливіше, в нього відсутні радянські “вітаміни”, якими виховували всіх, хто жив за тоталітарних часів “розвинутого соціалізму”. У нього просто цього нема! Зате він не лише зберіг мову батьків і передав її своїм синам, але й далеко від Батьківщини самотужки удосконалював її настільки, наскільки була змога це робити в чужинецьких умовах. Врешті-решт утілив у життя свою давню мрію – склав словник, який досить широко охоплює (разом з елементами технічної лексики) фахову термінологію інженерії довілля та суміжні до неї терміни. Важливо також підкреслити, що цей словник-довідник буде корисним не лише фахівцям з даної галузі, але й всім тим, хто не байдужий до проблем власного довілля в широкому розумінні цього слова.

Саме в цьому полягає особливість і неповторність словника-довідника інженера Т. Балабана. Як і неповторні словники видатних постатей української термінології з нашої діаспори – Анатолія Вовка (Андрія Вільшенка), Ярослава Рудницького, Святослава Караванського, Павла Штепи й інших, поряд з якими належне місце тепер займатиме словник Тимотея Балабана.

Богдан Рицар

## КОРОТКА БІОГРАФІЧНА ДОВІДКА

Тимотей Балабан народився 1 травня 1924 р. в селі Константиївка на Тернопільщині. Середню освіту здобув у Львові на філіалі Академічної гімназії. У післявоєнний період (1949 р.) емігрував до США (м. Гюстон, Техас). Вищу освіту здобув у 1960 р. на машинобудівному факультеті Ілінойського політехнічного інституту (*Illinois Institute of Technology, Chicago, Il.*), де згодом працював інженером у Відділі металургії та матеріалів Дослідного інституту (*Research Institute*). Протягом 1964-1966 рр. він працював інженером-дослідником у *Boing Co., Saturn V Project, New Orleans La.* У 1966 р. через сімейні обставини переїхав до Каліфорнії (м. Лос-Анжелес), де 22 роки був на посаді інженера в Управі контролю забруднення повітря (*Los Angeles County Air Pollution Control District, LA Co. APCD*), яка перейменована в 1977 р. на Управу контролю якості повітря Південної Каліфорнії (*South Coast Air Quality Management District, SCAQMD*). У 1977 р. успішно склав іспит і одержав вищу кваліфікацію професійного інженера (*Professional Engineer*) з питань контролю забруднення повітря індустріальними підприємствами. Вийшовши в 1988 р. на пенсію, продовжує надавати фахові консультації з питань захисту довілля.

Упродовж всього життя інженер Т.Балабан був і є думками з Україною, плекав надію зробити свій вклад у її відродження. Стежачи за політичними подіями в Україні, постійно цікавився мовними проблемами, а особливо фаховою термінологією. Ще задовго до проголошення незалежності України почав збирати українські відповідники до англійських термінів з екології та суміжних галузей, а з 1994 р. повністю присвятив свій час праці над англійсько-українським словником-довідником з інженерії довілля. У 1996 р. привіз на 4-у Міжнародну наукову конференцію з проблем української термінології перший варіант рукопису згаданого словника-довідника, запропонувавши Технічному комітетові стандартизації науково-технічної термінології відредагувати його та допомогти підготувати до друку.

## ПЕРЕДМОВА

Словосполучення “інженерія довкілля” (англ. *environmental engineering*) як термін сформувався порівняно недавно. Найчастіше в літературі вживається термін *екологія* (від грец. *οικος* – дім, житло, місцеперебування + *...λογία*), який переважно охоплює поняття з біології про відношення рослинних і тваринних організмів та утворюваних ними груп чи угруповань (суспільств) між собою і з навколишнім середовищем – довкіллям. З розвитком науки і техніки людина активно втрутилась у середовище свого існування, завдаючи шкоди не лише довкіллю, але ставлячи під загрозу власне життя і життя майбутніх поколінь. У зв’язку з цим різко зросла потреба навести лад як у власному домі, так і за його межами – довкіллі, що і спонукало постійно вживати державних і міжнародних заходів для раціонального використання, відновлення і охорони природних ресурсів від руйнування, забруднення і вичерпання. Очевидно, що такий екологічний підхід вимагає певних інженерних знань, що, власне, й сформувало нову галузь – інженерію довкілля, яка щораз більше розвивається. Тому сьогодні нею цікавиться не лише широке коло фахівців з різних галузей знань, від яких залежить стан довкілля, але й окремі приватні особи.

Розуміючи важливість ролі термінології та відчуваючи потребу в англійсько-українському технічному словнику з інженерії довкілля, укладач поставив собі нелегке завдання – заповнити, наскільки це можливо, цю прогалину та укласти практичний словник-довідник для працівників державних установ, керівників підприємств, інженерів, науковців і студентів, які цікавляться підходами і способами розв’язання проблем нагляду за забрудненням та захистом природного довкілля як в англійських країнах, так і в своїй рідній Україні.

Даний словник-довідник формувалася в особистих записках протягом двадцятидворічної моєї праці як інженера Управи контролю забруднення повітря регіону Лос-Анжелеса та Каліфорнії (США), а після об’єднання кількох сусідніх регіонів – як інженера Управи контролю якості повітря прибережних районів Південної Каліфорнії. Упорядковані записи викладено у формі словника-довідника, які протягом трьох років вже після мого виходу на пенсію доповнювались потрібними додатковими статтями та поясненнями. Тому в цьому словнику-довіднику користувач знайде передусім терміни тої частини екології, яка стосується нагляду за забрудненням повітря, води й землі та захисту довкілля.

Словник-довідник містить вибрані укладачем інженерні, медичні, біологічні та правничі терміни і скорочення, найчастіше вживані в технічній літературі та законах англійських країн. Оскільки забруднення довкілля започатковано діяльністю людини в домашніх умовах (домашні відходи), у промисловості (викиди в повітря, ґрунт, річки, море), в полі (штучні добрива, отрутохімікати - пестициди і гербіциди), у цьому словнику можна також знайти терміни, які стосуються наслідків забруднення довкілля, що впливають на здоров’я людей та на розвиток рослинного і тваринного світу.

Українські відповідники та тлумачну лексику до них упорядковано за нормами Українського правопису 1929 року, користуючись збірником “Правописним словником” Григорія Голоскевича, Київ, 1930 р., а також Модерною українською номенклатурою неорганічної хемії Андрія Вільшенка (псевдонім Анатоль Вовк) (проект), частина 1, НТШ, Нью-Йорк, 1962 р. (наступні частини ще не появились), і засадами Термінологічної правописної конвенції, схваленої учасниками міжнародної конференції “Фізика в Україні”, Київ, 1993 р. Редакція української частини опрацьована редакційною колегією при Технічному комітеті стандартизації науково-технічної термінології Держстандарту та Міністерства освіти і науки України, до якої увійшли провідні вчені Державного університету “Львівська політехніка”.

Укладач словника-довідника висловлює найщирішу подяку п. Левкові Касперському, викладачеві та керівникові комп’ютерних лабораторій Каліфорнійського державного університету, Нортридж, Каліфорнія, США, за комп’ютерне оформлення рукопису, панні Марії А. Латишевській, керівнику бібліотеки Міністерства довкілля Канади, Довнсв’ю, Онтаріо, Канада, за надану інформацію з проблем і законодавства стосовно довкілля Канади і Великобританії, своїй улюбленій дружині Лідії за її душевну підтримку і терпеливість.

Гранада Гілс, Каліфорнія, США

Тимотей Балабан



## ПОБУДОВА СЛОВНИКА

Даний словник-довідник побудовано на загально прийнятих засадах термінографії, які властиві двомовним словникам з елементами технічної лексики. На відміну від тлумачних словників, які дають тлумачення всіх базових (реєстрових) слів, цей словник-довідник подає українською мовою пояснення чи довідку для переважної більшості базових англійських термінів чи виразів.

Англійські терміни, їх синоніми та скорочення (абревіатури), упорядковані за абеткою, подано погрубленим шрифтом, їх українські відповідники – звичайним шрифтом, а пояснювальна лексика англійського терміна – погрубленим курсивом. Додаткова інформація (пояснення, довідки) в українській частині подається в дужках курсивом. Англійський термін, на який посилаються з української частини словника, подається погрубленим курсивом. Наприклад:

**DDT** *див. dichlorodiphenyltrichloroethane*

**dichlorodiphenyltrichloroethane [DDT]** ( $C_{12}H_4Cl_5$ )  
дихлородифенілтрихлоретан (*отруйна речовина у вигляді кристалів або порошку, уживана в обмежених умовах як шкідниковий [пестицид] і травобий [гербіцид]; біохемічно не розкладається*)

Словник укладено за абетково-гніздовим способом, згідно з яким похідні англійські слова чи група слів, які разом з базовим словом складають гніздо, розміщено в цьому гнізді за абеткою. У складі похідного англійського терміна базове слово у гнізді скорочується до першої літери з крапкою: наприклад, похідний термін **exhaust fan** базового слова **exhaust** подається як **e. fan**.

Граматичні форми англійських слів позначаються скорочено так: іменник – (*i*), дієслово – (*d*), прикметник – (*nk*), дієприкметник – (*dnk*), прислівник – (*nc*), дієприслівник – (*dnc*), прийменник – (*ny*), числівник – (*nc*), префікс – (*преф*), сполучник – (*cn*). В окремих випадках вживаються умовні скорочення галузей, як наприклад: *агр.* – агрономія, *геол.* – геологія, *гідр.* – гідротехніка, *фіз.* – фізика, *хем.* – хемія тощо.

Англійські синоніми та скорочення розміщено після базового терміна і розділено комами. Квадратні дужки вжито для рівноцінної заміни переддужкового слова (чи слів) на слово (чи слів), що є в дужках. Близькі за значенням синоніми українського відповідника (в широкому розумінні) розділено комою, а далекі – крапкою з комою. Крапкою з комою розділено також різні частини мови. Наприклад:

**exhaust** (*i*) випуск, викид (*газів, повітря*); витягування (*пилу помпою*); випускна [викидна] труба; (*d*) випускати, викидати (*гази, повітря*), витягувати (*пил помпою*); (*nk*) випускний, викидний, витяжний

**e. fan** викидна крильчатка [віяло]

**e. gas** випускний [викидний] газ

**e. manifold** випускний [викидний, витяжний] патрубок [трубопровід]

Власні назви державних установ, програм, законів, тощо та їх скорочення винесено в окрему частину словника (див. Додаток 1). Наприклад:

**ECSL** *див. Enforcement Compliance Schedule Letter*

**Enforcement Compliance Schedule Letter [ECSL]** *US EPA* Лист-розклад законопослушності

**EPA** *див. Environmental Protection Agency*

**Environmental Protection Agency [EPA]** *US* Агенство захисту довкілля

Показчик українських термінів (Додаток 2) містить основні українські відповідники до ключових англійських слів. З кожної полінійміної низки (розділеної крапкою з комою) взято одне (перше) українське слово.

### УКРАЇНСЬКІ СКОРОЧЕННЯ

<i>авт.</i>	автомобілі	<i>метеор.</i>	метеорологія	<i>мин.</i>	минулий час
<i>анат.</i>	анатомія	<i>мінер.</i>	мінералогія	<i>мн.</i>	множина
<i>банк.</i>	банківська справа	<i>муз.</i>	музика	<i>пй</i>	прийменник
<i>біол.</i>	біологія	<i>нафт.</i>	нафтопродукти	<i>пк</i>	прикметник
<i>біохем.</i>	біохемія	<i>орн.</i>	орнітологія	<i>преф</i>	префікс
<i>бот.</i>	ботаніка	<i>с.-г.</i>	сільське господарство	<i>пс</i>	прислівник
<i>вет.</i>	ветеринарія	<i>спорт.</i>	спортивний	<i>сп</i>	сполучник
<i>військ.</i>	військовий	<i>техн.</i>	техніка	<i>чс</i>	числівник
<i>геогр.</i>	географія	<i>токс.</i>	токсикологія	БСК	<b>BOD</b> , біологічне споживання кисню
<i>геол.</i>	геологія	<i>фіз.</i>	фізика	ВООЗ	<b>WHO</b> , Всесвітня організація охорони здоров'я
<i>гідр.</i>	гідроліка	<i>фін.</i>	фінанси	ДДТ	<b>DDT</b>
<i>гірн.</i>	гірництво	<i>хем.</i>	хемія	ЗІЗ	засоби індивідуального захисту
<i>грам.</i>	граматика	<i>юр.</i>	юриспруденція	ЗУЕ	<b>DRE</b> , (з)нищівна й усувна ефективність кисню
<i>див.</i>	дивись	<i>амер.</i>	американський термін	КФП	– Кодекс федеральних правил США
<i>друж.</i>	друкарство	<i>англ.</i>	англійський термін		
<i>екон.</i>	економіка	<i>розм.</i>	розмовний вислів		
<i>ел.</i>	електротехніка	<i>д</i>	дієслово		
<i>зал.</i>	залізниця	<i>дпк</i>	дісприкметник		
<i>зоол.</i>	зоологія	<i>дпс</i>	дісприслівник		
<i>іму.</i>	імунологія	<i>і</i>	іменник		
<i>лісн.</i>	лісівництво				
<i>мат.</i>	математика				
<i>мед.</i>	медицина				
<i>мет.</i>	металургія				

### АНГЛІЙСЬКІ СКОРОЧЕННЯ

<b>Austr.</b>	Австралія	<b>N.Z.</b>	Нова Зеландія
<b>Can.</b>	Канада	<b>US</b>	Сполучені Штати Америки
<b>UK [Grt.B.]</b>	Великобританія		

### АНГЛІЙСЬКА АБЕТКА

Aa Bb Cc Dd Ee Ff Gg Hh Ii Jj Kk Ll Mm Nn

Oo Pp Qq Rr Ss Tt Uu Vv Ww Xx Yy Zz

### УКРАЇНСЬКА АБЕТКА

Аа Бб Вв Гг Іг Дд Ее Єе Жж Зз Ии Іі Її Йй Кк Лл Мм Нн

Оо Пп Рр Сс Тт Уу Фф Хх Цц Чч Шш Щщ Ъ ъ Юю Яя

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

**АНГЛІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКИЙ  
СЛОВНИК-ДОВІДНИК  
ІНЖЕНЕРІЇ ДОВКІЛЛЯ**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>



TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

## A

A/B/N *див. acid/base/neutral*

A/C *див. air-to-cloth ratio*

AA *див. atomic absorption, atmospheric absorption*

AAS *див. atomic absorption spectrophotometer*

**abandon** покидати, залишати; відмовлятися

**abandoned** покинутий, залишений

**a. site** покинуте місце, залишена ділянка (ділянка, де зберігалося або скидалося сміття та небезпечні відходи)

**abandonmed** залишення; занедбаність

**abate** усувати (*неприємний запах*); ослаблювати(ся) (*хвороба*); зменшувати (*податки*); анулювати; припиняти (*діяльність, виробництво, викиди*)

**Abatement Order [AO]** наказ припинення діяльності (*судова постанова або наказ державної установи припинити викиди забруднювальних речовин, конкретні процеси виробництва чи діяльність цілого підприємства*)

**abbreviate** скорочувати

**abbreviation** скорочення, абревіатура

**abdicate** зрікатися, відмовлятися

**abdication** зречення, відмова

**abdomen** череву, живіт; черевна порожнина

**aberrance** відхилення, збочення; блуд

**aberrant** відхильний, ненормальний; помилковий, хибний

**aberration** відхилення, помилка, аберація

**abeyance** очікування, стан непевності; безвладність; припинення

**abhor** мати відразу, ненавидіти

**abhorrence** відраза, огида; відраза[огидо]збуджувач

**abhorrent** відразливий, огидний; відраза[огидо]збуджувальний; несумісний

**abide** перебувати, жити; залишатися; чекати; витримувати, зносити, терпіти, піддаватися, дотримуватися

**a. by rules** дотримуватися правил

**abiding** постійний, тривалий, сталий

**ability** вміння, здатність, змога

**abjure** зрікатися, відмовлятися

**ablation** *фіз.* танення, розтавання (*льоду*), абляція; *геол.* розмивання (*порід*), водна ерозія (*геологічних порід*); *мед.* усунення (*хірургічне*), ампутація

**ablaze** (*нк*) полум'яний; (*нс*) у вогні, у полум'ї

**able** здібний, здатний; спроможний

**abloom** у цвіту; квітучий

**abnegate** заперечувати; відмовлятися, відмовляти (собі); зрікатися

**abnegation** заперечування; відмовлення, зречення; самопожертва

**abnormal** ненормальний, неправильний

**aboard** (*нс*) на чомусь, у чомусь, на щось, у щось (*напр., плити на кораблі, сідати на корабель, сидіти у вагоні, сідати у вагон, бути призначеним у комісію, бути в комісії*)

**abode** житло, місце перебування [побуту], помешкання

**abolish** усувати, касувати, ліквідувати, покидати (*звичай*), зносити (*кріпацтво*)

**abolition** усунення, скасування, ліквідація

**abound** бути багатим на, рясніти (*чимось*)

**above** (*нс*) угорі, вище; (*ні*) над, понад, вище, більш як; (*нк*) вищезначений

**a.-board** (*нк*) чесний, відвертий; (*нс*) чесно, відверто

**abrade** здирати, стирати, змивати, шліфувати

**abrasion** здирання, стирання, змивання, зношування, шліфування

**abrasive** (*i*) абразивний [шліфувальний] матеріал; (*нк*) обдиральний, розмивальний, шліфувальний

**a. blasting** абразивноструминне очищення, очищальна пила, піскоструминне очищення

**a. blasting cabinet** кабіна для абразивноструминного очищення

**a. blasting chamber** камера для абразивноструминного очищення

**a. blasting elevator** вантажопідіймач для абразивноструминного матеріалу

**a. blasting material** абразивноструминний матеріал

**a. blasting room** кімната для абразивноструминного очищення

**a. blasting saw** абразивноструминна відрізна пила [пила]

**a. blasting separator** відокремлювач [сепаратор] абразивного матеріалу

**a. blasting wheel** абразивноструминне колесо

**abrasive**

- a. cutoff saw** абразивна відрізна пилака
- a. grinding wheel** абразивне шліфувальне колесо, точило
- a. saw** відрізувальна [абразивна] пила
- abridge** розставити за абеткою [в абетковому порядку]
- abridgement** розставлення за абеткою
- abrupt** різкий, крутий, раптовий
- ABS** *див. alkylbenzene sulfonate*
- abscess** нарив; гнійник, абсцес, гнійка
- abscissa** *мат.* абсциса
- abscission** опадання листя; відрізання, ампутація
- absence** відсутність
- absent** відсутній
- absolute** (*i*) абсолют; (*нк*) абсолютний
- a. error** абсолютна помилка, абсолютне відхилення (від норми)
- a. humidity** абсолютна вологість
- a. lethal concentration CL<sub>100</sub>** концентрація абсолютно смертельна (*найменша концентрація отрути в об'єктах довкілля, від якої гине 100% підослідних тварин*)
- a. lethal dose DL<sub>100</sub>** доза абсолютно смертельна (*найменша кількість отрути, що зумовлює загибель 100% підослідних тварин*)
- a. pressure** абсолютний тиск
- a. temperature** абсолютна температура
- a. turbidity** абсолютна каламутність (*відносне послаблення розсіяного світла, що проходить через пробу води*)
- a. value** абсолютна вартість
- a. zero** абсолютний нуль
- absolve** звільняти (*від обов'язку*); вибачати
- absolvent** звільнювач (*від обов'язку*); вибачник (*той, хто вибачає*)
- absorb** вбирати, всмоктувати, абсорбувати
- absorbance** вбиральність; оптична густина [щільність]
- absorbed dose effect relationship** *див. uptake/effect relationship*
- absorbed dose/response relationship** [uptake/response relationship] зв'язок нагромадження (шкідливої речовини) з реакцією (*зв'язок встановлюють за кількістю особин з кількісно встановленою величиною якісно визначеної специфічної біологічної реакції в групі тварин*)
- absorbent** (*i*) вбиральна [абсорбційна] речовина; (*нк*) поглинальний, абсорбційний

**acceptability**

- a. band** шар вбирання [абсорбції]
- a. coefficient** стала [коефіцієнт] вбирання [поглинання, абсорбції] (*відношення поглиненої хемічної речовини до її кількості, поступленої в організм*)
- a. drier** вбиральна [абсорбційна] сушарка
- a. factor** фактор вбирання, поглинання [абсорбції]
- a. field** поле фільтрації (*складова частина ста(н)ції очищення стічних вод*)
- a. intake** водозабірна споруда (для забирання води з водоймища)
- a. lagoon** поглинальний нагромаджувач [лагуна, ставок] (*для фільтрації стічних вод*)
- a. tower** вбиральна вежа, абсорбційна колона
- absorber** поглинальна колона [споруда], стрижень (ядерного реактора), вбиральний фільтр; поглинальна речовина, абсорбент
- absorption** поглинання, вбирання, всмоктування, абсорбція
- a. band** смуга [шар] поглинання [абсорбції]
- absorptivity** вбиральність, абсорбтивність; коефіцієнт вбирання [абсорбції]
- absterge** очищати, промивати
- abstergent** (*i*) очисна [промивальна] речовина [середовище] (*мило*); (*нк*) очисний, промивальний
- abstract** (*i*) короткий зміст, сутність; (*д*) вилучати, віднімати; абстрагувати
- abund** бути багатим на
- abundance** достаток, багатство
- abundant** рясний, багатий
- abuse** (*i*) зловживання, образа; (*д*) зловживати, ображати
- abut** примикати, межувати
- abutment** межа; опертя, підпора, п'ята; контрфорс
- abyss** безодня, пропасть
- abyssal zone** глибинна зона; дно глибокого моря
- AC** *див. alternating current*
- acaricides** акарициди (*пестициди, застосовувані для боротьби з кліщами*)
- accelerate** пришвидшувати
- acceleration** пришвидшування, акселерація
- accelerator** пришвидшувач, акселератор
- accept** приймати (*щось*); погоджуватися (*на щось*)
- acceptability** прийнятність, прийнятливість

A

**acceptable**

**acceptable** прийнятний, задовільний; згідний з (певними) вимогами

**a. daily intake [ADI, a. intake rates (daily average)]** допускна [дозволена, стерпна] добова норма [доза] приймання [споживання, надходження] (хемічних чи радіоактивних речовин), акцептована щоденна доза, допускне добове поступлення, допускна швидкість надходження

**a. intake rates (daily average)** прийнятна швидкість поступлення [надходження] речовини (в організм) за добу (часто в умовах тривалого впливу)

**a. limit** допускна межа [ліміт] (межа, прийнятна для регульовального органу)

**a. quality level [AQL]** прийнятний [допускний] рівень якості

**a. weekly intake [AWI, a. intake (weekly average)]** допускне надходження [поступлення] за тиждень, допускна швидкість поступлення (середньотижнева) (швидкість поступлення [надходження] в організм, оцінена за період одного тижня, часто в умовах тривалого впливу)

**access** (і) доступ, прохід, підхід; (д) доступати, проходити, підходити

**a. panel** стінка [плита, панель] (камери чи кімнати)

**accident** випадок, аварія (процес, що створює ураження для населення, персоналу, довкілля і самого промислового підприємства)

**a. exposure** випадковий вплив [дія] (вплив речовин внаслідок аварії на промислового підприємстві, внаслідок випадкового вживання забрудненої їжі тощо)

**acclimate** пристосуватися до підсоння [осоння, клімату, обставин], призвичаюватися, акліматизуватися

**acclimation [acclimatization]** пристосування до клімату, акліматизація

**accommodate** пристосуватися; робити послугу, давати притулок

**accommodating** послужливий, зговірливий, згідливий

**accommodation** вигода, зручність; притулок, приміщення, акомодация (пристосування)

**accompany** супроводити, проводити

**accomplish** завершувати, виконувати, закінчувати

**accomplished** завершений, закінчений; освічений, культурний

**acetylene**

**accomplishment** виконання, досягнення, завершення; благоустрій, впорядкованість

**accord** (і) згода, злагода, співзвучність, гармонія; (д) бути погодженим, відповідати (чомусь); давати, надавати (нагороду, дозвіл)

**accordance** згода

**account** (і) рахунок, розрахунок; звіт, торговельний баланс; думка, підстава, значення; (д) рахувати, вважати за

**a. for** подавати звіт, пояснювати

**accredit** уповноважувати, довіряти, акредитувати

**accreditation** офіційне визнання, акредитація

**accrete** (нк) зростий; (д) зростати(ся); обростати

**accretion** нарощення, збільшення, розростання, приріст

**accretive** нарощений, нарощуваний, доточений, доточуваний

**accrue** наростати, збільшувати(ся)

**accumulate** нагромаджувати(ся), скупчувати(ся), акумулювати(ся)

**accumulation** нагромадження, скупчення, акумуляція, збирання, зосередження

**accuracy** точність, правильність, влучність, акуратність

**accurate** точний, правильний, влучний, акуратний

**accusal** звинувачення, звинувачення

**accusation** звинувачування, звинувачення, обвинувальний акт

**accuse** звинувачувати

**acetaldehyde**  $\text{CH}_3\text{CHO}$  оцтовий альдегід (легкозаймиста, отруйна і вибухова рідина; застосовують у виробництві органічних сполук)

**acetic** оцтовий

**a. acid**  $\text{CH}_3\text{COOH}$  оцтова кислота (кухонний оцет містить 4 - 8% оцтової кислоти)

**a. anhydride**  $(\text{CH}_3\text{CO})_2\text{O}$  оцтовий ангідрид (ідка кородувальна рідина; застосовують у виробництві целюлозних волокон і пластмас, фармацевтичних препаратів, фарб, парфум, вибухових речовин тощо)

**acetone**  $\text{CH}_3\text{COCH}_3$  ацетон (займиста, середньо токсична рідина; вживають у виробництві розчинників)

**acetylene**  $\text{HCCH}$  ацетилен (легкозаймистий, вибуховий газ; використовують у виробництві хемічних продуктів, у зварюванні та різанні металів)

**a. gas fuel** ацетиленове газове паливо

## ACFM

## action

**ACFM** *div.* **actual cubic feet per minute**

**ACH** *div.* **air changes per hour**

**ache** (i) біль; (d) боліти; сильно [до болю] прагнути

**acheless** безболісний

**achieve** досягати, виконувати, завершувати

**achievement** досягнення, виконання, завершення, подвиг

**achromatic** безкольоровий, ахроматичний; хворий на дальтонізм (*нездатність розрізняти кольори*)

**acid** (i) кислота; (нк) кислотний

**a. aerosol** кислотна аерозольна частинка, кислотний аерозоль

**a./base/neutral [A/B/N]** хем. кислота/основа/нейтральне середовище

**a. bright dip** кислотне полірувальне травлення, витравлення

**a. deposition** кислотне покриття, кислотний осад

**a. dipping** кислотне травлення, витравлення

**a. dissociation [ionization constant]  $K_a$**  константа дисоціації [йонізації] кислоти

**a. drift** кислотний дрейф (*здатність до кислотоутворення в процесі зберігання деяких продуктів*)

**a. egg [blowcase]** кислотне монтежю (*герметична яйцевидна посудина для зберігання і переміщування кислот або інших рідин стиснутим повітрям на виробництві*)

**a. fast bacteria** кислотостійкі бактерії

**a. fog** кислотна мряка [туман]

**a. former [acid forming bacteria]** утворювач кислоти; кислототвірні бактерії

**a. forming bacteria** *div.* **acid former**

**a. mine discharge** кислотний викид шахти, кислі шахтні води

**a. rain** кислотний дощ

**a. water** кисла вода

**acidification** окиснення [оксидация]

**acidity** кислотність

**acknowledge** визнавати, підтверджувати; нагороджувати, бути вдячним

**acknowledgement** визнання; підтвердження, засвідчення; вдячність

**ACLs** *div.* **Alternate Concentration Limits**

**ACM** *div.* **asbestos-containing material**

**acoustic** звуковий, акустичний

**a. velocity** звукова швидкість

**acoustical** звуковий, акустичний

**a. lining** звуковбиральна підбійка, звукопоглинальна прокладка [підкладка]

**a. materials** звуковбиральні [звукопоглинальні] речовини [матеріали]

**acquire** набувати, досягати; оволодівати; вивчати

**acquisition** набуття

**acquisition** (i) надбання, досягнення; (d) набувати, досягати

**acre-foot** *US* акрофут ( $1,233.49 \text{ м}^3$ ; кількість води для затоплення одного акра (0,4 га) на один фут (30 см))

**acrolein (odors from varnish cooking)** акролеїн (запахи під час варіння лаку)

**across** впоперек; на тому боці; на той бік

**acrylic** акриловий

**a. acid  $\text{H}_2\text{C}:\text{CHCOOH}$**  акрилова кислота (*отруйна через вдихання, шкіроподразнювальна*)

**a. fiber  $\text{CH}_2\text{CH}(\text{CN})$**  акрилове волокно [акрилонітріл, нітрил акрилової кислоти, ціянистий вініл] (*отруйне під час випаровування, легкозаймисте*)

**a. polymer** акриловий полімер, поліакрило[нітрил]нітрон

**a. resin** (полі)акрилова смола

**act** (i) акт, вчинок, чин, закон, документ; (d) діяти, поводитися, грати роль

**acting** виконувач обов'язків; чинний, діяльний

**actinic range  $\text{Ac}^{89} - \text{Lw}^{103}$**  ряд [група] актинію

**actinide** актинідний

**a. series  $\text{Ac}^{89} - \text{Lw}^{103}$**  актинідний ряд (*радіоактивних елементів*)

**actinium  $\text{Ac}$**  актиній (*радіоактивний, отруйний метал, акумулюється в кістках; має 11 ізотопів, період напіврозпаду найстійкішого [найстабільнішого] ізотопу 227 становить 21,8 років; ізотоп 225 використовують як радіоактивний індикатор*)

**actinolite** суміш силікатів кальцію, заліза та магнію (*рід азбесту*)

**actinomycetes** с.-г. актиноміцети (*грунтові бактерії*)

**action** дія, діяльність, захід, чин, акція; судове звинувачення, судовий позов, судовий процес

**a. level [AL]** рівень заходів (*рівень забруднення, який вимагає негайних протизаходів*); рівень перевіряння (забрудненої води) (*перевіряють медичними пробами*); аварійний рівень (*рівень води, коли вмикається сигнал, допоміжний вузол тощо*)

**action**

- a. spectrum** спектр дії
- activate** активувати
- activated** активований
- a. carbon** активоване вугілля
- a. carbon adsorber** активовановугільний поглинач [адсорбер]
- a. carbon adsorption** поглинання [адсорбція] активованим вугіллям
- a. carbon breakpoint** точка насичення (*момент проскоку активованого вугілля*)
- a. carbon heat of adsorption** теплота поглинання [адсорбції] активованим вугіллям
- a. carbon retentivity** поглинальна спроможність активованого вугілля
- a. carbon saturation** насичення [насиченість] активованого вугілля
- a. charcoal [a. carbon]** активоване (деревне) вугілля
- a. sludge (in an aeration tank)** активований намул (в аераційному збірнику [аероцистерні])
- a. sludge process** оброблення активованого намулу
- activation** запускання, вмикання, активація
- a. energy** енергія запускання [активації]
- a. sewage** активований намул (*використовуваний як добриво після вторинного очищення стічних вод*)
- a. sludge return** повернення активованого намулу (*для очищення в аероцистерні, для участі в новому циклі очищення*)
- a. sludge treatment** очищення стічних вод активованим намулом (*в аероцистернах*)
- a. sludge volume index** індекс об'єму активованого намулу (*об'єм, що займає 1 г намулу після 30-и хв відстоювання аерованої рідини*)
- a. water** активована вода (*оброблена йонізаційним випромінюванням*)
- active** дійсний; чинний, дієвий, активний, дійовий, діяльний; жвавий, енергійний
- a. conservation pool** об'єм спрацьовування, робочий об'єм водосховища
- activity** діяльність, активність; спритність; поживлення
- a. level** рівень діяльності [активності]
- actual** дійсний; поточний, сучасний
- a. cubic feet per minute [ACFM]** витрата у кубічних футах за хвилину
- acute** гострий, короткочасний, критичний, наглий, суворий, бурхливий

**additional**

- a. consequences** гострий наслідок (*наслідок ураження (травма, смерть) протягом години*)
- a. effects** гостре ураження (*протягом години*)
- a. exposure** короткочасне [критичне] наświetлювання [виставляння, піддавання дії]
- a. hazard** гостра небезпека (*тривалість якої не перевищує години*)
- a. health effect** короткочасний [негативний] вплив на здоров'я
- a. intoxication** гостра інтоксикація (*клінічно виявлений результат одноразового або короткочасного впливу отрути*)
- a. irritant** гострий [короткочасний] подразнювач
- a. lethal toxicity** гостра летальна токсичність (*напр., води*)
- a. pollution** сильне забруднення (*напр., водного об'єкта стічними водами*)
- a. spill** розлиття отруйної [небезпечної] речовини
- a. threshold** поріг гострої токсичності
- a. toxicity** гострий [короткочасний] токсичний наслідок, гостре отруєння
- ad hoc sample [random sample]** разова проба
- ad nullum** до нуля, цілковито, зовсім (*скасувати, анулювати, знищувати*)
- ad nullum** скасовувати, анулювати; знищувати, нехтувати
- adapt** припасовувати(ся), пристосовувати(ся); переробляти, засвоювати; адаптувати(ся)
- adaptation** припасовування, пристосування; перероблення, засвоєння; адаптація
- a. to effects of chemicals** адаптація до впливу [дії] хемічних речовин (*справжнє [дійсне, істинне] пристосування організму до змін довкілля, яке проходить без зворотних порушень цієї біологічної системи і без перевищення нормальної [гомеостатичної] здатності її реагування*)
- a. to toxicant action** адаптація до дії токсиканта
- add** додавати, збільшувати, прилучати, складати
- addition** додаток, доповнення; додавання; домішка
- additional** додатковий, доповнювальний, доповнюваний, додаваний



**additive**

**additive** (*i*) додаток, домішка;  
(*нк*) домішува(ль)ний, нагромаджува(ль)ний

**a. effect** нагромаджений вислід [результат], сукупний ефект (*токсичний ефект сукупної дії кількох токсикантів, який дорівнює сумі їх ефектів*)

**additivity** адитивність (*феномен адитивних ефектів, індуційованих комбінованим впливом*) *див. summation*

**a. reagent** домішуваний реагент [реактив]

**address** (*i*) звернення, промова, прохання; адреса; (*д*) звертатися, спрямовувати(ся); адресувати

**a. the problem** зайнятися проблемою [задачею]

**adenoids** поліпи, аденоїди (*залозиста пухлина носоглотки*)

**adenoma** доброякісна залозна [залозиста] пухлина

**adenosine triphosphate** [ATP]  $C_{10}H_{16}N_5O_{13}P_3$  аденозинтрифосфорна кислота [АТФ], трифосфорний ефір аденозину (*нуклеотид, що міститься в усіх живих клітинах рослинних і тваринних організмів і відіграє велику роль у зберіганні енергії для хемічних реакцій під час обміну речовин*)

**adequacy** відповідність, достатність, адекватність

**adequate** відповідний, достатній, адекватний

**adequately** відповідно, достатньо, адекватно

**adhere** прилипати; дотримуватися, триматися; бути [залишатися] вірним

**adhesion** прилипання, адгезія, зчіплення

**adhesive** (*i*) клей, адгезив; (*нк*) липкий, клейкий

**a. primer** ґрунтовний клей [адгезив]

**ADI** *див. acceptable daily intake*

**adiabatic** адіабатичний (*без допливу або відпливу тепла*)

**a. drier** адіабатична сушарка

**a. lapse rate** коефіцієнт адіабатичного спаду (*атмосферної температури*)

**a. process** адіабатичний процес

**a. saturation** адіабатичне насичення

**adipose** (*i*) тваринний жир, сало; (*нк*) жирний, масний

**adjacent** суміжний, прилеглий, сусідній

**a. waters** *юр.* прилегли (морські) води

**adjoin** приєднувати, з'єднувати; прилягати, межувати

**adjourn** *юр.* відтермінувати, відрочувати, відкладати; припиняти (*збори*), розходитися

**adsorbent**

**adjournment** *юр.* відтермінування, відрочення, відкладення, перерва

**adjudge** *юр.* судити, присуджувати

**adjudgement** *юр.* судова ухвала [рішення], присуд

**adjudicate** *юр.* судити, виносити присуд [ухвалу], присуджувати

**adjust** пристос(ов)увати(ся), погоджувати(ся); підрегулювати, налагоджувати

**adjustment** пристос(ов)ування, погодження, погоджування, підрегулюв(у)вання, налагодження, налагоджування

**administer** управляти, керувати, приймати присягу; давати, призначати; чинити; накладати

**administrative** адміністративний, адміністративно-господарський, виконавчий, керівний

**a. controls** адміністративне керування [регулювання], адміністративна перевірка, адміністративний нагляд

**a. law** адміністративний закон, адміністративне право

**a. record** архів діяльності адміністративної управи

**administrator** управитель, виконавець офіційних обов'язків, адміністратор

**admission** припущення; доступ, вхід, вступ; визнання, признання (*в суді*)

**admit** припускати; впускати; дозволяти, поступатися; визнавати, признавати(ся)

**admittance** доступ, вхід; дозвіл на вхід; *ел.* повна провідність

**admix** домішувати(ся)

**admixture** домішка, суміш

**admonish** виносити догану (*судову*), ганити; застерігати, нагадувати, попереджувати

**admonishment** [admonition] догана (*судова*), застерігання, остерігання; нагадування, зауваження

**adopt** приймати, засвоювати, запозичати; усиновляти

**adoption** прийняття, засвоєння, запозичення; добір, підбір; усиновлення

**adsorb** поглинати, вбирати, адсорбувати

**adsorbate** (*i*) поглинена [увібрана] речовина, адсорбат; (*нк*) поглинутий, увібраний, адсорбований

**adsorbent** (*i*) поглинальна [вбиральна] речовина, адсорбент; (*нк*) поглинальний, вбиральний, адсорбувальний

**a. drier** поглинальна [адсорбувальна] сушарка

**adsorber**

**adsorber** (*i*) поглинальна споруда, адсорбер; (*нк*) поглинальний, адсорбний

**a. continuous** поглинальна споруда [адсорбер] безперервної дії

**a. fixed bed** нерухомосшарувата поглинальна споруда [адсорбер]

**adsorption** (*i*) поглинання, вбирання, адсорбція; (*нк*) поглинальний, вбиральний, адсорбний

**a. bed** поглинальна [вбиральна, адсорбна] верства [шар]

**a. breakthrough curve** крива прориву поглинальної [вбиральної, адсорбної] верстви [шару]

**a. -desorption** поглинання-виділення, вбирання-виділення, адсорбція-десорбція

**a. -desorption fluidized bed** псевдорозріджена верства [шар] у процесі адсорбції-десорбції [поглинання-виділення, увібрання-виділення]

**a. -desorption fluidized bed systems** споруда з адсорбно-десорбним зрідженим шаром

**a. equilibrium** рівновага адсорбції [вбирання, поглинання]

**a. isotherm test [AI test]** проба ізотермічного поглинання [вбирання, адсорбції] хемічних речовин ґрунтом

**a. packed column** адсорбційна [поглинальна, вбиральна] насадна колона

**a. plate column** адсорбційна [поглинальна, вбиральна] плитова колона

**a. rate** швидкість поглинання [вбирання, адсорбції]

**adsorptive** поглинальний, вбиральний, адсорбційний

**a. bubble separation** бульбашкопоглинальне [бульбашковбиральне, бульбашкоадсорбційне] вилучення [відокремлення, сепарація]

**a. capacity** поглинальна [вбиральна, адсорбційна] місткість [потужність]

**ADT** *див. average daily traffic*

**adulterate** (*нк*) підроблений, фальсифікований; (*д*) підробляти, фальсифікувати; домішувати

**adulteration** підробка, фальсифікат; підроблення, фальсифікація; домішування

**adust** спалений сонцем, зсохлий від спеки, засмаглий; злісний, журний, зажурений, скорботний

**advance** (*i*) поступання (вперед); поліпшення, поступ, прогрес; аванс, позичка; (*д*) поступати,

**aeration**

досягати успіхів, прогресувати, розвиватися; удосконалюватися; позичати

**advanced** передовий, розвинутий, прогресивний

**a. notice of proposed rule making [ANPR]** попереднє повідомлення щодо пропонованого формування правил

**a. secondary wastewater treatment plant** передове [прогресивне] вторинне устаткування для очищення стічної води

**a. tertiary wastewater treatment plant** передове [прогресивне] третинне устаткування для очищення стічної води

**a. treated wastewater** прогресивно очищена стічна вода (*після передового [прогресивного] очищення*)

**a. wastewater treatment plant** передове [прогресивне] устаткування для очищення стічної води

**advection** *метеор.* адвекція (*горизонтальне пересування повітряного забруднення вітром*)

**adverse** шкідливий, несприятливий, ворожий; протилежний, негативний

**a. effect** шкідливий [несприятливий, протилежний] вплив [наслідок, результат, ефект, дія, чин], негативний ефект (*щодо стану здоров'я та самопочуття організму*)

**adversely** шкідливо, несприятливо, вороже; протилежно

**a. affected** шкідливо уражений (*хворобою*)

**advice** (*i*) порада; повідомлення

**advise** (*д*) радити; повідомляти

**adviser** *див. advisor*

**advisor [adviser]** радник, дорадник, консультант

**advisory** дорадчий, консультативний

**advocate** (*i*) прихильник, оборонець, адвокат; (*д*) підтримувати, обстоювати, пропагувати, обороняти, захищати

**aeolian soil** вітровий [вітроносний] ґрунт

**aerate** провітрювати, вентилявати, газувати

**aerated grit chamber** аерувальний пісковловлювач

**a. grit chamber liquor** продута повітрям рідина (в аероцистерні)

**aeration** провітрювання, вентилявання, аерація; газування

**a. tank** провітрювальна [газувальна] аероцистерна [аераційний збірник]

**aeration**

- a. tank basin foaming** вспінювання в аероцистерні (*викликається нитчастими організмами, напр., nocardia*)
- aerator solids** тверді речовини намулової суміші (в аероцистерні)
- aerial** повітряний; авіаційне оброблення [обпилювання, оприскування] рослин з літаків [гвинтокрилів, гелікоптерів]
- a. effluents [airborne loading]** повітряні викиди, відпрацьовані гази
- aeroallergens** аероалерген (*повітроносна алерген - речовина, яка викликає алергію - хворобливу реакцію організму на подразнення вдиханим пилом хемічних речовин чи квітковим пилом*)
- aerobic** повітряний, атмосферний, кисневий
- a. bacteria** кисневі бактерії (*бактерії, які можуть жити і розвиватися лише в середовищі з достатньою кількістю кисню*)
- a. decomposition** кисневий розклад, гниття
- a. digestion** кисневе травлення
- a. lagoon** аеробний нагромаджувач [лагуна]
- a. pond** аеробний ставок [водойма]
- aerodynamic** аеродинамічний
- a. diameter** аеродинамічний діаметр
- aerodynamics** аеродинаміка
- aerometric** аерометричний
- aerosol** (*i*) аерозоль (*тверда або рідинна речовина, зависла в повітрі*); (*нк*) аерозольний
- a. adhesive** аерозольна липка [клейка] стрічка
- a. coating** аерозольне нашар(ов)ування [фарбування]
- a. mist** аерозольний туман [(і)мла, мряка]
- a. particle** аерозольна частка
- a. propellant** рушійна речовина аерозоля (*напр., стисненої газ*)
- aerosolized microorganisms** аерозовані мікроорганізми (*знаходяться в повітрі разом з найдрібнішими краплинами води*)
- aerospace** повітряний [авіакосмічний] простір
- a. component** складова частина літака [авіакосмічного корабля]
- a. industry** літакобудівельна [авіакосмічна] промисловість
- aesthetic receiving water effects** естетичний вплив (на води) від прийнятих стічних вод *див. intangible benefits*
- affect** впливати, діяти, зворушувати, уражати; удавати, любити

**aggregate**

- affidavit** письмове свідчення [підтвердження] під присягою (*також в присутності нотаріуса, який засвідчує підписом і печаткою*)
- affinity** спорідненість, споріднення, близькість; привабливість, потяг
- afford** мати змогу (набути), дозволяти собі (набути)
- afforest** засаджувати лісом
- afforestation** лісонасадження
- aflatoxins** токсини грибоцивілі, афлотоксини, плісенні токсини
- AFR** *див. ait-to-fuel ratio*
- afterburner** допалювач, камера допалювання (повітряної форсунки), автоматичний допалювач, термічний нейтралізатор, споруда [апарат] для спалювання
- a. mixing nozzle** змішувальне сопло [форсунка] допалювача [камери допалювання]
- a. mixing plate** змішувальна плита допалювача [камери допалювання]
- aftereffect of poisons** наслідок дії отруту (*здатність отруту впливати на організм після припинення контакту з ними*)
- against** проти, напроти, на, до
- age** (*i*) вік, літа, доба, епоха; (*d*) старіти, старити, дозрівати, втрачати активність
- a. adjustment** пристосовування, уточнення віку (у статистиці населення)
- a. composition** склад (населення) за віком
- a. distribution** розподіл (населення) за віком
- a. sensitivity** міжвікові відмінності, вікова чутливість
- a. specific rate** смертність у (певній) групі віку (*в епідеміології*)
- a. structure** склад [структура] населення за віком
- agency** підприємство, урядова установа, управа, агенство
- agent** представник, посередник, агент, фактор
- a. orange** гербіцид-знелишувач (*містить три- і двохлорофеноксиоцтову кислоту та незначну кількість діоксину; отруйний, застосовується обмежено*)
- agglomerate** (*i*) суміш, збір, агломерат; (*d*) збирати(ся), скупчувати(ся)
- agglomeration** збирання, скупчення, нагромадження, агломерація
- aggregate** (*i*) сукупність, численність; агрегат; (*d*) збирати, з'єдн(ув)ати; (*нк*) сукупний, спільний; складений

**aggregate**

- a. gravel** гравій (суміш дрібного заокругленого річкового каміння)
- a. risk** сукупний ризик факторів (сума підрахованих окремих надмірних [крайніх] ризиків захворювань або смертностей серед населення, спричинених дією хемічних або фізичних факторів)
- a. rock** товчений гравій (суміш дрібного товченого каміння)
- aggregated index** складений індекс (якості води у водному об'єкті) *див. composite index*
- aggregation** збір, скупчення
- aggressive** активний, наполегливий, агресивний; задирилий
- agitate** мішати, змішувати, колотити; хвилювати; збуджувати, агітувати
- agitated drier** сушильник-змішувач
- a. drier thin film evaporation [flash evaporation]** випаровування тонкої плівки з перемішуванням (метод очищення)
- agitator** змішувач
- a. drier** сушарка зі змішувачем
- agree** погоджуватися, надаватися
- agreement** договір, згода, угода
- agricultural** сільськогосподарський, аграрний
- a. burning** сільськогосподарське [аграрне] спалювання
- a. runoff** сільськогосподарський [аграрний] стік (поверхнєве або підземне стікання гербіцидів, інсектицидів, погноїв тощо); поверхневий стік зі сільськогосподарських угідь *див. aqueous run-off*
- a. watershed** водозбір з сільськогосподарської території
- agriculture** сільське господарство, агрокультура
- agro-industrial residues** агропромислові залишки (залишкові продукти тваринництва й інших галузей механізованого сільського господарства)
- agronomy** агрономія, наука про хліборобство; агрономія індустриальних відходів
- AI test** *див. adsorption isotherm test*
- aid** (i) допомога, поміч; (d) допомагати
- aide** помічник, асистент
- air** (i) повітря, атмосфера; подув, вітерець; (d) провітрювати; оголошувати, сповіщати, поширювати; (пк) повітряний, авіаційний
- a. basin** повітряний басейн [котловина]
- a. bleed-in** впуск [впускання] повітря
- a. blowing** видування повітря
- a. borne** літальний у повітрі

**air**

- a. change** зміна [обмін] повітря
- a. changes per hour [ACH]** кратність, кількараровість [кількість] обмінів повітря за годину (*повітрообмін*)
- a. classifier** повітряний сортувач
- a. cleaner** очисник повітря, фільтр для очищення повітря, повітряний сепаратор
- a. cleaning** очищення повітря
- a. conditioner** відсвіжувач [охолоджувач, кондиціонер] повітря
- a. conditioning** відсвіження [охолодження, кондиціонування] повітря
- a. contaminant** забруднювач повітря
- a. deposition** відкладання [покривання, осадження] повітрям [з повітря]
- a. deposition of pesticides** відкладання [покривання] пестицидів повітрям [з повітря]
- a. dispersion model** модель розсіювання [дисперсії] повітря [повітрям]
- a. distribution** розподіл повітря
- a. drier [air dryer]** повітряна сушарка [сушарня]
- a. dryer** *див. air drier*
- a. ejector** повітряний виштовхувач [ежектор]
- a. ejector pneumatic conveying** повітряний виштовхувач [ежектор] для пневматичного транспортування [переміщення]
- a. ejector straight pipe** прямо трубний повітряний виштовхувач [ежектор]
- a. ejector venturi** повітряний виштовхувач [ежектор]
- a. exchange** обмін [заміна] повітря
- a. exhaust** повітровивідна труба
- a. filter** повітряний фільтр
- a. filter characteristics** параметри [характеристики] повітряного фільтра
- a. flow** повітряна течія
- a.-heated drier** сушарка з підігрітим [підігріваним] повітрям
- a. horsepower** повітряна [вихідна, корисна] потужність (вентилятора) в кінських силах (*добуток об'єму повітря на підвищення тиску*)
- a. injection** впорскування повітря(м)
- a. intake** впуск повітря
- a. make-up** склад [сполука, суміш] повітря; доповнення, заміщення (страченого) повітря

**air**

- a. mass** маса повітря
- a. monitoring** контролювання, обстеження повітря
- a. pollutant** забруднювач повітря
- a. pollution** забруднення повітря
- A. Pollution control system** система контролю забруднення атмосферного повітря (*мережа організації і закладів, що контролюють забруднення атмосферного повітря*)
- a. pollution emission** повітрозабруднювальний викид
- a. pollution episode** епізод забруднення повітря
- a. preheater** підігрівач повітря
- a. pressure** повітряний тиск, атмосферний тиск
- a. properties** властивості повітря
- a.-purifying respirator [APR]** протигаз [респіратор] для очищення повітря
- a. quality** якість повітря
- A. Quality Control Region [AQCR]** регіон нагляду [контролю] за забрудненням повітря
- A. Quality Criteria US EPA** Мірила [критерії] якості повітря (США)
- a. quality criteria** параметри [критерії] якості повітря
- a. quality index** показник [параметр, коефіцієнт] якості повітря
- a. quality index [AQI] Can.** показник [коефіцієнт] якості повітря
- A. Quality Maintenance Area [AQMA]** ділянка підтримування якості повітря
- a. quality model** зразок [модель] якості повітря
- a. quality modeling** моделювання якості повітря
- a. quality related value [AQRV]** відносна якість повітря
- a. quality simulation model** симуляційна модель якості повітря
- a. quality standard** норма [зразок, мірило, рівень, стандарт] якості повітря
- A. Quality Standard [AQS] US** норма [стандарт] якості повітря
- a. shed** повітряний простір [ділянка, навіс]
- a.-starved** з нестачею повітря
- a.-starved environment** довкілля з нестачею повітря

**alarming**

- a. stripper** повітряний відбирач [вилучник] (*напр., розчинених речовин з води*), випарювач
- a. stripping** відганяння повітрям (*видалення з води легких брудних речовин пухирцями повітря*)
- a.-to-cloth ratio [A/C]** відношення (об'єму) повітря до (поверхні) тканини фільтра
- a.-to-fuel ratio [AFR]** співвідношення (маси, складників суміші) повітря до (маси) палива [пального]
- a. toxics** повітряні отруйні [токсичні] речовини
- airblowing (in petroleum refining)** продування повітрям (у нафтоочищенні)
- airblown asphalt** продуктий [окиснений] бітум [асфальт]
- airborne** повітропереносний; літальний [завислий] у повітрі
- a. lead** повітропереносні частинки свинцю; завислі в повітрі частинки свинцю
- a. loading [aerial effluents]** навантаження забруднювальних речовин, що внесені у воду з повітря
- aircraft** (*i*) літальний апарат, літак; гелікоптер; повітряний флот; авіація; (*d*) літаковий, літакобудівельний, авіаційний
- a. fastener** літакобудівельна скріпа [кріпильна деталь] (*напр., болт і гайка, гвинтовий затискач, заклепка*)
- a. fueling facility** устаткування для заправки авіаційним паливом
- a. industry** літакобудівельна промисловість [індустрія]
- airshed** обмежений повітряний простір
- airstream** повітряний струмінь
- airway resistance [Raw]** мед. опір дихальної системи (*опір, визначений пробами, включно зі спірометрією та на функціонування легенів*)
- Aitken counter** лічильник Айткена (*лічильник ядер (конденсації) у пробі повітря; проби повітря охолоджують швидким розширенням [збільшенням] об'єму, і за допомогою мікроскопа рахують краплинки, що утворились на завислих у повітрі частинках пилу як ядрах*)
- AL** *div. action level*
- ALARA** *div. as low as reasonably achievable*
- alarm** тривога; страх, метушня
- alarming** тривожний; страшний, метушливий

**albedo**

**albedo** альбе́до (відбита від землі частина електромагнетної сонячної радіації, залежно від якості ударної поверхні: вода вдень – 5%, сніг – 80%, листяний ліс – 20%)

**aldehyde resins** альдегідна смола [полімер]

**aldehydes** альдегіди (органічні сполуки формули  $RCHO$  з ненасиченою групою  $C=O$ )

**aldicarb (Baygor and Temik)** алдикарб (марки Бейгор і Темік) (інсектицид)

**aldrin  $C_{12}H_8Cl_6$**  алдрин (кристалічна речовина, дає отруйні наслідки резорбцією крізь шкіру; уживають як інсектицид)

**alert** (і) тривога, сигнал тривоги; (пк) насторожений; пильний

**algae** морська водорість

**algagal [algaloid]** желатинотвірний агент з водоростей

**algal** водоростевий

**a. biomass** біомаса водоростей

**a. bloom** розквіт морської водорості, "цвітіння" морських водоростей

**a. community structure** структура водоростевого суспільства [угруповання]

**a. control** заходи боротьби з водоростями

**a. harvest** збирання водоростей *див. aquate vegetation control*

**a. nuisance** масовий розвиток водоростей, масове "цвітіння" водоростей *див. blooms of blue green algal*

**a. pond** водоростевий ставок (очисна споруда для вилучення живильних речовин з річної води)

**algaloid** *див. algagal*

**algicides** альгіциди (пестициди, застосовувані для знищення водоростей та інших бур'янистої засмічувальної рослинності у водоймах)

**aliphatic** аліфатичний вуглеводень

**aliquot** аліквот, кількість пробних зразків для аналізу

**alkali** луг

**alkaline** лужний

**a. fly ash scrubbing** газоочищувач лужного попелу

**alkalinity** лужність

**alkanes** алкани, парафіни

**alkyd** алкід

**a. resin** алкідна смола

**alkyl** алкіл

**a. mercury** алкільна ртуть

**alkylation** алкілювання

**alternate**

**alkylbenzene** алкілобензол

**a. sulfonate [ABS]** алкілобензол-сульфонат, алкілобензолу сульфонат (розгалужено-ланцюгового сульфонатного типу штучний очисний або дезінфекційний препарат, звичайно дво- або тридецилбензол-сульфонат)

**all too often** зачасто

**allelopathy** алелопатія (виділення рослиною хемічних речовин, що сповільнюють розвиток конкурентної рослини)

**allergen [antigen]** алерген, антиген (речовина, що змінює реактивність організму)

**allergic sensitizer** алергічний сенсibiliзатор (речовина, що посилює чутливість клітин до подразнення алергенами)

**allergy** алергія (ненормальна реакція організму у вигляді шкірної висипки; опухання носового епітелію на подразнення забруднювальними речовинами, ліками, пилом тощо)

**allocate** розміщати, розподіляти, призначати

**allocation** розміщення, розподіл, призначення

**allochthonous** нерідний, неприродний, нетубільний

**allogenic** чужорідний; зумовлений [створений] зовнішніми чинниками

**a. succession** чужорідне успадк(ов)ування

**allow** дозволяти, допускати; брати до уваги, зважати на, врах(ов)увати

**allowable** дозволений, допускний

**a. pollution loads** допускні навантаження (навантаження забруднювальними речовинами (на водний об'єкт або очисну споруду) *див. water pollution load*

**a. rate** дозволена норма [ціна, коефіцієнт, швидкість]

**alloy** *мет.* (і) стоп; лігатура, домішка; (д) стоплювати; домішувати

**alluvial** наносний, намитий (*грунт*)

**alluvium** нанос, намул, осад

**alopecia** облісіння, випадання волосся

**alpha** альфа, альфа-частинка

**a. counter** лічильник альфа-частинок

**a. decay** розпад альфа-частинок

**a. particle** альфа-частинка

**a. radiation** випромінювання [радіація] альфа-частинок

**alter** змінити(ся), переробляти

**alteration** зміна, перероблення; ремонт (*будинку*); деформація, альтерація

**alternate** (і) заступник; (пк) перемінний, змінний, черговий; (д) чергуватися

**alternate**

- a. concentration limits [ACLs] US EPA** альтернативна порогова концентрація, допустимо-добірні межі згущення; переміжні границі концентрацій (*специфічних складників небезпечних забруднень підземних вод внаслідок просочення з устаткування для оброблення, зберігання й усунування відходів*); згущення природного середовища; встановлені законом специфічні норми; інші визначені границі згущення концентрації
- alternating** змінний, перемінний; почерговий
- a. current [AC]** змінний струм
- alternative (i)** вибір, альтернатива; (*пк*) взаємовиключальний; зміннодійний, змінночинний
- a. approach** наступний [альтернативний] підхід
- a. fuel** заміне паливо
- a. resource** інший [альтернативний] засіб [ресурс]
- altitude** висота, висота над рівнем моря
- alum  $AlK(SO_4)_2$**  галун (*алюмінієвий [алюмокалієвий] галун, кристалогідрат подвійного сульфату Al і K, алюмокалієвий галун*)
- alumina  $Al_2O_3$**  глинозем, алюміній-оксид (*застосовують в медицині як підсушувальний та дезинфікаційний засіб: для припинення кровотечі, у порізах тощо*)
- a. adsorbent** глиноземний адсорбент [вбирач]
- a. brick** глиноземна цегла
- aluminosis** алюміноз (*хвороба легенів внаслідок надмірного вдихання пилу з частинками алюмінію*)
- aluminum Al** алюміній
- a. alloy** стоп алюмінію
- a. chloride  $AlCl_3$**  алюміній-хлорид, алюмінію хлорид
- a. melting** топлення [лиття] алюмінію
- a. sweating** витоплювання [ліквація, сегрегація] алюмінію
- alveola** *див. alveolus*
- alveolar** *анат.* альвеолярний, міхурцевий
- a. duct** альвеолярний прохід [канал]
- a. macrophag(e)** альвеолярні макрофаги (*клітини тканин легеневої альвеол, здатні захоплювати і перетравлювати вдихнуті бактерії та інші чужорідні або токсичні частинки*)
- a. sac** альвеолярний мішечок, міхурець

**amenity**

- alveolus (мн. alveoli) анат.** альвеола [міхурець] (*у легенях*)
- alveola [alveolus]** альвеола, міхурець
- amalgam** сполука з ртуттю, амальгама (*суміш*)
- ambience** довкілля, навколишнє середовище
- ambient (i)** середовище; (*пк*) навколишній
- a. air** навколишнє [атмосферне] повітря
- a. baghouse** пиловловлювач для температур довкілля
- a. lapse rate of temperature** швидкість зниження [зменшення] температури атмосферного повітря
- a. level** довкільний [фоновий] рівень (*рівень вмісту забруднювальних речовин у довкіллі*)
- a. load** фонове навантаження (*напр., забруднювальними речовинами*) *див. background concentration*
- a. noise** навколишній шум [галас]
- a. quality standard [AQS]** норма [стандарт] фонові якості (довкілля)
- a. water** вода водних джерел
- a. water quality** якість води у водному об'єкті
- ameba** мікроб - амеба (*найпростіша одноклітинна істота, збудник хвороби амебної дизентерії*)
- amebiasis [amebic dysentery]** *мед.* амебіаз, амебна дизентерія
- amebic dysentery [amebiasis]** *мед.* амебна дизентерія, амебіаз
- amenable** відповідальний; слухняний; зговірливий
- a. industrial wastes** піддатливі промислові стоки (*які піддаються біологічному очищенню на міських очисних спорудах*) *див. biorefractory substance, biologically recalcitrant pollutant, refractory effluents, waste treatability test*
- amend** поліпшувати(ся), виправляти(ся)
- amendment** поправка, виправлення
- amenity** приємність, втіха
- a. losses** втрати рекреаційної цінності (*водного об'єкта, лісового масиву, узбережжя тощо*)
- a. needs** соціально-культурні [побутові] потреби у воді
- a. standards [recreational activity water]** рекреаційні норми (*норми якості води у водному об'єкті, придатному для рекреації*)

**amenity**

**a. use** використання (водного об'єкта) для відпочинку [спорту]

**a. value of a water course** 1. ступінь придатності водотоку для рекреації; естетична цінність водотоку  
2. *див. amenity losses*

**amensalism** міжпородна боротьба [поборювання, протистояння]

**Ames test** проба [тест] Еймса (*проба хемічної речовини, запідозреної у канцерогенності - спричиненні мутагенних процесів*)

**amictic** спокійний, однастайний, ненашарований; приязний

**a. lake** (температурно) однастайне [ненашароване] озеро

**amine regeneration unit [DEA]** амінівдновоча споруда

**amines** аміни (*сполука, утворена від амоняку під час заміщення водню одним [кількома] одновалентними вуглеводневими радикалами*)

**amino resin** аміносмола

**amino resins** амінова смола, амінопластмаса

**ammonia**  $\text{NH}_3$  амоняк, нашатирний спирт (*NH OH амонякова вода, розчин амонію-гідроксиду*)

**a. and low NOx burner** пальник амоняку й низьких викидів оксидів азоту

**a. injection** впорскування амоняку

**a. stripping** очищення [десорбція] амоняку

**ammoniacal load** концентрація амонійного азоту (*в стічних водах*)

**ammonification** амоняко-утворення (*під час розкладання органічних речовин*); амоняко-насичування

**ammonium**  $\text{NH}_4^+$  амоній

**a. carbonate**  $(\text{NH}_4)\text{HCO}_3, (\text{NH}_4)\text{CO}_2\text{NH}_2$  суміш амонію-карбонату і карбонату амоняку

**a. chloride**  $\text{NH}_4\text{Cl}$  амоній-хлорид

**amorphous** безформний, аморфний

**amortization** покриття, виплата, сплата (боргу), амортизація

**amortize** покривати, виплачувати, сплачувати (борг), амортизувати

**amosite** коричневий [бурий] азбест

**amount** (*i*) сума, підсумок, кількість; (*d*) становити (суму), дорівнювати

**amphibole** метасилікатний азбест

**amphipathic [amphiphilic]** речовина з гідрофільними та гідрофобними компонентами

**amphiphilic** *див. amphipathic*

**anemometer**

**amphoterich** двоїстий (*що має властивості кислоти або лугу, залежно від умов дисоціації*), амфотерний (*від грецького "обидва"*); двоїстість

**amplitude** широчінь, розтяглість, амплітуда

**amu** *див. atomic mass unit*

**anabolism** нагромадження, конструктивний метаболізм, анаболізм (*перетворення зужитого рослинного азоту на тваринний білок в організмі*)

**anadromous fish** анадромна морська риба (*морська риба, яка нереститься, складає ікру у гірських річках*)

**anaerobic** безкисневий, безповітряний

**a. biological treatment** анаеробне біологічне очищення (*в метацистернах без доступу повітря*)

**a. decomposition** безкисневий [безповітряний] розклад, гниття

**a. digestion** безкисневе [безповітряне] травлення

**a. two-stage digester** двоступенева [двофазова] безкиснева [безповітряна] зброджувальна (метанопереробна) цистерна [ванна, резервуар]

**analog** модель, аналог *див. digital analog*

**analyse [analyze]** розбирати(ся), розкласти, вивчати, досліджувати, аналізувати

**analysis** розбір, аналіз, вивчення, дослідження

**a. of variance [ANOVA]** розбір [аналіз] розбіжності [дисперсії]

**a. zone [AZ]** ділянка [зона] розбору [дослідження, аналізу]

**analyte** речовина, визначена аналізом *див. determinant*

**analytical balance** аналітична вага

**analyzer** електровимірювальний прилад, електровимірювач

**anchor** (*i*) якір; (*d*) скріпляти, закріпляти; ставати на якір

**a. mixer** змішувач з якірними зубцями (*подібними до якоря*)

**a. mixing** змішування [розмішування, збивання] якірними зубцями

**ancillary** допоміжний; підрядний

**ancillary equipment** допоміжне спорядження

**and so forth** тощо, і т. п., і т. ін.

**anechoic space** звукоабсорбний простір [кімната] *див. dead chamber*

**anemometer** вітромір, анемометр *див. heated thermocouple a., hot film a., hot wire a., laser-Doppler a., rotating vane a., swinging vane a., thermistor a. aneroid gauge* анероїдний вимірювач, барометр



**aneuploid**

- aneuploid** анеуплоїд (людина, яка має неправильну кількість хромосомів)
- angina pectoris** грудна ангіна [жаба]
- angle** (i) кут, кутник; рибальський гачок; (d) закидати гачок, ловити рибу
- a. lift check valve** кутовий контрольний клапан [хлипак]
- a. valve** кутовий клапан [хлипак]
- angstrom** **A** ангстрем ( $10^{-7}$  м, одиниця лінійного виміру)
- aniline**  $C_6H_5NH_2$  анілін, амінобензол (отруйна рідина, застосовувана у виробництві анілінових фарб, ліків)
- animal** (i) тварина; (пк) тваринний
- a. charcoal** тваринне активне вугілля (для адсорбції) (отримують деструктивною дистillaцією органічних речовин)
- a. droppings** тваринні відходи [кал]
- a. feed** тваринне харчування
- a. feedlot** пасовище
- a. husbandry** тваринництво
- a. matter reduction [rendering]** перероблення речовин тваринного походження
- anion** аніон (від'ємно заряджений атом [група атомів]; йон, що осідає на аноді у процесі електролізу [електролітичної дисоціації])
- a. concentration mg/L** концентрація аніонів мг/л
- anisotropic** анізотропний, неізотропний (різні фізичні, механічні, оптичні, електричні, магнетні властивості тіла)
- annotate** відзначати, робити зауваження [примітки], критикувати, пояснювати, анувати
- annotative** анотаційний, відзначальний, критичний, пояснювальний
- a. material** зазначений [критичний, пояснювальний, анотаційний] матеріал
- annoy** надокучати, дратувати, сердити
- annual** річний, щорічний
- a. dose** річна доза [норма]
- annul** уневажнювати, анулювати; знищувати, скасовувати, визнавати недійсним
- annular** кільцюватий, кільцевий
- a. flow** кільцева [кільцювата] течія
- a. orifice** кільцюватий [кільцевий] отвір [жерло, насадка, сопло]
- annulus** кільце, кільцювата деталь

**anthropocentrism**

- a. pressure** кільцевий тиск (у нагнітальній свердловині, між ін'єкційною трубою і зовнішньою обсадною трубою)
- anode** анод (позитивний полюс гальванічного елемента)
- anodize** анодувати, покривати оксидною плівкою, піддавати анодному обробленню
- anodizing** анодування, анодне оксидування
- another** інший, ще один, другий
- ANOVA** *див. analysis of variance*
- anoxia** нестача [відсутність] кисню
- anoxic** безкисневий, знекиснений
- a. aqueous system** знекиснена водна система
- a. conditions** анаеробні умови (відсутність кисню у воді внаслідок великого навантаження забруднювачами)
- a.-oxic system** анаеробно-аеробна система (очищення стічних вод)
- ANPR** *див. advanced notice of proposed rule making*
- answer** (i) відповідь; розв'язання, розв'язок; (d) відповідати; підходити; задовольняти; виконувати своє призначення
- antagonism** антагонізм (зменшення токсичного ефекту від сукупної дії двох чи кількох токсикантів порівняно з сумою їх ефектів у разі окремої дії)
- a. of pollution** антагонізм забруднення (речовинами, що взаємно послаблюють свій шкідливий вплив) *див. synergism of pollution: interrelationships of pollutants; joint toxicity effect*
- antagonistic** протидійний, антагоністичний; ворожий
- a. effect** протидійний вплив [наслідок, результат]
- antagonize** протидіяти; зумовлювати [провокувати] ворожнечу
- anthophyllite** антофіліт (рід азбесту)
- anthracite** антрацит (рід кам'яного вугілля, яке містить 93% вуглецю і горить майже без диму)
- anthracosilicosis** *мед.* антракосилікоз (хвороба легенів у вуглекопів антрациту, зумовлена довготривалим вдиханням пилу зі значною концентрацією вільного кремнезему)
- anthropocentrism** антропоцентризм (світогляд, що визнає людину найважливішим еством; усі питання, передусім стосовно керування довкіллям, розглядаються з погляду їх корисності для людства)

**anthropogenic**

**anthropogenic** людинопохідний, антропогенний

**a. contamination** антропогенне забруднення (напр., вод)

**a. emission** людинопохідні антропогенні викиди

**antibody** імун. антитіло, імуноглобулін (протеїн, продукований імунною системою як реакція на присутність в організмі антигена, чужорідної для організму речовини, для поборювання цього ж антигена; імуноглобулін знаходиться також у крові імунізованих тварин)

**anticipate** передбачати; чекати, сподіватись; прискорювати

**anticyclone** антициклон (циркуляція повітря за стрілкою годинника, пов'язана з центром високого атмосферного тиску)

**antidegradation policy** протидеградаційна політика (політика отримання доброї якості води; політика запобігання погіршенню якісного стану довкілля)

**antidotal** антидотний

**a. prophylaxis** антидотна профілактика (застосування антидотів [протиотрут] для попередження інтоксикації)

**a. therapy** антидотна терапія; лікування інтоксикації з використанням антидотів (протиотрут)

**antidote** антидот (протиотрута) (речовина або піна, здатна до детоксикації отрути в організмі)

**antifouling** протипусувальний

**antigen** імун. антиген (чужорідна речовина, що змінює реактивність організму внаслідок повторного впливу [дії])

**anthelmintics** антигельмінти (речовини для боротьби з паразитичними черв'яками у тварин і рослин)

**antiknock** антидетонаційний (у двигунах)

**a. additive [tetraethyl lead (C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>)<sub>4</sub>Pb]** антидетонатор, антидетонаційний домішок [тетраетилплумбій, тетраетилловий плумбій]

**a. agent [antiknock additive]** антидетонаційний чинник [домішок], антидетонатор

**antinatalist** антинаталіст, противник народжування

**antioxidant** протіокисна [антиоксидант] речовина

**application**

**antiresistants** антирезистенти (домішки до пестицидів для зниження резистентності комах до дії інсектицидів)

**antracosis** антракоз (фіброз легенів, що розвивається внаслідок довготривалого вдихання вугільного пилу)

**antrafilter** антрацитовий фільтр (дріб, використовуваний у фільтрах для очищення води)

**AO** див. *Abatement Order*

**apartment** багатокімнатне приміщення, помешкання, квартира

**a. incinerator** спалювач сміття [відходів] у (багатоквартирному) будинку

**aphidicides** афіциди (пестициди, застосовувані для знищення тлі [молі])

**aphotic** світлонепроникний, позбавлений світла, глибинний (про воду в глибокій ріці, морі тощо)

**API** див. *Дод. I American Petroleum Institute*

**API degree** градус шкали Амер. інституту нафти

**API gravity** питома вага Амер. інституту нафти (встановлена за методом інституту)

**API separator** сито [сепаратор] Амер. інституту нафти (розроблено інститутом)

**apparent** очевидний, явний, видимий

**a. plateau of the steady state** явна [очевидна, видна] височина [плато] рівноваги

**appeal** (i) відгук, звернення, апеляція; заклик; (d) відкликати звертання (до суду), апелювати

**appear** показуватися, з'являтися; здаватися, виявлятися

**appearance** зовнішній вигляд, зовнішність; поява, явище; привид, примара, феномен

**appease** заспокоювати, замиряти, примиряти; потурати; полегшувати, вгамовувати

**appendix** додаток, паросток, апендикс

**appliance** прилад, електроприлад; знаряддя

**applicable** застосовний, придатний

**a. or relevant and appropriate requirement (cleanup standard) [ARAR] US EPA** застосовна (доречна) і відповідна вимога (норма прибирання)

**applicant** прохач, заявник (особа чи організація, що просить дозволу на видання офіційної ліцензії)

**application** заява, прохання, клопотання; прикладання (чогось), застосування, вживання (ліків)

**a. form** бланк прохання [заяви]

**application**

**a. of effluents** зворотне використання стічних вод (напр., зрошення очищеними стічними водами) *див. reuse of waste-water*

**applicator** прикладне знаряддя [інструмент] (для практичного застосування)

**applied** прикладний

**a. research** прикладне (наукове) дослідження

**apply** прикладати, застосовувати; вживати

**a. for** звертатися (за довідкою)

**a. to** стосуватися, відноситися

**appoint** призначувати

**appointee** призначений (на посаду)

**appointment** призначення

**apportion** пропорційно наділяти [ділити, призначати, назначати]

**apportionment** частка, пайка

**appraisal** оцінка, оцінювання

**appraise** [apprize] оцінювати, розцінювати

**appreciable** помітний, значний

**appreciate** оцінювати, цінувати, поважати; підвищувати(ся) у вартості

**appreciation** оцінка, визнання цінності; підвищення у вартості

**apprehend** піймати, арештувати; розуміти; побоюватися, страхатися

**apprehension** арешт; страх, побоювання; сприйнятливість, кмітливість

**apprise** сповіщати

**apprize** *див. appraise*

**approach** (i) наближення, доступ, підхід, приступ; (d) наближатися, приступати, підходити

**approve** схвалювати, затверджувати

**approbation** схвалення, затвердження, згода, апробація

**appropriate** (пк) відповідний, підхожий, придатний, придатний; (d) призначати (гроші на щось); привласнювати

**a. steps** відповідні заходи [кроки]

**a. technology** відповідна [придатна] технологія

**appropriation** призначення, асигнування; привласнення

**approved water** придатна вода (для певної мети, напр., пиття) *див. water quality objectives*

**approximate** приблизний

**approximately** приблизно

**APR** *див. air-purifying respirator*

**apron** фартух; захисний фартух

**arbitration**

**AQCR** *див. Air Quality Control Region*

**AQI** *див. air quality index*

**AQL** *див. acceptable quality level*

**AQMA** *див. Air Quality Maintenance Area*

**AQRV** *див. air quality related value*

**AQS** *див. Air Quality Standard, ambient quality standard*

**aquaculture** водне господарство

**aquatic** водний, водяний

**a. ecoregion** водний екорегіон

**a. ecosystem** водна екосистема

**a. environment** водне середовище (його якісний стан)

**a. habitat** водносередовищне місцепроживання

**a. life** водне життя

**a. nuisance species** водні шкідливі біологічні види рослин [тварин]

**a. organisms** водні організми, гідробіоти

**a. protection use** водноохоронне водокористування (що забезпечує охорону водного об'єкта)

**a. specie** водний біологічний вид рослин [тварин]

**a. toxicology** водна токсикологія (вивчає вплив токсичних речовин на водні організми)

**a. vegetation control** обмеження розвитку водної рослинності

**aqueous** водний

**a. ammonia** водний розчин амоняку

**a. migration** міграція з водою (віднесення [винос] водних організмів вниз за течією)

**a. run-off** водний стік (з території міст, сільськогосподарських угідь)

**a. solution tank** бак [резервуар, цистерна] для водних розчинів

**aquiclude** [confining bed, aquitard] водонепроникний пласт [шар, верства]

**aquifer** водоносний пласт [шар, верства]

**aquitard** [confining bed, aquiclude] водонепроникний пласт [шар, верства]

**arable land** орна земля [грунт]

**ARAR** *див. applicable or relevant and appropriate requirement*

**arbiter** арбітр, третейський суддя

**arbitrary** довільний; примхливий, деспотичний

**arbitrate** виносити третейське рішення, бути третейським суддею

**arbitration** ухвала [рішення] арбітра

**arborescent**

- arborescent** деревовидний
- arboricides** арборициди (*речовини, застосовувані для знищення деревної та чагарникової рослинності*)
- arc** арка, дуга
- architectural coating** архітектурне покриття (*шар фарби, ґрунтова емульсія*)
- arctic tundra** арктична [північнополярна] тундра
- area** площа, вільний простір, зона, ділянка
- a. method, landfill** спосіб захоронення сміття на вільній земельній площі
- a. mining [area strip mining]** відкрите видобування копалин з-під поверхні землі
- a. of heavy use of water** район напруженого водокористування *див. water quality problem a., hot-spot a., water-short a.*
- a. of review** піддослідна (підземна) зона (навколо) (водовпорскувальної) свердловини
- a. source [many point source]** площинне джерело (викидів забруднення повітря); багатоточкове [розгалужене] джерело
- argon Ar** аргон (*інертний газ з широким застосуванням в промисловості як газовий захист у дуговому електрозварюванні, плазмострумінних водневих різачках, електричних лампах, лічильниках Гайгера, в очищенні титану [цирконію], промиванні газів з розтопленої сталі, звуглецюванні нержавійних сталей тощо*)
- argue** обговорювати, сперечатися, доводити
- arid** сухий, неродючий
- arise** виникати, поставати; повставати
- arithmetic** (*i*) арифметика; лічба; рахунок (*нк*) арифметичний
- a. average** середнє арифметичне число
- a. growth** арифметичний ріст
- a. mean** середня арифметична величина
- armature** якір (мотора), ротор, дріт
- a. burn-off furnace** дротоспалювальна піч, обпалювально-відчисна піч для арматури (*піч для спалювання ізоляції якорів електричних рушіїв [моторів]*)
- Aroclor** Ароклор (*комерційний препарат з дуже токсичних речовин, суміш поліхлорованих біфенілів і незначних кількостей дибензо-пара-діоксинів; біологічно нерозкладний, екологічно шкідливий через забруднення води, у США заборонений з 1976р.*)
- aromatic** запашний, ароматний, духмяний, запашний, пахучий

**arsenic**

- arouse** викликати, збуджувати, спонукати, подвигнути
- arrange** влаштувати, впорядкувати, пристосувати; домовлятися, умовлятися
- arrangement** влаштування; угода
- arrest** (*i*) затримання (*процесу, розвитку*); арешт; накладання заборони (*на майно*); (*д*) затримувати (*процес, розвиток*); арештувати; приковувати (*увагу*)
- A. Authority** повноваження арештувати
- a. of stream deterioration** припинення погіршення стану водотоку
- arrester** затримувач (*процесу, розвитку*); арештувач
- arrival** прибуття; новоприбулий
- arrive** прибувати (*в місто*); приходити (*до висновку*); досягати (*цїлі*)
- arrowhead chart** лінійна діаграма
- arsenic As** арсен, аршинник, мишак (*неметалічний [металоїдний] елемент; канцероген і мутаген; вживають як лігатурний домішок до міді чи оліва [плумбію] анодної сітки акумуляторних батарей, покриття кабелів і котлових труб; як напівпровідник (дуже високої чистоти) для вироблення арсеніду галію, застосовуваного в диполях та інших електронних приладах; як донорний домішок до електронів кристалічних решіток германієвих і силіцієвих напівпровідників; як домішок до спеціальних лютувальних лігатур тощо*)
- a. acid (H<sub>3</sub>AsO<sub>4</sub>)<sub>2</sub>·H<sub>2</sub>O** арсенова [ортоарсенова] кислота (*використовують у виробництві арсенатів, скла, деревоконсервантів, дефоліантів; як сушільний засіб бавовни, стерилізувальний реагент ґрунту*)
- a. disulfide As<sub>2</sub>S<sub>2</sub>** арсен-дисульфід (*використовують у шкіряній промисловості, виробництві фарбових пігментів, піротехнічних речовин, родентицидів*)
- a. hydride** *див. arsine*
- a. pentafluoride AsF<sub>5</sub>** арсен-пентафторид (*використовують як сполучний домішок до електропровідних полімерів*)
- a. pentasulfide As<sub>2</sub>S<sub>5</sub>** арсен-пентасульфід (*використовують у виробництві фарбових пігментів, світлових фільтрів тощо*)
- a. pentoxide As<sub>2</sub>O<sub>5</sub>** геміпентоксид, арсеновий ангідрид, арсен-пентоксид (*застосовують у виробництві арсенатів, інсектицидів, гербицидів, кольорового скла, друкарських фарб тощо*)

## arsenic

- a. thioarsenate**  $\text{As}(\text{AsS}_4)$  арсен-тіоарсенат (застосовують як очищувальний засіб [реагент] деяких каталітичних нейтралізаторів, як термічний захисник зчипних і покривних смол тощо)
- a. tribromide**  $\text{AsBr}_3$  арсен-трибромід (застосовують в аналітичній хемії та медицині)
- a. trichloride**  $\text{AsCl}_3$  арсен-трихлорид (сильно нервуальна рідина; використовують у кераміці та заготовлі фармацевтичних й інсектицидних органічних сполук арсену)
- a. trifluoride**  $\text{AsF}_3$  арсен-трифторид (сильно отруйна рідина; застосовують як фтористий реагент, каталізатор, джерело імплантації йонів і як з'єднувач домішок)
- a. trioxide**  $\text{As}_2\text{O}_3$  арсен-III-оксид, арсенистий ангідрид, сесквіонід, білий арсен (токсичний порошок, канцероген; застосовують у керамічних процесах, у виробництві інсектицидів, родентицидів, гербіцидів, консервантів шкіри, дерева тощо)
- a. trisulfide**  $\text{As}_2\text{S}_3$  арсен-трисульфід, аврипігмент (застосовують як хемічний відновник, у піротехніці, у виробництві пігментів, напівпровідників тощо)
- arsine [arsenic hydride]**  $\text{AsH}_3$  арсин, арсенистий водень, гідрид арсену (дуже отруйний безбарвний газ із часниковим запахом)
- artesian** (i) напірноводонсна свердловина, артезіан, артезіанська криниця [свердловина], (пк) напірноводоносний, артезіанський
- a. aquifer [confined aquifer]** напірний водоносний пласт
- a. well** напірна водоносна свердловина [колодязь, джерело]
- artifact** біол. штучне утворення, артефакт (штучний продукт клітин або тканин, спричинений смертю або реагентом під час досліджень і не властивий їм за нормальних умов)
- artifactual** біол. штучно зроблений [створений] (людиною або під впливом діяльності людини)
- artificial** штучний, підроблений
- a. recharge** штучне [нависисне] поповнення [доповнення] (виснаженого водоносного пласту водою)

## asphalt

- as low as reasonably achievable [ALARA]** розумно досяжні низькі рівні [РДНР] (з урахуванням економічних і соціальних чинників)
- asbestos** азбест (канцероген; пил азбесту дуже токсичний через вдихання, тому його майже зовсім вилучено з використання у США; у формі волокон застосовують такі змішані мінеральні силікати: 1. серпантин [змійовик] - силікат магнезю, волокнистий і придатний до прядіння; 2. амфібольний - мішанка силікатів магнезю, заліза, кальцію і натрію, непридатний до прядіння, але стійкіший до хемікалій і високих температур порівняно зі серпантином; 3. амсит; 4. кроцидоліт)
- a. carding** прочісування [розчісування] азбесту
- a. clean up** очищення азбесту
- a.-containing material [ACM]** азбестовмісний матеріал
- a. grinding** подрібнення азбесту
- a. ombudsman** уповноважений урядовець з проблем азбесту
- a. spool winding** намотування азбесту на шпульку
- asbestosis** азбестоз (хронічна хвороба, що розвивається після довготривалого вдихання пилу азбесту)
- ascend** підійматися, сходити на
- ascertain** встановлювати, установляти, переконуватися, упевнюватися
- ascertainable** установний, удостоверний
- ash** попіл, жужіль, шлак
- a. bottom** жужіль, шлак
- a. content** вміст попелу [жужелю]
- aside** убік; осторонь; окремо
- ask** питати; (по)просити, запрошувати; вимагати
- aspect** вигляд, погляд, показ, аспект
- a. ratio** відношення ширини до довжини
- asphalt** асфальт
- a. air blowing** продування асфальту повітрям
- a. crushing** подрібнення [розчавлювання] асфальту
- a. cutback** розріджений [розведений] асфальт
- a. pavement heater** нагрівач асфальтового мощення
- a. paving batch plant** дозувальна машина дорожнього асфальту

**asphalt**

**a. roofing felt saturator** насичувальник рулонного матеріалу [паперу] асфальтом

**asphyxiant** задушлива отруйна речовина

**assay** (i) випробування, кількісний аналіз, проба; (d) випробовувати, пробувати, досліджувати; старатися

**assemble** збирати(ся), скликати; монтувати

**assembly** збори, асамблея; складання, монтаж

**assent** (i) згода, дозвіл, санкція; (d) згоджуватися, дозволяти, санкціювати

**assert** твердити, заявляти, обстоювати

**assertion** твердження, обстоювання

**assertive** ствердний, догматичний; настирливий, впевнений, напористий

**assesor** податковий інспектор; експерт, консультант (у суді або комісії)

**assess** оцінювати (майно, шкodu); визначити суму (податку, штрафу); оподатковувати, штрафувати

**assessment** оцінка майна, сума оподаткування

**asset** власна вартісна річ, ресурс

**assets** актив, майно

**assign** призначати, приписувати, асигнувати

**assigned uses of waters** встановлені види водокористування (для водного об'єкта) див. *designated use of water*

**assignee** уповноважений, представник, правонаступник

**assignment** призначення, асигнація, асигнування

**assimilate** уподібнювати(ся), асимілювати(ся), засвоювати, прирівнювати

**assimilation** уподібнення, асиміляція, засвоєння; анаболізм, біосинтеза, конструктивний метаболізм

**assimilative** засвоювальний, асимілятивний

**a. capacity** засвоювальна [асимілятивна] здатність [місткість]

**a. capacity of the receiving waters** асимілятивна здатність водоймища [приймача стічних вод] (*здатність водного об'єкта неперобити певну кількість забруднювальних речовин без погіршення стану водного об'єкта*) див. *receiving capacity of a water body*

**assist** допомагати, сприяти, бути присутнім

**assistance** допомога, сприяння

**assistant** помічник, асистент

**associate** (i) співучасник, спілник, товариш, колега; (нк) спільний, рівноправний; (d) з'єднувати(ся), спілкувати(ся) асоціювати(ся)

**atmospheric**

**association** товариство, союз, асоціація, спілкування, дружба, близькість

**assorted** дібраний, класифікований

**assortment** добір, асортимент, сортування

**assume** набирати, приймати, брати на себе; вважати, припускати; узурпувати; симулювати, удавати

**assuming** нахабний, зухвалий, зарозумілий

**assumption** припущення, присвоєння, прийняття на себе, зарозумілість, удавання

**assurance** запевнення, певність, упевненість, самовпевненість; страхування

**assure** запевняти, гарантувати; забезпечувати, страхувати

**asthenosphere** астеносфера (*зона всередині Землі, нижче літосфери, джерело магми*)

**asthma** задуха, астма

**at** при, біля, на, в, за (ціною), під час, за

**a. the expense of** за рахунок [коштом] (*когось*)

**athlete** силач, борець, атлет

**atmosphere** атмосфера, повітря; оточення, настрої

**atmospheric** атмосферний

**a. absorption [AA]** атмосферне вбирання, поглинання повітрям

**a. circulation pattern** модель [схема, діаграма] кругообігу атмосферного повітря

**a. cooler** атмосферний [повітряний] охолоджувач

**a. fluidized-bed combustion** атмосферне спалювання у псевдорозрідженому пласті [шарі]

**a. gas burner** газовий пальник низького тиску

**a. pool** атмосферний резервуар [середовище] (у процесах фотосинтетичних і дихальних кругообігів [циклів] вуглецю й кисню)

**a. pressure** атмосферний тиск

**a. radiative window (clear sky for outgoing thermal radiation)** атмосферне радіаційне вікно [діра] (*ясне небо для вихідної термічної радіації*)

**a. runoff** атмосферні стічні води (*утворюються внаслідок атмосферних опадів*)

**a. stability** атмосферна стійкість [сталість]

**a. stability class** клас атмосферної стійкості [сталості]

**a. temperature inversion** інверсія [зміна послідовності] атмосферної температури див. *radiation inversion*

**atom****atom** атом**atomic** атомний

- a. absorption [AA]** атомна абсорбція [вбирання, всмоктування]
- a. absorption spectrophotometer [AAS]** спектрофотометр атомної абсорбції [вбирання], атомно-абсорбційний спектрофотометр
- a. mass unit [amu]** одиниця атомної маси
- a. number** атомне число
- a. power** атомна сила
- a. waste** атомні відходи
- a. weight** атомна вага

**atomize** розбризкувати, розпилювати, роздрібнювати**atomizer** розбризкувач, пульверизатор *див. bypass a., deflector-jet a., impinging jet a., oval-orifice fan a., poppet a., pressure a., solid-cone a., two-fluid a., vaned-rotating-wheel a., whirl-chamber hollow-cone a.***atomizing** розбризкувальний, розпилювальний

- a. drier** розпилювальна сушарка
- a. nozzle** форсунка

**ATP** *див. adenosine triphosphate***attach** прив'язувати, прикріплювати, прилучати; прихилити; приставати**attached** прив'язаний, відданий, прикріплений**attachment** прив'язаність, відданість, прикріплення; пристрій**attain** досягати, осягати, придбати**attainment area** досягнення, надбання**attemper** зменшувати, стримувати, пом'якшувати, пристос(ов)увати, регулювати, змішувати**attempt** (i) спроба, замах; (d) пробувати, намагатися**attend** бути присутнім, відвідувати, дбати, доглядати, супроводити, слухати, звертати увагу**attendance** відвідуваність, присутність, догляд, доглядання, прислужування; аудиторія, публіка**attendant** (i) службовець, служник, слуга; (нк) супровідний**attent [attentive]** уважний, запобігливий**attention** увага, уважність; запобігливість; піклування**attenuate** виснажувати, (п)ослаблювати**attenuation** виснажування, виснаження, (п)ослаблення, (п)ослаблення**attest** свідчити, засвідчувати**auto****attestation** свідоцтво, свідчення, атестат**attic access hatch** люк доступу до аттика**Attorney General** Головний прокурор**attract** приваблювати, притягати**attractant** приваблювач, притягач**attractants** аттрактанти (*хемічні сполуки, застосовувані для приваблення комах і їх стерилізації або знищення*)**attraction** приваблювання, привабливість, притягання, тяжіння**attractive** привабливий**attractiveness** привабливість**attributable risk** приписний ризик**attribute** (i) властивість, ознака, означення, атрибут; (d) приписувати**attrition** тертя, абразія шліфування; виснаження

- a. mill** дробильний (колодний) млин, жорновий млин

**audible** звуковий, виразний

- a. range** звуковий діапазон

**audiogram** звукограма, аудіограма**audiometer** звукометр, аудіометр**audiometric** звукометричний, аудіометричний

- a. zero** звукометричний нуль (*нижня межа нормального людського слуху*)

**audit** (i) перевірка [ревізія] бухгалтерських документів [книг, звітності]; (d) перевіряти звітність**auger** свердел, бур(ав); шнек

- a. bag filler** свердловидний [спіральний] наповнювач мішків

**augment** (i) збільшення, приріст; (d) збільшувати(ся), додавати(ся), прирощувати**augmentation** збільшування, прирощування**autecology** автекологія (*дослідження поодинокого виду в рамках екосистеми*)**authorization** уповноваження, дозвіл, доручення

- a. of appropriations** уповноваження асигнувань (коштів)

**authorize** уповноважувати, дозволяти**authorized limit** дозволена робоча контрольна межа [ліміт] (*межа, встановлювана національним компетентним органом для даного типу небезпеки або для заданого довкілля*)**auto** авто, автомобіль

- a. body shredding** роздрібнювання [роздирання] автомобільних кузовів

## auto

**a. parking garage** автомобільний постоевий гараж

**a. spray paint booth** будка [камера] для розпилювального фарбування автомобілів

**autochthon** тубілець, автохтон (*уродженець даної місцевості*)

**autochthonous** тубільний, місцевий, автохтонний

**autoclave** (*i*) автоклав; (*d*) оброблювати в автоклаві

**autogenic** самотвірний, ендегенний

**a. succession** самотвірні складові зміни виду (рослин)

**autoignition** самозапалення

**a. temperature** температура самозапалення

**automatic** автоматичний, автоматизований

**a. controller** автоматичний контролер [регулятор]

**a. data acquisition system** автоматична система збирання даних (*на станціях моніторингу якості води у водних об'єктах*)

**a. electronic controller** електронний автоматичний контролер [регулятор]

**a. fish monitor** автоматичний рибомонітор (*з рибою як тест-об'єктом; ступінь токсичності води визначають за реакцією риби*)

**a. pneumatic controller** пневматичний автоматичний контролер [регулятор]

**a. water quality monitor** автоматична станція контролю якості води (*на водному об'єкті чи станції водопідготовки*)

**automotive** автотранспортний, автомобільний

**a. engineer** автотранспортний [автомобільний] інженер

**autonomous isolating suit [self-sustained isolating suit]** автономний [самозабезпечувальний] ізолювальний костюм (*з власною системою життєзабезпечення*)

**autoradiography** авторадіографія (*радіаційний образ на фотоплівці від контакту радіоактивної речовини*)

**autotroph** самовививний організм

**auxiliary** допоміжний, додатковий

**auxin** авксин (*рослинний гормон*)

**auxotrophic** мутаційна порода бактерій

**avail** (*i*) користь, вигода; (*d*) допомагати, бути корисним [у розпорядженні]

**availability** доступність, придатність

**available** доступний, придатний, корисний

## back

**average** (*i*) середнє число [кількість]; (*пк*) середній; (*d*) обчислювати середню вартість, в середньому дорівнювати

**a. annual** середньорічна кількість

**a. daily traffic [ADT]** середній щоденний рух [переміщення]

**a. vehicle ridership** середній час користування [експлуатації] автомобілем

**avert** запобігати, відхиляти, уникати

**Avogadro's number  $N_A$**  хем. число Авогадро (*6,023 × 10<sup>23</sup> молекул будь-якого газу в об'ємі 22,4 л за стандартної температури й тиску*)

**avoid** уникати

**award** (*i*) присуджена премія [кара], ухвала; (*d*) присуджувати

**aware** обізнаний, свідомий

**awareness** обізнаність, свідомість

**AWI** *див. acceptable weekly intake, acceptable intake (weekly average)*

**axenic** одноорганізмова мікробна культура (*що має тільки один рід організмів; "чиста культура"*)

**axial** осьовий

**a. compressor** осьовий компресор [стискач, нагнітальна помпа]

**a. dispersion** осьове розсіювання [розкидання]; осьовий розсів [розкид, дисперсія]

**a. flow fan** вентилятор осьової течії

**a. flow pump** помпа [смок] осьової течії

**axis** вісь

**axis of symmetry** вісь симетрії

**AZ** *див. analysis zone*

**azeotrope** азеотроп (*суміш двох чи більше речовин, які поводяться як одна речовина*)

## B

**bacillary dysentery** бацилярна дизентерія

**bacillus** бацила, мікроб

**back** (*i*) спина, спинка, задня [зворотна] сторона, підкладка; (*d*) підтримувати, підкріплювати; відступати, ухилитися; (*пк*) задній; зворотний; старий, ретроградний; відсталий, запізнілий; обернений; (*пс*) позаду, назад, збоку, осторонь

**b. corona (el.-st.precip.)** зворотна корона (*нагромаджена верства негативних частинок на позитивній плиті в електростатичному осаджувачі [електрофільтрі]*)



**back**

- b. end system** кінцева система
- b. fire** завчасний вибух газу [палива], випереджувальна [зустрічна] мала пожежа (спеціально утворена для припинення головної пожежі)
- b. off** відступати, ухилятися
- b. up** підтримувати, підкріплювати
- backbone** спинний хребет, кістяк; основа, суть, сутність; головна підпора; твердість характеру
- backfilling** засипання [закидання] сміттям ровів у відкритих гірничих розкоп(к)ах
- background** задній план, фон, тінь
- b. concentration** природна [початкова] концентрація, фонова концентрація *див. ambient load*
- b. pollution** вихідна [фонова] ступінь забруднення
- b. radiation** природна радіація
- backlog** незавершена праця, невиконані замовлення, заборгованість; журнал замовлень
- backstand idler polishing machine** полірувальний верстат [машина] зі заднім натяговим колесом
- backward** (*нк*) зворотний, неохочий; відсталий, запізнілий; (*нс*) назад, навзак, навпаки, у зворотному напрямку
- b. curved** вигнутий навпаки
- b. curved blade** (навпаки) вигнута лопатка
- b. curved blade centrifugal fan** відцентровий вентилятор зворотного руху повітря
- b.-curved centrifugal fan** центрифужний вентилятор із вигнутими назад лопатками
- b. curved fan** вентилятор з вигнутими навпаки лопатками
- backwards [backward]** (*нк*) зворотний; відсталий, запізнілий; (*нс*) назад, задом, навпаки, навзак
- backwash** зворотний потік [струмінь] (змивання піщаного фільтра)
- backyard** задній двір, подвір'я
- BACT** *див. Best Available Control Technology*
- bacteria [bacterium]** бактерії, бактерія
- bacterial die-away** відмирання бактерій *див. bacterial die-off*
- b. d.-a. plate count** кількість бактерій на вирощувальній тарілці
- b. d.-a. self-purification** самоочищення від бактерій (*напр., води у водному об'єкті*)

**bakery**

- b. d.-a. slime** бактеріальна плівка (*на поверхні завантаження біофільтру*)
- bactericides** бактерициди (*пестициди, застосовувані для боротьби з бактеріями та бактеріальними хворобами рослин*)
- bacteriostasis** бактеріостаз (*стримувач розвитку бактерій без їх нищення*)
- bacteriostat** бактеріостат (*речовина, яка перешкоджає або затримує розвиток бактерій*)
- bad** поганий, кепський; зіпсований; шкідливий; хворий
- BADT** *див. Best Available Demonstrated Technology*
- baffle** (*i*) напрямна [відбивна] перегородка [плита, дефлектор] (*у відцентровому циклонному пиловідокремленні*); бар'єр; діафрагма; щит; екран; (за)глушник; (*д*) скеровувати; перегороджувати; відхиляти, відбивати, відводити, протидіяти, глушити; (*нк*) напрямний; відбивний; відвідний; заглушний *див. impingement b., longitudinal b., segmental b., spiral b., tray b.*
- baffler [baffle]** перекривальна перегородка, (за)глушник
- bag** (*i*) мішок, торба, лантух, ранець; (*д*) покласти в мішок, спіймати, привласнювати; випинатися, висіти мішком
- b. filler** мішконабивач, мішконаповнювач (*пристрій для наповнення мішків*)
- b. filter** рукавний фільтр
- bagasse solid fuel** осадове [багасне] тверде паливо (*осад цукрової тростини або цукрового буряка*)
- bagasse solid fuels** багаса (*залишок цукрової тростини або цукрових буряків після вилушення соків*)
- bagassosis** багасоз (*хвороба легенів*)
- bagging** наповнювання мішків
- baghouse [fabric dust collector]** пиловловлювач із тканинними рукавами-фільтрами *див. ambient b., hot b., pulse-jet b., reverse-air b., shaker b.*
- bail** (*i*) застава, порука; ручка (*відра*), бар'єр (*між кіньми в стайні*); (*д*) брати на поруки, поручитися за; вичерпувати (*воду*)
- bailer** ківш, черпак води
- baits** принада, приманка (*препаративна форма пестицидів для боротьби з гризунами*)
- bake** пекти, сушити, випалювати, твердіти; засмагати, відпалюватись, пропалюватись
- bakehouse** пекарня
- bakery [bakehouse]** пекарня

**B**

**baking**

**baking oven** піч, духовка

**balance** (i) вага, терези, рівновага, маятник, колибень, баланс, сальдо; (d) важити, зрівноважувати, зрівноважитися; порівнювати

**b. equation** рівняння рівноваги [балансу]

**bald eagle** білоголовий орел

**bale** (i) пака, пачка, в'язка, тюк (напр., велика в'язка зтигнутої соломи, бавовни тощо); (d) скласти в паки, в'язати у в'язки

**baler** машина [механізм] для зв'язування (соломи, сіна тощо)

**ball** куля (кулясте тіло), м'яч, сфера; бал, танцювальний вечір

**b. bearing** кульковий підшипник [вальниця]

**b. mill** кульовий млин, гранулятор; сферична фреза

**b. mill nonrotary** нерухомий кульовий млин (з внутрішніми рухомими лопатками)

**b. mill planetary** планетарний кульовий млин (де використовується відцентрова сила)

**b. milling** мелення кульовим млином (помел, мливо, гранулювання)

**b. valve** кульовий клапан

**ballast** баласт; зайві речі; щєбінь

**ban** (i) заборона, вирок про вигнання; (d) забороняти, накладати заборону; виганяти

**Banbury mixer** змішувач Банбури (дворотний змішувач гуми, пластмаси тощо)

**band** стрічка, тасьма, смуга, обруч

**b. drier** стрічкова сушарка

**b. saw** стрічкова [тасьмова] пилка

**bank** 1. (i) берег (ріки), вал, насип, мілина; замет (снігу); нахил, віраж; поклад (вугілля); (d) обвалювати, ставити підпору; 2. (i) банк, (пк) банківський; (d) переводити банкові доручення, вкладати гроші в банк

**b.-filtered river water** профільтована [просочена, інфільтрована] через берег річкова вода

**banking [emissions banking]** US EPA вкладання у банк сертифікатів [свідоцтв] вилучених викидів (спеціальний банк викидів Правління охорони довкілля; свідоцтво дозволяє збільшити викиди власного підприємства через збільшення обсягу продукції чи побудову нових споруд; свідоцтво можна продати іншому підприємству)

**BaP** div. benzo(a)pyrene

**basalt**

**bar** 1. (i) штаба (заліза, дерева); прямокутник, виливок, плитка, брусок; засув, перешкода; такт; (d) зупиняти, перешкоджати, усувати, забороняти; 2. бар (одиниця тиску:  $10^5$  Па); 3. адвокатура

**b. graph** лінійна [стовпцева] діаграма [графік, гістограма]

**b. rack** полиця [стелаж] зі залізних штаб [прутів]

**barbecue** (i) смажена [запечена] туша на відкритому вогні [жарі] (ціла чи шматками; на решітці чи обертовому рожені); банкет, де подають печеню; (d) смажити на жарі [відкритому вогні] (на решітці чи обертовому рожені)

**b. lighter** запальна рідина деревного вугілля для смаження [запікання] туші

**baritosis** присутність барію в легенях

**barium Ba** барій (метал, порошуватий, займистий і вибуховий у повітрі при кімнатній температурі; зберігають в інертній атмосфері, нафті чи іншій безкисневій рідині; барій і його сполуки отруйні)

**bark** 1. (i) кора дерева; (d) настоювати (хутрянку шкіру в розчині дубової кори), обдирати кору з дерева, накривати корою; 2. барка, баркас

**barometer** барометр

**barometric pressure** барометричний тиск

**barrel** (i) бочка, барило, цівка (кріса, гармати); барель [бариль] (міра рідини й сипких тіл: 31,5 амер. галонів, 36 англійських імперіальних галонів, 42 амер. галонів нафти, 89 кг борошна); (d) розливати в бочки [барила]

**barren** (i) пустеля; (пк) пустельний, неродючий, сухий

**barrier** перепона, перешкода, бар'єр

**barring** (i) шахтне кріплення; (пк) за винятком, крім

**barrister** правник, адвокат

**BART** div. Best Available Retrofit Technology

**basal** основний, корінний, базальний

**b. cell carcinoma** рак основних клітин, базальна карцинома

**b. diet** основний харч (природний, штучно не перероблений харч), основна діста

**b. metabolism** основний метаболізм (асиміляція чи дисиміляція спожитих організмом речовин; енергія, спожита організмом під час відпочинку)

**basalt** базальт

**basalt**

- b. aquifer** базальтовий водоносний пласт [шар]
- base** (i) основа, підніжжя, п'єдестал, фундамент, цоколь, корінь; (d) засновувати, базувати(ся); (нк) низький, підлий, низькопробний
- b. coat** ґрунтування (фарби), перше обприскування, тинькування
- b. dissociation [ionization] constant  $K_b$**  стала величина [константа] основного розпаду [роз'єдн(ув)ання, дисоціації, йонізації] молекул
- b. flow** базова [основна] течія (частина річкової течії води з підземного просочування)
- b. inversion** приземна інверсія температури (атмосферного повітря)
- b. load** основний вантаж [тягар, навантаження, заряд]
- based on** базований на, ґрунтований на, на підставі
- baseline** базова [основна] лінія [рівень]
- b. concentration** базова [основна, початкова] концентрація
- b. data** базові [основні] дані [відомості]
- b. emissions** базовий [основний] рівень викидів
- b. forecast** передбачення [прогноз] базового [основного] рівня викидів
- b. line water quality** вихідна якість води; фоновая якість у водному об'єкті до скиду стічних вод
- basement** (i) підвал, підвальне приміщення; пивниця (нк) підвальний, пивничний
- b. membrane** підвальна плівка [мембрана] (підстил засипного сміттєсховища)
- baseyear** базовий [основний] рік
- basic** базовий, основний, початковий, вихідний
- b. data bases** базові [початкові] дані про басейн
- b. data** базові [початкові] дані
- b. policy** основна стратегія [курс, політика, напрям]
- b. protection level** базова концентрація забруднювача (що не чинить недопустимого впливу, напр., на гідробіоту)
- basin** резервуар, басейн, бухта, док; таз, чаша, миска
- basis** основа, вихідний пункт, базис
- BAT** *див. Best Available Technology (water)*

**bead**

- BATAP** *див. Best Available Technological and Administrative Practices*
- batch** (i) партія (продукту, виробу), група; порція, одноразове завантаження, заміс (бетону, цементу, розчину); (d) завантажувати, заготовляти партію [порцію, заміс]
- b. drier** сушарка одноразового навантаження
- b. furnace** піч одноразового завантаження
- b. method** груповий спосіб [метод] (промислова або лабораторна процедура [спосіб] діяння над цілою порцією [замісом] продукту)
- b. tray drier** тацева сушарка [сушарка з тацями] одноразового завантаження
- BATEA** *див. Best Available Technology Economically Achievable*
- bath** ванна; купальня
- bathe** купати(ся), мити, обмивати, промивати
- bathing** (i) купання; (нк) купальний
- b. water** купальна вода
- b. water quality** якість купальної води
- bathtub** (i) чан, бак, ванна, дж(к)а, вагонетка; (нк) чанний, чановидний
- b. effect** чанний ефект (у захоронному смітнику)
- bathyal zone** глибоководна зона [шар] (в океані)
- Battelle fluidized-bed combustor** камера згоряння Батела для псевдорозрідженого шару
- battery** акумулятор, батарея; група [сукупність] устатковань; *юр.* побोї, образа дією
- Baume-degree** градус Бома (у гідрометрі)
- bayonet** (i) байонет (дві концентричні труби); (нк) байонетний
- b. heat exchanger** байонетний теплообмінювач [теплообмінник]
- b. heater** байонетний обігрівач
- b. tube heater** багнетотрубний нагрівач
- b. tubes** байонетні [концентричні] труби
- BCCT** *див. Best Conventional Control Technology*
- BCF** *див. biocumulation factor, bioconcentration factor*
- BDAT** *див. Best Demonstrated Available Technology*
- beach** (i) берег, пляж, надмор'я, намул; (d) спрямовувати [витагати] на берег
- bead** (i) кулька, крапля, намистина; (d) нанизувати; (нк) кульковий

**bead**

- b. mill** кульковий млин
- bear** (i) ведмідь; (d) терпіти, зносити, носити; родити, народжувати
- b. responsibility** мати відповідальність, бути відповідальним
- bearing** вальниця, підчіпник, опора, точка опори; аспект, бік, сторона; відношення *див. ball b., radial b., roller b., thrust b.*
- Beaufort scale** шкала Бофорта (для класифікації сили вітру)
- become** робитися, ставати
- becquerel Bq** беккерель (одиниця радіоактивності)
- Becquerel rays** (радіоактивне) проміння [промені] Беккереля
- bed** (i) дно; русло; шар, верства; грядка, ліжко, постіль; (d) формувати верству [грядку], влаштуватись [лежати] горизонтально
- b. depth** товщина шару (завантаження) в біофільтрі
- beef cattle** м'ясна худоба
- Beer-Lambert law** правило Біра-Ламберта (про вбирання [абсорбцію] світла хемічними речовинами)
- before** (nū) перед, до; (nc) раніше, попереду
- begin** починати(ся)
- behave** поводитися
- behavioral** поведінковий, манерний
- b. standards** норми [вимоги] поведінки щодо довкілля [оточення, здоров'я, безпеки]
- behind** ззаду, позаду, після
- BEJ** *див. Best Engineering Judgment*
- bel** бел (одиниця сили звуку)
- Belgian retort furnace** бельгійська ретортна піч
- B. r. f. zinc melting** витоплювання цинку в бельгійській ретортній печі
- bell-shaped curve (Gaussian distribution)** дзвонovidна крива (нормального гавсівського розподілу)
- bellows** роздувальний міх
- below** під, нижче, внизу
- belt** (i) пас, пояс, ремінь, стрічка; смуга, зона; (d) оперізувати, сікти ременем; (nc) пасовий, поясний, стрічковий
- b. conveyer [conveyor]** безперервний [безконечний] пасовий перемішувач [транспортер, конвеєр]
- b. drier** безперервнострічкова сушарка
- b. drive** пасова передача [повід]

**benzol**

- b. grinder** пасовий шліфувальний верстат
- b. press filter** фільтр пасового пресу
- b. sander** пасовий шліфувальний верстат
- b. saw** пасова пила
- b. wiper** очищувальне сопло (для вакуумного очищення) пасового транспортера
- bench** (i) верстат, лава; суд, суддя, судді; (d) сідати на (суддівську) лаву; (nc) верстатний; суддівський
- b. hood** (над)верстатний вентиляційний ковпак [покривець, чехол], витяг над верстатом [столом]
- benchmark** позначка рівня [висоти]
- bend** (i) згин, вигин, коліно, відвід; (d) вигинати(ся), гнути(ся), скоряти(ся)
- beneficial use of water** корисне використання води
- benefit** (i) користь, вигода, прибуток, страхова допомога; (d) мати користь [вигоду], скористати(ся)
- benign** добрий, поблажливий, прихильний, лагідний, сприятливий, доброякісний
- b. neoplasm** доброякісна пухлина
- benthic** жилаць водоймищного дна
- benthos** організми-жилиці водоймищного дна
- benstonite** бентоніт
- benzene** C<sub>6</sub>H<sub>6</sub> бензол, бензен
- b. hexachloride [BHC] C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>Cl<sub>6</sub>** гексахлоридний бензол (комерційна суміш ізомерів 1,2,3,4,5,6 - hexachlorocyclohexane [HCCN] - гексахлорциклогексанових бензолів, , застосовувана як інсектицид; γ-ізомер, ліндайн lindane - дуже отруйний інсектицид, використовується обмежено)
- benzine** бензол (архаїчна і неправильна назва)
- benzo(a)pyrene [BaP] C<sub>20</sub>H<sub>12</sub>** бензо(а)пірен (дуже отруйні жовтуваті кристали, канцерогенні)
- benzoïn** бензоїн (гірка мигдало-олієва камфора), бензоїлфеніл метанол, бензойна смола C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>CHONCOC<sub>6</sub>H<sub>5</sub> (білі або жовтуваті кристали, дуже отруйні. Увага: не сплутати з benzoïn resin)
- b. resin** бензоїнова смола (використовують у парфумерії, косметиці, медицині як антисептичний чи відхаркувальний засіб. Увага: не плутати з benzoïn)
- benzol(e)** бензол (застаріла назва бензину)
- b. alcohol C<sub>6</sub>H<sub>5</sub>CH<sub>2</sub>OH** бензилалкоголь, фенілметанол (дуже отруйний; застосовують у виробництві косметичних, медичних, фарбувальних, пластмасових, розчинникових і т. п. продуктів)

**bequeath**

**bequeath** заповідати, передавати нащадкам

**bequest** спадщина, посмертний дар, заповіт

**Berkson's fallacy** помилковість Берксона (*в епідеміології*)

**Berl saddles** сідловидна насадка Берла (*у газопромивниках - абсорберах*)

**B. s. packing types** керамічне сідлувате завантаження Берля

**Bernoulli's equation** рівняння Бернуллі (*у гідроаеромеханіці*)

**berylliosis** бериліоз (*інтоксикація берилієм і його сполуками*)

**beryllium Be** берилій (*дуже отруйний метал, передусім через вдихання пилу; застосовують у космічній технології, ядерних реакторах, комп'ютерних частинах як домішку до твердого ракетного палива тощо*)

**beside** (*ні*) поруч з (*чимось*), біля, крім, опріч, мимо, повз, порівнюючи (*з чимось*)

**Bessemer** (*і*) Бесемер; (*нк*) бесемерівський

**B. converter** бесемерівський [томасівський] перетворювач [конвертор]

**B. furnace** бесемерівська піч

**Best Available Control Technology** [BACT] найкраща [оптимальна] наявна технологія керування [контролю] (*ідеться про засоби зменшення чи усунення забруднювальних викидів у довкілля*)

**Best Available Demonstrated Technology** [BADT] найкраща [оптимальна] наявна підтверджена технологія (*засоби зменшення чи усунення забруднювальних викидів у довкілля*)

**Best Available Retrofit Technology** [BART] найкраща [оптимальна] наявна технологія модернізації

**Best Available Technological and Administrative Practices** [BATAP] найкращі [оптимальні] наявні технологічні й адміністративні ділові практики [стосунки]

**Best Available Technology (water)** [BAT] найкраща [оптимальна] наявна технологія (вода)

**Best Available Technology Economically Achievable** [BATEA] найкраща [оптимальна] наявна економічно досяжна технологія

**Best Conventional Control Technonogy** [BCCT] найкраща [оптимальна] стандартна технологія керування [контролю]

**Best Demonstrated Available Technology** [BDAT] найкраща [оптимальна] доведена [підтверджена] наявна технологія

**binder**

**Best Engineering Judgment** [BEJ] найкраща [оптимальна] інженерна думка [експертиза]

**Best Management Practices** [BMP] найкращі [оптимальні] практики [ділові стосунки] керівництва

**Best Practicable Control Technology** [BPCT] найкраща [оптимальна] практична технологія керування [контролю]

**Best Practicable Means** [BPM] *Austr., UK* найкращі [оптимальні] практичні засоби

**Best practicable waste water treatment** найкраща практично придатна [застосовна] технологія очищення стічних вод

**Best Professional Judgment** [BPJ] найкраще [оптимальне] професійне вирішення [думка]

**beta** бета

**b. counter** лічильник бета-радіації

**b. particle** бета-частинка

**b. radiation** бета-радіація

**between** (*нсл*)(*ні*) між

**beyond** (*ні*) по той бік, за, поза; над, понад, вище; (*нс*) вдалині, на відстані

**BG** *див. block group*

**BHC** *див. benzene hexachloride*

**biannual** піврічний

**bias** (*і*) упередження, схильність, ухил, нахил, схил, похилість; (*д*) погано впливати, бути упередженим; (*нс*) навкісно, діагонально

**bicarbonate** (*і*) бікарбонат ( $\text{HCO}_3^-$ , *напр.*,  $\text{NaHCO}_3$ , *що йонізується в розчині та продукує  $\text{HCO}_3^-$* ); (*нк*) бікарбонатний

**b. buffering** нейтралізація [буферизація] бікарбонатом

**b. lake** бікарбонатне озеро

**billion** більйон (*в Англії - мільйон мільйонів, у США - тисяча мільйонів, мільярд*)

**b. of tons** [gigaton] Gt більйон тон, гігатона

**bimetal(ic)** двометалевий

**bimetalic thermometer** двометалевий [біметалевий] термометр

**bimodal** двомодальний

**b. distribution** двомодальний розподіл

**bin** бункер, засіка, скриня

**binary** подвійний, двійчастий, двоїстий

**bind** (*і*) в'язь, пов'язь, зв'язок; затиск, затиснення, защемлення; скріплення; зобов'язання; (*д*) в'язати, зв'язувати, перев'язувати; затискати; защемлювати; скріплювати; зобов'язувати(ся)

**binder** зв'язувальна речовина; снопов'язувач; палітурня

**binding**

**binding** (i) перев'яз; палітурка, оправа;  
(нк) зв'язний, сполучний, злучний;  
зобов'язувальний, обов'язковий

**b. energy** енергія зв'язку

**b. site [critical organ]** зв'язне місце (у токсикології, місце в організмі, де чужі організмові хемічні речовини можуть зв'язуватися з тканиною, зокрема у печінці, нирках тощо)

**Bingham-plastic fluid [simplest nonnewtonian fluid]** пластична рідина Бінггамо, найпростіша неньютонова рідина (у механіці рідин: речовина, яка починає деформуватися-плисти лише за певного дотичного напруження)

**bioaccumulation** біонагромадження, біоаккумуляція (процес збільшення в часі кількості речовини в організмі або окремих органах; нагромадження окремих речовин в живих тканинах організмів)

**bioactivation** біоактивація

**bioassay** біообстежування; біооцінювання, біообстеження

**bioavailability** біонаявність, біопридатність (важливість, значення та швидкість доставки частини [дози] хемічної речовини до клітин організму; чинники біонаявності: абсорбтивність речовини, розклад організму, метаболізм і швидкість виділення [екскреції])

**bioavailable substance** біологічно засвоювана речовина

**biocenological shift** біоценологічне зрушення [зсув] (зміна складу гідробіонтів як наслідок зміни якості води у водному об'ємі)

**biochemical circulation** біохемічний круг(о)обіг

**b. c. pollution** розкладні біохемічні забруднювальні речовини (що піддаються біохемічному розкладу [розпаду])

**biochemical oxygen demand carbonaceous [BODC]** біохемічна потреба в кисні вуглецефікційних бактерій

**biochemical oxygen demand, 5 day [BOD<sub>5</sub>]** біохемічне споживання кисню (при 20<sup>0</sup> С за 5 діб) (біохемічна потреба в кисні у перші п'ять днів біологічного розкладу [біодеградації])

**biochemistry** біохемія

**biocide** біоцид

**biocenosis** біоценоз (спільнота тваринних і рослинних організмів)

**bioconcentration** біоконцентрація

**biogenic**

**bioconcentration factor [BCF]** коефіцієнт біоскупчення [біоконцентрації]

**bioconversion** біоконверсія (добування теплової енергії з біомаси)

**biocumulation** біокумуляція (нагромадження токсиканта в організмі)

**b. coefficient** коефіцієнт біотичної кумуляції (співвідношення концентрацій токсиканта у водному організмі й воді, або у водному організмі та донних відкладах)

**b. factor [BCF]** коефіцієнт біологічної концентрації (хемічних речовин у водних організмах)

**biodegradable** біорозкладний (здатний до біологічного розкладання, підлягає мікробіологічному руйнуванню)

**biodegradation [biodeterioration]** (мікро)біологічний розклад [руйнування, біодеградація] (процес розкладання хемічних речовин у довкіллі під дією мікроорганізмів й інших біологічних систем)

**biodisc** біодиск (великий обертовий циліндр, горизонтально підвішений над поверхнею стічної води та частинно в ній занурений; обертаючись зануреною частиною, перемішує воду, підбирає мікроорганізми та органічні частинки на свою поверхню, підносить їх над поверхнею води, піддає їх дії повітряного кисню і в цей спосіб стимулює їх розкладання; такий процес використовують у деяких спорудах вторинного оброблення стічних вод)

**biofilm reactor** біоплівковий реактор (для очищення стічних вод)

**biofilter** біофільтр, біологічний фільтр

**biofiltration** біофільтрація, біологічна фільтрація

**b. scrubber** біофільтраційний промивач [скруббер]

**bioflocculation** біологічне флокулювання [флокуляція] (утворення пластівчастих скупчень [згромаджень] мікроорганізмів і твердих часток стічних вод)

**biofuel** біопаливо (газове або рідинне паливо)

**biogas** біогаз (метан)

**biogenic** біогенний (породжений живими організмами)

**b. cycle for carbon** біогеохемічний цикл вуглецю

**b. elements** біогенні елементи (хемічні елементи, що входять до складу біогенних речовин)

**biogenic**

**b. substances** біогенні субстанції (*речовини, найактивніші в життєдіяльності організмів*)

**biogeochemical** біогеохемічний

**biogeochemistry** біогеохемія

**biogeography** біогеографія

**biohazard** загроза [загрозливий вплив, загрозлива дія] живих організмів (*бактерії, віруси, грибки [цвілі] плісняви тощо*)

**bioindicator** біологічний вказівник, біоіндикатор

**biological** біологічний

**b. additive** біологічний додаток [домішка] (*культури бактерій, ензимів тощо*)

**b. amplification** біонагромадження *див. bioaccumulation, bioconcentration, biological concentration*

**b. concentration** біозосередження *див. bioaccumulation, bioconcentration, biological amplification*

**b. control** біологічний контроль (*контроль хижими видами організмів інших, небажаних для них, видів*)

**b. early warning system** система раннього біологічного попередження (*напр., поведінка риб, яка свідчить про погіршення якості води у водному об'єкті*)

**b. effect of ionizing radiation** біологічний наслідок йонізаційної радіації

**b. half-life** період біологічного напіврозпаду, біологічний період напіввиведення (*речовини*)

**b. impact** біологічний вплив (*напр., стічних вод на гідробіонти у водному об'єкті*)

**b. indication of biochemical treatment of effluents** біологічна індикація процесів біохемічного очищення стічних вод (*трунтуючись на аналізах кількості та складу мікрофавни й флори активних намулів*)

**b. inoculum fermenter** біологічний інокуляційний фермент

**b. magnification** біонагромадження *див. bioaccumulation, bioconcentration, biological concentration*

**b. methylation** біологічне метилювання (*ртуті або йона ртуті*)

**b. monitoring** біологічний контроль (*систематичне брання проб у людини для проведення аналізу концентрацій забруднювачів і продуктів біотрансформації*)

**biopreparations**

**b. oxygen demand [BOD]** біологічне споживання [потреба] кисню, БСК (*під час мікробіологічного розкладу*)

**b. pollution** забруднення від живих організмів (*напр., синьозелених водоростей*)

**b. preparations [biopreparations]** біологічні препарати [біопрепарати] (*препарати біологічного походження, використовувані як пестициди, бактерициди, грибні препарати, антибіотики*)

**b. removal** біологічне видалення забруднювачів зі стічних вод

**b. self-pollution** біологічне самозабруднення (*у водних об'єктах на очисних спорудах як наслідок розкладання відмерлої біомаси*)

**b. specimens** біологічні зразки (*органі, тканина, продукти секреції й екскреції*)

**b. station** станція вилучання гідробіонтів

**b. threshold limit value [BTLV]** біологічна величина порогової межі (*порогова концентрація речовини, яку вимірюють безпосередньо в тканинах, рідинах тіла, видиханому повітрі або опосередковано за специфічним впливом речовини на організм*)

**b. tower** біологічна колона (*прокапний фільтр з пластмасового матеріалу*)

**b. wastewater treatment** біологічне очищення стічних вод

**biologically resistant [refractory] substance** біологічно відпірна [біотривка] речовина

**b. r. [r.] s. recalcitrant pollutant** біологічно стійка забруднювальна речовина

**biology** біологія

**biomagnification** біонагромадження (*концентрування речовини в даній екосистемі, що зростає відповідно до графічного рівня*) *див. bioaccumulation, bioconcentration, biological concentration, biological magnification*

**biomass** біомаса (*енергетична сировина*)

**b. solid fuel** біомасове тверде паливо, пальна біомаса

**biomes** найважливіші типи екосистем землі (*визначені кліматом і спорідненою з ним рослинністю; типи: тропічний дощовий ліс, чатинний ліс, листопадний ліс, північний ліс, гущавник, степ, пустеля, савана, тундра*)

**biometrics [biostatistics]** біометрія, біостатистика

**biopreparations** *див. biological preparations*

**bioremediation**

**bioremediation** (мікро)біологічний розклад [руйнування, біодеградація] *див. biodegradation*

**biosphere** біосередовище, біосфера

**b. reserve** біорезервний заповідник

**biostatic material** біостатична речовина (*що пригнічує біологічну активність*)

**biostatistics** біостатистика

**biosynthesis** біопоснадження, біосинтез

**biota** біота (*рослинний і тваринний світ області [краю]*)

**biotechnology** біотехнологія (*штучне змінювання генетичних властивостей живих організмів*)

**biotesting** біотестування (*напр., якості води*)

**biotic** життєвий, біотичний

**b. factor** життєвий фактор (*вплив живих організмів на інший організм*)

**b. potential** життєвий потенціал (*верхня межа здатності виду розмножуватися; найбільша швидкість розмноження за умов необмеженого постачання поживи або відповідних довоплинних обставин*)

**biotransformation** біологічне перетворення [біозміна, біотрансформація] (*унаслідок метаболізму*)

**b. process** процес біологічного перетворення [зміни, трансформації]

**birth** народження, роди, пологи; походження; джерело

**b. defect** хіба [вада, дефект, каліцтво] новонародженого

**b. rate** відсоток приросту населення; приріст населення

**bismuth Bi** бісмут (*метал без стабільних ізотопів, з чотирьох природними радіоактивними ізотопами; легкозапальний як порошок; використовують у виробництві фармацевтичних і косметичних продуктів, легкоотпихих стопів, термоелектричних матеріалів, сталей магнетів, напівпровідників, як домішки до сталей та інших металів для поліпшення їхньої оброблюваності, для покриття селенію тощо*)

**bit** 1. (*i*) шматок, частка; 2. (*i*) мундштук, вудило; (*д*) загнуд(ув)ати, стрим(ув)ати; 3. (*д*) (*мин. від bite*)

**bite** (*i*) укус, слід від укусу, шматок, гострота, їдкість, травлення, затиск, затискання; (*д*) кусати(ся), жалити, колоти; травити, роз'їдати (*про кислоти*)

**b. type fitting** до[при]пасовувальна арматура [монтаж] врізного типу

**b. type fitting tubing joint** трубне з'єднання врізного типу

**bitumen** гірська смола, бітум, асфальт

**bituminous coal** бітумне вугілля

**black** (*i*) чорнота, сажа, чорний колір; (*нк*) чорний, невідомий, темний, похмурий; (*д*) чорнити

**b. box** "чорна скринька", невідома система

**b. lung disease** чорна хвороба легенів

**b. oil** нафтовий залишок, мазут, темна олива

**b. out** (*i*) затемнення; (*д*) затемнювати

**b. water** побутові стічні води *див. gray water, sullage*

**blackbody** *фіз.* абсолютно чорне тіло

**b.(surface) radiation** поверхнєве випромінення [радіація] (тепла) абсолютно чорного тіла

**blackout** затемнення

**blade** лопать, лезо, клинок; лист, травинки

**blank** (*i*) порожнє [пуста] місце; бланк, анкета; (*нк*) пустий, чистий; блідий, невразний; несписаний; розгублений; (*д*) забивати, закривати, перегороджувати (*прохід*)

**blanket** (*i*) шерстяна ковдра; попона, капа; (*нк*) загальний; (*д*) накрити, покрити, завинути (*в попону*)

**blast** (*i*) подув (вітру), (по)вітрогін, вибух, звук; шкідливий вплив, шкідник, хвороба (рослин); (*д*) дути, продувати, висаджувати в повітря; губити, руйнувати, шкодити; (*нк*) дуйний, продувальний, вибуховий, ударний (*пов'язаний з надлишковим тиском*)

**b. furnace** домна, доменна піч

**b. furnace gas fuel** доменне газове паливо (*для доменної печі*)

**b. gate** засувний клапан, засув, каглянка

**b. load** ударне навантаження (*уражальний фактор, зумовлений дією ударної хвилі*)

**b. wave** ударна хвиля (*стрибок ущільнення, розповсюджуваний у середовищі з надзвуковою швидкістю*)

**blatant** зухвалий, крикливий

**bleach** (*i*) відбілювальна речовина; (*д*) відбілювати, білити; біліти, побіліти

**bleacher** білильник, білильний [відбілювальний] бак

**bleed** кровавити(ся); відводити, вилучати (*газ, рідину*)

**blend** (*i*) суміш, змішування, зміна кольору [відтінку]; (*д*) змішувати(ся), сполучати(ся); гармонувати; змінювати колір [відтінку]

**blend**



**blending**

**blending** (i) змішування; (нк) змішувальний; змішуваний

**BLEVE** *див. boiling liquid expanding vapour explosion*

**blind** (i) заслона, перегородка, віконниця, фіранка, штора; наочник; бленда (*оптика*); (нк) сліпий

**b. changing petroleum pipelines**  
відгородження частини системи нафтовідних труб

**block** (i) блок; перешкода, колода; затор (вуличного руху); (д) загороджувати, перешкоджати

**b. group [BG]** блокова група [число] (приблизно 1.100 осіб на переписну ділянку)

**blood** кров; рід, сім'я, походження

**b. clotting** зсідання [осідання] крові

**b. platelets** кровинки, кров'яні тільця (*прозорі, округлі*)

**b. rendering** перероблення (тваринної) крові

**b. rendering drier** сушарка крові

**bloodstream** кровообіг

**bloodworm** болотний хробак

**bloom** (i) розквіт, рум'янець; криця, сталева колода [виливок]; (д) цвісти, розквітати, розквітати

**blooms of blue green algae** цвітіння синьозелених водоростей

**blow** (i) удар; цвітіння; (д) дути, видувати, роздувати; цвісти

**blowback** зворотне промивання (фільтра); просакування полум'я (в пальнику); зворотний спалах пальної суміші (в карбюраторі)

**blowby** прорив газів (у картер двигуна)

**blowcase** *див. acid egg*

**blowchamber, mineral wool manufacturing** розпилювальна камера для виготовлення мінеральної [жужелевої, скляної] вати (з розтопленого матеріалу)

**blowdown** продування; усунення (насиченої солями) води з охолоджувальних веж; холодний запуск (двигуна)

**blower** вентилятор; нагнітач, нагнітальний вентилятор

**blowing agent** спінювач, піноутворювач

**blown oil** продукта [окиснена] олива

**b. oil varnish** полива на продуктій олії

**blowout** (i) розрив, прорив; іскрогасник; (д) гасити, видувати (доменну піч)

**bole**

**blue** (i) синь, синька, синя фарба; (нк) синій, голубий; засмучений, меланхолійний; (д) синити; воронити [відпускати] (сталь)

**b.-green algae [cyanophyta]** синьо-зелена морська водорість, ціанофіта

**bluish** синявий

**BMP** *див. Best Management Practices*

**BOD** *див. biological oxygen demand*

**BOD exertion** активність БСК (*BOD*)

**BOD ultimate [BODult]** повна активність БСК (*BOD*)

**BOD<sub>5</sub>** *див. five-day biochemical oxygen demand*

**BOD<sub>5</sub> test** *див. five-day BOD test*

**BODC** *див. biochemical oxygen demand carbonaceous*

**BODult** *див. BOD ultimate*

**body** тіло, тулуб, корпус, кістяк, речовина; людина, особа; група людей; корпус, установа, головна [основна] частина

**b. burden** завантаження тіла (хемічними матеріалами), речовина в організмі, загальна кількість хемічної речовини в організмі

**b. of water** водоймище [водойма]

**b. weight scaling** звіряння відносно маси тіла

**bog** болото, трясовина

**b. down** застрягнути в болоті

**boil** (i) налив, фурункул; (д) кип'ятити, варити; кипіти

**boiled oil varnish** варено-олійна полива

**boiler** паровий котел; бак, кип'ятильник; паротяг

**boiling** (i) кипіння, кип'ятіння; (днк) кип'ячий

**b. liquid expanding vapour explosion [BLEVE]** вибух опарів розширюваної рідини під час закипання (*коли раптово руйнується резервуар скрапленого пального газу та є джерело спалаху*)

**b. loss** втрата під час кипіння

**b. point** точка [температура] кипіння

**b.-water reactor [BWR]** реактор з пароводяним охолодженням; ядерореакторна паротурбінна електростанція (*де охолоджувальна вода, проходячи крізь активну зону ядерного реактора, перекипає і перетворюється в пару, яка далі відводиться трубами до турбін електрогенераторів*)

**bole** стовбур, пень; *мін. бол, болюс (залізна вапнякова глина)*

**Boltzmann****BPT****Boltzmann constant [Stefan-Boltzmann**

**constant]** фіз. стала [константа] Больцмана (стала величина поверхневого випромінювання [радіації] (тепла) абсолютно чорного тіла,  
 $\sigma = 1,3805 \cdot 10^{-23} \cdot \text{Дж/К}$ )

**bomb calorimeter** калориметрична бомба

**bond** (i) зв'язок; зобов'язання; з'єднання, в'язання; зв'язкість (бетонної суміші); *фін.* акція, облігація, цінний папір; (d) зв'язувати (цеглу в будівлі); поручатися, забезпечувати (борг)

**b. breaker** порушник зобов'язання [запоруки]

**bonding** (i) зв'язок, зобов'язання; (нк) зв'язувальний, зобов'язувальний

**bone** кістка, кість

**b. seeker** костезаселювач (радіоактивний матеріал, який метаболічно проникає в кістки)

**book** (i) книга; (d) заносити в книгу [список]; замовляти квиток

**boom** (i) бон, бонова плавуча загорода (для затримування розлитой нафти на воді), багор; бум, пожвавлення; гук, гудіння, гуркіт; (d) гудіти, гуркотіти, гучно рекламувати

**boost** (i) допомога, підтримка, підвищення, збільшення; (d) допомагати, підтримувати, підвищувати, збільшувати, форсувати

**booster** помічник, підсилювач, збудник, бустер

**booth** будка, комірчина, ятка, киоск; намет

**b. hood** вентиляційний надбудковий ковпак, витяжна шафа (в робочій будці [комірчині] може вживатися різного роду знаряддя, що викидає шкідливі забрудники повітря - такі як пил з різання дерева чи металу, зварювання чи лютування металу, форсунового фарбування тощо)

**boracic acid** див. **boric acid****boreal forest** північний ліс**boric acid [boracic acid, orthoboric acid]**

$\text{H}_3\text{BO}_3$  борна кислота (луска або порошкова речовина, отруйна, подразнює шкіру; уживають у виробництві вогнетривкого скла - боросілікату, скляного волокна, порцелянової емалі, зварювальних флюсів, вогнесповідлювачів; застосовують у ваннах для гальванопластики нікелем, для контролю цвілі на цитрусових овочах, в окупомивальних розчинах тощо)

**boron** **B** бор (амфотерна неметалева речовина, чорна, коли тверда, в аморфному порошку самозаймиста і вибухова в повітрі; широко застосовують в металургії, ракетних паливах, виробництві напівпровідників, як вбирача нейтронів у ядерних реакторах тощо)

**bottle** (i) пляшка, опока; сніп, оберемок; (d) розливати в пляшки

**b. bill** **US** закон про повторне уживання пляшок

**bottom** (i) дно, основа, підвалина; осад, сутність; (нк) нижній, низький, основний; (d) дістати дна, вимірювати глибину; дізнатися причини

**b. ash** жужіль, попільний залишок

**b. loading** навантаження знизу

**b. scraper** дноочищувальна скребачка

**botulism** ботулізм (затруєння м'ясних харчів токсинами бацили *Clostridium botulinum*)

**Boudouard reaction** реакція Будварда (в газифікації вугілля)

**bounce** (i) сильний удар, відскок, підскок, відбій, відбивання; (d) підстрибувати, відскакувати, відбивати(ся)

**bound** (мін. від **bind**) зв'язаний, зобов'язаний; оправлений (про книжку)

**b. water** зв'язана вода (молекули води, сильно зв'язані з ґрунтом чи іншою твердою речовиною)

**boundary** границя, межа

**bounds of area** границі [межі] площі [простору, ділянки]

**Bourdon-tube pressure gage** манометр з трубкою Бурдона, пружинний манометр

**bowl** (i) миска, кубок, чаша; куля, ролик; (нк) чашоподібний

**b. classifier** чашоподібний класифікатор

**b. desilter** чашоподібний відстійник намулу

**box** (i) коробка, скриня; бокса, втулка, опока; ложа; буксове дерево, самшит; удар, бокс; (d) забивати в коробку [скриню]; бити кулаком, боксувати

**b. model** коробчаста модель [діаграма]

**Boyle's law** закон Бойля (за сталої температури об'єм [простір], зайнятий певною кількістю газу, обернено пропорційний до тиску в ньому)

**BPCT** див. **Best Practicable Control Technology**

**BPJ** див. **Best Professional Judgment**

**BPM** див. **Best Practicable Means**

**BPT** див. **Best Practicable Technology**

**bracketed**

**bracketed reach** опробувана ділянка (ріки) (на кінцях якої розташовано станції брання проб або монітори)

**brackish water** солонувата вода

**brain** мозок, розум, глузд

**b. damage** пошкодження мозку

**brake** (i) гальмо; (d) гальмувати

**b. horsepower** ефективна [вихідна] потужність у кінських силах

**b. shoe** гальмівна колодка [черевик]

**brakeband** гальмівна стрічка

**branch** (i) гілка, галузь; відділ, філія; (d) розгалужуватися, відгалужуватися, відходити (маленький потік)

**branching channel** розгалужене русло

**brand** (i) гатунок, сорт, марка, якість; головешка, розпечене залізо, (випалене) тавро, фабрична марка; (d) випалювати тавро, таврувати

**brass** латунь, жовта мідь

**braze** лютувати міцним лютом

**brazing** лютування міцним лютом

**break** (i) розщелина, розкол, щілина, проміжок, отвір; прорив, геол. викид; перерва, павза; помилка; (d) ламати, розбивати, руйнувати; зламувати, порушувати (закон); повідомляти, переказувати (новину)

**b. apart** розбивати(ся), розламувати(ся), розходити(ся)

**b. down** розруха, розвал, аварія, відмова машини [механізму]; цілковите знесилення, падіння

**b. down** заломлювати(ся), зламувати(ся)

**b. ground** орати; починати, копати землю під фундамент будівлі

**b. in** вламуватися, вступати нелегально, вскакувати несподівано

**b. loose** звільнитися, вирватися на волю

**b. off** відламувати, припиняти (суперечку)

**b. out** вибухати, спалахувати, висипати (шкірна хвороба)

**b. through** прориватися

**b. up** розбивати, знищувати; розходитися

**b. with** поривати [зривати] (з кимсь)

**breakpoint** контрольна точка; точка насичення [проскакування] (досягається, напр., коли в устаткованні під час виловлювання [рекуператії] розчинників фільтр із адсорбера [активованого вугілля] цілком насичується парою розчинника [адсорбтом] і починає пропускати пари в атмосферу)

**b. chlorination** контрольна точка (достатнього) хлорування (води)

**breakthrough** проривання [проскакування]

**b. curve** точкова діаграма [графік] ефективності адсорбера (активованого вугілля)

**breakup** розрив, розпад, розпорошення; розклад

**breath** дихання, віддих; подих, подув; передих

**breathing** дихання, віддих, подих; павза

**b. emission** дихальні [вентиляційні] викиди (пари вуглеводнів зі збірника нафти внаслідок змін температури між днем і ніччю)

**b. loss** дихальна [вентиляційна] витрата [викид]

**b. rate** дихальна [вентиляційна] частота [швидкість]

**b. zone** зона дихання (простір, обмежений радіусом до 50 см від обличчя робітника)

**breed** (i) порода, виводок; (d) породжувати, виводити, розводити, вигодовувати

**breeder** плідник, годівельник

**b. reactor** ядерний реактор-множник (перетворює нерозпадний уран-238 на розпадний плутоній-239)

**breeze** 1. (i) легкий вітерець, (морський) вітер; (d) віяти, продувати;  
2. кам'яновугільний [деревновугільний] пил [штиб]

**breezy** свіжий, повітряний, прохолодний; жвавий, веселий

**Bremsstrahlung** електромагнетна радіація Бремса

**brew** (i) варення, суміш; (d) варити, змішувати, готувати, заварювати, затівати, заходитися; насуватися (бура, громовиця)

**brewing** (i) варення, змішування; (пк) варильний [змішувальний, насувний]; мор. скупчення грозових хмар

**brick** (i) цеглина, клінкер, брусок, плитка; (d) класти цеглу, мостити цеглою; (пк) цегельний, цегляний

**b. in [brick up]** обкладати [закладати] цеглою

**bridge** (i) міст, місток, кладка; поріг паливни; ел. паралельне злучення, шунт; (d) з'єднувати мостом, будувати міст; перекивати; (по)долати перешкоди

**brief** (i) зведення, підсумок, резюме; (d) зводити, підсумовувати, складати резюме; (пк) короткий; стислий

**bright** блискучий, світлий, ясний, яскравий

**bright**

**bright**

- b. dip** кислотний розчин (для очищення поверхні металів перед покриттям)
- brine** солоня вода, соляний розчин
- b. disposal** усунення мінералізованих стічних вод
- bring** приносити, приводити, призводити, доводити до
- b. civil action against** порушувати цивільну справу в суді
- brink** край (кручі, безодні), урвище
- brisance** бризантність (подріблювальна [роздріблювальна, дробильна] дія вибуху)
- British thermal unit [Btu, BTU]** британська теплова одиниця (1.05435 кДж)
- broad** (пк) широкий, просторий, вільний, загальний, грубий, непристойний, ясний (день); (пс) широко, вільно, відкрито, цілком
- broil** (i) жар, смажене [жарене] м'ясо; (d) смажити(ся) [жарити(ся)] на вогні, пекти(ся) на сонці
- broiler** м'ясосмажна піч (трапи над розжареним деревним вугіллям); дуже спекотний день
- bromine Br** бром (отруйний від орального поступлення та вдихання; використовують у виробництві антидетонаційної домішки до газоліну, для утворення органічних сполук, фарб, фармацевтичних препаратів, для очищення води тощо)
- bromoform CHBr<sub>3</sub>** бромформ (отруйна рідина, подразник шкіри; застосовують як посередник в утворенні органічних сполук, як розчинник восків, мастил, олів)
- bronchial** бронхіальний
- b. lining (epithelium)** (внутрішній) вистил [плівка] бронхів [епітелій]
- b. tube** бронхіальна трубка
- bronchiole** бронхіола
- bronchitis** бронхіт
- bronchus** бронх
- bronze** (i) спиж, бронза, вироби зі спижу [бронзи]; (d) спижувати, бронзувати; засмагати (на сонці); (пк) спижовий, бронзовий
- brown** брунатний, коричневий, бурий; смагливий, засмаглий
- b. coal [lignite]** буре вугілля, лігніт
- b. lung disease [byssinosis]** бісиноз (хронічна хвороба, зумовлена нагриманням бавовняного пилу в легенях)
- Brownian motion** броунівський рух
- brunt** сила, тягар, удар, атака; криза

**buffer**

- brush** (i) щітка; пензель; хвіст; чагарник, кущі; сутичка; (d) чистити щіткою, зачісувати, зачепити мимохіть; обсаджувати чагарником
- b. aside** збуватися, усувати
- b. away** відмітати
- b. up** чистити(ся), поновлювати (знання в пам'яті)
- BTLV** див. *biological threshold limit value*
- BTU [Btu]** див. *British thermal unit*
- bubble** (i) бульбашка, булька; (d) булькати, булькотіти, братися бульбашками
- b. cap (in plate tower)** ковпак (у газозмивальній вежі [колоні] з дірчастими тарілками)
- b. column** пінява [барботажна] вежа [колона]
- b. concept** поняття рівновартісної півкулі (підхід до контролювання викидів з регульованого законом підприємства, де агенція контролю забруднення повітря обмежує обсяг викидів підприємства, а не викиди його поодиноких джерел)
- b. meter** (мильно)бульбашковий газомір
- b. policy US EPA** програма (яка дає змогу вживати поняття) рівновартісної півкулі (де викиди забруднень з усіх димарів чи викидних [вентиляційних] труб цілого підприємства [заводу] вважаються викидами з одного джерела) див. *b. concept*
- bubblers** розпилювач газу у воді [розчині], барботер (у насичувачі), пристрій для брання проб газу
- bubbling (turbulent)** (турбулентне, сильне) кипіння; утворення бульбашок; барботаж
- b. fluidized bed** псевдорозріджений розсіювальний шар [прошарок]
- b. (turbulent) fluidized bed systems** споруда з барботажним псевдорозрідженим шаром
- bucket** відро, черпак, ківш
- b. blade propeller fan** вентилятор гребного гвинта з черпаковими лопатями
- b. elevator** черпаковий елеватор [екскаватор, підойма]
- budget** бюджет, фінансовий кошторис
- buff** (i) шкура буйвола [вола], сукно (чи подібний матеріал для полірування); полірувальне колесо [диск]; (d) полірувати шкірою [сукном] (чи подібним матеріалом)
- buffer** (i) буфер, буферний розчин; гасник; амортизатор, демпфер; (d) виконувати роль буфера; (пк) проміжний, буферний, амортизаційний

**buffer**

- b. solution** буферний розчин  
**b. zone** санітарна зона (*територія навколо промислового підприємства як проміжна зона між технологічним устаткуванням і місцями, які використовує населення*)

**buffing** полірування

- b. automatic** автоматичне полірування  
**b. wheel** полірувальне колесо [диск]

**build** (i) форма, конструкція, будова тіла; (d) будувати, формувати**building** (i) будинок, будівля, споруда; будування, будівництво; (нк) будівельний

- b. block** будівельний блок  
**b. material** будівельний матеріал

**bulge** (i) випин, віддутинна; набряклість, опуклість; (d) випинатися, надуватися, набрякати, виступати, деформуватися**bulk** (i) нагромадження, основна маса, сипкий матеріал, агрегат; більша частина, навал, величина, об'єм, купа, загал; (d) нагромаджувати, збільшувати(ся)

- b. blending** змішування сипких матеріалів [агрегатів]  
**b. density** питома маса сипкого [пористого] матеріалу  
**b. liquids ED** небезпечні рідинні викиди [речовини] в неспецифічних контейнерах

- b. loading** навальне навантаження  
**b. sample** сукупна проба

- b. water** гравітаційна вода (*що заповнює великі капіляри в ґрунті*)

**bulking sludge ED** неосілий мул [болото] у відстійнику води**bund** обвалювання, обнесення валом**bunding dyke** вал для аварійних стоків (*локалізації рідин, що витекли внаслідок аварійної розгерметизації технологічних споруд*)**bunker fuel** бункерне паливо, паливний мазут**buoyancy** піднімальна сила, плавучість, легкість (*у воді чи повітрі*)

- b. flux parameter** параметр відземного потоку плавучості в повітрі

**buoyant** плавучий, легкий**burn** (i) опік, тавро; (d) горіти, палати, спалювати, випалювати, обпалювати

- b.-off** (i) спалювання, обпалювання, випалювання; (d) спалювати, обпалювати, випалювати

- b.-off furnace** спалювальна [обпалювальна] піч *див. armature b. f., drum b. f., engine parts b. f., paint b. f., wax b. f.*

**bypass****burner** газовий пальник, форсунка**burning** (i) горіння, опалювання, пропікання; (нк) гарячий, пекучий; запальний

- b. agents** домішки сприяння горінню

**burnup** вигорання (ядерного палива)

(*відсоток урану [плутонію], витраченого в ядерному реакторі внаслідок розщеплення; кількість теплової енергії на одиницю маси ядерного палива*)

**bury** ховати, заривати в землю**bushing** ізоляційна втулка, вкладень**butane [n-butane]**  $\text{CH}_3\text{CH}_2\text{CH}_2\text{CH}_3$  бутан (*дуже займистий і вибуховий газ; наркотичний у високій концентрації; вживається як домашнє паливо та у виробництві органічних сполук, як сировина для синтетичної гуми і високооктанового рідинного палива, розчинників, охолоджувальних речовин, рушійна речовина аерозолів тощо*)**butanol [n-butyl alcohol]**  $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_2\text{CH}_2\text{OH}$ 

бутиловий алкоголь, бутиловий спирт (*отруйний у разі тривалого вдихання, подразник очей, абсорбується через шкіру; займистий; вживається у виробництві складних ефірів, розчинників смоли і покриттів, пластифікаторів, фарбувальних допоміжних засобів, гідравлічних рідин, пральних [очищувальних] засобів, дегідративних засобів тощо*)

**butt joint** стикове з'єднання**butt-weld joint** стикове зварене з'єднання**butterfly** метелик

- b. damper** поворотна затулка  
**b. valve** дросельний клапан [засув]

**butyl** бутил

- b. alcohol** бутиловий спирт  
**b. rubber** бутил-кавчук

**buy** (i) купівля, покупка, закуп; (d) купувати, підкупляти, закупляти

- b.-back** (i) (зворотнє) скуповування, відкуплення; (d) відкупляти

- b.-back center** центр скуповування непотребу (*паперу, макулатури, алюмінієвих пушок, пластмасових виробів*)

**BWR** *див. boiling-water reactor***bypass** (i) обхід, обвідна [обхідна] дорога, обвідний канал; шунт; (d) обходити, обводити

- b. atomizer** обхідний [перепускний] розбризкувач

- b. duct** обвідний канал

## bypass

**b. material** побічний матеріал виробництва

**b. water** відводжувана скидним каналом вода

**byproduct** побічний продукт (з відходів виробництва)

**byssinosis** бісиноз (*хронічна хвороба, спричинена нагромадженням бавовняного пилу в легенях*)

## C

**cabinet drier** сушильна камера [шафа]

**cadmium Cd** кадмій (*отруйний метал, шкідливий на нирки; уживаний в гальванізації, нікельо-кадмієвих батареях і як пігмент*)

**CAER** *див. Community Awareness and Emergency Response*

**cage-mill impact breaker** брусо-кліткова ударна дробарка-дезінтегратор (*з кількома клітчастими концентричними циліндрами з круглими брусами; циліндри впорядковано за діаметрами й розміщено на одній осі; сусідні циліндри обертаються у протилежних напрямках*)

**CAI** *див. carcinogenic activity indicator*

**calcification** звапніння, кальцинація (*жил, вен, клітин*)

**calcify** звапнювати(ся), кальцинувати(ся) (*жили, вени, клітини*)

**calcination** прожарювання [випалювання] речовин (*щоб їх окиснити [розкласти]*), кальцинація

**calcinator [calciner]** випалювальна [відвуглювальна] піч, кальцинатор, декарбонізатор термічний

**calcine** випалювати, кальцинувати

**calciner** *див. calcinator*

**calcining** випалювання, прожарювання, кальцинування

**calcite** *див. calcium carbonate*

**calcium Ca** кальцій (*лужний метал; необхідний складник костей, зубів, черепашок і рослин; в контакт з вогістю, виділяє водень; у порошку легкозапальний, а у підогрітому стані чи в контакт з сильним окиснювачем, займистий і вибуховий*)

**c. carbonate [calcite]**  $\text{CaCO}_3$  кальцій-карбонат

**c. chloride**  $\text{CaCl}_2$  [ $\text{CaCl}_2 \cdot \text{HOH}$ ,  $\text{CaCl}_2 \cdot 2\text{HOH}$ ,  $\text{CaCl}_2 \cdot 6\text{HOH}$ ] кальцій-хлорид

**c. hypochlorite**  $\text{Ca}(\text{OCl})_2$  кальцій-гіпохлорит

**c. phosphates** фосфати кальцію

**c. sulfate [gypsum]**  $\text{CaSO}_4$  кальцій-сульфат

**c. sulfite**  $\text{CaSO}_3$  кальцій-сульфіт

**calculate** обчислювати, обчислити; підраховувати, підрахувати

**calculation** обчислювання, обчислення, підрахунок; числення; кошторис; калькуляція

**calculator** обчислювач; обчислювальна машина [пристрій]; калькулятор

**calculus** числення, аналіз, диференційне [інтегральне, варіаційне] числення

**calender** (*i*) каландр, гладкий металевий валок; коток; (*d*) каландрувати, вигладжувати; стискувати [згущувати] (*папір чи гуму*); (*пк*) каландровий, валковий

**c. rolls** каландрові валки

**calibration** перевіряння, перевірка, градуювання, калібрування, атестація за первинним еталоном

**c. curve** градуювальна [калібрувальна] крива

**California recycling value [CRV]** *US*

каліфорнійська переробна вартість (*грошова вартість, визначена штатом і зазначена на наліпці тари (скляна, пластикова або алюмінієва пушка з пива чи води)*)

**call** (*i*) заклик, поклик, виклик (*розмова телефоном*); відвідання, візит; крик; (*d*) закликати, викликати (телефонічно); називати; відвідувати, складати візит; кричати

**calorie [cal]** калорія

**calorimeter** калориметр

**Caltech airshed model** модель симульованого повітряного простору [шатра] (*розроблена в Каліфорнійському Політехнічному Інституті*)

**can** 1. (*i*) бідон, (бляшана) пушка; (*d*) консервувати у пушках; 2. (*d*) могти

**c.-end liner** втулконакладна машина для пушок

**canal drier** сушильний канал [тунель]

**cancel** анулювати, касувати

**cancellation** ануляція, скасування

**cancer** рак

**cancer(ogenic) potency factor [CPF]** коефіцієнт ризику онкозахворювання

## cancer

## CANDU

## carcinogenesis

**CANDU** *див. Дод.1 Canadian Deuterium-Uranium Reactor*

**CANDU polishing** вуглецеве полірування [шліфування] (усування залишків органічних речовин, розчинених у стічних водах, за допомогою методу Канадського дейтерійно-уранового реактора)

**canister** каністра (невелика металева ємність)

**canned motor pump** герметична електропомпа

**canopy** намет; тканинне покривало; тент

**c. hood** шатруватий витяг

**CAPA** *див. Critical Aquifer Protection Area*

**car-bottom furnace** піч з викочуваною черинню (для термічного оброблення)

**carbon** **C** (*i*) вуглець; (*пк*) вуглецевий

**c.-14** <sup>14</sup>C радіоактивний ізотоп вуглецю

**c. adsorber** вуглецевий поглинач [адсорбер]

**c. adsorption** вуглецеве поглинання [адсорбція]

**c. black** сажа

**c. cycle** круговий процес [цикл] вуглецю

**c. dioxide** CO<sub>2</sub> вуглець-IV-оксид, двооксид вуглецю

**c. dioxide aerosol propellant** двооксид вуглецю як засіб розбризкування (пультверизатор)

**c. disulfide** CS<sub>2</sub> сірковуглець, карбон-дисульфід

**c. F factor** вуглецевий показник (об'єму двооксиду вуглецю, отриманого внаслідок згоряння 1 Дж енергії палива)

**c. filtration system** система [апарат] вуглецевого очищення [фільтрації]

**c. monoxide** CO монооксид вуглецю

**c. oil** газ; бензол

**c. tetrachloride** [CTET] CCl<sub>4</sub> тетрахлорид вуглецю (рідина, отруйна через вдихання пари; канцероген: вживають як розчинник товців, олій, смоли тощо; як холодильний засіб; як с.-г. обкурювальний шкідниковинищувач [пестицид, fumігант]; у виробництві хлорованих органічних сполук, напівпровідників тощо)

**c. treatment** оброблення активованим вугіллям

**carbonaceous** вуглецевий, вугільний

**c. biochemical oxygen demand** [CBOD] вуглецеве біохемічне споживання кисню (БСК вуглецевмісних сполук (у стічних водах))

**c. load** (забруднювальне) навантаження за вуглецевмісною сполукою

**c. oxygen demand** потреба в кисні вуглецевмісних сполук (показник якості води)

**carbonate** (*i*) карбонат; (*пк*) карбонатний; (*d*) перетворювати в карбонат, насичувати карболовою кислотою [двооксидом вуглецю], карбонувати; спалювати на вугіль

**c. aquifer** карбонатний водоносний пласт

**c. buffer system** карбонатна буферна система

**c. hardness** [CH] (of water) карбонатна твердість (води)

**carbonation** карбонація, насичування карбонатом, газування (води)

**carbonic acid** H<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> вугільна кислота

**carbonization** звуглення, коксування; науглювання, насичування вуглецем; сухе перегання деревини, карбонізація

**c. furnace** цементацийна [ціянувальна] піч

**c. process (of ground water)** газування (підземної води)

**carbonize** звуглювати, коксувати; науглювати, насичувати вуглецем

**carbonizer** карбонізатор, науглювальний посередник [речовина]; науглювальне устаткування

**carbonyl group** ==C==O карбонільна група

**Carborundum**<sup>TM</sup> карборунд (фабрична марка шліфувальних і туготопких матеріалів)

**carboxyhemoglobin** [COHb] карбоксильний гемоглобін, карбоксигемоглобін

**carboy** бутель, балон

**carburet** (*i*) карбід; (*d*) сполучатися хемічно з вуглецем; насичувати леткими сполуками вуглецю

**carbureted water gas fuel** газове паливо як (побічний) продукт (перероблення) вугілля [коксу]

**carburetion** карбюрація, хемічне сполучання з вуглецем; насичування леткими сполуками вуглецю

**carburetor** [carburettor] карбюратор (пристрій для приготування пальної суміші)

**carcinogen** ракозбудник, канцероген (хемічний, фізичний або біологічний чинник, здатний викликати малігнізацію тканин[злякисне перетворення])

**carcinogenesis** генезис [походження, розвиток] ракових хворіб

C

**carcinogenesis**

- c. bioassay** біопроба генезису раку  
(*грунтове випробування тваринних органів, піддаваних діянню знаних мутагенів як ракозбудників*)
- carcinogenic** ракозбудний, канцерогенний
- c. activity indicator [CAI]** показник [індикатор] ракозбудної дії
- c. potency factor** *див. cancer potency factor, CPF*
- carcinoma** *мед.* рак епітеліальних тканин, карцинома
- card** **1.** (*i*) розмотувач, карт; (*д*) розмотувати, розтягувати; **2.** (*i*) карта, картка, квиток; (*д*) покласти [вписати] на карту
- cardboard** текстура, картон
- cardiac disorder** серцева хвороба
- carding** розвивання, розмотування (*напр., азбесту, бавовни*)
- carnivore** м'ясоїдна тварина
- carpet** килим
- c. padbacking resin** килимна підбивка [підкладка]
- c. processing system** система [апарат] оброблення килимів
- c. resin** килимна камедесмола (*для приліплювання підбивки до килима*)
- carriage water** транспортувальна вода (*у гідротранспортуванні*)
- carrier [biol. vector]** носій, *біол.* носій хвороби (*напр., комар, блоха*)
- c. gas** газ-носії, транспортувальний газ
- carry** носити, переносити; возити, перевозити; проводити; тримати
- c. a motion** приймати пропозицію
- c. a resolution** приймати резолюцію
- c. on** продовжувати
- c.-on sewer** відвідний канал
- c. out** виконувати; виносити
- carrying capacity [K] (of the environment)** потенційна місткість (екосистеми) (*за максимальною кількістю організмів*), асимілювальна здатність довкілля
- carryover [carry-over]** перенос, перенесення, винесення
- CAS** *див. Chemical Abstracts Service*
- CAS number** *див. Chemical Abstracts Service Registry Number*
- CAS RN** *див. Chemical Abstracts Service Registry Number*

**catchment**

- cascade** (*i*) падіння, зниження; водоспад, каскад, зигзаг; міжривневий перехід; (*д*) спадати, по чергово переходити з частини на частину
- c. cooler** водоспадний холодильник повітря [газу]
- c. evaporator** випарник з обертальними дисками (*для згущення чорного мазуту в паперовій промисловості*)
- c. impactor** плитовий [каскадний] ударник [імпактор] (*для заміряння обсягу аерозолів*)
- case** **1.** випадок, обставина; судова справа; процес; відмінок; **2.** (*i*) скриня, футляр, покривець, чохол, коробка; (*д*) замикати [вкладати] у скриню
- c. control study** епідеміологічне вивчення випадків захворювань (двох груп)
- casebook** книга [реєстр] судових справ
- cash** (*i*) готівка, касова готівка, гроші; (*д*) інкасувати (*виміняти чек на готівку*)
- c. flow** грошовий обіг
- casing** обсадна труба свердловини
- cast** (*i*) кидання, метання; кидок; форма для лиття [вливання] (металу); тип, характер; актори вистави; (*д*) кидати, метати, скидати; вилити, лити (метал); розподіляти (ролі)
- c. iron** (*i*) чавун; (*пк*) чавунний
- c.-iron pipe [CI pipe]** чавунна труба
- casting** виливання; виливок з металу; кидання, кидок
- catabolism** біологічне розкладання
- catalyst** каталізатор
- c. regeneration** регенерація каталізатора
- catalytic** каталітичний
- c. afterburner** каталітичний допалювач
- c. converter** каталітичний нейтралізатор
- c. cracking** каталітичне розщеплювання (*нафти, мазуту тощо*)
- c. fluidized bed** каталітичний псевдорозріджений шар
- c. fluidized bed systems** споруда з каталітичним псевдорозрідженим шаром
- c. hydrogenation unit** споруда каталітичної гідрогенізації (*приспонування водню*)
- c. reactor** каталітичний реактор
- c. reforming unit** споруда каталітичного переформовування
- cataract** катаракта; водоспад; поріг
- catchment area [watershed]** водозбірна площа (*дощових опадів*)



**catchment**

- catchment storage** нагромадження вод у водозбірні
- categorical** груповий, категорійний, належний до категорії
- c. pretreatment standards** норми переочищення стічних вод (для відведення їх в міську каналізацію)
- c. prohibited discharges exclusion** груповий [категорійний] виняток, виняткова категорія; категорія діянь, вилучених з-під закону
- c. prohibited discharges variable** якісна змінна величина категорії
- categorically prohibited discharges** скидозаборонені стічні води (скид яких категорично заборонено)
- category** група, категорія
- C. of Emission Sources [CES]** категорія джерел викидів [випромінювання]
- cathode** катод
- cathodic** катодний
- c. protection** катодний захист (від корозії)
- cation** катіон
- c. concentration mg/L** катіонна концентрація мг/л
- c. exchange** катіонний обмін
- c. exchange capacity [CEC]** спроможність [здатність] катіонного обміну
- cattle feedlot wastes** стічні води з пасовищ худоби
- cattle** велика рогата худоба
- caulk [calk]** (i) ущільнювальний матеріал; (d) ущільнювати (з'єднання двох труб чи плит), конопатити; калькувати (рисунок на папір)
- causal** причинний; кавзальний
- c. agent** причинний фактор [посередник]
- c. substances** ефектоспричинні речовини (що викликають певний ефект)
- causation** спричинювання, причинність
- c. element** причинний елемент, спричинник
- cause** (i) причина; мотив, ідеал, справа; (d) спричинювати, мотивувати; примушувати
- caustic** (i) їдка речовина; гідроксид; (пк) їдкий, корозійний; гідроксидний
- c. molten bath** ванна з розтопленням гідроксидом (натрію)
- c. paint stripping** очищення [знімання] фарби гідроксидом (натрію)
- c. waste** корозійні відходи

**centerline**

- caution** (i) обережність, остоорога, застереження; (d) остерігати, застерігати
- cave** (i) печера, западина; (d) копати яму, поглиблювати
- c. in** западати(ся), уступати
- caveat emptor** хай необізнаний бережеться (латинське прислів'я про покупця)
- cavity** западина, порожнина
- CBA** див. *cost-benefit analysis*
- CBD** див. *central business district*
- CBOD** див. *carbonaceous biochemical oxygen demand*
- CDI** див. *chronic daily intake*
- CEA** див. *cost-effectiveness analysis*
- cease** переставати, припиняти
- CEC** див. *cation exchange capacity*
- ceiling** стеля
- c. tile** стеляна кахля
- c. value** максимальна величина (вираження [відбиття] максимально допустного рівня професійного впливу; максимальна величина не повинна перевищуватися раптово)
- cell** клітина, комірка; келія, (тюремна) камера
- c. culture** вирощування клітин у пробірці
- cellular** клітинний, клітинистий
- cellulose** (C<sub>6</sub>H<sub>10</sub>O<sub>5</sub>)<sub>n</sub> целюлоза
- Celsius scale** (температурна) шкала за Цельсієм
- CEM** див. *continuous emission monitoring*
- cement** (i) цемент, клей; (d) цементувати, клеїти
- c. elevator** цементопідойма, цементоелеватор
- c. grinding** дроблення цементу
- c. kiln** цементна (випалювальна) піч
- c. manufacture** виробництво цементу
- c. packaging** пакування цементу
- c. screw conveyor** гвинтова цементопідойма
- c. truck loading** завантажування вантажівки цементом
- cementing** цементування, клеєння
- census** перепис населення
- c. tract** статистична ділянка землі (з населенням пересічно 4.000 чоловік)
- center** (i) середина; осередок, центр; (d) зосереджувати(ся), центрувати (ся)
- centerband** середня [центральна] смуга
- c. frequency** частота центральної смуги
- centerline** центрова [осьова] пряма [лінія]
- c. concentration** зосередження [концентрація] на центровій прямій

**centipoise**

**centipoise** **cp** сантипуаз **cП** (розмірність динамічної в'язкості рідин:  $cП = \text{дн} \cdot \text{с} / \text{см}^2$  або  $\text{г} / \text{см} \cdot \text{с}$ )

**centistoke** **cs** сантисток (розмірність кінематичної в'язкості рідин:  $cСт = \text{см}^2 / \text{с}$ )

**central** середній, центральний; головний, основний

**c. business district [CBD]** центральний торговельний район

**centrifugal** відцентровий

**c. collector** відцентровий збирач [уловлювач] *див. cyclone c. c., dry-type dynamic precipitator c. c., high-efficiency c. c., wet c. c.*

**c. drier** відцентрова сушарка

**c. fan** відцентровий вентилятор *див. backward-curved blade c. f., forward-curved blade c. f., radial blade c. f., straight blade c. f.*

**c. force** відцентрова сила

**c. pump** відцентрова помпа [смок]

**c. separator** відцентровий розділювач [сепаратор]

**c. wet scrubber collector** відцентровий змивач мокрою очищення

**centrifugation** відцентрування

**centrifuge** (*i*) прилад для відцентрування; (*д*) відцентрувати

**centroid** середина ваги, центроїд

**ceramic** (*i*) кераміка; (*нк*) керамічний

**c. glaze** керамічна полива

**c. glazing** поливання (кераміки)

**c. ring** керамічне кільце (в газопромивних колонах)

**c. spraying** керамічне обпилювання, оббризування кераміки поливою

**c. thermal spraying** гаряче [термічне] оббризування кераміки поливою

**c. tunnel kiln** керамічна тунельна випалювальна піч

**cercaria** церкарія (*зусенця* [личинка] трематодного глиста)

**certain** впевнений; відомий, певний

**certainty** певність, впевненість

**certificate** довідка, посвідчення, свідоцтво, сертифікат

**c. of exemption** довідка про звільнення

**certification** опосвідчування, опосвідчення, сертифікація

**certified mail** поручене поштове посилання

**certify** посвідчувати, засвідчувати

**CES** *див. category of emission source*

**chance**

**cesium** **Cs** цезій (лужний метал, рідина при температурі децю вищої від кімнатної; легкозаймистий у воєкому повітрі, вибухає в контакті зі сіркою чи фосфором, сильно реагує з окиснювальними матеріалами, спричинює опік у контакті зі шкірою; використовують у фотогальванічних елементах, каталітичній гідрогенізації, ракетних паливах, атомних годинниках, як охолоджувальна речовина в електростациях, термохімічних реакціях тощо)

**c.-137** <sup>137</sup>Cs цезій-137 (радіоактивний масового числа 137, час напіврозпаду 33 роки, бета-розпад продукує радіоактивний Ba-137 з часом напіврозпаду 2,6 хв.; отруйний, вживають для стерилізації пшениці, борошна, картоплі й осадів стічних вод)

**cess** дренажна труба; збірник водостічного жолоба; зливна яма

**cessation** *юр.* припинення; зупинення (діяльності)

**cession** *юр.* поступка, цесія

**cessionary** *юр.* уповноважений, представник; правонаступник

**cesspit [cesspool]** помийна [вигрібна] яма

**cesspool** помийна яма

**c. sludge** намул з вигрібною ями

**CFC-11** *див. trichlorofluoromethane*

**CFC-12** *див. dichlorodifluoromethane*

**CFCs** *див. chlorofluorocarbons*

**CFF** *див. crossflow filtration*

**CFMs** *див. chlorofluoromethanes*

**CGL Policy** *див. Comprehensive General Liability Policy*

**CH** *див. carbonate hardness*

**chain** (*i*) ланцюг, ряд, пасмо (гір);

(*д*) скріпляти ланцюгом, заковувати в кайдани

**c. of custody** реєстр передавання на зберігання (пробних зразків)

**c. reaction** ланцюгова реакція

**chair** (*i*) стілець, крісло; кафедра; голова [керівник] зборів [асамблеї]; (*д*) головувати (*бути головою зборів*)

**chairperson** голова (зборів тощо)

**challenge** (*i*) виклик, визивання, позив (судовий), провокація; (*д*) викликати (на двобій), провокувати

**chamber** кімната, спальня; палата; комора; камера

**c. drier** сушильна камера

**chance** (*i*) випадок; випадковість; шанс; (*нк*) випадковий; (*д*) траплятися; ризувати

**chance**

**change** (i) зміна; обмін; дрібні (гроші), решта; лондонська біржа; (d) змінити (місця); розмінювати (гроші); обмінюватися; переодягатися; пересідати (в поїзд)

**c. of state** зміна стану [виду] (твердий, рідкий, газовий)

**channel** (i) канал, протока, рів; шлях; посередник, посередництво; (d) формувати канал; спрямовувати каналом [в канал]

**c. drier** сушильний канал [тунель]

**channeling** просакування [проходження] стічної води через фільтр [фільтраційний матеріал]

**channelization** каналоутворення

**chapparal** гущавина (хаща дрібних корчів)

**chapter** розділ (книги)

**char** (i) згар; (d) зуглювати(ся), обвуглювати(ся)

**c. solid fuel** обвуглене тверде паливо, напівкокс

**character** характер, прикмета, особистість, чесність; символ, буква, ерогліф

**characteristic** (i) характеристика, відмінна риса; (тк) характерний, типовий

**characteristics** прикмети, характеристика

**characterize** описувати, характеризувати

**charbroiler** ґраткова піч (для смаження м'яса деревним вугіллям), шашлична піч

**charcoal** деревне вугілля

**c. broiler** ґраткова піч (для смаження м'яса деревним вугіллям), шашлична піч

**c. filter** деревновугільний фільтр

**c. lighter** запальник [запальна рідина] для деревного вугілля

**c. solid fuels** деревне вугілля

**charge** (i) завантаження, навантаження, тягар; звинувачення; відповідальність, обов'язок; кошт, ціна; ел. заряд; атака; (d) обтяжувати, навантажувати; звинувачувати; довіряти, доручати; вимагати [призначати] (ціну); ел. заряджати; атакувати

**c. rate** швидкість [частота, норма, інтенсивність] завантаження

**Charles law** закон Чарльса, закон Гей-Люсака (об'єм певної кількості газу, за умови незмінного тиску, змінюється пропорційно до температури)

**chart** (i) карта, мапа, діаграма; (d) виготовляти карту [діаграму], показувати на карті [діаграмі]

**cheap** дешевий

**chemical**

**check** (i) перешкода, зупинка, затримка; контролювання, перевіряння; чек, ярлик; шах; (d) перешкоджати, зупиняти, затримувати; контролювати, перевіряти; чіпляти ярлик; шахувати

**c. dam** захисна гребля [дамба]

**c. valve** зворотний клапан (перешкоджає утворенню протічечії в трубопроводі)

**chelate** хелат, хелатна сполука (хемічна сполука, яка сильно приєднується до іонів металів, напр., етилендіамінтраацетатна кислота (ЕДТА), яку вживають як лікувальний засіб на затроєння плюмбієм (оливом); ЕДТА сполучається хемічно з плюмбієм і комплекс ЕДТА - плюмбію виділяється з організму)

**chelating agent** хелатний агент [засіб]

**chelation** хелатовання

**chemical** хемічний

**c. asphyxiant** хемічна задушлива отруйна речовина

**c. builders** неорганічні фосфатні сполуки (напр., триполіфосфат; сполуки додають до засобів прання з метою зв'язування кальцію і магнію у воді, зменшення осаджування засобів у твердій воді)

**c. conditioning** хемічне оброблення

**c. ecology** хемічна екологія

**c. energy** хемічна енергія

**C. etiologic agents** токсичні [шкідливі] речовини

**c. fertilizer** хемічний добривач [добриво]

**c. hazard** хемічна небезпека, пов'язана з хемічними речовинами або процесами; форми проявлення: пожежа, вибух, токсичне ураження

**C. Hazard Information Profiles [CHIPs] US EPA** інформативні нариси потенційно-небезпечних хемікатів

**C. Hazard Response Information System [CHRIS]** інформативна система реакції на потенційно-небезпечні хемічні аварії

**c. milling** хемічне оброблення [фрезерування]

**c. milling etchant solution** кислотний [протравний] розчин для хемічного оброблення (поверхні металу)

**c. milling tank** цистерна [ванна, бак, чан] для хемічного оброблення

**c. oxygen demand [COD]** хемічна потреба кисню

**c. plant** хемічна фабрика [підприємство]

**c. precipitation** хемічне (пило)осадження

## chemical

- c. reaction** хемічна реакція
- c. reactor** хемічний реактор
- c. reactor fluidized bed** хемічний реактор з псевдорозрідженою верствою
- c. reactor fluidized bed systems** хемічний реактор із псевдорозрідженим шаром
- c. resistance** хемічний опір [опірність]
- c. scrubber** хемічний газоочисник [змивач], хемічна газоочисна колона, хемічний мокрий пиловловлювач
- c. similitude** хемічна подібність
- c. toilet** хемічний туалет
- c. treatment** хемічне оброблення
- c. weathering** хемічне вивітрювання [ерозія]
- chemiluminescent detector** хемілюмінісцентний детектор
- chemistry** хемія
- chemoautotrophs [chemotrophs]** хемоавтотрофи, хемотрофи (*мікроорганізми, які окиснюють неорганічні речовини*)
- chemodynamics** хемодинаміка
- chemosphere** хемосфера
- chemosterilizes** хемостерилізатори (*пестициди, застосовувані для спричинення безплідності комах, гризунів, кліщів*)
- chemotrophs [chemoautotrophs]** хемотрофи або хемоавтотрофи (*мікроорганізми, які окиснюють неорганічні речовини*)
- chest** груди, грудна клітка; скриня, шухляда
- c. constriction** стиск(ання) [стягання] в грудях
- Chi-square test** *мат.* критерій хі-квадрат
- chill** (*i*) холод; простуда; (*d*) охолоджувати, гартувати
- chimney** димар
- c. effect** самотяга, утворення [ефект] димарної тяги
- chip** (*i*) осколок, скалка; стружка, тріска; інтегрована схема; мікросхема; (*d*) дробити, відламувати, стругати, тесати
- c. dryer [chip drier]** сушарка для стружки
- chipping table** стіл для дроблення [ламання, стругання, тесання]
- CHIPs** *див. Chemical Hazard Information Profiles*
- chisel** (*i*) долото, зубило, різець; *див. pneumatic c.* (*d*) довбати, тесати, різьбити
- chloracne** шкірний прищ від (дії) хлорної сполуки

## chloroprene

- chloramine**  $\text{NH}_2\text{Cl}$  хлорамін (*нестабільна, гостра на запах рідина, вживають як посередник у виробництві гідразину*)
- chlordane**  $\text{C}_{10}\text{H}_6\text{Cl}_8$  хлордан (*отруйна рідина; інсектоцид, обкурювач*)
- chloride** хлорид
- chlorinate** хлорувати, додавати хлору (*вводити хлор у молекули неорганічних чи органічних сполук*)
- chlorinated** хлорований
- c. dibenzofurans CDBFs** хлоровані дибензофурані (*інсектициди*)
- c. hydrocarbons CHCs** хлоровані вуглеводи
- c. organics** хлоровані вуглеводи
- c. polyethylene [CPE]** хлорований поліетилен
- c. wastewater effluents** скидувані (у водоймище) хлоровані стічні води
- chlorinating unit** камера [споруда] хлорування
- chlorination** хлорування
- chlorine**  $\text{Cl}$  хлор
- c. demand** потреба хлору (*для очищення води*)
- c. dioxide disinfection** дезинфекція діоксидом [двооксидом] хлору
- c. nitrate**  $\text{ClNO}_2$  хлор-нітрат
- c. requirement** потреба в хлорі (*кількість хлору, необхідна для досягнення мети хлорування*)
- c. residual** залишковий хлор
- chlorofluorocarbons [CFCs]** хлорофторвуглецеві сполуки
- chlorofluoromethanes [CFMs] "Freons"** хлорофторметани, "фреони"
- chloroform [trihalomethane]** хлороформ, тригалометан
- chloroorganics** хлороорганічні сполуки
- chlorophenol (m-, o- & p-)** хлорфенол (м-, о-, п-)
- chlorophenoxy compounds** хлорфеноксильні сполуки (*інсектициди*)
- chlorophyll**  $\text{C}_6\text{H}_{12}\text{O}_6$  хлорофіл
- chloroplasts** хлоропласти (*структури всередині рослинної клітини, що містять хлорофіл*)
- chloroprene**  $\text{H}_2\text{C}=\text{CHCl}:\text{CH}_2$  хлоропрен (*запальна, вибухова рідина; отруйна в умовах орального поступлення, вдихання і абсорбції шкірою; вживають у виробництві неопрену [поліхлорпропену]*)

## chlorosis

## cis

- chlorosis** хлороз, бліда німіч
- chlorosity** хлороз (концентрація еквівалентної кількості розчиненого хлориду у воді при 20°C)
- chlorosulfonated polyethylene [CSPE]** хлорсульфонатний поліетилен *див. hyalon rubber*
- chlorosulfonic acid [sulfone] ClSO<sub>2</sub>OH** хлорсульфонатна кислота, сульфон (отруйна рідина в умовах вдихання, подразник очей і шкіри; вживають для виробництва пральних і дезінфекційних засобів, пестицидів)
- choice** вибір
- cholera** холера
- choline** холін (складова частина вітаміну В)
- cholinesterase** холінстераз (ензим)
- c. inhibitors** затримувачі [гальмівники] холінстеразу
- choose** вибирати, воліти
- chosen** вибраний
- CHRIS** *див. Chemical Hazard Response Information System*
- chromosomal nondisjunction** хромосомна неподільність
- chromatogram** хроматограма
- chromatography** хроматографія (серія лабораторних технічних способів на підставі селективної абсорбції, за якими можна визначити складники комплексних сумішей: парів, рідин, розчинів)
- chrome** (i) хром; (пк) хромний
- c. plating** вкривання хромом, хромування
- chromic acid H<sub>2</sub>CrO<sub>4</sub>** хромова кислота
- chromium** хром *див. hexavalent c., trivalent c.*
- chromosome** хромосома
- chronic** затяжний, довготривалий, сталий, хронічний
- c. carcinogenesis bioassay** затяжне біологічне дослідження розвитку рака
- c. consequence** хронічний наслідок (наслідок ураження - травма або смерть, час вияву якого перевищує одну годину)
- c. daily intake [CDI]** затяжна [довготривала, стала] щоденна доза *див. LADD*
- c. dosing** стале дозування
- c. effect** хронічний ефект (як наслідок довготривалого впливу речовини або ураження, час вияву якого перевищує одну годину)
- c. exposure** хронічна експозиція, хронічний вплив
- c. exposure threshold reduction factor [zone of chronic effect, Zch]** зона хронічного впливу [дії]
- c. hazard** хронічна небезпека (небезпека, час локалізації якої перевищує одну годину)
- c. intoxication** хронічна інтоксикація (результат довготривалого (хронічного) впливу, не обов'язково клінічно виявлений)
- c. toxicity** довготривала [хронічна] отруйність [токсичність]
- chronicexposure thresholdreduction factor [zone of chronic effect, Zch]** зона хронічного впливу [дії]
- chronicle** хроніка
- chrysotile [white asbestos]** білий азбест
- CI pipe** *див. cast-iron pipe*
- cigarette** цигарка
- cilia [cilium]** цилії, цилія (волосуваті виступи клітин, які вистеляють дихальні шляхи)
- ciliate** циліят (тип протозої або одноклітинної тварини, яка рухається за допомогою коротких волосуватих виступів; перетворює органічні речовини в неорганічні)
- ciliated mucosa** циліарний слиз
- circle** колесо, коло, круг
- circuit board** схемна [монтажна] картка [платівка], монтажна плата
- c. board etcher** гравірувальна машина монтажних плат
- circular** (i) обіжник, циркуляр, реклама (листявка); (пк) круглий, коловий, циркулярний
- c. equivalent** коловий еквівалент
- circulate** обертатися, повторятися, циркулювати; обігати; зрушувати
- circulating** коловий, обіговий, зворотний
- c. fast fluidized bed** обіговий швидкий псевдорозріджувальний шар замкненої системи (в реакторі)
- c. (fast) fluidized bed systems** центрофужна [відцентрова] споруда зі псевдорозрідженим шаром
- c. water** циркуляційна (зворотна) вода
- circumference** обвід (кола), периферія
- cis-** цис- (префікс, який уживають для розпізнання геометричних ізомерів з подвійним зв'язком [віссю] між двома атомами вуглецю)
- c.-polybutadiene H<sub>2</sub>C:CHNC:H<sub>2</sub> [(C<sub>3</sub>H<sub>6</sub>)<sub>n</sub>]** цис-полібутадієн (геометричний ізомер, синтетична термопластика полімеризованого бутадієну)

## cis

**c.-polyisoprene**  $\text{CH}_2:\text{C}(\text{CH}_3)\text{CH}:\text{CH}_2$   
 $[(\text{C}_5\text{H}_8)_n]$  цис-поліізопрен (геометричний ізомер, синтетична гума полімеризованого ізопрену природної гуми)

**citation** виклик (до суду); цитата, посилання

**cite** вручати виклик (до суду), цитувати, посилатися (на автора)

**citizen suit provision** положення про громадянський позов

**citizens' civil action** громадянський цивільний позов [звинувачення]

**city** місто

**c. driving pattern** зразок [модель] міського (автомобільного) руху

**civil** громадянський, цивільний

**c. action** цивільний позов [звинувачення]

**c. penalty** цивільне покарання [кара]

**c. sanction** цивільна санкція

**claim** (i) вимога; позов; заява, претензія; (d) вимагати, жадати; привласнювати; заявляти; мати претензії

**claims-made insurance policy** [environmental impairment liability policy] [страховий] поліс відповідальності за пошкодження довкілля

**clamor** [clamour] (i) галас; гуркіт (машин); стукіт (коліс); гучний протест [вислів незадоволення]; (d) кричати, галасувати; протестувати; голосно висловлювати незадоволення

**clarifier** очищувальний бак, освітлювальний резервуар (стічної [каналізаційної] води)

**c. clarified water** освітлена [очищена] вода

**clarify** очищати (стічну [каналізаційну] воду)

**class** клас, тип, категорія

**c. C water** *div. recreational activity water quality*

**classification** класифікація, сортування, розподіл

**classifier** класифікатор, сортувальний дармой [машина]

**classify** класифікувати, сортувати, розподіляти

**clause** умова, застереження; стаття, пункт, параграф (у *договорі*); речення

**clay** (i) глина; (нк) глиняний

**c. grinding** мелення [товчення] глини

**c. liner** глиняне облицювання [прокладка, підкладка]

**c. pan** глиняний таз [піддон, таріль]

## clinker

**clean** (d) чистити, очищати; (нк) чистий, гладкий, пристойний

**c. oil** очищена олива [нафта, ропа]

**c. room** чисте приміщення [кімната] (герметично замкнене в лабораторії або на виробництві)

**c. up** (d) чистити, очищати

**c.-up** (i) очищення; (нк) очисний

**c.-up boat** нафтосміттезбиральне судно

**c.-up effort** очисне зусилля [спроба, потуга]

**c.-up of oil spills** вилучення [прибирання, усунення] розлитої нафти

**c.-up requirements** вимоги до очищення (стічних вод, повітря, міських територій)

**c. water system** система подавання чистої води

**cleaning** (i) чищення, очищення; (нк) очисний

**c. spray** очисне розбризування [розпилювання]

**c. tank** очисне корито [ванна, бак, цистерна]

**cleanout** (i) очищення; (нк) очисний

**c. door** очисні двері [люк]

**c. opening** очисний отвір

**cleanse** змивати, мити, очищати(ся); дезинфікувати

**cleansing** (i) змивання, миття, очищення; дезинфікування; (нк) змивальний, очисний, дезинфікувальний

**c. liquid** змивальна [очисна, дезинфікувальна] рідина

**c. rain** атмосфероочисний дощ (зазвичай перший період дощу)

**cleanup** (i) (o)чищення; (нк) очисний

**clear** (d) прояснювати(ся), освітлювати, ставати(ся) прозорим, зрубувати [прочищати] (ліс, хащі тощо); (нк) ясний, прозорий, чистий; прочищений (ліс)

**c. coat** прозорий шар (фарби)

**c.-cutting** цілковите [повне] вирубування [очищення] лісу

**clearance** *div. elimination*

**c. rate** *div. elimination rate*

**clearwell** підземне сховище питної води

**climate** (i) клімат; (нк) кліматичний

**c. feedback loop** кліматична зворотна петля [цикл, контур] (замкнута система кліматичного зворотного зв'язку)

**climax** (i) вершина, кульмінаційна точка; (d) завершувати(ся)

**clinker** (i) (пере)палена цегла, клінкер

**CL<sub>min</sub>** *див. minimum lethal concentration*

**CL<sub>o</sub>** *див. maximum tolerable concentration*

**clog** (*i*) перешкода, пута (для коней), завада, засміченість, затамовання (віддиху); (*d*) перешкоджати, обтяжувати, путати (коней), заважати, засмічувати, тамувати (віддих)

**close** (*нк*) тісний; близький (друг), подібність; докладний (*аналіз*); (*нс*) близько, поруч

**closed** закритий, зачинений

**c. circuit drier** сушарка з рециркуляцією газів

**c.-cycle cooling** замкнуте коло охолодження

**c. loop evaporation system** замкнена випарювальна система (зворотного використання води)

**c. system** замкнута система

**c. water loop** замкнута водна петля

**closely** докладно, пильно

**closure** закриття; припинення

**cloth** (*i*) тканина; (*нк*) тканинний

**c. arrester** тканинний фільтр

**cloud** (*i*) хмара; скупчення, каламуть, мутність, матовість; (*d*) хмаритися; мутніти

**c. cover** хмарова заслона [завіса]

**cloudiness** хмарність

**clump** (*i*) грудка, брила; купа; скупчення, група; (*d*) скупчувати, збивати; садити купами

**CO boiler** (паровий) котел, в якому спалюється монооксид вуглецю

**coagulables** коагульовні речовини (*що піддаються коагуляції*)

**coagulant** звурджувач, звурджувальник, коагулянт (*речовина, яка спричинює зсідання, згущення, осідання, опадання осаду*)

**coagulate** вурдити(ся), звурджувати(ся), звурдити(ся), коагулювати

**coagulation** згущування, зсідання, тужавіння, коагуляція

**coal** (*i*) кам'яне вугілля

**c. ash** попіл кам'яного вугілля

**c. bulk loading** (за)вантаження кам'яного вугілля навалом

**c. combustion** горіння [окиснення] кам'яного вугілля

**c. conversion** перетворення кам'яного вугілля

**c. derived liquid fuel** рідке паливо кам'яновугільного походження

**c. fired** опалований кам'яним вугіллям

**c. gas fuel** вугільний газ (*газове паливо кам'яновугільного походження*)

**c. gasification** газифікація кам'яного вугілля

**c. gasification fluidized bed reactor** реактор з псевдорозрідженим шаром для газифікації кам'яного вугілля

**c. grinding** товчення [мелення] кам'яного вугілля

**c. liquefaction** зрідження кам'яного вугілля

**c. minidrainage** вода відпомпована з вугільних шахт

**c. mining** (ви)добування кам'яного вугілля

**c. plant** кам'яновугільна електростанція [завод, підприємство]

**c. proximate analysis** технічний аналіз кам'яного вугілля

**c. pulverizing** розпорошування кам'яного вугілля

**c. pyrolysis** піроліз [коксування] кам'яного вугілля

**c. research pilot plant** дослідницька споруда [завод] кам'яного вугілля

**c. solid fuels** вугілля

**c. tar** кам'яновугільний дьоготь, рідка смола

**c. tar resin** кам'яновугільнодьогтьовий полімер

**c. tar resins** кам'яновугільна смола

**c. tar treating** оброблення кам'яновугільного дьогтю

**c. workers' pneumoconiosis [CWP]** пневмоконіоз вуглекопів

**coalesce** зчіплятися разом, з'єднуватися, зростатися, змішуватися

**coalescence** зчіплення, з'єднання, злучення, зростання, змішування, коалесценція

**coarse** грубий; поганий; необроблений; шорсткий; сирий

**c. screen** сито з великими отворами; грубий растр; ґратки

**coast** (*i*) узбережжя, побережжя, морський берег; (*d*) плити вздовж узбережжя, з'їжджати (з гори)

**coastal** узбережний, бережний

**c. waters** узбережні води

**coastline** берегова лінія

**coat** (*i*) шар (*фарби, лаку тощо*); верхній одяг; хутро, шерсть; (*d*) вкривати (*фарбою, лаком тощо*)

**coating** (об)личкування; покривання, ґрунтування; покриття; покривний матеріал; шар (*фарби, лаку тощо*)

**coating**

- c. and drying equipment** покривальне і сушильне устаткування
- c. applicator** ґрунтівне [покривне, личкувальне] знаряддя (*пензель, розпилювальне сопло тощо*)
- c. fluidized bed** покривання псевдорозрідженим матеріалом
- c. fluidized bed systems** обличкувальна [ґрунтувальна, покривальна, фарбувальна] споруда зі псевдорозрідженим шаром
- c. line** обличкувальна лінія [конвеєр]
- c. pan** обличкувальний таз [піддон, тарілка]
- cobalt Co** кобальт (*металевий порошок, легкозапальний, отруйний на вдихання; вживають у металургії як домішок до сталі для магнетів і швидкорізальних інструментальних сталей, як каталізатор у видлучанні сірки з нафти, як домішка до скла, металокерамічних матеріалів тощо; радіоактивні кобальт-57 і кобальт-58 використовують у наукових біологічних дослідженнях, а кобальт-60 у радіаційній апаратурі для терапії раку та у радіографії для перевіряння зварних швів і виливків, для гама-опромінювання пшениці, картоплі тощо*)
- cocarcinogen** коканцероген
- cochlea** кохлеа (*звинтувата частина внутрішнього вуха*)
- COD** *див. chemical oxygen demand*
- codisposal** спільне [сумісне, сукупне] скидання (*напр., побутових і промислових стічних вод*)
- coefficient of** множник, стала, константа, фактор, коефіцієнт
- c. o. diffusion** стала [коефіцієнт] розсіяння [поширення, дифузії]
- c. o. discharge** стала витікання [розрядження (*ел.*), подавання, продуктивності]
- c. o. entry** стала входу [впуску]
- c. o. fineness** відношення вмісту завислих речовин до каламутності води (*показник якості води*)
- c. o. haze [COH]** стала затуманення [заімлення]
- c. o. heat transfer** коефіцієнт теплопередачі
- c. o. permeability** стала проникності
- coevolution** співрозвиток, коеволуція
- coffee** кава
- c. roasting** пражання [смаження] кави
- coffin** труна, тара для перевезення радіоактивних речовин

**collection**

- cogeneration** когенерація (*сумісне [комбіноване] виробництво електричної та теплової енергії*)
- c. gas turbine** газова турбіна сумісного виробництва
- COH** *див. coefficient of haze*
- COHb** *див. carboxyhemoglobin*
- cohort** група людей, когорта
- coil** змійовик, скрутинець, спіраль, навій; кільце
- coke** кокс
- c. grinding** мелення [товчення, роздроблювання] коксу
- c. solid fuels** кокс
- cold** (*i*) холод, простуда; (*нк*) холодний, зимний
- c. cleaner** холодний очисник [розчинник]
- c. header** машина холодного штампування
- c.-side ESP [el-st precip.]** холоднобічний електростатичний осаджувач [електрофільтр] (*на холодному боці підігрівача повітря*)
- c. solvent dipping** занурювання в холодному розчиннику
- c. solvent spray** оприскувач [пульверизатор] холодним розчинником
- c. start blower horse power** стартова потужність холодного вітрогона [вентилятора]
- c. start exhaust emissions** викиди запускання холодного двигуна
- coliform bacteria** коліформні бактерії (*сальмонели, ешеріхії, псевдомони тощо*)
- coliform density** щільність популяції бактерій типу колі (*санітарний показник якості води*)
- coliphage** коліфаг (*агент-знищувач бактерій групи колі*)
- collect** збирати(ся), колекціювати
- collecting** збиральний, уловлювальний, осаджувальний
- c. plate (el-st precip.)** збиральна платівка (електрофільтра), осаджувальний електрод
- c. surface** збиральна [осаджувальна] поверхня
- collection** збирання, уловлювання, очищення, осадження
- c. efficiency** ефективність збирання, коефіцієнт очищення
- c. network** колекторна мережа (каналізації)
- c. of waste waters** відведення стічних вод каналізаційною системою



**collection**

- c. system** сукупність елементів збирання, система збирання [очищення]
- collector** збирач, збиральне устаткування; збиральний осаджувальний електрод, анод; фільтр
- c. efficiency** ефективність збирача [збирального устаткування, фільтра]
- collide** зударятися, стикатися
- collision** удар, сутичка, колізія
- colloid** (*i*) колоїд, колоїдний розчин, колоїдна система; (*нк*) колоїдний
- colloidal** (*нк*) колоїдальний
- c. solids** колоїдальні тверді частинки
- colluvial** змив, мул, замул, нанос
- colony** оселя, поселення, гніздо, колонія
- c. count** підрахунок [обчислення] бактерійних колоній
- color** [colour] (*i*) колір, барва, фарба; (*d*) забарвлювати, фарбувати
- colorimetry** фотометричний [колориметричний] аналіз, колориметрія
- colorless** безколірний, безбарвний, прозорий
- coloured waters** забарвлена вода
- column** колона, стовпець, стовпчик; шпальта (газети) *див. packed tower*
- c. type drier** сушильна колона
- columnar cell** колонний елемент; складова частина колони
- combination** сполучення, поєднання, набір, комбінація
- c. drier** комбінована сушарка
- combine** (*i*) трест, комбінат; комбайн; (*d*) об'єднувати(ся), поєднувати(ся), сполучати(ся), комбінувати
- combined** сполучений, поєднаний; сумарний, сукупний
- c. available chlorine** сполучений (загальний) наявний хлор (у вигляді хлорамінів  $NH_2Cl$ ,  $NHCl_2$ ,  $NCl_3$ , присутніх у воді під час поєднаного довготривалого хлорування *див. c. residual chlorination*)
- c. cycle generation** утворення електричної енергії поєднаним циклом (використовуючи випускні гарячі гази з газової турбіни, щоб утворити водяну пару для парової турбіни)
- c. effect of greenhouse gases** сукупний вплив [ефект] тепличних газів
- c. residual chlorination** поєднане довготривале хлорування (додавання до води хлору разом з амоніаком чи іншими органічними амінами для отримання

**commensalism**

- довготривалої залишкової кількості хлору, який дезинфікує цілу водорозподільну систему)*
- c. sanitary and storm water transport system** загальна сплавна каналізаційна система для відведення стічних і дощових (зливних) вод
- c. sewer** загальна стічна труба (для дощових, санітарних, побутових і промислових вод)
- c. sewer overflow** суміш надлишкових міських і зливних (дощових) вод (що перетікає у водний об'єкт повз станції очищення у разі сильних зливів)
- c. treatment** сумарне очищення (напр., побутових і промислових стічних вод)
- combustible** (*i*) запальна [пальна] речовина; паливо; (*нк*) запальний, пальний
- c. liquid** запальна [пальна] рідина
- c. material** запальний [пальний] матеріал
- c. part** запальна [пальна] частина речовини
- combustion** згоряння, спалювання
- c. chamber** камера згоряння
- c. chamber turbulence** турбулентизація в камері згоряння, турбулентне спалювання [згоряння]
- c. characteristic** прикмета [характеристика] згоряння
- c. controls** кероване [автоматичне] спалювання
- c. facility** здатність [легкість] згоряння
- c. products** продукти згоряння
- combustor** камера згоряння
- comfort** (*i*) вигода, вигідність, комфорт, підтримка, утіха; (*d*) заспокоювати, утішати
- c. chart** діаграма [графік] комфорту (*графік різних комбінацій температури, відносної вологості та переміщення повітря*)
- c. level** рівень [ступінь] комфортності [затишку, вигоди]
- c. limit** межа комфортності [затишку, вигоди]
- comfortable** вигідний, задовільний
- command** (*i*) наказ, команда, розпорядження; командування; (*d*) наказувати, командувати, керувати; розпоряджати(ся); панувати над, володіти
- c. and control regulation** правило розпорядження й контролю
- commensure** рівняти(ся), відповідати
- commence** починати(ся)
- c. a civil action** починати судовий процес
- commensalism** співжиття, співіснування, співохорона (тварин)

**commensurate**

**commensurate** рівний, пропорційний, відповідний, сумірний

**comment** (i) замітка, коментар; тлумачення; (d) зазначати, коментувати; тлумачити

**commentary** коментар, коментарій; репортаж

**commercial** (i) торговельна [комерційна] (реклама); (пк) торговельний, комерційний

**c. scale treatment facility** комерційна повночисна машина [устаткування]

**c. water** вода для громадських [комерційних] потреб

**c. chemical products** небезпечні комерційні хемічні фабрикати (категорія небезпечних відходів за переліком Агентства захисту довкілля)

**comminute** товкти, роздрібнювати, розтирати в порошок

**comminution** товчення, роздрібнювання, розтирання в порошок

**comminutor [grinder]** дробарка (роздрібноувальний механізм [машина])

**commission** (i) доручення, повноваження; комісія; комісійний продаж; офіцерський чин; (d) давати доручення; призначати на посаду

**commissioning** уведення в експлуатацію (процес, під час якого перевіряють об'єкти промислового підприємства на відповідність до проєкту й робочих параметрів)

**commit** доручати; зобов'язувати(ся); скоювати (злочин); ув'язнювати

**commitment** доручення, вручення, зобов'язання; скоєння (злочину); судове повноваження на ув'язнення

**commodity** товар (предмет торгівлі)

**common** спільний, загальний, громадський; звичайний, простий, вульгарний

**c. cause failure** відмова [провал] за загальною причиною (нездатність деяких пристроїв виконувати свої функції внаслідок поодинокі конкретної події чи причини)

**c. ion effect** дія [ефект] спільного йона (зменшення розчинності в присутності спільного йона)

**c. knowledge** загальне знання

**c. sewer** загальний колектор (для відведення побутових, дощових і промислових стічних вод)

**communicable** передавальний, переносувальний

**c. disease** переносна хвороба

**competent**

**communicate** передавати, повідомляти, сповіщати; спілкуватися; утримувати зв'язки; передавати (хворобу)

**community** спільність, суспільство, громада

**C. Awareness and Emergency Response [CAER]** громадська обережність і реагування на аварію [непередбачений випадок]

**c. water system** громадська водна мережа [система]

**commute** вимінювати, замінювати; регулярно доїжджати (напр., до праці й дому); ел. перемикаєти; юр. скасовувати (кару)

**compact** 1. (i) угода, умова, контракт; 2. малий автомобіль; (пк) суцільний, масивний, стислий, густий, щільний; (d) згущувати, зв'язувати, стискувати, прасувати

**compacted** стиснений, компактний, ущільнений

**c. solid waste** стиснені [ущільнені] тверді відходи [сміття]

**compacting mill** *div. roll press*

**compaction** згущення, ущільнення

**c. ratio** пропорція згущення, коефіцієнт ущільнення

**comparable** порівнювальний, порівняний; подібний

**comparative** порівняльний, відносний, релятивний

**c. assessment** порівняльна оцінка

**compare** порівнювати

**comparison** порівняння

**compartment** відділ; переділка; коробка; купе

**c. model** коробкова модель [діаграма]

**compatibility** сумісність, згідність; подібність; сполучність

**compatible** сумісний, згідний; подібний; сполучний

**compel** примушувати, змушувати; зобов'язувати

**compensate** вирівнювати, надробляти; винагороджувати, компенсувати

**compensation** вирівнювання, винагородження, винагорода

**c. point** точка вирівнювання (двох процесів)

**compete** змагатися, конкурувати

**competence** достатність; здатність, компетенція

**competent** здатний, спроможний, компетентний

**competing**

**competing risk** паралельний [рівночасний, одночасний] ризик

**competition** змагання, суперництво, конкурс, конкуренція

**competitive** змагальний; конкурувальний; конкурсний, конкурентний

**c. exclusion** конкурсне виключення [недопущення]

**c. water uses** конкурентні види водокористування

**compilation** збір, збірка; збирання, складання

**compile** збирати, складати

**complacence** [compacency] задоволення, самозадоволення; добродушність

**complacent** задоволений, самозадоволений; добродушний

**complain** скаржитися, висловлювати незадоволення; нарікати

**complainant** позивач, скаржник (в суді)

**complaint** скарга, нарікання; незадоволення; біль

**complement** (i) додаток, доповнення; комплект; (d) додавати, доповняти

**complete** (нк) повний, цілий, цілковитий; довершений, закінчений; (d) доповнювати; довершувати, закінчувати

**c. carcinogen** (i) повний канцероген (напр., цигарковий дим); (нк) цілком канцерогенний

**c. m. box model** модель [діаграма] процесу повного змішування

**c. mixing activated sludge process** повне змішування (спосіб оброблення осадів стічних вод продуванням повітря)

**c. treatment** повне очищення стічних вод (механічне, біологічне, іноді зі стадією глибокого доочищення)

**completed** довершений, закінчений, кінцевий

**c. test** кінцева [остаточна] проба (води на присутність бактерій)

**completion** довершення, закінчення

**complex** (i) збір, повнота; (нк) збірний, повний, складний; складаний

**c. array** складна матриця [ряд]

**c. effluent** змішані стічні води (з різних підприємств)

**comprehensive**

**c. source** [indirect source] збірне [непряме] джерело (викидів)

**complexity** складний стан, складність; повнота

**compliance** законопослухальність; згідливість, згода, злагода, порозуміння, однотайність

**c. monitoring program** програма нагляду за законопослухальністю (контроль за здійсненням встановлених вимог, програм)

**c. order** ухвала про встановлення вимог (напр., до стічних вод)

**c. point** відповідність (напр., до норм підземної води)

**c. sample** брання проб для перевіряння відповідності до встановлених вимог (для стічних вод)

**c. schedule** графік [план] законопослухальності (терміни введення встановлених норм для води водного об'єкта або для стічних вод)

**comply** виконувати; поступатися, погоджуватися

**c. with the rules** дотримуватися правил

**component** (i) складова частина [елемент, компонент]; (нк) складовий

**compose** складати, компоновати; заспокоювати(ся)

**composite** (i) суміш; складовий матеріал, композит; (нк) складений, складаний

**c. index** загальний індекс (якості води) (показник якості води)

**c. sample** узагальнена проба (проба води, складена з кількох менших проб, взятих періодично)

**composition** склад, сполука; складання, композиція; твір

**compost** компост (суміш природних погноїв)

**composting** компостування (розклад органічних речовин у присутності кисню)

**compound** (i) суміш, компаунд; (нк) складний, складовий; (d) складати, змішувати, сполучати

**c. interest** складний відсоток

**c. vortex controlled combustion [CVCC]** (змішувальним) виром регульоване згоряння (пального газу чи рідини)

**comprehend** охоплювати, включати, містити; (з)розуміти, збагнути

**comprehensible** зрозумілий

**comprehension** (з)розуміння, тямучість

**comprehensive** вичерпний; всеохоплюючий, всеохопний, об'ємистий, місткий, узагальнений

**comprehensive**

**C. General Liability Policy [CGL Policy] US** всестороння загальна стратегія відповідальності

**c. water body management program** загальна програма керування водним об'єктом

**compress** (*i*) компрес; (*d*) стискати, згущати, сплескувати

**compressibility** стисливість, згусливість, сплескливість

**compressible** стисливий, згусливий, сплескливий

**compression** стиск, стиснення, згущення, сплещення

**c. fitting tubing joint** з'єднання труб ручним затисненням

**c. ratio** коефіцієнт [пропорція, (спів)відношення] стиску [згущення]

**c. stroke** хід [такт] стиснення (у двигуні)

**compressor** компресор, стиск(ув)ач

**comprise [comprize]** вмщати, охоплювати, складатися з

**compromise** (*i*) згода; компроміс (*порозуміння з поступками*); (*d*) дійти до компромісу; йти на компроміс

**compute** лічити, рахувати, обчислювати

**computer** комп'ютер

**c. hardware** складові частини комп'ютера

**c. software** комп'ютерні програмні

**concentrate** (*i*) згущена речовина, концентрат; (*d*) зосереджувати(ся), згущувати(ся), концентрувати(ся)

**concentration** зосередження, згущення, нагромадження, накопичення, концентрування; концентрація (*кількісна характеристика хмари*); об'ємна концентрація (*кількість речовини на одиницю об'єму хмари*); питома концентрація (*кількість речовини на одиницю об'єму маси повітря хмари*)

**c. factor** фактор нагромадження (*відношення концентрації в організмі до рівня концентрації у водному середовищі або в їжі*)

**c. gradient** градієнт [спад] концентрації [згущення] (*забруднень води чи повітря*)

**concept** думка, поняття; загальна ідея, концепція; засада, принцип

**concern** (*i*) справа; підприємство, концерн; інтерес, турбота; (*d*) мати відношення до, стосуватися, відноситися; цікавитися

**concerning** відносно, щодо

**concession** поступка; концесія

**condensate**

**cessionnaire** концесіонер

**conciliable** згідний, згідливий

**conciliate** погодити, поєднати, примирити; викликати довір'я

**conciliation** погодження, примирення

**conciliative** примирливий, миротворчий

**conciliator** мировий посередник, миротворець

**conciliatory** примирливий

**concise** стислий, змістовний, короткий

**conclude** укладати (договір), закінчувати(ся); робити висновок

**conclusion** укладання, закінчення, завершення; висновок

**conclusive** кінцевий, остаточний; переконливий; вирішальний

**concord** згода, єдність, одностовість; домовлення, погодження; гармонійність

**concordant** згідний; однозвучний, гармонійний

**concrete** (*i*) бетон; (*пк*) конкретний, бетонний; (*d*) бетонувати; тверднути, згущати(ся); конкретизувати

**c. b. plant** завод приготування бетонної суміші

**c. batch** доза [порція] бетонної суміші

**c. batching equipment** устаткування для приготування порцій бетонної суміші

**c. batching equipment-dry** устаткування для приготування порцій сухої бетонної суміші

**c. batching equipment-wet** устаткування для приготування порцій мокрої бетонної суміші

**c. crushing** розчавлювання бетону

**concur** згоджуватися; збігатися

**concurrence** згода; збіг

**concurrent** (*i*) суперник, конкурент; (*пк*) однонапрямний; збіжний; одночасний

**c. drier** прямотічна [однотічна] сушарка (*де течія вогкого матеріалу збігається з напрямком руху гарячого повітря*)

**c. flows** збіжні течії (*напр., течії забрудненого газу і очищувальної рідини у змивальній колоні чи трубі Вентури*)

**condemn** засуджувати, присуджувати, визнавати винним; визнавати незадовільним [неякісним, непридатним]

**condemnation** засудження, вирок; осуд

**condensate** краплі; скраплений газ, рідина; мазут; продукт скраплювання [згущення, конденсації], конденсат

**condensation**

**condensation** скраплення, згущення, конденсація

**c. nucleus** (множ. **nuclei**) ядро скраплення (субмікроскопічна частинка)

**condense** скраплювати, згущати, конденсувати; скорочувати (текст)

**condenser** скраплювач, згущувач, конденсатор

**condensing drier** згущальна [конденсувальна] сушарка

**condition** (i) умова, передумова; стан, становище, обставина; (d) ставити умову, узалежнювати; поліпшувати (якість повітря)

**conditional** умовний; тимчасовий

**conditioned activated sludge** змодифікований [поліпшений] активованій намул (приспосований до несприятливих умов середовища)

**conditioner** змішувальний [контактний] кондиціонер; поліпшувач (якості) повітря

**conditioning agent** модифікатор, реагент відновлення [поліпшення]

**conduce** вести до, доводити до; сприяти; спричинятися

**conductive** сприятливий; спричинювальний, зумовлювальний, зумовлюваний

**conduct** (i) поведінка, керування; (d) вести, провадити, проводити, супроводити, керувати, диригувати; поводитись

**c. hearing** вести (судове) слухання

**conductance** [conductivity] провідність, передавальність

**conduction** провід, передавання, проведення

**c. heat transfer** переміщення [передавання] тепла провідністю

**conductive** провідний, кондуктивний

**c. heat transfer** переміщення [передавання] тепла

**conductivity** див. **conductance**

**cone** (i) конус, стіжок; шишка; (пк) конусний, конусуватий

**c. classifier** конусна сортувальна машина

**c. crusher** конусна дробарка [розчавлювальна машина]

**c. of depression (in ground water)** конус пониженого тиску (водоносного пласту)

**confidant** повірник, повірений, вірник, довірена особа

**confidence** довір'я, упевненість

**c. interval** мат. проміжок [інтервал] довір'я

**c. limits** мат. границі (кінцеві точки) проміжка довір'я

**confident** довірливий, упевнений

**congestion**

**confidential** таємний, довірчий, конфіденційний

**configuration** обрис, форма

**configure** обрисовувати, надавати форми

**confine** (i) межа, границя; (d) обмежувати, обмежувати, скорочувати; ув'язнювати

**confined aquifer** обмежений водоносний пласт

**confinement** обмеження, ув'язнення

**confining bed [aquitard, aquiclude]** підземні формації обмеження водоносного пласту

**confirm** підтверджувати, затверджувати; підкріпляти

**confirmation** підтвердження, затвердження; підкріплення

**confirmed** підтверджений, затверджений

**c. test** підтверджена проба

**conflict** (i) суперечність; боротьба, сутічка; конфлікт; (d) суперечити, конфліктувати

**c. of interests** суперечність [конфлікт] зацікавлень [інтересів]

**conflicting uses of water** конфліктні способи водокористування (конкурентні способи, що наносять збитки іншим видам водокористування)

**confluence** злиття (річок); сход, скупчення (людей), натовп

**conform** згоджувати(ся), пристосовувати(ся), підкорятися

**conformity** пристосовання, відповідність

**confound** змішувати, сплутувати; бентежити; у[в]ражати; знищувати, руйнувати

**confounding** змішувальний, сплутувальний

**c. variable** мат. змішувальна змінна (порівняльна характеристика у статистиці)

**confuse** бентежити, соромити; сплутувати; зчиняти безлад

**confusion** збентеження; замішання, плутанина; безладдя

**congeal** морозити, заморожувати, замерзати; тверднути; вурдити(ся), коагулювати; кристалізувати

**congener** побратим, родич; споріднена річ

**congenial** споріднений; підхожий

**congenital** природжений

**congest** нагромаджуватися, скупчуватися; товпитися

**congestion** нагромадження; натовплення; скупчення; прилив (крові)

**congregate**

**congregate** збирати(ся), згромаджувати(ся); скупчувати(ся)  
**congregation** збір, згромадження; скупчення; паства (*церковна*)  
**congress** з'їзд; конгрес  
**congressional declaration of purpose** конгресне оголошення наміру  
**congruence [congruity]** погодження; збіг; відповідність  
**conic** стіжковий, конічний  
**conical** стіжкуватий, конусний  
**conifer** хвойне дерево  
**coning plume** конусне розсіювання викидів  
**conjunction** з'єднання; зв'язок; сполучення; сполучник  
**conjunctival irritation** *мед.* подразнення очного вистілу  
**conjunctive** зв'язувальний, з'єднувальний  
**conjunctivitis** *мед.* кон'юнктивіт (*запалення сполучної оболонки ока*)  
**connect** сполучати; з'єднувати, зв'язувати  
**connection** сполучення; з'єднання, зв'язок  
**connective tissue** *мед.* з'єднувальна сполучна тканина  
**consensus** згода, погодженість, одностунність  
**consent** (*i*) згода; дозвіл; (*d*) згоджуватися; дозволяти; погодження  
**c. conditions** погоджені угоди (*напр., для скидання стічних вод або забору води з водного джерела*)  
**c. decree** рішення [наказ, ухвала, декрет] про згоду [дозвіл], постанова про дозвіл  
**c. limits** допускні межі (*напр., вмісту домішок у відвідних стічних водах*)  
**c. standard** допускні [стандартні] норми  
**consented discharge** скид стічних вод, дозволених до відведення (*у водний об'єкт або на міські очисні споруди*)  
**conservancy** охорона природних ресурсів; комісія (портова); консервація  
**conservation** збереження, зберігання, консервація  
**c. pool** водойма для збереження запасу води  
**conservative** незмінний, консервативний  
**c. components** консервативні домішки  
**c. pollutant** незмінний забруднювач (*домішок зі стійким хемічним складом*)  
**c. substance** незмінна речовина  
**conserve** (*i*) консерва (пушка); (*d*) зберігати, консервувати  
**consider** розглядати, обдумувати; вважати за; брати до уваги, зважати на

**constitution**

**considerable** значний, видатний  
**c. progress** значний успіх [прогрес]  
**considerably** значно  
**consideration** розгляд, обговорення; увага, міркування; піклування; запобігливість; винагорода, компенсація  
**consign** підписувати, підтверджувати підписом; передавати, пересилати; доручати, довіряти; призначати; вносити, класти в депозит (банку)  
**consignation** пересилання товарів на продаж за кордоном; внесення суми в депозит банку  
**consignee** вантажоотримувач  
**consigner [consignor]** вантажовідправник  
**consignment** відправлення товарів, партія товарів; накладна  
**consignor** *див. consigner*  
**consilient** згідний, співдійний, збіжний  
**consist** вміщати в собі; полягати в, складатися з; стояти нерухомо  
**c. in** полягати в  
**c. of** складатися з  
**c. with** збігатися з  
**consistence [consistency]** *фіз.* в'язкість (рідин), густина; консистенція, твердість; послідовність, постійність, погодженість  
**consistent** в'язкий, густий, твердий; послідовний, стійкий; відповідний  
**consolidate** зміцнювати; об'єднувати; сполучати  
**consolidation** зміцнення; об'єднання; сполучення  
**consortium** співучасть; спільність; монополія, консорціум  
**constant** незмінний, постійний, сталий; стала величина, константа  
**c. flow nozzle** сопло сталої течії, нерегульоване сопло  
**c. speed electric motor** електричний двигун [мотор] постійної швидкості, сталовидкісний електродвигун  
**c. speed squirrel-cage induction electric motor** сталовидкісний електродвигун з індуктивним короткозамкненим витком  
**constituent** (*i*) складова частина; виборець; (*нк*) складовий; виборчий; виборний  
**c. part** складова частина  
**constitute** складати; встановлювати, засновувати; призначати  
**constitution** установа; устрій; основний закон, програмний документ; конституція; *мед.* будова тіла, особливості організму

**constrain**

**constrain** примушувати; стримувати, обмежувати, перешкоджати

**constraint** примус, перешкода, обмеження

**constrict** стягувати, зв'язувати, стискати, звужувати, затискувати

**constriction** стягнення, стиснення, звуження

**construct** будувати, споруджувати, споруджати

**construction** будівництво, будова, будівля, споруда; конструкція

**c. cost** ціна [кошт] будови

**c. grant** субсидія [дарчий акт] на будівництво

**c. site** забудовна ділянка, ділянка для забудовування

**c. technique** будівельна техніка [конструкції]

**constructive metabolism** творче біологічне перетворення, конструктивний метаболізм *див. anabolism, assimilation, biosynthesis*

**constructor** конструктор, будівельник

**construe** (i) конструювання, будування, складання; (d) конструювати, будувати, складати; тлумачити, пояснювати; робити синтаксичний аналіз; перекладати дослівно

**consume** зуживати(ся); знищувати(ся); споживати; спалювати(ся); витратити

**consumed oxygen** спожитий [витрачений] кисень (на окиснення речовин, що містяться у воді)

**consumer** (i) споживач, консумент; (нк) споживчий

**C. Price Index [CPI]** показник цін споживчих товарів

**c. products** споживчі товари

**consummate** (нк) найвищий, досконалий; (d) удосконалювати, вивершувати, завершувати

**consummation** удосконалювання, виконання, завершення

**consumption** зуживання, зужиток; споживання; витрата; консумпція; туберкульоз легенів

**consumptive water demand** незворотні витрати води

**contact** (i) дотик; зіткнення; сполучення; вмикач (електричний); контакт; (d) дотикати; стикати; сполучати; контактувати; (нк) дотикальний; сполучальний; контактний; дотичний, сполучний

**c. chamber** змішувальна посудина [камера] (газу і води)

**contenance**

**c. hazard** небезпека [ризик] зіткнення (з речовиною)

**c. inhibition** контактне затримання [інгібування] (*затримання росту клітин через зіткнення зі сусідніми клітинами*)

**c. process** змішувальний процес (через зіткнення)

**c. stabilization** стабілізаційний процес (*оброблення неочищеної стічної води змішуванням з активним намулом*)

**c. stabilization activated sludge process** процес очищення активним намулом з контактною стабілізацією (*в аерізаційних змішувачах*)

**c. urticaria** алергічна реакція шкіри від контакту з хемічними речовинами

**c. vapor condenser** змішувальний пароконденсатор

**contagious** заразний

**c. disease** заразна хвороба

**contain** містити, вмщати; стримувати

**container** посудина, посуд, тара

**containment** затримка розповсюдження; охорона; локалізація

**c. building** охоронна будівля [споруда]

**c. pond** ставок-нагромаджувач (*для відведення концентрованих стічних вод*)

**c. vessel** охоронна посудина

**contaminants** забруднювальні речовини; заразні речовини *див. inorganic chemical c., organic chemical c., synthetic c., trihalomethane c., volatile c., radionuclide c., microbiological c.*

**contaminate** забруднювати; заражати

**contamination** забруднення; зараження

**contempt** презирство; зневага; погорда; пониження

**contend** змагатися, боротися; твердити

**content** 1. зміст, вміст; 2. (i) задоволення; достаток; (d) задовольняти(ся); (нк) задоволений; заспокоєний; радий

**contest** (i) змагання; суперництво; суперечка; (d) заперечувати; спростовувати; домагатися

**context** зв'язок, контекст

**contiguity** суміжність; стик, стикання

**contiguous** суміжний; стичний, прилеглий

**c. land area** прилегла земельна ділянка (до водного об'єкта)

**c. zone** морська узбережна зона (5-20 км від берега)

**contenance** стриманість, стримання; притамовання

**continental**

**continental** континентальний

**c. shelf** континентальна мілина [риф]

**contingency** випадковість; випадок; можливість

**contingent** (*i*) припадок; частина; пропорція; приділення; контингент; (*нк*) залежний, умовний; випадковий; можливий

**continue** продовжувати(ся), тривати; протягувати далі; перебувати; залишатися

**continuity** тривання, довготривалість, довгочасність, довгість, безперервність; тривалість; суцільність; зв'язаність, зв'язок

**c. equation** рівняння неперервності

**continuous** тривалий; безперервний; суцільний; довготривалий, довгочасний, довгий

**c. analyzer** аналізатор безперервної дії

**c. drier** сушарка безперервної дії

**c. emission monitoring [CEM]** постійний моніторинг викидів (*безперервне стеження за викидами*)

**c.-feed reactor** реактор безперервного подавання

**c.-feed reactor process** процес реактора безперервного подавання (*процес, у якому підтримують незмінні властивості продуктів - фазовий стан, хемічний склад, температуру, тиск тощо*)

**c. flow** неперервна течія

**c. furnace** піч безперервної дії

**c. furnace drier** сушильна піч безперервної дії

**continuously stirred tank reactor [CSTR] model** модель резервуара для реактора безперервного [незпинного] розмішування

**contour** (*i*) обрис; нарис; обвід, контур; (*нк*) обрисний; нарисний; обвідний; контурний

**c. ditch** обвідна канава [рів]

**c. line (of groundwater)** обрисна лінія (підземного водомища)

**c. mining** відкрите гірниче добування з оконтуреної поверхні

**contract** (*i*) договір; контракт; (*д*) стискати(ся); скорочувати(ся); укладати договір; зобов'язувати(ся); схоплювати [діставати] (хворобу)

**contraction** звуження; стискання, стиск; скорочення

**c. loss** втрата (енергії) через звування (труб)

**contractor** підприємець; підрядник; контрагент; контрактор

**control**

**contractual** договірний, контрактний

**c. commitment** договірне [підрядне] зобов'язання

**contradict** перечити, суперечити

**contradiction** суперечність; заперечення

**contradictory** суперечний, суперечливий; заперечливий; заперечний

**contrary** (*i*) протилежне; супротивне; зворотне; (*нк*) протилежний; супротивний; суперечний; (*нс*) протилежно; всупереч

**contrast** (*i*) протилежність, контраст; (*д*) протиставити, контрастувати

**contravene** діяти протилежно; протидіяти; порушувати (закон); заперечувати (думку); опонувати; заперечувати

**contravention** порушення (закону); злочин

**contribute** вносити, вкладати; платити; сприяти; співпрацювати; віддавати; дописувати (*до газети*); доставляти

**contribution** внесок; данина; виплата, податок; співпраця; допис (*до газети*); контрибуція

**control** (*i*) наглядання, контролювання, перевіряння; (*д*) контролювати; перевіряти, наглядати

**c. equipment** устаткування [апаратура] для контролювання [перевіряння]

**c. level** ступінь обмеження вмісту (*забруднювальних речовин у воді водного об'єкта*)

**c. measure** засіб вимірювання; засіб перевіряння, контрольно-вимірювальний засіб

**c. methods** методи контролювання [наглядання] (*за забрудненням вод ґрунту, повітря*)

**c. model** модель наглядання [контролювання]

**c. monitoring** контроль з керівним впливом, контрольне обстежування, контрольний нагляд

**c. program** програма контролювання [перевіряння]

**c. rod (of a nuclear reactor core)** контрольний стрижень (активної зони ядерного реактора)

**c. strategy** стратегія керування [контролювання]

**c. system** система керування [контролювання]

**c. tactic [c. measure]** спосіб керування [вимірювання]



**control**

- c. techniques guideline [CTG]** основні [напрямні] методи контролю [керування]
- c. valve** контрольний клапан
- controlled area** контрольований простір [місце, район]
- c. a. release** скидання [спускання] (стічних вод) із контрольованого простору (водного об'єкта)
- controversial** спірний; дискусійний; контрверзний
- controversy** суперечка; полеміка; контрверза
- controvert** суперечити; опонувати; полемізувати
- convect** переносити тепло (напр., *теплову енергію потоками газів чи рідин*)
- convection** теплоперенесення, конвекція (напр., *теплової енергії потоками газів або рідин*)
- c. drier** теплопереносна [конвекційна] сушарка
- c. heat transfer** конвекційне теплоперенесення (*передавання теплової енергії теплоперенесенням [конвекцією]*)
- convective** теплопереношувальний, конвекційний
- c. heat transfer** конвекційне теплопередавання (*передавання теплової енергії за посередництвом теплоперенесення [конвекції]*)
- c. heater** теплопереношувальний [конвекційний] нагрівач
- convene** збирати(ся), згромаджувати(ся); скликати
- convenience** зручність; вигода; користь
- convenient** зручний; вигідний
- convention** договір, угода, умова; домовлення; конвенція, збори, з'їзд
- conventional** умовний, обумовлений; звичайний, традиційний; стандартний
- c. (Otto cycle) engine** звичайний чотиритактний (Оттовий) карбюраторний двигун
- c. (water) pollutants** звичайні забруднювачі води [забруднювальні речовини] (*завислі тверді частинки, оливи та мастила, які створюють навантаження на БСК (BOD)*)
- c. practice** звичайна [традиційна] практика
- c. waste water treatment** звичайне (*первинне і вторинне*) очищення стічних вод

**convocation**

- c. waste water treatment system** звичайна [традиційна] система очищення стічних вод
- converge** наблизитися до, прямувати до; збігатися з; сходитися в
- convergence** збіжність, збігання, збіг; зведення; конвергенція
- convergent** наближний, зближний; збіжний; наближуваний
- c.-divergent nozzle [Delaval nozzle]** збіжно-розбіжне сопло, сопло Де Лавала
- converse** 1. (*i*) розмова, бесіда; (*d*) розмовляти, бесідувати; 2. (*i*) зворотне, обернене; (*нк*) зворотний; обернений
- conversely** зворотно; протилежно
- conversion** обертання; перетворення, перероблення; навернення (*на віру тощо*); перелік; конверсія
- c. factor** коефіцієнт перетворення [конверсії]
- c. table** таблиця перетворення (напр., *температури з одної шкали в іншу*)
- convert** (*i*) навернений (на віру); (*d*) обертати; перетворювати; перелічувати; наvertати (на віру)
- converter** перетворювальний пристрій; трансформатор; ядерний реактор-конвертер
- convey** перевозити; передавати; переносити; переправляти; транспортувати
- conveyance system** система транспортування (*стічних вод трубопроводом*)
- conveyor [conveyor]** (*i*) передавальний [переношувальний] пристрій, транспортер, конвеєр; (*нк*) передавальний; переношувальний; транспортний; конвеєрний
- c. belt** пояс передавального [переношувального] пристрою, транспортера
- c. roller** вал [ролик] передавального транспортера
- c. screw** гвинт транспортера [конвеєра] (*гвинтовий конвеєр*)
- convict** (*i*) каторжник, в'язень, злочинець; (*d*) переконувати; доказувати; *юр.* визнавати винним; засуджувати
- conviction** переконання; переконаність; *юр.* засудження, визнання винним
- convince** переконувати; доказувати; перемагати
- convincing** переконливий
- convocation** собор; з'їзд; збори; віче

**convoke**

**convoke** скликати; збирати  
**convolute** згорнутий; скручений  
**convoluted** скручений (спіраллю); звинений; закручений  
**convolution** звинення; звиток; скручення; закрутка  
**convoy** (i) супровід; конвой, ескорт; караван; (d) супроводжати; конвоювати, ескортувати  
**convulse** потрясати; мед. трясати(ся); судомити [корчити] (м'язи)  
**convulsion** мед. судома, корчення, конвульсія  
**convulsive** мед. судомний, конвульсивний  
**cook** (i) куховар, кухар; (d) варити, готувати (страву)  
**cooker** варильний котел [казан]; піч  
**cooking** процес перегнивання в метантанку  
**cool** (i) прохолода, холод; спокій; (нк) прохолодний, холоднуватий; спокійний; (d) охолоджувати(ся), остигати  
**coolant** холодоносій; охолоджувальна речовина; холодильний теплоносій [агент]  
**c. velocity** швидкість руху холодоносія  
**cooler** холодильник (охолоджувальна [холодильна] камера [машина, споруда])  
**cooling** (i) охолодження; (нк) холодильний  
**c. effluent** відплив [стік] холодильної машини [споруди]; випуск [стік] холодильного теплоносія  
**c. pond** охолоджувальний ставок [басейн]  
**c. tower** охолоджувальна колона [вежа]  
**c. tunnel** охолоджувальний тунель  
**c. water** охолоджувальна вода  
**cooperate** співпрацювати, співдіяти; кооперувати  
**cooperation** співпраця, кооперування  
**cooperative** (i) спільне підприємство, кооператив; (нк) спільний, кооперативний; об'єднаний  
**cooperator** кооператор  
**coordinate** (i) координата; (нк) однаковий; відповідний; координатний; (d) погоджувати; узгоджувати; координувати  
**coordination** погодження, узгодження; встановлення взаємозв'язку; координація  
**cope** 1. справлятися, управлятися; долати; 2.(i) покришка; склепіння; ковпак; риза; (d) вкривати, покривати  
**copepod** біол. копепод (малесеньке ракоподібне звірятко, яке живе в солодких і солених водах)  
**copious** багатий на (щось), рясний  
**copper** (i) мідь; (нк) мід(я)ний

**correction**

**c. smelting** витоплювання міді  
**coppice** гай, лісова зарість [підріст]  
**coppicing** лісонасаджування [лісорозведення] (через періодичне зрубання дерев)  
**coprostanol** копростаноль (жиророзчинна речовина, що своєю присутністю вказує на забруднення екскрементами [калом])  
**copy** (i) примірник, екземпляр; копія, відбиток; (d) списувати; наслідувати; копіювати  
**copyright** (i) авторське право; (d) забезпечувати авторські права  
**cord** мотузка, шнур; струна; мед. спинний мозок, зв'язка  
**cordage** трос, канат, линва  
**cordate** серцевидний  
**cordial** (i) серцеві ліки; (нк) сердечний; щирий; привітливий; сердцевий  
**cordiality** сердечність; щирість; привітність  
**core** шишка (ливарна), стрижень, осердя; середина; ядро; суть  
**c. binder** шишкова зв'язка, шишкова зв'язувальна речовина (в металевих виливках)  
**c. grinder** дисковий [прутковий] шліфувальний верстат  
**c. grinder** стрижневий точильник  
**c. knockout** вибивач стрижнів (з металевих виливок)  
**c. molding** виготовлення [формування] стрижнів  
**c. oven** піч для випікання шишок  
**c. sample** керн, шишківата проба  
**c. sand** пісок для виготовлення шишок  
**c. sanding** піскоструминний спосіб очищення (вливків) від шишок  
**Coriolis forces (global air circulation)** сила Коріоліса (у системі глобального кругообігу повітря)  
**corner** ріг; кут, куток  
**cornerstone** наріжний камінь  
**corona** корона; світловий ореол  
**c. discharge** коронний електричний розряд  
**corporate** спільний; корпоративний  
**corporation** об'єднання, корпорація  
**correction** виправлення, поправлення; поліпшення, покращення  
**c. factor** поправний співмножник, коефіцієнт поправи

**corrective**

**corrective** (*i*) виправлення, корективи; нейтралізувальний засіб; (*нк*) поправний, виправний; корективний

**c. measure** виправний захід [крок], виправні [поправні] заходи

**correlate** співвідповідати, співвідносити(ся), корелювати

**correlation** співвідношення, кореляція

**correspond** відповідати; підходити; годитися; листуватися, кореспондувати

**correspondence** відповідність; листовання, кореспонденція

**corresponding** відповідний; згідний

**corrode** роз'їдати, виїдати (хемічно); іржавіти; вимивати (грунт), кородувати

**corrosion** роз'їдання (хемічне, корозійне); іржавлення; вимивання (грунту); корозія, кородування

**c. crevice** роз'їдена корозією щілина [розколина]; проіржавіла тріщина (в металі); вимита водою щілина (*в землі, камені*)

**c. erosion** роз'їдений корозією знос [змив, ерозія]

**c. exfoliation in pipes** іржавійне [корозійне] відшаровання в трубах

**c. fretting** роз'їдене корозією стирання [зношення]

**c. inhibitor** затримувач [інгібітор] роз'їдання [іржавіння, кородування]

**c. resistance** опірність [опір] до роз'їдання [іржавіння, кородування]

**corrosive** (*i*) їдка [роз'їдальна] речовина; (*нк*) їдкий, роз'їдальний; корозійний, кородувальний

**c. waste water** агресивні стічні води (*що викликають корозію каналізаційних споруд*)

**corrosivity** їдкість, роз'їдальність; корозійність

**corrugate** зморщувати(ся), морщити; гофрувати (*робити хвилястим [складчастим]*)

**corrupt** (*нк*) підкуплений; розбещений; зіпсований; перекручений (*текст*); продажний; (*д*) підкупати; розбещувати(ся); псувати(ся); розкладати(ся); перекручувати (текст)

**corruption** підкупність; продажність; зіпсуття; розклад; перекручення (тексту); корупція

**cortex** кора

**counterflow**

**corundum**  $Al_2O_3$  мінер. корунд, природний оксид алюмінію (*вживають для виготовлення абразивних коліс і полірувальних матеріалів*)

**cosine** *мат.* косинус

**cosmetic** косметичний

**cosmetics** косметика

**cosmic** космічний

**c. radiation** космічне випромінення [радіація]

**c. rays** космічні промені

**cosmopolitan** космополітичний

**cosmopolite** громадянин всесвіту, космополіт (*рослина чи тварина, поширена в усіх частинах земної кулі; також людина, прихильник космополітизму*)

**cosmos** устрій; порядок; світ, всесвіт, космос

**cost** (*i*) вартість; витрата; ціна; кошт; (*д*) вартувати, коштувати

**c.-benefit analysis** аналіз (наявних) коштів та (майбутньої) користі [прибутків]

**c.-benefit ratio** відношення [коефіцієнт] кошти - користь

**c.-effective** корисний, кошто-ефективний, економічний, економний

**c.-effectiveness analysis [CEA]** аналіз найменших витрат; аналіз ефективності коштів

**cotton** бавовна, бавовняна тканина

**c. gin** бавовноочисна машина

**couch** (*i*) лежак; тапчан; *бот.* пирій; (*д*) лежати; притаїтися; викладати; пояснювати

**cough** (*i*) кашель; (*д*) кашляти

**coulomb** **C** фіз. кулон К (*одиниця кількості електрики, IА-с*)

**council** (*i*) рада; нарада; збір дорадників; збір делегатів; засідання; консилиум; (*нк*) радянський (*належний до ради*)

**councillor** радник, член муніципалітету

**counsel** (*i*) обмірковування; порада; адвокат, радник; (*д*) дораджувати, радити

**counsellor** радник, порадник; адвокат

**count** **1.** (*i*) кількість, число; (*д*) рахувати, числити; гадати; припускати; розраховувати; **2.** граф

**counter** **1.** прилавок; лічильник; **2.** (*нк*) протилежний, зворотний; (*нс*) назад; проти, всупереч; (*д*) протистояти, протидіяти, опиратися

**countercurrent** зворотний струм

**counterflow** зворотна течія

**counting**

**counting** лічильний  
**c. chamber** лічильна камера [пристрій]  
*(для підрахування клітин [бактерій] під мікроскопом)*  
**country** країна; район, область, сільська околиця; село  
**countryman** земляк; селянин  
**countryside** сільська [районна, обласна] околиця [місцевість]  
**county** графство (*в Англії*); округ, район (*у США*)  
**couple** (*i*) пара; декілька; (*д*) з'єднувати; зчеплювати; зчіпляти  
**coupling** з'єднання; зчеплення  
**course** перебіг, хід; течія; курс; страва (*іда*)  
**court** (*i*) суд; двір; палац; майданчик;  
*(д)* залицятися; шукати прихильності  
**c. cost(s)** судові кошти [витрати]  
**courtesy** ввічливість, чемність; ласка  
**countercurrent [counterflow] drier**  
*протитечійна сушарка (сушарка, в якій вогкий матеріал посувається в одному напрямі, а гарячий газ чи повітря - в протилежному)*  
**covalent** ковалентний  
**c. bond** ковалентний (атомний) зв'язок  
**cover** (*i*) покривка, покривало; накриття; притулок, захист; привід; (*д*) покривати, прикривати, містити; (*нк*) покривний, захисний  
**c. flux** *мет.* захисний жужіль  
**covert** (*i*) притулок; сховище для дичини (*хаща, ліс*); (*нк*) прикритий, захований; тасмний  
**cow** корова  
**c. manure** коров'ячий гній, добриво  
**CPE** *див. chlorinated polyethylene*  
**CPF** *див. cancer potency factor*  
**CPI** *див. consumer price index*  
**cps** *див. cycles per second*  
**crack** (*i*) тріск, тріщина, щілина, розколина;  
*(д)* тріскати(ся), тріщати, розколловати(ся), розривати(ся)  
**cracking** розтріскування; роздріблювання; розщеплювання; крекінг (*термічне або каталітичне розщеплювання багатомолекулярних вуглеводнів нафти на менші молекули бензину, етилену, пічного палива*)  
**cradle-to-grave approach** підхід від-колиски-до-гробу

**criteria**

**cram** переповерхувати; втискувати; напихати  
**cramp** (*i*) судорога, спазм; затискач; скоба;  
*(д)* зв'язувати; звужувати; стискати; скріпляти скобою  
**crane** журавель; підймальний кран  
**cranial** черепний  
**cranium** череп  
**crankcase** картер колінчастого вала  
**c. air space** повітряний простір картера  
**c. blow-by** прорив газів (з циліндра) у картер  
**c. ventilator valve** вентиляційний клапан картера  
**crash** (*i*) тріск; крах, банкрутство; аварія;  
*(д)* падати; банкрутувати; розбивати(ся)  
**crawfish [crayfish]** річковий рак  
**crawl** (*i*) повзання, плазування; (*д*) повзати, плазувати  
**crayfish** *див. crayfish*  
**create** творити; установлювати; іменувати  
**credit** (*i*) довір'я; *фін.* кредит; (*д*) довір'яти;  
*фін.* кредитувати, прибуткувати  
**creep** повзти; підкрадатися; стелитися  
**crematory** крематорій  
**creosote** креозот (*суміш фенолів і їхніх ефірів, добутих дистиляцією деревної смоли, передусім букової; вживають як консервант дерева, дезинфектант, фунгіцид і біоцид*)  
**crevice** щілина, розколина  
**crew** команда, екіпаж, бригада  
**criminal** (*i*) злочинець; (*нк*) злочинний, карний, кримінальний  
**c. case** карна [кримінальна] справа  
**c. penalty** покарання за злочин  
**c. sanctions** покарання, санкції  
**crimp** (*д*) морщити; завивати; гофрувати; закручувати; (*нк*) зморщений; сплетений; ламкий, крихкий  
**crisp** (*нк*) свіжий (*солодоці, печиво*), крихкий, хрусткий; жвавий (*стиль*), рішучий (*мова*);  
*(д)* закручувати(ся); завивати(ся); хрустіти  
**criss-cross** (*i*) ґратка, хрестик (*знак*);  
*(нк)* ґратований; решітковий;  
*(д)* перехрещувати, ставити хрестик;  
*(нс)* всупереч, навпаки; навхрест; навскіс  
**criteria** (*мн. від criterion*) (*i*) мірила; ознаки; умови; критерії; (*нк*) мірильний, умовний; означений

**criteria**

- c. (of/for) pollutants:** критерії забрудників (визначені [встановлені] гранично [максимально] допустимі кількості [концентрації] ключових [головних] забруднювальних речовин)
- c. air pollutants:** ключові забрудники повітря (ключові [головні] забруднювальні речовини повітря з встановленою гранично допустимою концентрацією: 1. *Carbon monoxide CO* монооксид вуглецю; 2. *Lead Pb* свинець, оливо; 3. *Nitrogen oxide NO* оксид азоту 4. *Nitrogen dioxide NO<sub>2</sub>* двооксид азоту; 5. *Ozone O<sub>3</sub>* озон; 6. *Sulfur dioxide SO<sub>2</sub>* двооксид сірки; 7. *Particulates* часткова матерія - макрочастинки до 10 мікронів)
- criterion** (i) мірило; ознака; умова; критерій; (пк) мірительний, умовний; означений
- critical** критичний; переломний; вирішальний; небезпечний
- C. Aquifer Protection Area [CAPA]** критична захисна ділянка водоносного пласту
- c. mass** критична маса
- c. organ** критичний орган
- c. point** критична точка
- c. reactor** критичний реактор
- c. stretch of the water course** критична [напружена] ділянка водотоку; найважливіша ділянка ріки
- c. toxicity range** критична амплітуда токсичності (інтервал між найбільшою концентрацією, яку витримують усі тест-організми, і найменшою, яка викликає загибель усіх організмів впродовж усього періоду випробувань)
- c. wind speed** критична швидкість вітру
- criticize** оцінювати; критикувати; рецензувати
- crocidolite [blue asbestos]** кросидоліт, синій азбест (азбестовмісний матеріял)
- crop** (i) вершок (збіжжя, кукурудза), урожай, жнива; пташиний зів (підборіддя); низько підстрижене волосся; (d) збирати (врожай); стинати; зрізувати
- c. yield** зібраний урожай
- cropland** засівна земля
- cross** (i) хрест; схрещення; гібрид; (пк) перехресний, поперечний; (d) перетинати(ся); схрещувати(ся)
- c. media impact(s)** взаємодія забруднень середовищ (напр., вплив забруднення повітря на стан води)

**crush**

- c.-media pollution** черезсередовищне хемічне забруднення (переношуване між середовищами повітря, води, ґрунту)
- c.-sectional method** мед. метод [спосіб] середньо-групового аналізу (в епідеміології)
- crosscurrent** перехресна течія
- crossdraft** перехресна тяга [продування]
- crossflow** перехресна течія
- c. filtration [CFF]** проціджування [фільтрація] способом перехресних течій (щоб обмежити нагромадження осаду на фільтрі у прямому проціджуванні, водну суспензію чи брудну рідину з завислими частинками спрямовують швидким кругообігом [циркуляцією] по дотичній до поверхні фільтра з одного боку, а проціджена чиста вода чи рідина стікає з другого боку)
- crown** (i) корона; вінець; тім'я; маківка; коронка (зуба); (d) коронувати; вінчати; вивершувати; увінчувати(ся)
- crucial** вирішальний; критичний
- crucible** тигель; горщик; топильник; випробовання
- c. furnace** тигельна [горшкова] піч
- crude** сировий; нестиглий; необроблений; грубий; шорсткий; згусток намулу
- c. birth rate** коефіцієнт народжуваності (кількість народжень за рік на 1000 людей)
- c. death rate** коефіцієнт смертності (кількість смертей за рік на 1000 людей)
- c. ecological density** середня екологічна щільність [густота] організмів (на одиницю поверхні або об'єму цілого простору екосистеми)
- c. oil** нафта, згусток нафти (у воді)
- c. oil catalytic cracking** каталітичне розщеплення [крекінг] нафти
- c. oil distillation** дистиляція нафти
- c. oil fraction** частка [фракція] каталітичного розщеплення [крекінгу] нафти
- c. oil rate** швидкість каталітичного розщеплення [крекінгу] нафти
- cruise (automobile)** (i) рейс (автомобілем) (з експлуатаційною швидкістю); (d) їхати (автомобілем) (з експлуатаційною швидкістю)
- crush** (i) роздавлювання; роздвінювання; тиснява, тиск; тріск; (d) роздавлювати; роздвінювати; придушувати; перемагати

**crusher**

**crusher** дробарка, дробильний пристрій [машина] *див. cone c., gyratory c., impact c., jaw c., pan c.*

**crushing** (i) роздавлювання; роздрібновання; (нк) роздавлювальний; роздрібновальний

**CRV** *див. California recycling value*

**cryogenic** низькотемпературний, криогенний  
**c. insulation** низькотемпературна ізоляція [розділювач]

**cryogenics** наука [техніка] низьких температур

**crystal** (i) кристал; кристаль;  
(нк) кристальний; кристалічний; кристалевий

**crystalline** кристальний; кристалічний

**c. silica** кристалічний кремнезем

**CSPE** *див. chlorosulphonated polyethylene*

**CSTR model** *див. continuously stirred tank reactor model*

**CTET** *див. carbon tetrachloride*

**CTG** *див. control techniques guideline*

**cube** куб

**cubic** кубічний

**c. centimeter** кубічний сантиметр

**c. foot** кубічний фут (28,316 л., 0,028317 м<sup>3</sup>)

**c. meter** м<sup>3</sup> кубічний метр

**c. yard** кубічний ярд (0,7646 м<sup>3</sup>)

**cullet** бите скло (для перетоплювання)

**culminate** досягати найвищої точки

**culpability** вина, (про)вина; злочин

**culpable** винний; злочинний

**cultural** землеробний; культурний

**c. eutrophication** перенасичення людиною водної екосистеми штучними добривами (антропогенний вплив на процес насичення)

**culture** (i) землеробство, хліборобство; культивування; освіта; культура; удосконалення

**c. dish** кювет для культивування мікроорганізмів [грибків]

**c. media** поживні речовини [засоби], середовище для культивування мікроорганізмів [грибків]

**cumulate** збирати, нагромаджувати, накопичувати

**cumulatione** нагромадження в організмі токсиканта [викликаних ним токсичних ефектів]

**cumulative** сукупний; нагромаджений, кумульований; нагромадний, кумулятивний

**curtailment**

**c. median lethal dose** нагромаджена середня смертельна доза (сумарна введена кількість речовини, яка призвела до загибелі половини популяції тварин під час повторного введення речовини певними пайками цієї дози)

**c. probability distribution** розподіл інтегральної ймовірності

**Cunningham correction factor** поправний коефіцієнт Кунінггата (до закону Стокса)

**cup wheel (surface grinder)** чашовидне шліфувальне колесо

**cupola furnace** шахтова піч, вагранка

**curb** (i) обмеження; край; обвідка; берег хідника; (d) обмежувати; стримувати; обводити

**curd** (i) сир; (d) згущуватися, тверднути

**curdle** перетворювати в сир; згущувати; зсідатися (кров)

**cure** (i) лікування; ліки; лікувальний засіб; вудження; закопчування (сала); вулканізація (гуми); термічне оброблення (штучної смоли [полімеру]); (d) лікувати; вигоювати; солити; сушити (рибу); вудити; закопчувати (ковбасу); вулканізувати (гуму); термічно обробити (штучну смолу [полімер])

**curie Ci** кюрі (одиниця радіоактивності: 3,7 × 10<sup>10</sup> беккерелів [розпадів] за секунду)

**curing** (i) термічне оброблення; (нк) термічно оброблений [оброблювальний]

**c. oven** термооброблювальна піч (піч для термічного оброблення)

**curio** рідкість; особливість; рідкісна художня річ

**curiosity** цікавість; рідкість; особливість; дивина

**curious** цікавий; особливий

**curl** (i) кучер, локон; звивина; крива лінія; (d) завивати(ся); згортатися в клубок; витися (доріжка)

**currency** валюта, гроші; обіг (грошовий), загальна вживаність [поширеність]

**current** (i) течія; хід; струмінь, потік; *ел.* струм; (нк) поточний; поширений

**c. counterflow** протинапрямна течія, протитечийний рух (напр., у змивальній колоні: струмінь газів вгору, а води вниз)

**currently** сучасно, поточно, загально

**cursor** показник; стрілка

**cursory** побіжний, поверховий, поспішний

**curtail** скорочувати; урізувати; зменшувати

**curtailment** скорочення; урізання; зменшення

**curvature**

**curvature** вигин, кривизна, загин  
**curve** (i) крива лінія, закрут, загин, лук;  
 (d) гнути, вигинати(ся), загинати(ся),  
 закручувати(ся)  
**cushion** (i) підкладка; подушка; еластичний  
 амортизатор; (d) підкладати; амортизувати  
 (удар, поштовх, шок)  
**custom** звичай, звичка; (нк) зроблений на  
 замовлення  
**customer** покупець, клієнт  
**customs** 1. мито; 2. the c. митна управа  
**c. house** митниця  
**cut** (i) розріз, відрізок; поріз, шрам; шматок;  
 гравюра; крій, фасон; (d) різати, відрізувати,  
 зрізувати, зрубувати; краяти; косити;  
 перетинати(ся); (нк) різаний, порізаний,  
 розрізаний  
**c. down** скорочувати (витрати)  
**c. glass** гранчасте [різане] скло, кришталь  
**c. in** втручатися (в розмову); ел. вмикати  
**c. off** (d) відкраювати; відрізувати;  
 закінчувати (передчасно); покладати край  
 (балачці); ел. вимикати  
**c.-off** (нк) відрізувальний, відкраювальний  
**c.-off wheel** відрізувальний круг  
**c. out** (d) вирізувати; викраювати; витинати;  
 заготовляти  
**cutaway view** частинний вид (рисунок)  
**cuticle** шкура, мембрана, зовнішня плівка  
 (рослини); мертва [ствердла] шкірка навколо  
 нігтя  
**cutin** (i) нерозчинна мішанка (воскових  
 речовин, жирних кислот, мильних і  
 смолистих складників, що утворюють  
 зовнішню верству епідермічної стінки  
 рослин)  
**cutoff** (i) відріз, відруб; ел. вимкнення  
**cutout** (i) витин, виріз; (нк) витягтий  
 [витинальний], вирізний [вирізувальний]  
**cutter** різак, різець; гірн. вибійник; врубна  
 машина; закрійник  
**cutting** (i) різання, рубання, стриження;  
 вирізка; (нк) різальний  
**c. oil** олива для різання (мастільно-  
 охолоджувальна рідина, яка полегшує  
 процес металооброблення різанням)  
**CVCC** див. *compound vortex controlled  
 combustion*  
**CWP** див. *coal workers' pneumoconiosis*  
**cyanic** ціяновий

**cytotoxins**

**c. acid HCNO** ціянова [ціянатна] кислота  
 (дуже летка, отруйна і вибухова  
 речовина, сильний подразнювач очей,  
 шкіри та слизових оболонок)  
**cyanide** ціянід (сіль ціянової кислоти)  
**cyanophyta [blue-green algae]** ціянофіт,  
 синьо-зелена морська водорість  
**cyanosis** синюха, ціяноз (спричинена  
 недостатньою оксидацією крові та  
 пересиченістю оксидом вуглецю IV)  
**cycle** (i) цикл, період часу, такт; колесо,  
 (d) циклити, проходити циклом, повторятися  
**cycles per second [cps]** кількість циклів за  
 секунду  
**cyclic load facility** електростанція для  
 постачання енергії циклічної [періодичної]  
 потреби  
**cyclic steam well** періодично паропробивана  
 свердловина (пробивана паром)  
**cycling load facility** електростанція  
 [електромашинна] для постачання енергії  
 (циклічної, періодичної, денної потреби)  
**cyclohexane C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>** циклогексан  
 (легкозапальна, помірно токсична рідина;  
 застосовують у виробництві нейлону,  
 хемікалій, твердого палива, фунгіцидів, для  
 органічного синтезу як розчинник товців,  
 воску, смоли, фарби, лаку)  
**cyclone** (i) циклон; (нк) циклонний див.  
*inertial separator*  
**c. centrifugal collector** циклонний  
 відцентровий уловлювач, циклон  
**c. collector** циклонний збирач [колектор]  
**c. precleaner** циклон попереднього  
 очищення  
**c. separator** циклонний відокремлювач  
 [сепаратор]  
**cylinder** (i) циліндр; циліндричний вал  
 [валок]; валець; барабан; (нк) циліндричний,  
 вальцьовий; барабаний  
**c. drier** вальцьова [барабанна] сушарка  
**cylindrical** циліндричний, вальцьовий  
**c. reverberatory furnace** вальцева  
 [циліндрична] відбивна [ревертераційна]  
 піч  
**c. screen** циліндричне решето; (кіно)екран;  
 екранувальна сітка (радіотелебачення)  
**c. shell** циліндрична оболонка [корпус]  
**cyst** пухир, кіста  
**cytotoxins** цитотоксини (речовини, які  
 отрують і вбивають клітини людей,  
 тварин)

## D

**daily** (*i*) щоденник, щоденна газета;  
(*нк*) щоденний; (*нс*) щодня, щоденно

**d. cover [cover material]** щоденний покрив  
смітника верствою землі

**DAL** *div. defect action level*

**Dalton's law (partial pressures of gases)** закон  
Дальтона (часткових тисків газів)

**dam** (*i*) вал, дамба, гребля, загата;  
(*д*) насипати греблю, загачувати,  
загороджувати

**damage** (*i*) шкода, пошкодження; збиток,  
страта; (*д*) пошкоджувати; завдати збитків

**d. award** присуджене відшкодування;  
судова винагорода за пошкодження  
[збитки, страту]

**d. recovery** присуджене відшкодування

**d. risk** небезпека [риск] пошкодження

**d. risk criterion** мірило [критерій]  
небезпеки [ризик, пошкодження]

**damp** (*i*) шкідливий випар; вихід газу [пари] в  
шахті; вогкість, вологість; смуток;  
(*нк*) вогкий, вологий; (*д*) зволожувати,  
змочувати; знеохочувати, заспокоювати

**dampner [dampfer]** регулятор тяги повітря  
[газу]; глушник, демпфер

**damping** зволоження; пригашання;  
заглушення; амортизація; демпфування

**dandelion** кульбаба

**danger** небезпека, загроза

**dangerous** небезпечний, загрозовий

**daphnid** дафнід, річковий рачок

**Darcy [darcy]** **D** Дарсі, дарсі (*одиниця*  
*проникності пористих речовин*)

**D. law** закон Дарсі

**D. velocity** швидкість Дарсі (*проникності*)

**data** дані, відомості

**dating** датування

**day** день

**d.-night sound level** пересічний добовий  
рівень звуку

**d.-break** світанок

**DCB** *div. dichlorobenzene*

**DDD** *div. dichlorodiphenyldichloroethane*

**DDE** *div. dichlorodiphenyldichloroethene*

**DDT** *div. dichlorodiphenyltrichloroethane*

**DE** *div. dose equivalent*

**de minimis** дрібничковий

**DE<sub>50</sub>** *div. median effective dose*

**DEA** *div. diethanolamine, amine regeneration*  
*unit*

**dead** (*нк*) мертвий, неживий; (*нс*) глибоко,  
повно, абсолютно

**d. chamber** звукоабсорбна камера [простір]

**deal** (*i*) частка, угода; роздавання (карт);  
(*д*) стосуватися (справи); поводитися з (*чим*),  
завдати (удару); розподіляти, роздавати (карти)

**d. in** торгувати

**d. with** мати справу з (*чим*)

**dealer** розподільник; торговець

**dealt** (*мин. від deal*) завдав, розподілив, брав  
участь

**death** смерть, завмирання

**d. phase** остаточна фаза, фаза завмирання

**d. phase (of bacteria)** фаза [період]  
відмирання (бактерій)

**d. rate** коефіцієнт смертності

**d. struggle** агонія

**debar** вилучати, позбавляти, перешкоджати

**debarment** вилучення, позбавлення

**debonding** відчищення [випалювання]  
зв'язувальних речовин; розцементування  
вогнем

**d. brake shoes** відчищення гальмових  
колодок [черевиків]

**debris** відламки, залишки

**debt** борг

**decade** десятиліття, декада

**decadence** занепад; погіршення

**decadent** занепада людина, декадент

**decant** переливати, зливати, зціджувати;  
відокремлювати; фільтрувати

**decantation** відокремлювання осадів (*твердих*  
*речовин від розчину*)

**decanter** відокремлювальна споруда (*для*  
*відокремлювання твердих речовин від*  
*розчину*); карафка, графин

**decay** (*i*) гниття; розклад; розпад  
(радіоактивний); занепад

**d. product** продукт [результат] гниття  
[радіоактивного розпаду]

**d. rate** швидкість гниття [розпаду]

**d. series** низка (дочірніх елементів  
радіоактивного) розпаду (нестабільного  
елементу)

**deceit** обман, облуда, ошук

**deceive** обманювати



**decelerate**

**decelerate** сповільняти; стримувати

**decency** пристойність; скромність

**deception** обман, облуда, ошук

**deceptive** обманний, облудний

**decertification** уневажнення права; посвідчення; атестат

**dechlorination** відхлоровання (за допомогою активованого вуглецю, двооксиду сірки, сульфату натрію; провітрювання, газування тощо)

**decibel dB** децибел дБ

**decibels, A-weighting network dBA** децибелі (одиниця величини тиску звуку; частотно-зважений рівень тиску звуку, що найкраще відповідає звуочутливості людського вуха; звукометри можуть бути наставлені на А- (шкальну)зважувальну мережну систему; загально вимірний рівень тиску звуку є сумою тисків звуку вимірених на різних частотах, що складають даний звук)

**decide** рішати, вирішувати, постановляти; розглядати справу, ухвалювати

**deciduous** листо[рого-, шерсте-]скидний (який періодично втрачає [скидає] листя, роги, шерсть); швидкоминущий, швидкоплинний

**d. forest biome** екосистема листяних лісів

**decimal** (i) десятковий дріб; (нк) десятковий

**decimate** десяткувати (карати [убивати] кожного десятого); знищувати багатьох

**decimation** десяткування; покарання кожного десятого; знищення великої кількості

**decision** рішення; постанова, ухвала

**d. maker** особа, яка вирішує [видає постанову]

**d. making** вирішування; видавання постанов, вироблення рішень

**declaration** заява; подання; оголошення; декларація

**declaratory** заявний; пояснювальний

**d. judgement** судова пояснювальна постанова про права сторін

**declare** заявляти, оголошувати; пред'являти; проголошувати, декларувати

**decline** (i) схил; зниження; занепад; (d) схилити(ся); занепадати, спадати, зменшувати(ся); відмовляти(ся); відкидати; відхилити (заяву); відмінювати (іменник, дієслово)

**decolorize** знебарвлювати

**decolorizing** знебарвлювання, знебарвлення

**d. by activated carbon** знебарвлення активованим вуглецем

**deep**

**decommissioning** виведення з експлуатації (процес остаточного припинення експлуатації промислового підприємства); звільнення з праці (чиновника)

**decompose** розкласти(ся), гнити

**decomposer** розкладник; гнильна бактерія; розкладальний фактор

**decomposition** розклад, розпад; гниття; розщеплення

**decontaminate** незаражувати; дезактивувати; відчищати

**decontamination** незараження; дезактивація; відчищення

**d. factor** коефіцієнт незараження [дезактивовання, відчищення]

**decorate** прикрашати, декорувати; нагороджувати відзнакою; відзначати

**decorating** прикрашальний, декоративний, оздоблювальний

**d. Lehr** піч Лера (для випалювання намальованих написів чи оздоблень на скляних пляшках, слоїках тощо)

**decorator** декоратор; маляр; шпалерник

**decoupling** роз'єднання; розщеплення

**decrease** (i) зменшення; спад, збиток, шкода, втрата

**decree** (i) наказ, декрет; рішення, ухвала; вирок; (d) наказувати; вирішувати, ухвалювати

**dedicate** присвячувати; призначати

**dedication** присвячення, присвята; призначення

**deduce** виводити

**deduct** віднімати, відраховувати; виводити

**deduction** віднімання; знижка; висновок, дедукція

**deem** вважати; осуджувати; гадати; припускати

**d. appropriate** вважати відповідним

**d. necessary** вважати потрібним

**d. relevant** вважати доречним

**d. to be** вважати за

**deep** (i) глибина, глибінь, безодня; море, океан; (нк) глибокий; глибинний; проникливий, ґрунтовний; низький (тон), трудний; (нк) глибоко

**d. ecology** всебічна глобальна екологія

**d. shaft alcation** аерування в шахтному колодязі

**d.-well injection** подавання, нагнітання в глибокі свердловини

D

**deface**

**deface** спотворювати, калічити; змазувати, замазувати

**defacement** спотворення; псування; калічення; змазування; замазування

**defeat** (i) поразка; розгром; уневажнення; ударемнення; (d) поразити; розгромлювати, поконати; зневажити; ударемнити

**d. the purpose** знехтувати ціль

**defect** хиба, вада, дефект

**d. action level [DAL]** дозволена гранична межа [рівень] дефектів (*напр., кількість комах чи волосинок на 100 г м'яса*)

**defence (mechanism)** захисний механізм [засіб]

**defence [defense]** захист, оборона

**defend** захищати, обороняти

**defensive** (i) мед. відпорність, оборона; (нк) відпорний, оборонний

**defer** відкладати, відрочувати; поступатися; рахуватися з, зважати на (*чиюсь думку*)

**deference** повага, пошана; увага

**deferral** відкладання, відрочення

**defiance** виклик; відмова коритися; зневага до

**deficiency** недостача, недосконалість, неповність

**d. disease** хвороба, спричинена недостатчею (*чогось*)

**deficit** недобір (*фінансовий*), дефіцит

**define** визначати; встановлювати; окреслювати

**definite** визначений, означений; певний

**definition** означення, дефініція; чіткість, виразність

**definitive** остаточний; повний; означальний, вирішальний; дефінітивний

**d. deflagration** повне згорання, дефлаграція (*режим згорання парової хмари з усім спектром процесу горіння від розповсюдження ламінарного полум'я до швидкісних процесів з ударними хвилями*)

**d. test** визначальна проба

**deflector-jet atomizer** відбивноструминний розбризкувач

**deflux** (i) витікання; мет. флюсування; очищення металу флюсом; (d) витікати; мет. флюсувати

**defluxion** мед. катар, запалення; сльозотеча

**defoliant** знелистник, дефоліант (*штучний позбавляч листя*)

**defoliate** знелищувати (*штучно позбавляти листя*), дефоліювати, здирати листя

**defoliation** дефоліація (*штучне позбавлення листя*)

**degrees**

**deforest** вирубувати ліси

**deforestation** вирубання лісів

**deform** спотворювати, деформувати

**deformation** спотворення, деформація

**deformity** потворність, деформованість

**defraud** обманювати, обдурювати

**defray** оплачувати, сплачувати; брати на себе витрати

**defunkt** (i) небіжчик, покійник; (нк) померлий, покійний

**defy** нехтувати, легковажити, ігнорувати; не піддаватися; триматися задиливо, викликати (*до боротьби*)

**degas** вилучати газ, дегазувати

**degasification** дегазація, газовилучання

**degasser** дегазувальний пристрій, дегазатор

**degassing** (i) дегазування; (нк) дегазувальний

**d. tank** вакуумна дегазувальна камера [бак]

**degeneracy** виродження, дегенерація

**degenerate** (i) виродок, дегенерат; (d) вироджуватися, миршавіти, виродитися, звиродніти, дегенеруватися, попереводитися; (нк) звироднілий, миршавий

**degeneration** виродження, звиродніння, дегенерація

**degenerative** вироджений, дегенеративний

**d. disease** поступово вироджувальна [дегенеративна] хвороба (*хвороба, яка поступово розвивається*)

**degradation** пониження, деградація

**degrade** понижувати, деградувати

**degrease** знетовщувати, знежирювати; розчиняти товщ [жир]

**degreaser** пристрій для знетовщування [знежирювання]; знетовщувач, знежирювач; розчинник товщу [жиру]

**degreasing** (i) знетовщування, знежирювання; розчиняння товщу [жиру]

**d. agent** товщорозчинник, жиророзчинник, знетовщувальна [знежирювальна] речовина [засіб]

**degree** градус; ступінь, степінь; науковий ступінь

**d. day** градусо-день

**degrees** градуси

**d. Absolute [degrees Kelvin] K** градуси абсолютної шкали [шкали Кельвіна] (*абсолютний нуль: -273,16°C*)

**d. Celsius** C градуси шкали Цельсія

**d. Centigrade** *div. degrees Celsius*

**degrees**

**d. Fahrenheit** градуси шкали Фаренгейта  
(точка замерзання води  $+32^{\circ}F$ , точка кипіння води  $+212^{\circ}F$ )

**d. Kelvin** див. *degrees Absolute*

**degritter** піско(в)лов (вузол станції очищення стічних вод)

**dehumidification** зневоложення; осушування, сушіння

**dehydration** зневоднювання; сушіння, дегідратація

**d. [dehydrating] box** зневоднювальний відстійник (для намулу стічних вод)

**d. unit** зневоднювальний агрегат

**deionization** знесолювання; дейонізація (води)

**deionized** знесолений, дейонізований

**d. water** знесолена вода

**Delaval nozzle [convergent-divergent nozzle]** сопло Делаваля [Лаваля], збіжно-розбіжне сопло

**delay** (i) затримка, відрочення, зволікання; (d) затримувати, відкладати, зволікати, сповільняти

**delayed coking unit** споруда сповільненого коксування

**delayed effect [Late effect]** відкладена дія отрути (ефект після латентного періоду [закінчення дії отрути])

**delete** вимазувати, викреслювати, витирати; знімати (з обліку)

**deleterious** шкідливий, згубний; отруйний; смертельний

**deleterious effect on aquatic life** шкідливий вплив на водні організми

**deletion** викреслювання; витирання

**deliberate** (пк) навмисний, доцільний; обережний; розважний; повільний; (d) обмірковувати, обговорювати, радитися

**deliberately** навмисно; обдуманно; свідомо; доцільно

**deliberation** обдумування, обговорювання; обачність

**delight** (i) захоплення; радість; насолода; (d) захоплюватися, втішатися

**delimitation** визначення меж, розмежування; обмеження

**delineate** окреслювати, рисувати; змальовувати

**delinquent** (i) правопорушник, злочинець; (пк) правопорушний, злочинний

**deliquate [deliquesce]** розпливатися; розчиняти(ся), перетворювати(ся) в рідину

**delist [delisting]** викреслювати з переліку [обліку]

**den**

**deliver** видавати; віддавати; розносити; доставляти, вручати; виголошувати (промову); визволяти (від зла); рятувати (від загибелі)

**delivery** видавання; доставляння; вручання; передавання; роди, пологи

**demagging** зменшування магнію (у стоні алюмінію)

**demand** (i) вимога; потреба; попит; запит; (d) вимагати; питати, запитувати

**d.-side modeling [end-use modeling]** моделювання потреб енергії (в майбутньому); моделювання кінцевого (найбільшого) користування енергією (в майбутньому)

**demarcate** розмежувати, відсепарувати, демаркувати; дискримінувати

**demarcation** розмежування, відсепарування, проведення розмежувальної границі, демаркування

**demean** принижувати (свою) гідність; поводитися негідно; поступати підло

**demeanor [demeanour]** поведінка, манери

**demerit** хиба, вада, порок; вина, провина

**demise** (i) передавання майна в оренду [спадкоємцеві]; смерть; (d) передавати майно в оренду [спадкоємцеві]; зрікатися, уступати

**demission** відставка; зречення, демісія

**demister** тумановідділяч, тумановловник (уловлювач туману [імли])

**demographic** демографічний

**d. transition** модель росту [перехідних фаз] населення, демографічний перехід фаз

**demography** демографія (наука про статистичне вивчення населення)

**demolish** нищити, руйнувати; розбивати; розторощувати

**demolition** знищення, руйнування

**demonstrate** показувати (на екрані), пояснювати (прикладом); мат. доводити (формулами); демонструвати

**demonstration** доказ; доказування, доведення; демонстрація

**demur** (i) припинення, перепочинок; вагання, сумнів; юр. відкладання (розгляду справи); пред'явлення заперечень; заперечення; спротив; (d) припиняти, затримувати; вагатися; юр. відкладати (розгляд справи); подавати заперечення, заперечувати

**demure** розсудливий; стриманий; поважний; позитивний; неприступний; холодний

**den** печера; лігво, барліг

**denaturant**

- denaturant** де[не]натуральний засіб, денатурант (*неприродна речовина*)
- denature** позбавляти природних прикмет, змінювати основні якості
- denatured alcohol** денатурат, денатурований спирт
- dendrite** деревовидний агрегат кристалів, дендрит
- dendrology** деревознавство, дендрологія (*вчення про деревні види рослин*)
- denial** відмова; заперечення; зречення
- denitrification** вилучення [усунення] азоту [азотних сполук]; відновляти мікроорганізмами нітратів до вільного азоту, денітрифікувати (*відновлення мікроорганізмами нітратів до вільного азоту*)
- denitrify** позбавляти(ся) азоту [азотних сполук]; відновляти мікроорганізмами нітратів до вільного азоту, денітрифікувати
- denitrifying bacteria** азотовідновні бактерії
- dense** густий; непроникний
- dense media separation** роз'єднання [вилучання, фільтрування] густими препаратами
- density** густина, густина, щільність; питома вага
- d. dependent factor** чинник [фактор] залежності [впливу] густоти населення (*рослинного чи тваринного*) на приріст населення (*зокрема, сила впливу паразитів, хижацтва чи конкуренції на приріст населення залежить від густоти населення*)
- d. independent factor** чинник [фактор] незалежності приросту населення (*рослинного чи тваринного*) від густоти населення (*зокрема, сила впливу сезонного холоду на приріст населення не залежить від густоти населення*)
- denude** оголяти; позбавляти; вилучати
- denunciate** осуджувати, ганити; публічно звинувачувати; доносити; оголошувати недійсним (*договір, перемир'я*)
- denunciation** осуджування; догана; публічне звинувачення; донос; оголошення нечинним (*договору, перемир'я*)
- deny** заперечувати, перечити; відмовляти(ся); зрікатися, відрікатися
- deodorant** дезодорант
- deodorize** дезодорити
- deoxygenation** знекислювання, дезоксигенування (*вилучання вільного кисню з води, крові, стічних вод*)

**deposition**

- deoxyribonucleic acid [DNA]** дезоксирибонуклеїнова кислота, ДНК (*складний цукро-протеїновий полімер нуклеопротейна, що вміщає повний родовий [генетичний] код кожного ензиму в клітині; основний складник спадковоносіїв [генів], вміщених в хромосомах клітинного ядра*)
- DEP** *див. dielectrophoresis*
- depart** від'їжджати, вирушати; відхилитися, збочувати; умирати
- department** відділ; відомство, департамент; міністерство (*у США*)
- d. store** універмаг
- departure** від'їзд, відхід, відхилення, збочення; смерть
- depend** залежати, покладатися, розраховувати
- dependency** залежність
- d. load** навантага залежності (*відношення кількості незайнятого населення до кількості зайнятого*)
- dependent** (*i*) залежна величина; утриманець; (*пк*) залежний
- d. variable** змінна залежна величина
- dephlegmation** відслизування; відфлегмування, дефлегмація
- dephlegmator** відслизувальна споруда; колона для часткової конденсації; дефлегматор
- depict** зображати, описувати; малювати
- deplete** виснажувати, вичерпувати; спустошати
- depleted** виснажений, вичерпаний
- d. uranium** виснажений уран
- depletion** виснаження, вичерпання
- deplere** оплакувати; жалкувати; уболівати
- depose** зізнавати під присягою, свідчити; складати письмове свідчення; знімати з високого становища [трону, посади]
- deposit** (*i*) поклад [верства, шар] (мінералів); осад; завдаток; застава; вклад у банк; (*д*) класти; відкладати; осідати; давати в завдаток, давати в заставу; здавати на схов; вкладати гроші в банк
- deposition** відкладання; покривання; осад; зізнавання під присягою письмово
- d. metal** покривний [натопний] метал
- d. of metal** осадження [відкладання] металу, металізація
- d. of poisons** відкладання [нагромадження, депонування] отрути (*здатність отрут вибірково нагромаджуватися в окремих органах*)

**deposition**

людини і тварин; напр., кістки - це "депо"  
для сполук пльомбію, а жирова тканина -  
для чотирьохлористого вуглецю)

**deprecate** заперечувати; виступати проти;  
несхвалювати; намагатися відвернути  
[запобігти] благання

**depreciate** знецінювати; применшувати

**depreciation** знецінювання

**depredate** грабувати, розкрадати

**depredation** грабіж, розкрадання

**depress** обнижувати, понижувати;  
пригноблювати, пригнічувати; натискати;  
знижувати (ціну); засмучувати(ся)

**depression** низина, зниження, пригнічення;  
пригнічений стан; депресія

**deprival** позбавлення, усунення, звільнення (з  
посади), втрата, перешкода (в осягненні  
якоїсь цілі)

**deprivation** позбавлення, усунення,  
звільнення; втрата (посади), перешкодження  
(в осягненні мети); деправація

**deprive** позбавляти, усувати, звільняти (з  
посади), втрачати, перешкоджати

**depth** глибина, глибочінь

**depurate** відчищати(ся)

**deputation** відчищення

**deputation** призначення (заступником,  
депутатом, делегатом), депутація,  
делегація

**deputize** призначати (заступником,  
депутатом тощо)

**deputy** заступник; депутат; делегат

**derail** сходити [зводити] з рейок

**derange** доводити до безладу, розладжувати

**derangement** безлад; божевілля

**derelict** (i) покинений корабель; річище (смуга  
землі, залишена річкою); покинена річ  
[людина], людина поза (респектабельним)  
суспільством; нехтувальник обов'язків;  
(нк) покинений, залишений; невірний,  
зрадливий; недбалий

**dereliction** залишення; занедбання  
[нехтування] (обов'язків)

**derivation** виведення (формули); походження;  
джерело

**derivative** (i) мат. похідна; (нк) похідний  
**derive** виводити; походити; отримувати,  
набувати

**derived-from rule** US EPA продукт,  
виведений за правилом (правило каже, що  
похідні продукти з процесів очищення  
шкідливих речовин є також шкідливими)

**derm(a)** шкіра

**design**

**dermal** шкірний

**d. toxicity** шкірна отруйність [токсичність]

**dermatitis** запалення шкіри, дерматит

**dermatosis** дерматит (шкірна хвороба,  
спричинена надмірною чутливістю до  
впливу отруйних хемічних речовин,  
бактерійних [вірусних] запалень, сонячних  
променів (фотодерматит))

**derrick** підймальний кран, підойма

**DES** див. *diethylstilbestrol*

**desalination** (i) опріснювання, знесоловання;  
(нк) опріснювальний, знесоловальний

**d. technology** технологія опріснювання  
[знесоловання]

**desalting** опріснювання, знесоловання

**descend** знижатися, сходити, спускатися;  
походити (з родоводу); нападати; підупадати  
(морально, душевно)

**descendant** потомок, нащадок

**descent** спуск, схід, схил; походження; напад;  
упадок

**describe** описувати

**description** опис, характеристика

**descriptive** описовий, характеристичний

**desensitization** десенсибілізація (усунення  
підвищеної чутливості організму до  
алергену, вже поглиненого організмом)

**desert** 1. заслуга; відмінність; висока якість; 2.  
(i) пустеля; (нк) пустельний, безплідний;  
(d) покидати, залишати; дезертувати

**desertification** опустелювання (ділянки землі,  
зарослої рослинністю)

**deserve** заслуговувати, заслужувати; бути  
гідним

**desiccant** водовбирач, сикатив, десикант

**desiccantes** десиканти (хемічні речовини,  
застосовувані в сільському господарстві для  
підсушування рослин і полегшення їх  
машинного збирання)

**desiccate** сушити, висушувати, зневоднювати

**desiccation** висихання, висушування,  
зневоднювання

**design** (i) намір, задум; проєкт, план, рисунок;  
побудова, конструкція; (d) призначати;  
здумувати, проєктувати, планувати

**d. basis accident** проєктна аварія  
(сукупність аварій, породжених певного  
класу ініціувальними подіями, певного  
рівня безпеку яких гарантують  
передбачені у проєкті промислового  
підприємства системи забезпечення)

**d. capacity** розрахункова продуктивність  
[потужність]

**design**

**d. flow** розрахункова течія [витрата]  
**d. stream** розрахунковий водотік  
**designate** (нк) призначений; (д) відзначати, вказувати; призначати  
**designation** призначання, найменування  
**designed** призначений, назначений  
**desilt** відстоювати (воду)  
**desilter** відстійник (води)  
**desire** (і) бажання, охота, жадання; жадоба; (д) бажати, хотіти, жадати  
**desirement** бажання, охота, жадання; жадібність, жадоба  
**desludging** вилучення намулу, відділення намулу від рідини  
**desorption [stripping]** виділяння, вилучання, вилучення (абсорбованої фракції)  
**desquamate** лущитися, лупитися (шкіра)  
**destabilization** дестабілізація (виведення зі стану стійкості)  
**destabilize** дестабілізувати (виводити зі стану стійкості)  
**destroy** знищувати; згладжувати; знівечувати, руйнувати; збурювати; убивати (тварину, рослину)  
**destruction** знищення, руйнування, деструкція  
**d. and removal efficiency [DRE]** (з)нищівна й усувна ефективність [ЗУЕ] (спалювача хемічних речовин)  
**destructive** (з)нищівний, знищувальний, руйнівний, деструктивний  
**d. destruent** гетеротродні організми (які споживають органічні речовини)  
**d. distillation** безкисневе [сухе, деструктивне] переганяння [дистиляція]  
**desublimation** десублімація (безпосереднє перетворення пари на тверду речовину)  
**desulfuration** десульфуратія, сірковилучання (метаболічне вилучання сірки з органічних сполук)  
**desulfurization** десульфуризація, сірковідбирання (відбирання сірчанних сполук з випускних газів)  
**detail** (і) подробиця; складова частина; елемент; деталь; (д) докладно показувати [розповідати, зупинятися]; виділяти; відокремлювати  
**detain** затримувати, притримувати; ув'язнювати  
**detect** виявляти, викривати, розкривати  
**detection** виявлення, викриття

**detraction**

**d. limit [DL]** межа виявлення чутливості (до найменших частинок аналітичним приладом [методом])  
**d. monitoring program** програма контролю [моніторингу] (просочування отруйних речовин у водоносні пласти навколо промислових об'єктів)  
**detention** (і) затримування, затримка; (нк) затримувальний, затримний  
**d. basin** затримувальне водоймище місцевого стоку  
**d. time** час затримки; тривалість затримання (перебування стоків на очисній споруді)  
**deter** відлякувати, відвертати (знеохочувати страхом), лякати  
**deterge** очищати  
**detergent** (і) мийний дезинфекційний засіб, детергент; (нк) очисний; дезинфекційний  
**d. surfactant** поверхнево-активний детергент [мийний засіб]  
**deteriorate** гіршати(ся), погіршувати(ся); псувати(ся); руйнувати(ся)  
**deterioration** погіршування; псування; руйнування  
**d. rate** міра [коефіцієнт] псування  
**determinant** вирішальний чинник; мат. визначник, детермінант  
**determinate** певний, визначений; рішучий  
**determination** визначення, рішення; рішучість  
**determine** визначати, вирішувати; устанавляти  
**detonate** висаджувати; вибухати  
**detonation** вибух, детонація (режим згоряння парової хмари й інших вибухових речовин і сумішей, жорстко зв'язаний з ударною хвилею)  
**detonator** детонатор, вибуховий прилад  
**detoxification** детоксикація, знешкодження (зменшення токсичного ефекту хемічної сполуки внаслідок біохемічних процесів (природна детоксикація) або лікування (штучна детоксикація))  
**detoxificational hemosorption** детокси(фі)каційна гемосорбція (пропускання крові хворого через хемосорбент (активоване вугілля) для термінового виведення токсичних речовин з організму)  
**detract** принижувати, применшувати (репутацію); відвертати (увагу)  
**detracton** приниження, применшування (репутації); відвертання (уваги)

**detriment**

- detriment** втрата, шкода; некорисність
- detrimental** втратний, шкідливий; некорисний
- detrition** стирання, зношування; відривання дрібними частинками
- detrivore** гнояк, гнойовик (*напр., комаха, яка живиться гнилими відпадками рослин чи тварин*)
- detritus** детрит (*продукт розкладу мертвої тканини; мертві відпадки, уламки чи відірвані частинки рослин, тварин або їх відходів*)
- d. food chain** харчовий ланцюг [коло] відпадків
- deuterium D** дейтерій, "тяжкий водень" (*ізотоп водню з додатковим нейтроном у ядрі й подвійною атомною вагою*)
- deuteron [deuton]** дейтрон (*ядерна частинка з подвійною масою і одним позитивним зарядом, як ядро атома дейтерія*)
- develop** розробляти; розвивати; розбудовувати; виводити; проявляти
- developer** розробник; будівельник; проявник
- development** розроблення; розвивання; розбудова; прояв(ляння)
- deviate** відхиляти(ся), ухиляти(ся)
- deviation** відхил, ухил
- device** план; інтрига; винахід; обладнання; апарат, механізм; пристосовання; засіб; девіз; емблема
- d. for personal protection of eyes** засіб індивідуального захисту очей (*захисні окуляри для охорони очей робітника від впливу небезпечного і шкідливого виробничого фактора*)
- d. or personal protection of respiratory organs** засіб індивідуального захисту органів дихання (*для охорони органів дихання робітника від інгаляційного впливу небезпечного і шкідливого виробничого фактора*)
- devoid** позбавлений; звільнений від (*чогось*)
- devolution** виродження; перехід з рук у руки
- devolve** передавати(ся); переходити; діставатися
- devote** присвячувати
- devoted** присвячений; відданий
- devour** пожирати, поглинати
- dew** (*i*) роса; (*d*) росити, зрошувати
- d. point** точка роси
- dewater** зневоднювати
- dewaterability** здатність до зневоднення (*напр., намулу*)

**dibenzo**

- dewatering** зневоднювання
- dextral** праворучний; сприятливий
- dextrin** декстрин (*липка речовина*)
- dextroglucose [dextrose]** кристалічний цукор, декстроза
- diabetes** цукрове сечовиділення, (цукровий) діабет
- diabetic** (*i*) діабетик (*хворий на цукровий діабет*); (*пк*) діабетичний
- diagnose** ставити діагноз
- diagnosis** визначення захворювання, діагноз
- diagnostic** (*i*) ознака, прояв, симптом; (*пк*) розпізнавальний, діагностичний
- diagnostics** діагностика
- d. of intoxications** діагностика інтоксикацій (*клінічна, лабораторна, патоморфологічна*)
- diagram** діаграма
- dial** (*i*) кругла шкала, градуваний диск, циферблат, сонячний годинник; (*d*) міряти градуваним диском; набирати номер телефону
- dialysis** мембрановідокремлювання (*відокремлювання розчинів напівпроникною перетинкою [мембраною]*), діаліз
- diaphragm** (черевна) перегородка; перепона; діафрагма
- d. pump** діафрагмова помпа [смок]
- d. valve** діафрагмовий клапан [заслін]
- diatomaceous** діатомовий
- d. earth** діатомовий мул [земля], діатоміт, кізельгур (*кришка землиста осадна кремениста порода, вживають в малих водоочисувальних спорудах*)
- diatomic** двоатомний, двовалентний
- diatomite** діатомовий мул (земля, діатоміт, кізельгур)
- diatoms** бот. діатомея, діатомові водорості (*мікроскопічні одноклітинні або колоніальні морські водорості жовтуватого кольору, оболонки яких складені з двох половинок, насичених кремнеземом*)
- Diazinon™**  
[C(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>CHC<sub>4</sub>N<sub>2</sub>H(CH<sub>3</sub>O)PS(OC<sub>2</sub>H<sub>5</sub>)<sub>2</sub>]  
торговельна марка діетил-ізопропіл-метил-піримідиніл-фосфорогіоату (*інсектициду*)
- dibenzo-para-dioxin [tetrachlorodibenzo-para-dioxin, dioxin]** тетрахлородibenзопара-діоксин (*як домішка в дефоліантах, обезлиствниках; канцероген, тератоген, мутаген; хемічно точно не визначена біла кристалічна речовина, заборонена в США*)

**dibenzofuran**

**dibenzofuran [diphenylene]**  $C_{12}H_8O$   
дибензофуран, оксид дифенілену  
(інсектицид)

**dichlorobenzene [DCB]**  $C_6H_4Cl_2$   
дихлорбензол (відкурювальний і  
дезінфекційний засіб, інсектицид;  
токсичний від вдихання, споживання)

**dichlorodifluoromethane [CFC-12]**  $CF_2Cl_2$   
дихлордифторметан (наркотик)

**dichlorodiphenyldichloroethane [DDD, TDE]**  
( $C_{12}H_8Cl_4$ )  
дихлордифенілдихлороетан (слабий  
інсектицид)

**dichlorodiphenyldichloroethene [DDE]**  
( $C_{12}H_{10}Cl_2$ )  
дихлордифенілдихлоретен  
(побічний продукт-домішка у виробництві  
DDT, зменшує метаболізм птахів)

**dichlorodiphenyltrichloroethane [DDT]**  
( $C_{12}H_{10}Cl_5$ )  
дихлордифенілтрихлоретен, ДДТ (отруйна  
речовина, у кристалах і порошку обмежено  
уживана як пестицид і гербіцид; біохемічно  
не розкладається)

**dichloroethane (1,2-)**  $C_2H_4Cl_2$  1,2-  
дихлороетан (прозора рідина, отруйна від  
орального поступлення та вдихання;  
 подразник очей і шкіри, легкозапальна;  
 вживають у виробництві різних споріднених  
 хемічних сполук, фарб, лаків, розчинників  
 тощо)

**dichlorophenoxyacetic acid [2,4-D]**  
 $C_6H_3Cl_2O_2$  дихлорфеноксиоцтова  
кислота (гербіцид)

**dichromate oxidizability** біхроматна  
окиснюваність (метод визначення сумарної  
кількості органічних сполук у воді)

**die** 1. умирати; палко прагнути; вмирати від  
бажання; 2. гральна кість, жереб; 3. штамп;  
матриця; форма; цоколь (колони), головка  
(екструдера, гвинторіза)

**d. away** загасати; ослаблятися (відмирання  
бактерій фітопланктону)

**d. casting** підтискове лиття, лиття під  
тиском (цинку, пластмаси тощо),  
цокольне лиття; підтисковий виливок  
(зроблений способом лиття під тиском у  
металеву форму)

**d. out** вимирати; стихати

**dieback** бот. відмирання (відмирання листя,  
кінців гілок дерева [рослини], внаслідок  
хвороби, поранень комахами чи  
пошкодження морозом)

**diffusion**

**dieldrin**  $C_{12}H_{10}OCl_6$  діелдрин (лускувата,  
світлокоричнева речовина; легко  
резорбується крізь шкіру; нейротоксин;  
інсектицид; канцероген)

**dielectric** (i) ізолятор, діелектрик;  
(нк) діелектричний; ізоляційний

**d. drier** високочастотна сушарка (сушарка,  
де твердий вогкий матеріал нагрівається  
тепловою енергією, витвореною в самому  
матеріалі, що вміщений в електричне поле  
високої частоти)

**dielectrophoresis [DEP]** діелектрофорез (дія  
градієнта електромагнетного поля на  
нейтральні поляризовані частинки)

**diesel** (i) дизель; (нк) дизельний

**d. engine** дизельний двигун, дизель-мотор

**d. fuel** дизельне паливо

**diet** дієта

**diethanolamine [DEA]** ( $HOCH_2CH_2)_2NH$   
діетаноламін (безбарвна речовина у формі  
кристалів або рідини, отруйна; вживають у  
виробництві різних хемічних продуктів, як  
розчинник тощо)

**diethylstilbestrol [DES]** діетилстилбестрол  
(гормон, канцероген; нестероїдний,  
синтетичний естроген, завжди оптичний  
ізомер; одна з найактивніших і  
найуживаніших сполук стільбенів;  
вживаний у біохемічних дослідженнях,  
медицині, ветеринарній медицині)

**differ** різнитися(ся), відрізнятися(ся), не  
погоджуватися(ся)

**difference** різниця, відмінність; спірне  
питання

**different** різний, відмінний

**differential** (i) диференціал;

(нк) диференційний

**differentiate** розрізняти, диференціювати

**difficult** тяжкий, важкий; примхливий; впертий

**difficulty** трудність; важкість

**diffract** заломляти, відхиляти (проміння)

**diffraction** заломлення, відхилення (проміння)

**diffuse** розповсюджувати; розсівати;  
поширяти

**d. source** поверхнєве джерело  
(забруднювальних речовин), дощові води

**diffused aeration basin** басейн з  
пневматичною аерацією

**diffusion** (i) розповсюдження; розсівання;  
поширювання; дифузія;

(нк) розповсюджувальний; розсівальний;  
дифузійний



**diffusion**

**d. coefficient** стала [коефіцієнт]  
розповсюдження [розсіювання, дифузії]

**d. collector** розсіювальний [дифузійний]  
збирач

**diffusional separation** розсіювальне  
[дифузійне] роз'єднання

**diffusivity** коефіцієнт розповсюдження  
[розсіювання, дифузії]

**digest** (i) стислий виклад; скорочений текст;  
резюме; (d) перетравлювати; обмірковувати;  
засвоювати

**digester** автоклав; вертикальна реакційна  
камера; девулканізатор; утилізаційний  
котел; бродильний котел; ферментативний  
котел [камера]; метано-твірна камера

**d. desulfurization system** споруда для  
вилучення сірчанних сполук реакційного  
газу

**d. gas** реакційний [ферментативний] газ

**digestion** травлення, шавлення; виварювання;  
девулканізація; відстоювання; бродіння;  
ферментація

**digit** цифра, однозначне число; палець

**digital** цифровий

**d. analog** числова модель, числовий аналог

**d. computer** комп'ютер, цифрова  
обчислювальна машина

**dike** гребля, дамба; гатка

**diked** перегороджений [обгороджений]  
греблею [дамбою, гаткою]

**d. surface impoundment** поверхнє  
греблезахисне зберігання [сховище]  
(рідких отруйних речовин)

**diligent** старанний, ретельний, пильний

**d. effort** старанне зусилля

**diluent** (i) розріджувач; (нк) розріджувальний

**dilution** (i) розріджування;  
(нк) розріджувальний, розріджуваний

**d. air** розріджувальне повітря, розріджуване  
повітря

**d. capacity** розводжувальна [розчиняльна]  
здатність (здатність водного об'єкта  
прийняти певний об'єм стічних вод без  
значного погіршення якості води)

**d. factor** коефіцієнт розрідження  
[розведення, розчинення]

**d. ventilation** розріджувальне  
протірювання

**d. water** розводжувальна [розріджувальна,  
розчиняльна] вода

**dimension** вимірювання

**direct**

**dimethoate**  $(\text{CH}_3\text{O})_2\text{PSSCH}_2\text{CONHCH}_3$   
диметоат (небезпечний інсектицид  
обмеженого застосування, в сухому стані  
заборонений в США)

**dimictic** двоверстовий, двошаровий;  
роздвоєний

**d. lake** двоверстове озеро (вода в озері  
ділиться на дві верстви - верхню, теплішу  
(епілімніон), нагріту влітку сонцем і  
теплим повітрям, і нижню, холоднішу та  
густішу, (гіполімніон); верстви  
розмежовані термокліном; через зміни пір  
року і температури верстви озера щороку  
двічі міняються місцями)

**dinitrophenol**  $\text{C}_6\text{H}_3\text{OH}(\text{NO}_2)_2$  динітрофенол  
(жовтий кристал, звичайно суміш кількох  
ізомерів, дуже вибуховий у сухому стані,  
абсорбується шкірою, вдихання порошку  
буває смертельним; вживають у  
виробництві багатьох хемічних продуктів)

**dioxin** [tetrachlorodibenzo-p-dioxin, TCDD]  
діоксин (точно хемічно не визначений  
складник різних дефоліантів (ззелестників))

**dip** (i) занурення, поринання; заглибина; схил;  
відхил; (d) заглиблювати, занурювати,  
поринати

**d. coat** покриття занурюванням;  
фарбонашарування занурюванням

**d. tank** занурювальний чан [ванна]

**d. tank coating** покривання у  
занурювальному чані [ванні]

**diphenyl**  $\text{C}_6\text{H}_5\text{C}_6\text{H}_5$  дифеніл, біфеніл  
(білокристалічного виду, отрута;  
застосовують у виробництві багатьох  
органічних сполук)

**diphtheria** мед. дифтерія, дифтерит

**dipping** інфільтраційний колодязь (для  
поповнювання запасу підземних вод);  
заглиблювання; занурювання, поринання;  
схилання, відхилення

**d. pipe coating** покриття труб занурюванням

**dipropylmethane** див. *heptane*

**direct** (нк) прямий; ел. постійний (струм);  
(d) спрямовувати, вказувати; керувати,  
наказувати; скеровувати, адресувати

**d. arc electric furnace** дугова електрична піч  
прямої дії

**d. arc electric motor** електрична піч  
прямодугової дії

**d. arc furnace** дугова піч прямої дії

**d. coal liquefaction** пряме розріджування  
вугілля

**direct**

- d. combustion reheat** проміжне перегрівання прямим спалюванням (вдування гарячих паливних газів у димар для плавного виходу газів і кращої тяги)
- d. discharger** прямий випускач (підприємство, що відводить стічні води безпосередньо у водний об'єкт)
- d. drier** сушарка з прямим нагріванням (прямий контакт гарячих газів з вогким матеріалом)
- d. fired drier** сушарка з прямим конвекційним нагріванням
- d. fired equipment** устаткування прямого нагрівання [спалювання]
- d. fired heater** ogrivach [нагрівач] прямого спалювання [нагрівання]
- d. flame** пряме полум'я
- d. flame afterburner** камера допалювання прямим полум'ям
- d. flame mineral wool manufacture** виробництво мінеральної вати прямим полум'ям
- d. heat** пряме ogrivannya [тепло]
- d. photolysis** прямий фотоліз (перетворення або розкладання матерії від абсорбування енергії світла)
- d. plating** пряма металізація [електроосаджування]
- directed** спрямований
- direction** напрям, вказівка; керування, керівництво; наказ, інструкція
- directive** (i) напрямна, директива; (нк) напрямний, спрямовувальний, вказівний, директивний
- directivity** напрямленість, спрямованість
- d. factor Q** фактор [коефіцієнт] спрямованості (галасу, звуку)
- d. index** показник [індекс] спрямованості (галасу, звуку)
- directly** безпосередньо, негайно, зараз
- dirty discharge** скид неочищених стічних вод
- disadvantage** невигода; збитки, витрата, шкода; незручність
- disaggregate** розбирати; розкладати, розраховувати частинами (напр., *future automobile gasoline consumption (gallons of gas/year) = (gallons/mile) × (miles/car) × (cars/person) × (persons driving/year)* розрахункове споживання автомобільного бензину газоліну (галонів бензину/рік) = (галонів/милю) × (миль/автомобіль) × (автомобілів/особу) × (водіїв/рік))

**discharge**

- disaggregation** розбирання; розкладання (на частини); розраховування частинами
- disallow** не визнавати; не допускати; забороняти
- disappear** зникати, зникати, щезати; пропадати
- disapprobation** несхвалення, осуд, відкинення; огуда; догана; критика
- disapproval** несхвалення; осуд, відкинення; догана; критика
- disapprove** несхвалювати; осуджувати; відкидати; ставитись негативно
- disarrange** розладжувати, доводити до безладу
- disarray** безлад; заколот
- disaster** лихо; нещастя; катастрофа
- disavow** заперечувати; відрикатися, зрікатися, відмовляти(ся)
- disband** розв'язувати; розпускати; розформувати(ся)
- disbud** обрізувати молоді пагони [бруньки]
- disburden** розвантажувати; знімати, скидати (тягар)
- disburse** виплачувати, розплачуватися
- disbursement** виплачування; розплата; витрата; виплата
- disc [disk]** диск, круг, кружок
- d. attrition mill** жорна
- d. evaporator** дисковий [круговий, тарілчастий] випарник
- d. grinder** точильний [шліфувальний] диск, дискове точило, дефібрер
- d. propeller fan** вентилятор гребного гвинта з дисковими лезами
- d. sander** абразивний круг
- discharge** випуск; спуск; розряд; викид; вилив, витік(ання); влив (у ріку), впад; нагнітання (помпою); подавання; продуктивність; розвантаження; звільнення; виправдання; виконання; виділення
- d. coefficient** коефіцієнт [стала] витікання [спускання, розряджання, подавання, продуктивності]
- d. conditions** умови скиду стічних вод (що встановлені адміністративними органами)
- d. consent conditions** умови видання дозволу на скид стічних вод (за якістю та об'ємом)
- d. electrode** коронний електрод (в електростатичному фільтрі)
- d. limit** обмеження скидання стічних вод (за вмістом забруднювальних речовин або температурою вод)

**discharge**

**d. monitoring report** звіт про стеження за випуском, звіт моніторингу випуску

**d. permit** дозвіл на скидання стічних вод

**d. standards** норми якості скиданих стічних вод

**disclaim** заперечувати, невизнавати; відкидати; відмовляти(ся), зрікати(ся)

**disclaimer** заперечення, невизнання; відкидання; відмова, зречення

**disclose** виявляти, відкривати, викривати

**disclosure** виявлення, відкриття, викриття

**discolor** знебарвлювати(ся), змінювати колір

**discolouration** знебарвлювання, зміна кольору

**discoloured water** знебарвлена вода; питна вода

**discontinuous effect [intermittent effect]** змінна дія [вплив] отрути (*чергування періодів отруювання й неотруювання залежно від доз [концентрацій] отрути*)

**discount** (*i*) знижка, зниження; (*d*) робити [давати] знижку, знижувати

**d. rate** норма знижки [зниження]

**discourage** знеохочувати, відбивати охоту; відраджувати

**discover** відкривати, виявляти, винаходити; довідуватися

**discovery** відкриття, виявлення, винахід; знахідка

**discrepancy** розбіжність, суперечність, незгідність, незгода

**discret sampling** *див. random sample*

**discrete** окремий, роз'єднаний; абстрактний

**d. variable** *мат.* абстрактна змінна величина

**discretion** обачність; мовчазність; розважність, такт; розсуд, свобода дії

**discretionary** довільний; розважливий, необмежений

**discriminate** розрізняти, розпізнавати, робити різницю, дискримінувати

**discrimination** розрізнення, відрізнання, дискримінація

**discuss** обговорювати, розглядати, обмірковувати, дискутувати

**discussion** обговорення, розгляд, обмірковування, дебати, дискусія

**disease** хвороба, неміч

**disinfect** знезаражувати; нищити бактерії, віруси та грибки; дезинфікувати

**disinfectant** знешкоджувач, знезаражувач, дезинфектант (*речовина, яка нищить чи знешкоджує бактерії, віруси, грибки*)

**disprove**

**disinfection** знезаражування, знешкоджування [нищення] бактерій, дезинфекція

**disintegrate** розкласти(ся), розпасти(ся)

**disintegration** розклад, розпад; розпадання, розкладання

**disk** *див. disc*

**dispel** розганяти; розвіювати; розпорошувати

**dispensary** фармація, розподільня ліків

**dispense** роздавати, розподіляти, виділяти, наділяти; застосовувати (*закон*); робити виняток, звільняти, відпускати; виготовляти ліки

**d. with** обходитися без (*чогось*)

**dispersal** розвіювання, розсіювання, розсів, розпорошення, розкидання, розходження (*натовпу*)

**dispersant** розвіювач, розсіювальний засіб

**disperse** розвіювати, розсіювати, розпорошувати, розкидати, розходитися (*з натовпу*)

**dispersion** розвіювання, розсіювання, розпорошування, розкидання

**d. coefficient** коефіцієнт розсіювання

**d. model** модель розсіювання

**d. parameter** характеристика [параметр] розсіювання

**dispersive** розсівний, розкидний, розсіювальний, розкидальний

**dispersoid** розсівна частка [частинка]

**displace** зміщувати, переміщувати; витіснити

**displacement** переміщення; витіснення

**display** (*i*) вияв, прояв; показ; виставка; хвастоці; (*d*) виявляти, проявляти; показувати; виставляти

**disposal** розміщення, розташування; виведення, усунення, вилучання, позбування; розпорядження; продаж

**d. environment** стан відходопримального середовища

**d. in streams** скид (стічних вод) у водотоки

**d. pond** басейн (для) відходів

**dispose** розміщати; розташовувати; схилати

**d. of** збуватися, вилучати; розпоряджатися

**disposition** розташування, диспозиція; схильність; характер, вдача

**dispossess** позбавляти власності

**dispraise** ганьбити, засуджувати; критикувати

**disproof** спростовання

**disproportion** непропорційність, нерозмірність, диспропорція

**disprove** спростовувати

**disputable**

**disputable** спірний, дискусійний, суперечний

**dispute** (*i*) суперечка, полеміка, дебати, диспут; (*d*) сперечатися, заперечувати, противитися; дебатувати, обговорювати

**disqualify** позбавляти права; визнавати нездатним; дискваліфікувати

**disquiet** (*i*) неспокій, турбота, хвилювання; тривога; (*d*) турбувати(ся), хвилювати(ся); тривожити(ся)

**disquisition** (судова) розправа, дослідження, слідство

**disregard** (*i*) неувага, нехтування, нешанобливість; (*d*) не звертати уваги, нехтувати

**disroot** викоринювати, виривати з коренем

**disrupt** розривати, розламувати

**disruption** розрив, розривання, розлам, розламування

**disruptive** розривний, розламаний

**dissatisfaction** незадоволення

**dissatisfy** не задовольняти

**dissect** розтинати, аналізувати

**disseminate** розсівати, поширювати, ширити

**dissemination** розсівання, поширювання, ширення

**dissension** незгода, розбіжність; спір, колотнеча

**dissent** (*i*) непогоджування, незгода, відступство; (*d*) розходитися в поглядах, відступати (від віри)

**dissenter** розкольник, відступник

**dissert** промовляти, викладати, дискутувати

**dissertate** викладати, складати дисертацію

**dissertation** теза, дисертація, твір

**disserve** робити погану послугу, шкодити

**disservice** погана послуга, шкода

**dissimilar** різнорідний, неподібний, несхожий

**dissipate** розсівати, розганяти; розтрачати; зникати

**dissociate** роз'єднувати, відокремлювати

**dissociation** роз'єднування, відокремлювання, дисоціація (*напр.*, розкладання кислоти на позитивні та негативні йони)

**d. constant** стала роз'єднування [дисоціації]

**dissolve** розчиняти(ся), розпускати(ся) (*парламент*); розривати (*договір*); зникати

**dissolved** розчинений, розпущений; розірваний

**d. air flotation** спливання [флотация] розчиненим повітрям

**d. gasses** розчинені гази (*у рідині*)

**dither**

**d. organic carbon [DOC]** розчинений органічний вуглець

**d. organic matter [DOM]** розчинена органічна речовина

**d. oxygen [DO]** розчинений кисень

**d. oxygen sag curve** згин кривої розчинення кисню (*різкий спад вмісту кисню у воді водного об'єкта безпосередньо за місцем скиду стічних вод за течією ріки*)

**d. pollution load** забруднювальне навантаження розчиненими речовинами (*у воді водного джерела*)

**d. solids** розчинені неорганічні солі

**distance** (*i*) віддаль, відстань, проміжок; (*d*) віддалятися, випереджати, розміщати на рівних проміжках

**d. to withdrawal** відстань до водозабору (*від місця скиду стічних вод*)

**distill [distil]** дистилювати, скраплювати пару (*очищати рідину випаровуванням та конденсацією її парів*)

**distillation** (*i*) переганяння, дистилювання, дистиляція; (*пк*) перегінний, дистиляційний (*суха дистиляція розкладання органічних сполук на окремі складники*)

**d. reflux** перегінне [дистиляційне] зрошення

**d. retort furnace** перегінна [дистиляційна] ретортна піч

**d. tower** перегінна [дистиляційна] колона

**distilled** перегнаний, дистильований

**d. water** перегнана [дистильована] вода

**distinct** різний, відмінний; видатний; чіткий, ясний

**distinction** різниця, відмінність; знатність, поважність; благородність; пошана

**distinguish** відрізняти, вирізняти; відзначати; пізнавати; підвищувати

**distribute** розподіляти, роздавати; розкладати; вимірювати; виділяти

**distribution** розподіл, розподіляння, роздавання; вимірювання; виділяння (*процес перенесення хемічних речовин, що поступили в кров і біологічні тканини*)

**distributor** розподільник, розподілювач

**district** округа, район, область; (діловий) відділ управління містом [округи, району, області] (*певна частина управи штату, міста тощо, створена для адміністративних, виборчих чи інших цілей*)

**dither** (*i*) дрижання, тремтіння; (*d*) дрижати, тремтіти

**dithiocarbamates**

**dithiocarbamates** дитіокарбамати (низькотоксичні сполуки, уживані як фунгіциди, напр., диметилдитіокарбамат заліза  $[(CH_3)_2NCSS]_3Fe$  (фербам) або диметилдитіокарбамат цинку  $[(CH_3)_2NCSS]_2Zn$  (цирам))

**diurnal** добовий

**d. evaporative emissions** добові випаровальні викиди

**diverge** розходитися; відхилятися

**divergence** розходження; відхилення, відхилення

**divergent** розхідний; відхильний

**d. plate boundary** межа розхідних (тектонічних) плит

**diverse** різний; відмінний

**diversion** відхил, відхилення; відвертання (уваги); розвага; диверсія

**diversity** різноманітність; відмінність; несхожість; різниця

**d. index [Shannon-Weaver index]** показник різноманітності біологічних [ботанічних] видів, показник Шеннон-Вівера

**divert** відхиляти; відвертати; забавляти, потішати, звеселяти

**divide** (i) поділ, розділ; (d) ділити(ся), розділяти(ся), поділяти(ся)

**division** ділення, поділ, розподіл; частина, розділ, відділ; адміністративна одиниця; дивізія, дивізіон

**dizziness** запаморочення, приголомшення; заворот голови

**DL** *div. detection limit, lethal dose*

**DNA** *div. deoxyribonucleic acid*

**DO** *div. dissolved oxygen*

**do** робити, виконувати (також вживають як допоміжне дієслово в питальних і заперечних формах теперішнього або минулого дійсного часу)

**DOC** *div. dissolved organic carbon*

**document** (i) документ, акт; (d) документувати

**dolomite**  $CaMg(CO_3)_2$  доломіт (застосовують як туготопкий, вогнетривкий матеріал для печей, у виробництві магнезії та його сполук, будівельних матеріалів, штучних добрив, домішок до кормів, кераміки, у виробництві паперу, мінеральних волокон)

**DOM** *div. dissolved organic matter*

**domicile** дім, житло, місце проживання

**dominant** панівний; переважний; домінуючий

**d. gene** панівний [домінуючий] ген

**d. source** панівне [домінуюче] джерело

**dosimetry**

**domino effect** ефект доміно (механізм руйнування промислового підприємства небезпечних речовин і енергозапасу (напр., вогненна куля + вибух парової хмари + утворення осколкового поля) у разі повного руйнування посудини під тиском)

**done** (дієкм. мин. часу від do) зроблений, зроблено

**donor** давач; жертводавець; донор

**doom** (i) доля; загибель; (d) засуджувати; прирікати

**door** (i) двері; (пк) дверний

**dormant** сплячий; приспаний; завершений; бездіяльний; потенційний

**dosage** дозування; дозованість (кількість медикаментів у дозі)

**dose** (i) доза; порція; (пк) дозовий, порційний; (d) давати дозами, дозувати (доза - кількість речовини, що впливає на організм, або кількість (енергії) випромінювання, поглиненої середовищем. Термін "поглинання" кращий від "доза", бо важливо точно виміряти дозу речовини, яка впливає, а "поглинання" якраз і вказує на ефективну дію [вплив]. Для токсичних речовин використовують термін "токсодоза")

**d. commitment** сприйняття дози (радіації, хемічних речовин); прийняття дози

**d. effect relationship** залежність "доза-ефект" (зв'язок між дозою та середньою (кількісною) вираженістю якісно визначеного ефекту на здоров'я групи організмів)

**d. equivalent [DE, effective radiation dose]** дійсна доза радіації, дозовий еквівалент (рівносильність радіації), дійсна [еквівалентна] радіаційна доза, ефективна радіаційна доза

**d. rate** інтенсивність дозування [піддавання] радіації, радіаційний вплив, рівень дози, доза за одиницю часу

**d. response [dose-response]** реакція [наслідки] дози, дозова реакція

**d.-response assessment** оцінка дозової реакції [наслідків]

**d.-response curve** крива дозової реакції [наслідків]

**d.-response relationship** відношення доза-реакція [наслідок] (дози до відсотка організмів з певним ефектом)

**dosimeter** дозиметр

**dosimetry** дозиметрія, вимірювання дози

**double**

**double** (i) подвійна кількість; (нк) подвійний, двоїстий; (нс) двічі, вдвоє; (d) подвоювати, складати вдвоє

**d.-suction single-stage pump** одноступінчаста помпа [смок] з двобічним всмоктуванням

**doubling** (i) подвоювання; (нк) подвоювальний

**d. dose** подвоювальна доза (доза, що викличе подвійну, порівняно з природною, частоту чи кількість появи генетичних або соматичних (клітинних) аномалій)

**d. time** час подвосня (кількості населення [бактерій])

**doubt** (i) сумнів; (d) сумніватися

**douche** змочування, зрошення, оббризування

**downdraft** повітряна знижувальна тяга

**d. hood** ковпак повітряної знижувальної тяги, витяг [шафа] вертикальної тяги

**downgradient** спад, схил, градієнт зниження

**d. well** свердловина нижче рівня (води)

**downhill** (i) спуск, схил; (нк) похилий, спадистий; (нс) вниз, під ухил

**downpour** злива

**downriver** низов'я ріки

**downstream water quality** якість затечійної води (нижче за течією від місця скидання [випускання] стічних вод)

**downward** (нк) похилений, спадний, низхідний; (нс) донизу, вниз; пізніше, ближче до

**downwash** змивання [спад] (диму, води)

**downwind** за вітром, у напрямі вітру

**dracontiasis [guinea worm]** драконтіаз, гвінейський глист

**draft** 1. асигнація, чек; план, рисунок; проект; чернетка; ескіз; 2. тяга (повітря, газу, диму в трубі чи димарі)

**d. gauge** тягомір, манометр

**d. of legislation** проект закону

**drag** тягти(ся); волочити(ся); чинити опір

**d. classifier** безперервна стрічка-класифікатор

**d. coefficient** коефіцієнт лобового опору

**drain** (i) стік, рівчак, дрен, дренаж, канава; (d) осушувати, дренажувати; виснажувати

**d. ditch** водостічна канава

**d. field** дренажне поле; стічне поле для септичного резервуара [бака]; поле фільтрації

**d. pipe** дренажна труба

**drainage** (i) осушування, дренажування; мед. нечистоти; (нк) осушувальний, осушуваний, осушений, дренажний

**d. facilities** зливоприймальні споруди (на дощовій "зливовій" каналізації)

**d. pipe** осушувальна [дренажна] труба

**drainless water body** закрита [безстічна] водойма

**drainways** дренажна мережа

**dramatic** драматичний

**drapery** завіси, драповання; мануфактура; мануфактурна крамниця

**draw** 1. (i) тягнення, витягання; волочіння; жеребок, розіграш; (d) тягти, втягати, витягати, затагати, притягати; добувати, черпати; звертати (увагу); 2. (d) креслити, рисувати; малювати

**d. down** звуження, видовження

**d. in** втягати

**d. up** укладати (текст документу)

**drawdown** зниження рівня води, спрацьовування [випорожнення] водоймища

**DRE** див. *destruction and removal efficiency*

**DRE of 99.99 %** див. *four nines DRE*

**dredge** (i) землечерпак, драга; донна сітка (для збирання з дна водоймища крабів, устриць тощо); риболовна сітка; (d) вичерпувати землечерпаком; збирати сіткою, ловити сіткою

**d. and fill permit** дозвіл вичерпувати [драгувати] (болота) і наповняти (водою)

**dredged spoils** вичерпані [драговані] залишки зарості (осади з дна ріки, багна); здобич (з дна моря)

**dredging** драгування, заглиблювання (дна ріки, багна, рівчак)

**dress** (i) одяг, плаття, мундир; (d) одягати, перев'язувати (рану); гострити (інструмент); обробляти, виправляти (шкіру); очищати (руду, мінеральні сполуки, зерно)

**dresser** комод; гострильне устаткування (інструментів), оброблювальний стіл [плита]; очищальне [збагачувальне] устаткування (руды, мінеральних сполук, зерна тощо)

**dressing** очищення; перев'язування (рани); гострення (інструмента); збагачування (руды, мінеральних сполук, зерна тощо); приправа (до салату), покриття землі (добривом, розмеленим камінням тощо)

**drier [dryer]** сушарка, осушувач

**drift**

**drift** (i) течія; мета, намір, тенденція; дрейф; замет (*снігу*), нанос; імла з градірні; (d) пливати за течією, дрейфувати; замітати (*снігом*), наносити (*пісок*); відносити(ся) (*човен вітром, водою*)

**d. back** пливати проти течії, прибиватися до берега

**d. velocity** швидкість течії [дрейфу, нанесення]

**drill** 1. (i) свердел, бур; дрель, (d) свердлити, вертіти, бурити; дрелювати (нк) свердлильний, бурильний, дрелювальний; 2. (i) с.-г. рядковий сівач; рядковий посів; борозна; рядок насіння в борозні; (d) садити [висівати] рядками; 3. (i) вправа, тренування, муштра; (d) вправляти, тренувати, муштрувати

**d. cuttings** свердлильні стружки; буровий шлам

**d. hammer** бурильний молоток

**drilling** (i) свердлування, буріння; (нк) свердлувальний, буровий, бурильний

**d. fluid** свердлувальний [буровий] розчин

**d. rig** свердлувальна [бурова] споруда [вежа, верстат]

**drink** (i) напій, питво; (d) пити

**drinking** пиття, питво; (нк) питний

**d. water** питна вода

**d. water standards** норми [стандарту] питної води

**drip** (i) к(р)апання; (d) к(р)апати

**dripping** (i) к(р)апання; рідина, що падає краплями

**drive** (i) їзда; передача, повідня, привід; проїзна алея; штрека; удар (*молотком*); кампанія (*політична, виборча*); (d) їхати, правити, водити; гнати, проганяти; приводити, примушувати; вбивати, заганяти у (*щось*), добиватися, домагатися

**d. out** проганяти

**d. train** передача, передатна система, передатний ланцюг

**driveability** керовність (*придатність (возу, автомобіля) до керування*)

**driver** водій, шофер, машиніст; вибійник (*знаряддя*), забійник; обладнання передачі

**driving range** віддаль проїзду, далькість їзди (*автомобілем*)

**drop** (i) падіння, зниження; крапля; (d) падати, знижати(ся), к(р)апати; припиняти (*роботу*), кидати (*заняття*)

**droplet** краплин(к)а

**droppings** послід, кізак; падалка

**drought** посуха

**drug** (i) лік; наркотик; (d) давати [підмішувати] наркотики

**druggist** аптекар

**drum** (i) бочка (*олії, нафти, фарби тощо*), барабан; (d) барабанити

**d. burn-off furnace** піч для випалювання металевих бочок (*від мазуту, фарби, олії тощо*), бочковипалювальна піч

**d. drier** барабанна сушарка; бочкосушарка (*для бочок*)

**d. reclamation furnace** бочковідновлювальна піч (*для випалювання [відновлювання] бочок*)

**d. sander** барабанный (піско)шліфувальний верстат; піскоочишувач бочок

**dry** (нк) сухий, сушительний; (d) сушити

**d. adiabatic lapse rate  $H=-dT/dz$**  сухий адиабатичний вертикальний градієнт (*зменшення температури з висотою над поверхнею землі*)

**d. box** скафандр, герметична скриня; скриня з осушеною та очищеною атмосферою

**d. bulb temperature** температура сухої кульки термометра

**d. cleaning** сухе (хемічне) (o)чищення

**d. cleaning activated carbon** сухохісне активоване вугілля (*для сухого (o)чищення*)

**d. cleaning adsorber** сухохісний поглинач [адсорбер] (*поглинач розчинника в сухому (o)чищенні*)

**d. cleaning extractor** відділювальна центрифуга [екстрактор] (*відділювач розчинника у сухому (o)чищенні*)

**d. cleaning filter** сухий [сухохісний] фільтр (*для сухого (o)чищення*)

**d. cleaning gas meter** (градувальний) сухогазовий лічильник

**d. cleaning lint trap** волоконна (*для волокон*) пастка [фільтр] сухоочишувача

**d. cleaning muck reclaimer** відокремлювач бруду [осаду] сухого чищення [очищення] (*від розчинника з устаткування сухого чищення*)

**d. cleaning solvent** розчинник сухого чищення [очищення]

**d. cleaning still** перегінний куб [дистилятор] розчинника сухого чищення [очищення]

**d. cleaning tumbler** барабан сухого чищення [очищення]

**d. cleaning wash machine** пральна машина сухого чищення [очищення]

- d. concrete batching equipment** устаткування для приготування порцій сухої бетонної суміші
- d. deposition** сухий осад, відстій; сухе осаджування; (додавання, через осаджування, частинок сухих кислототворних хемічних сполук, таких як сульфатні або нітратні солі, до поверхневих або підземних вод)
- d. dynamic centrifugal cyclone collector** сухий динамічний відцентровий циклонний збирач
- d. dynamic cyclone collector** сухий динамічний циклонний збирач
- d. dynamic precipitator** сухий динамічний осаджувач [електрофільтр]
- d. F factor [dry factor]** сухий показник (об'єму усіх газів, крім водної пари, витворених внаслідок згорання 1 Дж енергії палива)
- d. lubricant** сухий мастильний матеріал, мастило
- d. mass** суха маса
- d. scrubber** сухий змивач, скруббер
- d.-type dynamic precipitator centrifugal collector** динамічний відцентровий осаджувач, пиловловлювач сухого очищення
- dryer** *див. drier*
- dual** двоїстий, подвійний
- d. water supply** двоїсте [окреме, нарізне] водопостачання (*питної [технічної] води*); роздільне [окреме, нарізне] (*питне [технічне]*) водопостачання
- duct** труба, трубопровід; прохід; канал
- d. contraction** скорочення труби
- d. fan** трубопровідний вентилятор
- ductile** ковкий, тягучий; податливий, гнучкий
- ductwork** трубопровідна система
- due** (*i*) належне; нагорода; податок; (*нк*) належний, гідний, заслужений; зумовлений; сподіваний; платний
- d. north** в північному напрямку, на північ
- d. to** з причини, завдяки
- duff** підробляти, фальшивити; обманювати; фальшувати
- dull** (*нк*) тьмянний, каламутний, похмурий; тупий; нудний, млявий; глухий; (*д*) притемняти(ся), притупляти(ся), приглушати
- dump** (*i*) відвал, насип; смітник, сміття; (*д*) відвалювати, скидати, розвантажувати
- d. site** сміттескидна ділянка
- dumping** відвалювання, скидання, розвантажування
- duplex** (*i*) двосімейний дім, двоповерховий дім [помешкання, квартира]; (*нк*) двосторонній, двобічний; подвійний
- d. double-acting pump** двоциліндрова помпа [смок], помпа [смок] дворазової дії
- duplicate** (*i*) копія, дублікат; відповідник; (*нк*) подвійний, подвосний; (*д*) знімати копію, подвоювати, писати в двох примірниках
- duplicity** двоїстість; дволичність
- durable** тривалий, довгочасний
- duration** тривалість
- dust** (*i*) пил, порошок; прах; курява; (*д*) обсіпати, посипати; витирати пил, вибівати пил, витрушувати пил, порохувати форми пестицидів
- d.-bearing gas** пилоносний газ
- d. bowl** "миска куряви" (зона центральної частини США, яку навідують часті посухи і піскові заметілі)
- d. cloud** пилова хмара, хмара пилу (зависання часток в повітрі)
- d. collector** пилозбирач
- d. explosion** пиловий вибух (вибух пилової хмари)
- d. seal** пилозахисне ущільнення
- d. separator** пиловловлювач, пиловідділювач
- dustfall** пилоосаджування; випадання пилу (з повітря)
- d. bucket** пилоосаджувальне відро [посудина]
- dusting** (*i*) пилоутворення; обпилювання; витирання пилу; відпорошування; (*нк*) пилоутворювальний, обпилювальний; відпилювальний, відпорошувальний
- d. flux** пилинний [порошинний] потік [плавень]
- d. of plants** обпилювання рослин (обробляння рослин за допомогою пиловидних пестицидів)
- Dutch elm disease [fungus genus Ceratocystis]** голандська згубна [смертельна] хвороба (хвороба в'язових дерев, спричинена грибком роду *сератоцистів*)
- duty** обов'язок; мито; чергування, вартування; вахта
- dye** (*i*) фарба; (*д*) фарбувати, забарвлювати
- dyeing** фарбування
- dying** (*i*) умирання, згасання; смертник; (*нк*) згасальний, передсмертний, пропаший, безнадійний



**dynamic**

- dynamic** динамічний
- d. equilibrium state** динамічна рівновага, динамічний стан рівноваги
- d. loss** динамічна страта
- d. precipitator** динамічний осаджувач [вилучник]
- d. vapor compressor** динамічна паронагнітальна помпа [смок]
- d. viscosity** динамічна в'язкість (*рідини*)
- d. wet scrubber** динамічний мокрий пиловловлювач [газоочищувач]

**dynamics** динаміка

**dynamometer** динамометр

**dysentery** *мед.* дизентерія (*катаральне запалення слизової оболонки кишок внаслідок зараження мікробами*)

**dystrophic** *мед.* дистрофічний

**dystrophy** *мед.* дистрофія (*розлад живлення [обміну речовин] у тканинах, органах або організмі*)

**E**

**e.g. [exempli gratia]** наприклад

**each** кожний

**e. other** один одного

**ear** **1.** вухо, слух; увага; **2.** (*i*) колос; качан (*кукурудзи*); (*d*) колоситися

**early** (*нк*) ранній, передчасний; швидкостиглий; (*нс*) рано

**e. hemodialysis** гемодіаліз ранній (*штучна детоксикація за допомогою апарату "штучна нирка" в ранній стадії гострих отруєнь*)

**e. warning system** система завчасного попередження (*напр., про порушення якості води у водоймищі*)

**earmark** (*i*) тавро, клеймо, навушний знак (*випалений чи причеплений ярлик на вусі тварини*); наклейка, етикетка; характеристика; (*d*) таврувати, клеймувати; накладати знак; чіпляти ярлик [наклейку, етикетку]; зазначати; характеризувати

**earn** заробляти; заслуговувати

**earnest** **1.** поважний, серйозний; ревний; щирий; **2.** завдаток; запорука; зобов'язання

**earnings** заробіток

**earth** (*i*) земна куля, земля; суша; ґрунт; рілля; (*d*) заривати(ся) в землю; підгортати (*землею рослини*); заземлювати (*радіо*)

**ecological**

**e.-derived building materials** будівельні матеріали ґрунтового [земляного] походження

**ease** (*i*) легкість, невимушеність, свобода; спокій; вдоволення; зручність; (*d*) полегшувати; заспокоювати; звільняти від

**easement** полегшення; відрада; утіха; прибудова, додаткова будівля

**east** (*i*) схід; (*нк*) східний; (*нс*) на схід, у напрямі на схід

**easy** (*нк*) легкий, невимушений, свобідний; вигідний, догідний; спокійний; (*нс*) легко, свобідно; вигідно; спокійно

**e. way** легкий спосіб; вигідний шлях

**eat** їсти; роз'їдати (*кислотою*); пожирати (*звіриною*)

**ecafriendly** екологічний (*напр., проєкт промислового підприємства, сприятливий до екології*)

**eccentric [excentric]** ексцентричний

**e. orifice** ексцентричний отвір [прохід, вихід, сопло, насадка]

**ECCS** *див. emergency core cooling system*

**ECD** *див. electron capture detector*

**ecesis** успішне заселення (*заселення нового місця проживання рослинами або тваринами*)

**echo** (*i*) луна; (*d*) відбивати(ся), вторити, повторювати

**ecofriendly** екоприязний, екологічний (*напр., проєкт промислового підприємства, сприятливий до екології*)

**ecologic** екологічний

**e. fallacy** екологічно хибний висновок, екологічна облуда (*в епідеміології хибне посвідчення причини, спільної для групи, з наслідками (станом здоров'я) цієї ж групи; екологічно хибного висновку можна уникнути, вживаючи опрацьовану статистику кількості захворювань у кількох підгрупах певної групи*)

**ecological** екологічний

**e. density** екологічна густина

**e. efficiency** екологічна ефективність (*y*%)

**e. equivalents** екологічні еквіваленти

**e. indicator** екологічний показник

**e. niche** екологічна ніша (*життя організму у своєму екологічному середовищі*)

**e. pyramid** екологічна піраміда (*діаграма, що показує передачу корисної енергії від найнижчої животної групи, рослинної біомаси, до найвищої, м'ясоїдів*)

**E**

**ecological**

- e. toxicology [ecotoxicology]** екологічна токсикологія (*розділ токсикології, що вивчає дію отрут на об'єкти флори і фауни, на екосистеми, рух шкідливих речовин в біосфері, особливо по харчових ланцюгах*)
- e. turnover** *див. respiration/biomass ratio*
- ecologically fragile area** район з вразливою екологією
- ecologinomics** екологоекономіка
- ecology** екологія
- economic** економічний
- e. activity** економічна діяльність [активність]
- economize** заощаджувати, економити
- economizer** підігрівач, економайзер (*споруда, що використовує теплову енергію вихідних газів для підогрівання повітря*)
- economy** економія, господарство
- ecosphere** середовище живих організмів
- ecosystem** екологічна система
- ecotone** міжділянкова перехідна зона (*між двома рослинними ділянками*)
- ecotoxicology** *див. ecological toxicology*
- ectoparasite** ектопаразит (*паразит на поверхні тіла людини, тварини чи рослини*)
- ectotherm** ектотерм (*організм, який має температуру довкілля, напр., риба у воді*)
- ED** *див. Enumeration District*
- edaphic** ґрунтова [земельна] характеристика
- e. climax** ґрунтова рівновага (*кульмінаційна точка рівноваги ґрунтових характеристик і впливу біоспільноти*)
- EDB** *див. ethylene dibromide*
- eddy** (*i*) вир, вихор; (*d*) вирувати, крутитися
- e. diffusion** вирове розповсюдження [дифузія]
- edema** набряк
- edge** (*i*) край (*листка, стола, кручі*); вістря, лезо (*ножа, шаблі*); (*d*) загострювати; точити; обрізати краї
- e. away** обережно вибиратися, повільно відходити
- e. effect** ефект суміжності (*суміжності різних видів рослинності вздовж країв їхнього поселення*)
- e. in** втискатися, просмикуватися
- e. out** витискати
- edible** їстівний, (с)поживний
- EDP** *див. Electronic Data Processing, Engineering Data Processing*

**efflorescence**

- eductor [ejector]** відвід; струминна помпа [смок]; виштовхувач; ежектор
- eelworm** в'юнистий черв'як (*глист класу Nematoda, рослинний шкідник*)
- effect** (*i*) дія; вплив, наслідок, результат; здійснення, ефект; (*d*) робити, виконувати, впливати; здійснювати
- effective** чинний; якому надають чинності (*закон*); ефективний; наявний, дійсний, дійовий
- e. concentration** дійсна концентрація (*токсична концентрація, яка викликає зміну тест-реакції за встановлений час*)
- e. concentration dose** дійова концентраційна доза, ефективна концентрація [доза]
- e. date** термін чинності (*закону*)
- e. drift velocity (in electrostatic precipitator)** дійсна швидкість переміщення [нанесення] (частинки пилу на осаджувальний електрод)
- e. half-life** дійсний період піврозпаду (*період абсорбування живим організмом 50% радіоактивної речовини*)
- e. oxygen demand** фактична потреба кисню (*на БСК (BOD) і окислюваний азот*)
- e. radiation dose** *див. dose equivalent*
- e. specific gravity** дійсна питома вага
- e. stack height H** ефективна висота димаря
- e. temperature Te** дійсна температура землі як абсолютно чорного тіла
- e. toxicity [two-phase toxicity]** ефективна токсичність; двофазна токсичність (*добуток токсичності на леткість отрути, величини яких виражені у відносних у порівнянні з іншими речовинами одиницях вимірювань. Показник дозволяє проводити порівняльну оцінку токсичності отрут*) *див. index of potential inhalation toxicity*
- effectively** дієво, ефективно
- effectiveness** дієвість, ефективність
- effectuate** виконувати, здійснювати
- efficacy** дієвість, ефективність (*здатність [спроможність] давати ефект*)
- efficiency** корисність, продуктивність, дієвість, ефективність, спроможність
- efficient** корисний, продуктивний, ефективний; умілий
- effloresce** цвісти, квітнути; пліснявіти; перетворюватися у порошок
- efflorescence** цвітіння; цвіль; висипка [висип] (на шкірі)

**efflorescent**

- efflorescent** квітучий; вкритий цвіллю, пліснявий
- effluence** [effluency] витік, витікання; еманация
- effluent** (i) стік; стікання; потік; очищена стічна вода, фільтрат; (нк) витічний, стічний
- e. acceptance charges** оплата за скид стічних вод (в каналізацію або водний об'єкт)
- e. charges** податки за викиди
- e. discharge** розхід стічних вод
- e. limitation** обмеження [лімітування] спуску стічних вод
- e. limitation guidelines** нормативи якості скиданих стічних вод
- e. limited segment** ділянка (водного об'єкта) з обмеженням на скид [спуск] стічних вод
- e. permit allocations** видання дозволів на скидання стічних вод
- e. producer** джерело стічних вод (завод або фабрика)
- e. quality** якість очищених стічних вод
- e. quota** квота на скидання стічних вод
- e. standard** норма стічної води
- e. suspended solids** речовини, завислі у стічних водах
- e. taxes** податки за скидання стічних вод
- e. treatment plant** водоочисний апарат [завод] (для очищення стічних вод)
- e. violations** порушення вимог до якості скиданих вод
- e. waste** стічні відходи
- efflux** [effluxion] витікання (рідини, повітря); скінчення, закінчення (терміну, часу)
- effort** зусилля, напруження; натуга; напруга
- effuse** випускати (рідину, повітря тощо), лити(ся), виливати(ся)
- effusion** випуск, випускання (рідини, повітря тощо), вилив, виливання
- effusive** виливний; нестриманий; вулканічний (напр., магма)
- eft** тритон, водна ящірка
- EFV** див. *equilibrium flash vaporization*
- EGR** див. *exhaust gas recirculation*
- EHS** див. *extremely hazardous substance*
- EQ** див. *emission inventory questionnaire*
- EIS** див. *emissions inventory system*
- EIS** див. *emissions inventory system*
- ejector** [air ejector] повітряний виштовхувач, ежектор

**electric**

- ЕКМА** див. *empirical kinetic modeling approach*
- Ekman** див. Дод.1
- E. dredge** драга Екмана (для взяття проб організмів з дна озера або ріки)
- E. spiral** спіраль Екмана (змiна напрямку і швидкості вітрів з висотою)
- E. water bottle** труба Екмана (для проб води з різних глибин)
- elaborate** (д) детально розробляти; (нк) детальний, старанно розроблений; складний
- elaboration** розроблення; уточнення; вироблення
- elastic** (i) еластик, еластична гумка; (нк) гнучкий, еластичний, пружинний
- elastomer** еластомер; еластична речовина, природна [штучна] гума
- elastomeric** еластомеричний
- e. adhesive** еластомеричний клей; 2. бузина
- elect** (д) обирати, вибирати; (нк) обраний, вибраний, виборний
- election** вибори, обирання
- electric** [electrical] електричний
- e. arc furnace** електродугова піч
- e. conductivity** електрична провідність, електропровідність
- e. drier** електрична сушарка
- e. furnace** електрична піч
- e. induction furnace** електроіндуктивна піч див. *direct arc electric furnace, indirect arc electric furnace, induction electric furnace, resistance electric furnace, vacuum electric furnace*
- e. motor** електродвигун, електричний двигун [мотор] див. *constant speed e. m., constant speed squirrel-cage induction e. m., multispeed e. m., multispeed pole-amplitude-modulated induction e. m., multispeed single-winding consequent-pole e. m., multispeed two-winding e. m., multispeed two-winding squirrel-cage e. m., synchronous e. m., wound-rotor induction e. m.*
- e. precipitator** електричний осаджувач; електрофільтр
- e. probe** електричний зонд, електронд; електрод
- e. resistance furnace** електрорезистивна піч, електропіч опору
- e. utilities** електростанція загального користування
- e. vehicle** електромобіль

**electricity**

**electricity** електрика  
**electrochemistry** електрохімія  
**electroconvection [electrodecantation]** електричне відстоювання [фільтрація]  
**electrode** електрод  
**electrodecantation** *див. electroconvection*  
**electrodialysis** електродіаліз  
**electrohydraulic** електрогідравлічний  
**e. grinder** електрогідравлічний точильник [шліфувальник]  
**electrolysis** електроліз  
**electrolyte** електроліт  
**electrolytic** електролітичний  
**e. insulation** електролітична ізоляція (*захист від електролітичної дії, напр., захист трубопроводів від корозії*)  
**e. recovery** електролітичне відновлення [регенерація]  
**electromagnetic** електромагнетний  
**e. flux** *ел.* кількість силових ліній електромагнетного поля. **interference / radiofrequency interference [FMI/RFI]** електромагнетне спотворення / радіочастотне спотворення  
**e. phenomenon** електромагнетне явище [феномен]  
**e. pump** електромагнетна помпа [смок]  
**e. radiation** електромагнетна радіація  
**e. spectrum** електромагнетний спектр  
**e. terrain conductivity** електромагнетна провідність ґрунту  
**e. wave** електромагнетна хвиля  
**electron** електрон  
**e. capture detector [ECD]** *фіз.* електронозахопний детектор (сполучений з газохроматографом)  
**e. volt** eV електрон-вольт eV  
**electronic** електронний  
**E. Data Processing [EDP]** електронне оброблення даних  
**e. feedback control system** електронна система керування (зі зворотним зв'язком)  
**electrophoresis [EP]** електрофорез, електроперенесення (*дія градієнта електромагнетного поля на частинки зі залишком вільних зарядів*)  
**electrophoretic** електрофорезний, електрофоретичний  
**e. flow coating** електрофоретичне покриття [шарування] потоком фарби  
**e. separation** електрофорезне відділення [відокремлювання]

**eliminator**

**electroplating** гальванопокриття  
**electropolishing** гальванополірування  
**electrostatic** електростатичний  
**e. air cleaner** електростатичний очищувач повітря  
**e. application** застосування електростатики  
**e. precipitator** електростатичний осаджувач, електрофільтр *див. two-stage e. p.*  
**e. separator** електростатичний розділювач [сепаратор]  
**element** складник, елемент; стихія  
**elemental** основний, початковий, елементарний; стихійний  
**elementary** початковий, елементарний  
**e. chemistry** елементарна хімія  
**e. neutralization unit** споруда основної нейтралізації токсичних відходів  
**e. physics** елементарна фізика  
**e. thermodynamics** елементарна термодинаміка  
**elevate** піднімати, підносити, підвищувати  
**elevation** підняття, піднесення, підвищення; висота (над рівнем моря)  
**e. head** гідростатичний [геодезичний] напір [тиск]  
**elevator** вантажопідійма, вантажопідіймач; підійма, ліфт, елеватор  
**e. furnace** елеваторна піч (*піч для термічного оброблення з вантажопідіймачем для вагонеток, наповнених металевими виробами*)  
**elicit** видобувати; витягати; виявляти  
**eligible** підходящий, придатний  
**eliminate** вилучати, усувати; виділяти  
**elimination [clearance]** вилучання, усунування; розділення; виведення (*речовини зі зменшенням її концентрації в організмі*)  
**e. rate [clearance rate, rate of elimination]** швидкість виведення [вилучення] (*показник швидкості виведення речовини з організму разом з калом, сечею, видиханим повітрям*)  
**eliminative** (*i*) мед. отрутоусувач, отрутоелімінатор (*засіб, що сприяє виділенню отруйних речовин з організму*); (*пк*) видільний, секреторний  
**eliminator** відділювач, віддільний фільтр; виштовхувач  
**e. of poisons** отрутоусувач, отрутоелімінатор (*речовина, що сприяє виведенню отрути з організму*)

**eliquation**

**eliquation** *мет.* витоплювання (металу)  
(розділювання твердого ступу на засаді  
різниці температур топлення його  
складових частин)

**elixir** еліксир (концентрований настій на  
спирті або кислоті)

**elk** *зоол.* лось

**elkwood** *бот.* багульник

**elm** *бот.* в'язь

**elongate** (*д*) розтягати(ся), видовжувати(ся);  
(*пк*) розтягнений, видовжений

**elongation** розтягнення, розтягування;  
видовження; продовжування

**else** (*пс*) ще, крім; інакше, інше, більше (*зі*  
*займенником*)

**elsewhere** (*пс*) в іншому місці; в інше місце

**elucidate** вияснити, роз'яснювати,  
висвітлювати; викладати

**elude** уникати, ухилитися, викручуватися; не  
виконувати (*обов'язків*)

**eluent** витяжний розчинник (*вбирає [втягає]*  
*задані речовини зі суміші хроматографічної*  
*колоні*)

**elusion** уникання, ухил, викрут

**elusive** невловимий, ухильний, викрутливий

**elution** елюювання, елюєнція (*вбирання*  
*речовин зі суміші хроматографічної колоні*  
*відповідним вбирачем (сорбентом));*  
вимивання розчинником

**elutriate** зціджувати, відмулювати (рідину),  
декантувати

**elutriation** зціджування, відмулювання  
(рідини), декантування

**eluvial** вимитий водою [повінню]

**emaciate** виснажувати; худнути, марніти,  
чахнути

**emaciation** виснажування; худіння,  
схуднення, змарнілість

**emanate** виходити, походити; виникати;  
впливати, витікати; випромінювати

**emanation** виникання, витікання, еманція;  
випромінювання

**emancipate** звільняти, емансипувати

**emancipation** звільнення, емансипація

**embalm** бальзамувати; сповнювати ароматом

**embank** обсіпати, захищати насипом  
[дамбою]

**embankment** насип, дамба; набережна (ріки)

**embargo** ембарго (заборона вивезення або  
ввезення товарів через кордони держави)

**embryo** [embryo] зародок, ембріон

**emission**

**embryotoxicity** ембріотоксичність  
(потенційна здатність речовини справляти  
від'ємний ефект на потомство в період між  
зачаттям і утворенням ембріона)

**embryotropic effect of poison** ембріотопна дія  
отрути (здатність отрути впливати  
[діяти] на ембріон і регулювати його  
розвиток)

**emerge** з'являтися, появлятися; виходити;  
впливати

**emergence** поява; вихід

**emergency** (*і*) винятковість; виключність,  
крайня необхідність; непередбачений  
випадок; критичне становище; аварія;  
(*пк*) винятковий, критичний; запасний;  
допоміжний, надзвичайний

**e. core cooling system [ECCS]** *фіз.*  
запобіжна охолоджувальна система  
ядерного реактора, запасна система  
охолодження стрижня

**e. effluent treatment** аварійне очищення  
стічних вод

**e. episode** винятковий [виключний] епізод;  
непередбачений випадок, надзвичайна  
ситуація

**e. handling** дії в надзвичайній ситуації  
(включно з рятувальними та аварійно-  
відновними роботами, заходами щодо  
відновлення нормальної життєдіяльності  
в зоні ураження з локалізацією екологічних  
наслідків)

**e. IC engine** двигун внутрішнього згорання  
для застосування в надзвичайних  
ситуаціях

**e. law** надзвичайний закон

**e. plan** план заходів для надзвичайних  
ситуацій

**e. storage facilities** аварійні складські  
споруди, аварійні (водо)сховища

**emergent plant** мілководна плавальна рослина  
(з корінням під водою і листям над водою)

**EMI/RFI** *див. electromagnetic interference /  
radiofrequency interference*

**emission** викидання, випускання, виділення;  
випромінювання; емісія

**e. factor** коефіцієнт викиду (відношення  
ваги [об'єму] викиненої в повітря  
забруднювальної речовини до ваги [об'єму]  
сировини або готової продукції)

**e. inventory** інвентар викидів

**e. inventory questionnaire [EIQ]** опитувальна  
картка (інвентаря) викидів

**emission**

- e. inventory system [EIS]** інвентурна система викидів
- e. rate** інтенсивність викидів
- e. reduction credit [ERC]** кредит за зменшення викидів
- e. source [source]** джерело викидів
- e. standard** норма викиду
- emissions** викиди (*переважно газові*), емісії; виходи, випуски, вихідні гази
- e. banking** "відкладання в банк", зменшення викидів
- e. data** дані про викиди
- e. inventory** інвентар викидів
- e. inventory system [EIS]** інвентарна система викидів
- e. offset** переміщення викидів (*зменшення викидів в одному місці та відповідне збільшення викидів в іншому*)
- e. trading** обмін [заміна, торгівля] викидами
- emissive** викидний, випромінювальний, емісійний
- e. intensity** виштовхувальна сила [інтенсивність]
- emissivity [emittance]** кефіцієнт випромінювання [емісії]; випромінювальна спроможність
- emit** викидати, випускати, виділяти, випромінювати
- emittance** коефіцієнт випромінювання [емісії]; випромінювальна спроможність *див. emissivity*
- emittant [emitter]** випускач, виділювач, випромінювач
- emphasis** наголос; підкреслення, підкреслювання, увиразнення
- emphasize** наголошувати; підкреслювати, попідкреслювати, увиразнювати
- emphysema** емфізема
- empiric** (*i*) дослідник, емпірик; (*нк*) дослідний, емпіричний
- empirical kinetic modeling approach [EKMA]** дослідне кінетичне моделювання, підхід емпіричного кінетичного моделювання
- empower** уповноважувати
- emprise** смілива спроба [вчинок, починання, захід]; авантюра
- emptiness** порожнеча, пустота; марність; беззмстовність
- empty** (*нк*) порожній, пустий; беззмстовий; (*д*) спорожняти, звільняти; впадати (в море)

**encrust**

- emulsifier** емульсоторна речовина, емульсоторник
- emulsify** перетворювати в емульсію, утворювати емульсію; обробляти емульсією
- emulsion** емульсія (*молочниста суміш взаємонерозчинних рідин; напр., товщеві, жирові речовини змішані з водою*)
- enable** уможлилювати; давати право [змогу]
- enact** узаконювати, ухвалювати закон, запроваджувати закон
- enactment** узаконювання, запровадження закону; акт, закон
- enamel** (*i*) емаль, глазур, полива; (*нк*) емальний, глазурний; (*д*) вкривати емаллю
- encapsulate** замикати [вкладати] в оболонку [капсулу]
- encapsulation** процес замикання [вкладання] в оболонку [капсулу]
- encase [incase]** упакувати, вкладати в коробку [скриню]
- encasement** пакування, футляр; пакування
- encephalic** мозковий
- encephalitis** запалення мозку, енцефаліт
- encephaloma** мозкова пухлина, енцефалома
- encephalopathy** біль мозку, головний біль, енцефалопатія
- enchiridion** посібник, довідник
- encipher** шифрувати, зашифрувати
- encircle** обводити, оточувати, облягати
- enclasp** обіймати, охоплювати
- enclose** огороджувати, замикати; вкладати
- enclosed abrasive blasting** замкнене абразивнострумінне очищення
- enclosed basin** замкнений [герметичний] резервуар (*напр., для аерації стічних вод*)
- enclosure** огорожа, огорожене [замкнене] місце; вкладень, додаток (*до листа*)
- encompass** оточувати
- encounter** (*i*) зустріч, сутичка; двобій; (*д*) зустрічатися, стикатися, боротися
- encourage** підбадьорювати, заохочувати; підтримувати
- encouragement** підбадьорювання, заохочування; підтримування
- encranial** внутрішньочерепний
- encroach** вторгатися, вдиратися (*на чужу територію*); загарбувати
- encroachment** вторгнення; загарбання
- encrust** вкривати(ся) коринкою [корою]; інкрустувати

**encrustment**

**encrustment** коринка, кора; інкрустація  
**encumber** захащувати, обтяжувати; заважати; вимагати  
**encumbrance** захащування, обтяжування; завада; перешкода; вимога, претензія (*до майна*)  
**encyclic(al)** (*i*) енцикліка; (*нк*) широковживаний, циркулярний  
**end** (*i*) кінець, закінчення; ціль, мета; наслідок; (*d*) кінчати, закінчувати(ся), закінчити, доконувати  
**e. point [EP]** точка остаточного випарування даного продукту [фракції]  
**e. up** закінчувати(ся)  
**e. use** остаточне застосування [користування]  
**e.-use modeling** моделювання остаточного (*найбільшого*) користування енергією (*в майбутньому*)  
**endanger** загрожувати; ставити когось під загрозу [в небезпеку], піддавати(ся) небезпеці [ризикові]  
**endangered** загрожений, зниклий, щезлий  
**e. species** загрожені [зниклі, щезні] види [породи] (*рослин або тварин*)  
**endemic [endemic]** місцевий, тубільний  
**endermic** шкіропроникливий, шкірнорезорбтивний  
**ending** закінчення, кінець  
**endless** безмежний, нескінчений  
**endo-** (*преф*) внутрішньо-, внутрішній  
**endoergic** енерговбиральний, енергоабсорбний  
**endogenous** внутрішнього походження, ендегенний  
**endoparasite** внутрішньоорганний паразит  
**endorse** підтверджувати, схвалювати; затверджувати  
**endosulfan**  $C_6H_6Cl_6O_3S$  ендосульфан (*отруйна речовина, інсектицид*)  
**endotherm** ендотерм (*організм, який утримує сталу температуру тіла внутрішніми фізіологічними процесами*)  
**endothermic** тепловбиральний, ендотермічний  
**endow** заповідати, відписувати; жертвувати; наділяти (*талантом*); надавати право  
**endowment** надавання, дарування; жертва; фундація; заповіт  
**endowments** талан, природний дар  
**endpoint** кінцева точка, кінець

**enhancement**

**endrin**  $C_{12}H_8OCl_6$  ендрин (*сполука класу хлорованих поліциклічних вуглеводів; білий кристалічний порошок, отруйний від вдихання та резорбції крізь шкіру; інсектицид*)  
**endue [indue]** обдаровувати, обдарувати  
**endure** терпіти, зносити; тривати  
**endways [endwise]** сторч(ма), кінцем вперед; вздовж  
**enema** клізма, клістир  
**enemy** ворог, (су)противник  
**energetic** енергійний, діяльний  
**energetically** енергійно, діяльно  
**energetics** енергетика  
**energy** енергія, сила  
**e. balance** паливно-енергетичне рівняння [баланс]; рівняння [баланс] енергії [сил]  
**e. costs** витрати на енергію  
**e. demand** потреба [вимога] енергії  
**e. efficiency** видатність [ефективність, коефіцієнт корисної дії] енергії  
**e. flow** течія [стікання, розподіл, зуживання] енергії  
**e. subsidy** допомога [субсидія] на енергію  
**e. transfer** перенесення [передавання, пересилання (*на відстань*)] енергії  
**enforcement monitoring** контрольний відбір проб (*з метою перевірити дотримання встановлених норм*)  
**engage** наймати; ангажувати; зобов'язувати; вплутувати, замотувати; включати  
**engagement** заняття; зобов'язання; заручини; заангажування; вплутування; включення  
**engine** двигун, машина, мотор; паротяг  
**e. parts burn-off furnace** випалювальна піч двигунних частин (*для зчищення лакових, фарбових та засохлих змазувальних органічних покрив*)  
**Engineering Data Processing [EDP]** інженерне [електронне] оброблення даних  
**engulf** поглинати  
**enhance** збільшувати, посилювати; підвищувати; поліпшувати  
**enhanced** збільшений, посилений; підвищений; поліпшений  
**e. oil recovery** поліпшений спосіб добування залишків [осадів] нафти (*напр., впорскування гарячої пари у підземний резервуар для розрідження густих залишків нафти*)  
**enhancement** збільшення, посилення; підвищення; поліпшення

**enhancement**

**e. measures** способи збільшення [підвищення] точності вимірювань

**enjoin** ганити; застерігати; наказувати; забороняти

**enlarge** збільшувати(ся), поширювати(ся)

**enlargement** збільшення, поширювання

**enlighten** освітлювати, висвітлювати; просвіщати правдою [знаннями], (по)інформувати

**enlightenment** освіченість; поінформованість

**enlist** з'єднувати, приєднувати; вербувати

**enliven** оживляти; підбадьорювати; поживляти

**enmesh** обплутувати; обкидати сіткою

**enmity** ненависть, неприязнь, ворожнеча

**enorganic** властивий організмові

**enormity** потворність; жахливість; злочин

**enormous** величезний

**enough** доволі, досить

**enrich** збагачувати, поповнювати; удобрювати (землю)

**enriched lake** евтрофний ставок (з великою кількістю живильних речовин)

**enrichment** див. *eutrophication*

**enrichment** збагачування, поповнювання

**enrol [enroll]** вносити до списку, реєструвати, вербувати

**enroot** вкорінювати(ся), (за)пускати корені

**ensanguined** закрявлений; кривавий

**enshroud** огортати, окутувати

**ensign** прапор; значок; емблема

**ensilage** зернозберігання, силосування; консервований [силосований] тваринний корм

**ensile** силосувати, зберігати зерно в силосі [башті]

**ensphere** оточувати, замикати(ся) в

**ensue** виникати (як наслідок), випливати, виходити

**ensure** страхувати(ся) (від); забезпечувати(ся); поручатися, гарантувати

**entangle** заплутати; піймати в пастку

**entanglement** заплутаність; скрутне становище

**enter** входити в (хату), вступати до (університету); вводити, вносити у (список)

**enteral [enteric]** мед. кишковий, кишкотрактний; черевний

**e. fever** черевний тиф

**e. organism** кишковий організм

**enteric** див. *enteral*

**entry**

**enteritis** мед. запалення слизової оболонки тонких кишок, ентерит

**enterococcus** мед. тонкокишкова бактерія, ентерокок

**enteropathogenic organism** мед. кишковопатогенний організм

**enterotomy** мед. розтин кишок, ентеротомія

**enterotoxin** мед. кишковий токсин

**enthalpy H** фіз. ентальпія

**entice** спокушати

**entire** цілий, суцільний; повний, цілковитий

**entity** суть, реальність

**entomb** ховати, служити [правити] за гробницею

**entomology** ентомологія (наука про комах)

**entotic** внутрішньовушний

**entozoon** тваринний внутрішній паразит, ендопаразит (напр., глист)

**entrain** тягнути; захоплювати; завішувати, суспендувати (тверді частинки, краплі рідини у газі або повітрі); нести, вносити, понести (струменем рідини); сідати на поїзд

**entrained** захоплений, понесений (струменем газу або рідини); завішений (у газі або рідині)

**e. suspension reactor** суспензієвитяжний реактор (для відбирання завислих [суспендованих] речовин)

**entrainment** захоплення, вилучення, винесення, зависання (твердих частинок, рідинних краплинок чи імлі у струмені газу чи повітря); захоплені [завислі] частинки

**e. fluidized bed separator** сепаратор зі псевдорозрідженою верствою [шаром] (для вилучення завислих у газі або повітрі речовин)

**e. fluidized bed systems** захоплювальна [вбиральна] споруда зі псевдорозрідженим шаром

**e. velocity** швидкість зависання (швидкість газу, яка підтримує зависання частинок заданої маси)

**entrance** 1. вхід, вступ; 2. надмірно захоплювати; доводити до нестями

**entrap** піймати в пастку; обдурювати

**entree** право входу [доступу]; антре (страва)

**entrepreneur** підприємець, антрепренер

**entropy S** фіз. ентропія

**entrust** довіряти, доручати

**entry** вхід, вступ; двері, ворота; вписування, записування, внесення (у реєстр); гасло (в словнику)

**e. coefficient** стала [коефіцієнт] входу [впуску] (отвору, сопла)



**enumerate**

**enumerate** перелічувати, перераховувати  
**Enumeration District [ED]** переписна дільниця  
**enunciate** оголошувати, виголошувати  
**enure [inure]** набирати сили, бути дійсним (закон)  
**envelop** обгортати, обволікати; оточувати  
**envelope** конверт, оболонка; обвід  
**envelopment** обгортання, оточення, обгортка  
**environ** оточувати  
**environment** довкілля, оточення, середовище, навколишнє природне середовище  
**environmental** довкільний, навколишній (що становить довкілля [оточення, середовище])  
**e. assessment** попереднє [вступне] оцінювання довкілля [оточення, середовища]  
**e. audit** перевірка [ревізія] діяльності фірми згідно зі законами захисту довкілля [оточення]  
**e. background level** фоновий рівень довкілля (напр., кількість речовини в довкіллі до скиду стічними водами)  
**e. disbenefit** втрати корисних властивостей довкілля  
**e. disruption** порушення рівноваги довкілля, порушення екологічної рівноваги  
**e. disturbance** порушення порядку в довкіллі [оточенні]  
**e. ethic** етика довкілля [оточення]  
**e. fate** наслідки змін хемічних речовин довкілля [оточення]  
**e. goals** цільові показники стану довкілля (повітря, води, ґрунту)  
**e. health officer** англ. санітарний лікар  
**e. indices** параметри стану довкілля (напр., БСК (BOD) води водного об'єкта)  
**e. lapse rate** зміна температури атмосфери з висотою (над рівнем моря)  
**e. legislation** законодавство про довкілля [оточення]  
**e. level** фоновий рівень (кількість речовини в довкіллі до скиду стічними водами)  
**e. load** навантага на довкілля (внаслідок скидання стічних вод)  
**e. monitoring** спостережний контроль стану довкілля (відбір, аналіз і оцінка проб об'єктів довкілля з метою визначення забруднювальних речовин)  
**e. movement** (громадський) рух захисту довкілля

**epidermis**

**E. Pathways Uncertainty and Screening model [EPUS model]** невизначеність шляхів розвитку довкілля та їхньої екранної [растрової] моделі  
**E. Protection Agency's listed waste categories** див. *EPA listed waste categories*  
**e. protection standards** норми, що забезпечують охорону довкілля  
**e. resistance (biology)** протидія [опір] довкілля (хижаци, посуха тощо як допоміжні чинники рівноваги в біологічному довкіллі)  
**e. response** швидкий відгук [допомога] у разі несподіваного випадку в довкіллі  
**e. response team [ERT]** команда швидкої допомоги у разі надзвичайної ситуації в довкіллі  
**e. taxes** податки за викиди в довкілля  
**e. tobacco smoke [ETS]** забруднення повітря тютюновим димом  
**e. waters** природні води  
**e. web** ланцюг взаємозв'язків в довкіллі  
**envision** уявляти  
**enzyme** фермент  
**EO** див. *Executive Officer*  
**EOX** див. *extractible organic halogens*  
**EP** див. *electrophoresis, extraction procedure, end point*  
**EP toxicity test** порядок [процедура] лабораторного усунування токсичних речовин; порядок [процедура] лабораторного аналізу токсичних речовин  
**EPA** див. *Дод.1 Environmental Protection Agency*  
**EPA listed waste categories [Environmental Protection Agency's listed waste categories]** категорії небезпечних відходів за переліком Агентства захисту довкілля див. *commercial chemical products, generic wastes, source-specific wastes*  
**EPDM** див. *ethylene-propylene-diene monomer*  
**epicentre** епіцентр (точка на поверхні землі, що є геометричним центром регіону ураження)  
**epidemic** (і) епідемія; (нк) епідемічний  
**epidemiology** епідеміологія (визначення зв'язку між певною реакцією даної популяції і впливом речовини)  
**epidemy** епідемія  
**epidermal** зовнішньошкірний, епідермічний  
**e. cells** зовнішньошкірні клітини  
**epidermis** зовнішній шар шкіри

**epifluorescence**

**epifluorescence** епіфлуоресценція  
(освітлювання ультрафіолетовим світлом зверху)

**epigenetic** нашкірний, поверхневий

**epiglottis** надгортанник

**epilimnion** епілімніон (верхній шар води в озерах)

**epiphyte** епіфіт (рослина, яка живе нешкідливо на поверхні другої рослини)

**episode [air pollution episode]** стан високого забруднення повітря

**epithelium (bronchial lining)** епітелій (бронхіальна вистілка)

**EPT** див. *ethylene-propylene terpolymer*

**EPUS model** див. *Environmental Pathways Uncertainty and Screening model*

**equal** (нк) рівний; (д) рівнятися; дорівнювати

**equalized waste** змішані стічні води (суміш більше й менше забруднених стічних вод)

**equate** рівняти, зрівнювати, вирівнювати

**equation** рівняння

**equatorial doldrums** екваторіяльна депресія (зона, де слабі вітри, а повітря лише піднімається)

**equidiurnal** рівноденний

**equilibrium [steady state]** рівновага, баланс

**e. flash vaporization (distillation) [EFV]** нафт. зрівноважена миттєвозакипна дистиляція (процес, в якому постійний струмінь рідинної суміші [нафти] частково випаровує в колонці чи посудині, з неперервним рівномірним вилученням випарованої і рідинної частин, причому, пара з рідиною залишаються у рівновазі)

**equine** кінський, конячий

**equinoctial** рівноденний; тропічний

**equinox** рівнодення

**equip** споряджати, виряджати(ся); устатковувати; обладнувати

**equipment** устаткування

**equipoise** (i) рівновага, противага; (д) зрівноважувати, тримати в рівновазі; вагатися

**equipollence [equipollency]** рівносильність; рівноцінність, еквівалентність

**equiponderance [equiponderancy]** рівноважність, рівновага

**equipotential** (i) рівнопотужність, рівносилля; (нк) рівнопотужній, рівносильний

**e. line (in groundwater)** лінія рівнопотужності, рівень (підземної води)

**especial**

**equitable** рівноправний; справедливий

**equity** праведність, справедливість

**equivalence [equivalency]** рівновартісність; рівносильність; рівноцінність; еквівалентність

**equivalent** (i) рівновартісна річ; рівносильна дія; рівнозначне слово; еквівалент; (нк) рівновартісний; рівносильний; рівнозначний; еквівалентний

**e. BOD** еквівалент БСК (кількість забруднювальних речовин в стічних водах, перерахована у кількість одиниць біологічного споживання [потреби] кисню)

**e. method** рівнозначний метод

**e. weight [EW] (of hardness of water)** mg/meq еквівалентна вага (у розрахунках жорсткості [твердості, дужності] води)

**equivocal** двозначний; сумнівний, непевний; підозрілий

**ERA** див. *expedited removal action*

**era** ера, доба

**ERC** див. *emission reduction credit*

**erg [ergon]** ерг

**ergot** ріжки (хвороба жита)

**ergotism** ерготизм, отруєння (людини) ріжками (хворобою жита) з хліба [борошна]

**erode** роз'їдати; витравляти (кислотою); змивати, розмивати (грунт); вивітрувати (каміння)

**erosion** роз'їдання; витравляння; змивання, розмивання; вивітрування

**err** помилятися, хибити; блудити

**erratic** помилковий, нестійкий; блукавий

**error** помилка; хиба

**ERT** див. *environmental response team*

**erupt** вибухати (вулкан); висипати (шкірний висип)

**eruption** вибух; висип

**escape** (i) втеча; витік (газу); (д) утікати; уникнути; врятуватися; вивітруватися

**escarp** насип, крутий вал

**eschar** мед. струп

**escherichia coli (fical coliform)** грубокишкова бактерія (грубого кишечника)

**esculent** (i) харч, їжа; (нк) їстівний

**esophageal** стравохідний

**esophagus** стравохід

**esparto** тирса, комиш, очерет

**especial** особливий, спеціальний

**espial**

**espial** висліджування, вистежування

**espouse** приймати, підтримувати (*вчення, справу*); одружувати(ся), віддавати заміж

**essay** (*i*) спроба, проба, намагання; нарис, стаття; твір; (*d*) пробувати, випробувати

**essence** істотність, суть; есенція; парфуми

**essential** істотний, суттєвий; основний, головний; необхідний; есенційний; парфумний

**essentially** істотно, суттєво; головно; необхідно

**establish** встановлювати (*правду, факт*); засновувати, закладати

**establishment** заснування, встановлення; установа, заклад; господарство

**estate** посілість, маєток, земельне володіння

**esterification** хем. ефірифікація, утворення складного ефіру

**estimate** (*i*) оцінка, кошторис; (*d*) оцінювати, складати кошторис, підраховувати приблизно

**estimated response [estimated a priori probability of effect hazard (as measure), risk]** ризик (*очікувана частота небажаних ефектів внаслідок певного впливу забруднювальних речовин; мат. поняття, яке віддзеркалює очікувану вираженість і (або) частоту несприятливих реакцій у відповідь на вплив речовини*)

**estuary** лиман, гирло ріки

**etch** хем. травити кислотою, гравити

**etchant** хем. травильна рідина, гравильна рідина

**etching** (*i*) хем. травлення кислотою; гравлення; (*нк*) травильний; гравильний

**e. filler** травильне, гравильне тісто

**ethane**  $C_2H_6$  етан

**ethanol**  $C_2H_5OH$  етанол, етиловий спирт

**ethyl**  $C_2H_5$ - (*i*) етил (*одновалентний радикал*); (*нк*) етиловий

**ethylalcohol** див. **ethanol**

**ethylamine**  $CH_3CH_2NH_2$  етиламін (*летка легкозапальна їдка речовина, сильний подразник шкіри; вживають для очищення нафти, відбирання розчинників, у виробництві різних органічних продуктів, фарб тощо*)

**ethylbenzene [phenylethane]**  $C_6H_5C_2H_5$  етилбензол, фенилетан (*легкозапальна рідина, отруйна від ковтання, вдихання, резорбується шкірою; подразник шкіри та очей; вживають у виробництві стиролу, як розчинник*)

**etioloation**

**ethylchloride**  $C_2H_5Cl$  етилхлорид (*легкозапальний і вибуховий газ; застосовують у виробництві багатьох хемічних продуктів як розчинник тощо*)

**ethylene**  $H_2C:CH_2$  етилен (*безбарвний, дуже легкозапальний газ; застосовують як охолоджувальний чинник, знеболювальний засіб, в газових різачках і зварювальних пальниках, у виробництві багатьох органічних продуктів*)

**e. dibromide [EDB]  $BrCH_2CH_2Br$**  бромистий етилен, дибромід етилену, диброметан (*прозора рідина, отруйна від вдихання й споживання, резорбується шкірою; подразнювач очей та шкіри; канцероген; вживають у виробництві різних хемічних штучних речовин як розчинник, обкурювальний засіб сільськогосподарських, зернових і деревних плодів*)

**e. dichloride  $ClCH_2CH_2Cl$**  дихлорид етилену (*безбарвна, масляниста, запальна рідина; отруйна при ковтанні, вдиханні парів, резорбується шкірою; застосовують як розчинник, фумігант і дезинфекційний засіб та у виробництві багатьох органічних сполук*)

**e. glycol  $CH_2OHCH_2OH$**  етиленгліколь (*безбарвна легкозапальна рідина; отруйна при ковтанні чи вдиханні парів; застосовують як охолоджувальний засіб, розчинник, складник органічних продуктів*) див. **glycol**

**e. oxide  $CH_2CH_2O$**  етилен-оксид (*безбарвний, легкозапальний і вибуховий газ; подразник очей і шкіри; вживають як фумігант і дезинфекційний засіб, фунгіцид, ракетне паливо, у виробництві органічних продуктів*)

**e.-propylene-diene monomer [EPDM]** етилен-пропілен-дієн мономер (*вулканізований полімер, стійкий до низьких і високих температур у середовищі озону, кислот і лугів; добрий електричний ізолятор; не стійкий до оливи; вживають у виробництві автомобільних частин, камер (шин), підкладок, механічних гумових виробів, взуття, для покриття електричних дротів, кабелів тощо*)

**e.-propylene terpolymer [EPT]** потрійний сополімер етилену і пропілену див. **EPDM**

**etiolate** знебарвлювати (*позбавляючи світла*); робити блідим

**etioloation** знебарвлювання

**etiology**

**etiology** причина хвороби [ненормального стану]

**ETS** див. *environmental tobacco smoke*

**eucariotic** евкаріотичний (складає клітину з певноозначеним ядром, оточеним ядерною оболонкою)

**eugenic** еугенічний (стосовно розвитку людського роду)

**eupepsia** [**eupepsy**] евпепсія, легкотравність

**eupeptic** евпептичний, легкотравний

**e. zone** евфотична зона (*верхня верства [шар] води глибиною 80 см, в яку проникає сонячне світло*)

**euploid** евплоїд (клітина, яка має кількість хромосом, кратну до 22)

**eutectic** (i) евтектика, легкотопкість; (нк) евтектний, легкотопкий

**e. freezing** евтектичне вимерзання (у разі опріснювання морської води вимерзанням)

**eutrophic** [**well fed**] евтрофічний, зарослий водоростями (*багатий на рослину їжу [поживу], нітрати й фосфати*)

**e. lake** евтрофічне озеро

**eutrophication** [**enrichment**] евтрофікація, збагачення

**e. analysis** аналіз евтрофікації (*аналіз причин і наслідків насичення водоймища живильними речовинами*)

**evade** обминати; ухилятися; обходити

**evaluate** оцінювати

**evaluation** оцінювання, оцінка

**evanish** зникати, шезати; танути; завмирати

**evaporate** випаровувати, перетворювати(ся) в пару

**evaporation** випаровування; паротворення; випар

**e. curve** крива паротворення

**evaporative** випарювальний; паротворний

**e. cooling tower** охолоджувально-випарювальна вежа

**e. loss** витрати паротворення

**evaporator** випарювач; охолоджувач див. *disc e., long tube vertical e., metal surface e., short tube vertical e., single effect e., steam jet e., submerged combustion e.*

**evapotranspiration** сумарне випаровипотівання

**evapotransportation** випаропереміщення

**evasion** обминання; відхилення; обхід

**exactitude**

**even** (нк) рівний, однаковий; гладкий; парний; (d) зрівнювати, вигладжувати; (нс) навіть

**e.-handed** безсторонній

**evening** (i) вечір; (нк) вечірній

**evenness** рівність, однаковість; гладкість

**event** подія; випадок; пригода

**eventful** повний подій

**eventual** випадковий; можливий; остаточний; есентуальний

**eventually** остаточно, кінець кінцем, зрештою

**everglade** болото; болотиста місцевість

**evergreen** (i) вічнозелений кущ [дерево]; (нк) вічнозелений

**everlasting** вічний; безконечний; безсмертний

**every** кожний

**e. now and then** час від часу

**e. one** кожний

**e. other day** через день, що другий день

**everyday** щоденний, повсякденний

**everywhere** всюди, скрізь

**evict** виганяти, виселяти

**eviction** виселення; юр. позбавлення майна

**evidence** (i) очевидність; доказ; підстава, ознака; (d) робити очевидним; бути доказом

**evident** очевидний, явний, ясний

**evidential** очевидний; доказовий

**evidently** очевидно, явно, ясно

**evince** виявляти; доказувати; показувати

**evocation** звертання; апеляція (до вищого суду)

**evoke** викликати, звертатися

**evolution** еволюція

**evolve** розвиватися; розгортатися

**EW** див. *equivalent weight*

**ex officio** з обов'язку; силою офіційного чину [посади]; офіційно

**exacerbate** загострювати (*відносини*); підсилювати (*ворожнечу*); роз'ятрувати (*рани*); дратувати; роздратовувати

**exacerbation** загострювання, загострення; роз'ятрування; роздратовування

**exact** (i) незаконна вимога; здирство; (d) вимагати; здирати; (нк) точний, акуратний

**exacting** надмірно вимогливий

**exaction** незаконна вимога; здирство; надмірний податок

**exactitude** точність, акуратність; стислість, пунктуальність

**exactly**

**exactly** точно, саме так, акуратно  
**exaggerate** перебільшувати  
**exaggeration** перебільшення, перебільшування  
**examination** іспит, екзамен; допит; мед. огляд; дослідження  
**examine** екзаменувати; допитувати; мед. оглядати; досліджувати  
**example** приклад; зразок  
**exanthema** висип(ка), екзантема  
**excavate** викопувати, розкопувати  
**excavation** викопування, розкопування, розкоп, розкопка  
**exceed** перевищувати; переходити межу; зловживати  
**exceedingly** дуже, надзвичайно  
**eccentric** *див. eccentric*  
**except** (*д*) усувати, вилучати; відкидати; заперечувати; виймати з (*тексту*), пропускати; (*ні*) за винятком, (*о*)крім  
**exception** виняток, *юр.* заперечення  
**exceptional** винятковий; надзвичайний, незвичайний  
**excess** надмір, надмірність; нестриманість, непоміркованість; проступок, провина  
**e. air** надмір повітря  
**excessive** надмірний, зайвий  
**exchange** (*і*) обмін, розмін; біржа; грошовий курс; (*д*) обмінювати(ся), розмінювати(гроші)  
**exchangeable** обмінний  
**e. cation** обмінний катіон  
**exchequer** скарбниця  
**excise** 1. (*і*) непрямий податок, акциз; (*д*) накладати непрямий податок; перевантажувати, переобтяжувати;  
 2. мед. вирізувати (*пухлину*), відрізувати  
**excitability** збудливість; чутливість, вразливість  
**excitable** легко збудний  
**excite** збуджувати; хвилювати; підбурювати  
**excitement** збудження; хвилювання, зворушення; неспокій  
**exclude** вилучати, виключати  
**exclusion** виключення, недопущення; виняток  
**exclusive** виключний; винятковий; особливий (*привілей*)  
**excrements** кал, екскременти  
**excrete** мед. виділяти, вилучати (*з організму*); висівати

**exhaust**

**excretory unit [nephron]** мед. ниркова видільна одиниця, нефрон  
**excuse** (*і*) вибачення, виправдання; привід; відмова; одговір, звільнення (*від обов'язку*); (*д*) вибачати, прощати; звільняти (*від обов'язку*)  
**execute** виконувати; страчувати (*злочинця*)  
**executive** (*і*) виконавча влада; урядова особа; (*нк*) виконавчий, урядовий  
**E. Officer [EO]** начальник, виконавчий чиновник, президент фірми  
**e. order** наказ виконавчої влади, наказ урядової особи, виконавчий ордер  
**exempli gratia** *див. e.g.*  
**exempt** (*д*) звільняти; робити виняток; (*нк*) звільнений, вільний від  
**e. stationary source** нерухоме джерело (викидів забруднення), звільнене від законних обмежень  
**exemption** звільнення; виняток  
**exercise** (*і*) вправа; виконання (обов'язків), дотримання (*обрядів, церемоній*); вживання (*сили*); (*д*) вправляти; виконувати; вживати  
**exert** напружувати(ся), намагатися; впливати; діяти  
**exertion** напруження, зусилля  
**exfiltrate** проникати (зсередини) назовні  
**exfiltration** проникання (зсередини) назовні (*газу, повітря, рідини*)  
**exfoliate** розвиватися (*листя*); розшаровуватися (*мінерали*); лущитися (*шкіра*); скидати кору (*дерево*)  
**exfoliation** розвивання (*листя*); розшаровування (*мінералів*); лущення (*шкіри*)  
**exhalation** випар(ування); видих(ання)  
**exhale** випускати (*пару*); видихати  
**exhaust** (*і*) випуск, викид (*газів, повітря*); витягання (*пилію помпою*); (випускна, викидна) труба; (*д*) випускати, викидати (*гази, повітря*); витягати (*пилію смоком*); (*нк*) випускний, викидний; витяжний  
**e. fan** викидне [витяжне] крильчасте колесо; віяло, витяжний вентилятор  
**e. gas** випускний газ  
**e. gas recirculation [EGR]** повторне застосування випускного газу, рециркуляція випускного газу  
**e. manifold** випускний патрубок [трубопровід]  
**e. stack** випускний димар  
**e. stroke** випускний хід (*поршня*)  
**e. system** випускна система

**exhaust**

**e. tank** випускний резервуар  
**e. valve** випускний клапан  
**e. vent** випускний отвір  
**e. volume** випускний об'єм  
**exhibit** *(i)* експонат; речовий доказ;  
*(d)* показувати; виставляти  
**exhibition** виставка, показ  
**exhume** викопувати, відкопувати  
**exigence** скрута, гостра потреба; вимога;  
 крайність  
**exigent** невідкладний, терміновий;  
 вимогливий  
**exist** існувати, жити; бути, перебувати  
**existence** існування, життя; буття, екзистенція  
**exit** *(i)* вихід; *(d)* виходити  
**exoergic [exothermic]** енерговитратний  
**exonerate** виправдати; реабілітувати  
**exorbitance** непомірність, надмірність  
**exorbitant** непомірний, надмірний  
**exorbitism** *мед.* банькатість, витрішкуватість;  
 надмірна банкуватість, окатість,  
 вирлоокість, балухатість очей  
**exoteric** загальнодоступний; звичайний,  
 популярний; екзотеричний; екзогенний  
*(зовнішнього походження)*  
**exothermic** *див. exoergic*  
**exotic** *(i)* чужоземна рослина, екзот;  
*(нк)* чужоземний, екзотичний  
**exp [exponential]** показникова функція,  
 експонента  
**expand** поширювати(ся), розширяти(ся);  
 розпускати(ся); розвивати(ся)  
**expanded piping joint** розвальцьоване  
 з'єднання труб, розтрубний стик  
**expansion** поширення, розширення, експансія  
**e. joint** температурний компенсаційний шов  
 [стик, з'єднання] (труб)  
**expect** сподіватися, чекати; припускати,  
 думати  
**expectation** чекання, сподівання, надія  
**expectorant** *(i)* *мед.* відхаркування;  
*(нк)* відхаркувальний  
**expectorate** *мед.* відхаркувати, відкашлювати,  
 випльовувати  
**expectoration** *мед.* відхаркування,  
 відкашлювання  
**expectorative** *мед.* засіб, що сприяє виділенню  
 харкотиння  
**expedite** прискорювати, полегшувати;  
 відсилати, відправляти

**exponent**

**expedited removal action [ERA]** робота [дія]  
 прискороного усування (токсичних речовин)  
**expeditious** швидкий  
**expeditiously** швидко  
**expel** виганяти; вилучати  
**expend** витратити  
**expenditure** витрата  
**expense** видаток, витрата; кошт, рахунок; ціна  
**expensive** коштовний, дорогий  
**experience** *(i)* досвід; переживання;  
*(d)* набирати досвід; почувати  
**experiment** *(i)* дослід, експеримент;  
*(d)* досліджувати, експериментувати (*робити*  
*досліди [спроби]*)  
**experimental** дослідний, пробний,  
 експериментальний  
**e. models of ecosystems [Microcosm]**  
 експериментальні моделі екосистем,  
 мікрокосми (*речовини можна тестувати*  
*в мікрокосмах з метою оцінки деяких*  
*аспектів їх поведінки в екосистемах*)  
**expert** *(i)* знавець, експерт; *(нк)* досвідчений;  
 обізнаний  
**expertise** досвідченість, знання, експертиза  
**expiration** закінчення (*строку контракту,*  
*поліса*); *мед.* видих(ання)  
**expire** кінчатися (*строк*); *мед.* умирати;  
 видихати  
**explain** пояснювати  
**explanation** пояснення  
**explanatory** пояснювальний  
**explicable** з'ясовний (*здатний бути*  
*поясненим*)  
**explicate** розвивати, розгортати думку;  
 пояснювати, з'ясовувати  
**explicit** виразний; точний; ясний,  
 безсумнівний  
**explicitness** виразність; точність; ясність  
**explode** вибухати; розриватися  
**exploit** **1.** розробляти (*шахти, копальні*);  
 використовувати, експлуатувати; **2.** подвиг  
**exploration** досліджування; розвідування  
**explore** досліджувати; розвідувати  
**explosion** вибух; розрив  
**explosive** *(i)* вибухова речовина;  
*(нк)* вибуховий  
**e. limit** межа вибуховості (*суміші газів*)  
**explosivity** вибуховість  
**exponent** *мат.* показник степеня; експонент;  
 представник (експонату на виставці),  
 демонстратор; зразок

**exponential**

- exponential** *мат.* показниковий (рівняння), експонентний
- e. decay** *мат.* показникове [експонентне] згасання (радіації), розпадання за експонентним законом
- e. function** *мат.* показникова [експонентна] функція
- e. growth** *мат.* показниковий [експоненційний] ріст [збільшення, приріст, розвиток]
- e. phase of bacteria growth** *біол.* період експоненційного приросту бактерій
- export** (*i*) вивіз, експорт; (*d*) вивозити, експортувати
- expose** виставляти(ся); залишати(ся) (беззахисним); піддавати(ся) (радіації); наражатися (на небезпеку); викривати (злочинність), розкривати (таємницю)
- exposed intake** відкритий водозабір
- exposure** виставляння; піддавання, піддання; викривання, викриття (злочину); розголошування, розголос; вплив, експозиція (процес, під час якого речовина вводиться в організм; у водній токсикології процес взаємодії токсиканта з тест-об'єктом)
- e. assessment** оцінка піддавання впливу [дії] (радіації)**e. external** експозиція (зовнішня) ((напів)кількісна оцінка концентрації [частоти, тривалості] впливу)
- e. long-term** довготривалий вплив (вплив впродовж декількох років на людину та триваліший термін, за часткою життя, на тварин)
- e. pathway** шлях [траєкторія] впливу
- e. period** період піддавання впливу
- e. route** спосіб піддавання впливу
- e. test** тест експозиції (метод визначення рівня токсичної сполуки або її метаболітів в біологічному середовищі людини (кров, сеча, волосся тощо) для оцінки рівня забруднення довкілля чи дози введення в організм)
- express** **1.** (*i*) експрес; кур'єр; пошляк; (*пк*) терміновий, спеціальний, кур'єрський; (*пс*) терміново, (*з*) пошляком; **2.** (*пк*) певний, точно висловлений; (*d*) висловлювати, виражати
- expression** вислів, вираз, зворот; виразність; експресія
- expressly** спеціально; навмисне; чітко, ясно
- exsanguinate** *мед.* знекровлювати
- exsanguine** *мед.* безкровний, анемічний

**extractible**

- exsanguinity** *мед.* анемія
- exsiccate** висушувати, висушити
- extend** тягтися, простягати(ся), протягати; поширювати; побільшувати; продовжувати
- extended storage** довготривале зберігання (проб води, гідробіонтів)
- extension** розтягнення; поширення; продовження
- extensive** просторий; широкий; докладний
- extent** розмір; ступінь, міра
- extenuate** полегшувати; зменшувати; виправдувати
- exterior** (*i*) зовнішність, екстер'єр; (*пк*) зовнішній
- exterminate** винищувати
- external** зовнішній
- e. exposure** зовнішня експозиція ((напів)кількісна оцінка концентрації [частоти, тривалості] впливу)
- e. radiation** зовнішня радіація
- e. seal** зовнішнє ущільнення (трубного з'єднання)
- e. zone** зовнішня зона (яка безпосередньо прилягає до майданчика території, де розподіл і щільність населення, використання ґрунту і води розглядається з погляду дій в умовах надзвичайної ситуації)
- externality** кошт [страта, прибуток] зі зовнішньої причини
- extinction** згасання; вимирання; зникання, зникнення; припинення
- e. coefficient** коефіцієнт далековидності в повітрі, коефіцієнт кругозору [світлової прозорості] в повітрі (уживаний у рівнянні Кошмідера для визначення далековидності [кругозору] в атмосфері:  $b_{ext} = b_{rg} + b_{ag} + b_{scatp} + b_{ap}$ ; де  $b_{rg}$  - розпорошування (Райлера) молекулами газу,  $b_{ag}$  - абсорбція молекулами газу,  $b_{scatp}$  - розпорошування, спричинене частинками в повітрі,  $b_{ap}$  - абсорбція частинками)
- extra** (*i*) доплата, премія; вищий гатунок; (*пк*) особливий, додатковий, наднормовий; (*пс*) особливо, окремо, додатково, (по)над
- extract** (*i*) витяг(ання), добування, екстракт; (*d*) витягати, добувати; вибирати
- extractible organic halogens [EOX]** витяжні органічні галогени (яких можна виділити з ґрунтової або болотної проби за допомогою етилацетатного розчинника)

**extraction**

**extraction** (*i*) витяг(ання), добування; екстракція, екстракт; походження; (*нк*) витяжний, добувальний, добутий, екстрагований

**e. procedure** [EP] спосіб [процедура] витягання [вилучення, екстракції]

**e. raffinate** очищений [екстрагований] нафтопродукт

**e. solute** добувальний [екстракційний] розчин

**e. sorbent** добувальний [екстракційний] сорбент

**e. well** добувна [витяжна] свердловина [колодязь]

**extraneous** зовнішній; чужий

**extraordinary** екстраординарний, винятковий, незвичайний

**extrapolate** екстраполювати (*поширювати висновки з одного явища на інше*)

**extrapolation** екстраполяція (*поширювання висновків з одного явища на інше*)

**extraterrestrial** позаземний

**e. solar flux** позаземна сонячна течія (*йонного вітру*)

**extreme** (*i*) протилежність; крайність; (*нк*) протилежний; крайній

**extremely** надзвичайно, надмірно, вкрай

**e. hazardous substance** [EHS] надзвичайно небезпечна речовина

**extrude** витискати, штампувати, карбувати, витискати

**extrusion** (*i*) карбування, витискання, штампування, екструзія; штампованка, карбованка; (*нк*) карбований, витиснений, штампований, штампувальний, карбувальний

**e. product** витиснений виріб [продукт], карбований, штампований

**e. system** витискальна [штампувальна] система [устаткування]

**extuberance** виступ, горбок

**exuberant** багатий, рясний; пишний

**exuberate** бути багатим, розкошувати

**exudat** *мед.* випіт, ексудат

**exudation** виділення (вологості), випотівання

**exudative** випітний, ексудативний

**exude** виділяти (вологість), випотівати, пітніти, мокріти

**exulcerate** вкриватися виразками

**exuviate** линяти; скидати шкіру (*у гадюк*); губити шерсть [пір'я]

**eye** (*i*) око; (*нк*) очний

**facultative**

**e. irritation** подразнення ока

**eyewitness** очевидець, свідок

**F**

**F factor** відношення [показник, коефіцієнт, фактор] об'єму продуктів згорання до вмісту енергії палива  $M^3/Дж$  *див. carbon F f., dry F f., wet F f.*

**F-11** *див. Freon-11™*

**F-113** *див. Freon-113™*

**F-114** *див. Freon-114™*

**F-12** *див. Freon-12™*

**F-13** *див. Freon-13™*

**F-21** *див. Freon-21™*

**F-22** *див. Freon-22™*

**fabric** тканина, матеріал; структура; устрій

**f. arrester** [baghouse] тканинний уловлювач (*пилу*), тканинний фільтр, мішково-фільтрова камера

**f. collector** [baghouse] тканинний збирач (*пилу*), тканинний фільтр, мішково-фільтрова камера

**f. dust collector** тканинний збирач пилу

**f. filter** тканинний фільтр

**f. filtration** тканинне фільтрування

**face** (*i*) обличчя, *техн.* чоло; чоловий бік; фасад; поверхня; циферблат; період, фронт; маска; (*д*) зустрінися лицами, дивитися у вічі, не лякатися; виходити, бути поверненим (*у левий бік*)

**f. velocity** швидкість (повітря) перпендикулярно до поверхні отвору

**facepiece** чолова частина протигазу [респіратору]

**facilitate** уможлилювати, полегшувати

**facilities** підприємство; устаткування; засоби; вигоди; можливості

**facility** здатність, дар, хист; спритність, легкість

**factor** показник, множник, коефіцієнт, фактор; позасіб *див. carbon f., dry f., wet f.*

**factory** фабрика, завод

**facultative** позапрограмильний, необов'язковий, факультативний; різноживильний, різнообставинний; можливий, умовний, випадковий



**facultative**

- f. bacteria** факультативні [випадкові] мікроорганізми (*здатні розвиватися з молекулярним киснем і без нього*)
- f. heterotrophic organisms** вільні всеїдні мікроорганізми (*застосовують для вилучення азоту, денітрифікуванні стічних вод*)
- f. pond (having a mix of aerobic and anaerobic conditions)** різноживильний ставок (з верхньою повітряною та нижньою безповітряною зоною)
- faculty** здібність, обдарованість, хист; факультет; викладацький склад (*університету*)
- fade** блякнути; в'янути; зникати; завмирати, згасати
- faecal** відходний, екскрементний, каловий; осадовий
- faeces** відходи, екскременти, кал; осад
- Fahrenheit** Фаренгайт
- F. degrees** градуси (температури за шкалою) Фаренгайта
- F. scale** шкала (температури) Фаренгайта
- fail** не спромогтися, не досягти, не зробити, не вдаватися, не справджуватися; збанкрутувати; провалювати(ся) (*на іспитах*); **failing** (*i*) недолік, брак; вада, дефект; (*ni*) за відсутністю
- failure** неспроможність; неуспіх, невдача, провал, банкрутство; хиба; невдаха; пошкодження; аварія
- fair** 1. ярмарок; 2. справедливий, чесний; задовільний; гарний; ясний (*волос*)
- f. complexion** ясний колір обличчя
- f.-skinned population** білотіле, світлошкіре, білошкіре населення
- faith** віра, релігія; довір'я, вірність
- faithful** вірний; відданий; чесний
- faithfulness** вірність; відданість; чесність
- fall** (*i*) падіння; занепад; зниження; водоспад; осінь; (*d*) (в)падати, спадати; знижатися, осідати; гинути; (*нк*) осінній
- f. into (two categories)** розділяти(ся) на (дві категорії)
- f. overturn** *див. turnover*
- f. turnover [mixing of lake water]** осіннє перемішування, перемішування озерної води
- falling-film absorber** плівковий абсорбер, абсорбер зі стічною плівкою
- fallout** випадання (радіоактивних частинок); осад (часткових речовин з повітря); супровідний [побічний] результат дії

**fast**

- fallow** (*i*) земля під паром (*без посіву*); (*нк*) під паром, підпаровий
- false** неправдивий; помилковий; нечесний; штучний; віроломний
- falsehood** неправда, хиба
- falsification** підроблення, фальсифікація; підробка
- fame** слава; поголос; репутація
- familiar** добре обізнаний, поінформований; загальновідомий; звичайний; дружній
- familiarize** знайомити(ся)
- family** (*i*) родина, сім'я; рід, покоління; (*нк*) родинний, сімейний; хатній, домашній
- famine** голод
- famish** морити голодом; голодувати
- famous** славетний, відомий, знаний
- fan** віяло, віялка, вентилятор; лопать пропелера; (*d*) обмахувати(ся) віялом, роздувати (*вогонь*), віяти
- f. characteristic curve** характеристична крива віяла [вентилятора]
- f. curve calculator** обчислювач [шаблон] кривих вентилятора
- f. design** проєктування [конструкція] вентилятора
- f. drive** передача (рушійної сили) вентилятора
- f. horsepower** потужність вентилятора в кінських силах
- f. laws** закони [правила] вентилятора
- f. multirating table** таблиця потужностей вентилятора
- f. static pressure** статичний тиск вентилятора
- fanning plume** розвійний [розсівний] (конусний) струмінь (*диму, водної пари*)
- far** далеко
- farad** **F** *ел.* фарада (*одиниця електроємності, яка дорівнює зарядові один кулон при потенціалі один вольт*)
- faradic [faradaic]** індуктивний, фарадний
- farm** сільське господарство; ферма
- fashion** (*i*) спосіб, манера; фасон, мода, стиль; (*d*) робити, утворювати, надавати вигляду [форми]
- fast** 1. (*нк*) міцний, твердий; тривкий; (*нс*) міцно, сильно, туго; 2. (*нк*) швидкий, поспішний; (*нс*) швидко; 3. (*i*) піст, пощення; (*d*) постити, голодувати
- f. breeder reactor** (ядерний) реактор на швидких нейтронах
- f. neutron** швидкий нейтрон (*з енергією понад  $1 \times 10^5$  eV*)

**fasten**

**fasten** прив'язувати, прикріплювати, закріплювати; застібати, замикаати

**fat** (*i*) товщ, жир, сало; (*нк*) товстий, жирний, сальний; відгодований, гладкий; (*д*) відгодовувати, товстіти, жиріти

**fatal** нещасливий; смертельний; фатальний

**fate** (*i*) доля, фатум; загибель; (*д*) прирікати

**fatigue** (*i*) втома, стома; *мет.* втомливість (металу), утомлюваність; (*д*) втомлювати, стомлювати

**f. corrosion** *мет.* роз'їдання, корозія від втоми

**fatty** товщевий, сальний, жировий; товстий, жирний

**f. acid** жирна кислота

**f. tissue** жирна тканина

**fault** (*i*) нехтування, провина, помилка; недолік, вада, дефект; тріщина (у земній корі)

**f. tree** діаграма подій [невдач]

**fauna** фавна, тваринний світ

**favor** [favour] (*i*) прихильність; ласка, послуга; (*д*) сприяти; бути прихильним

**favorable** прихильний; сприятливий

**FBC** *див.* **fluidized bed combustion**

**FCI** *див.* **fuel-coolant interaction, physical detonation fuel**

**FD** *див.* **forced draft**

**feces** *див.* **feces**

**feasibility** здійсненність, викональність (*здатність здійснити, виконати*); практичність; доцільність

**f. study** вивчення [дослідження] здійсненності [доцільності] (*просекту*)

**feasible** здійсн(им)ий (*здатний діяти*)

**feather** (*i*) перо, пір'я; (*нк*) пір'яний; (*д*) вкривати(ся) перами, оперятися

**f. drier** [dryer] сушарка пір'я

**f. drying** сушення пір'я

**f. processing** технічне оброблення [перероблення] пір'я (*загальне окреслення*)

**f. rendering** оброблення пір'я

**f. rendering drier** парова сушарка переробленого пір'я

**feature** риса, характерна особливість, момент

**featureless** неясний, безформний (*без певного обрису*)

**febricity** *мед.* гарячка, гарячковий стан

**febrific** *мед.* жароспричиняльний, гарячковий

**febrifugal** *мед.* жарознижувальний (*знижує гарячку*)

**feedwater**

**febrifuge** *мед.* засіб жарозниження

**febrile** *мед.* гарячковий

**fecal** *мед.* товстокишковий, екскрементний

**f. bacteria** товстокишкові екскрементні бактерії

**f. coliform** товстокишкові бактерії

**f. contamination** забруднення екскрементами [екскрементними бактеріями]

**f. streptococci** товстокишкові бактерії, стрептококи

**feces** [feces] *мед.* осад; покидьки, екскременти; гній; нечистоти

**feculence** муть, каламуть, осад; бруд; сморід

**feculent** мутний, каламутний; брудний; смердючий

**fecund** *мед.* плідючий, плідний; буйний; удобрювальний; удобрений

**fecundate** *мед.* робити плідючим; запліднювати

**fecundation** *мед.* запліднення

**fecundity** *мед.* плідючість; буйність

**federal** федеральний

**f. certification** федеральна атестація [визначення кваліфікації, сертифікація]

**federate** (*нк*) федеративний; (*д*) об'єднуватися на федеративних засадах

**federation** федерація

**federative** федеративний

**fee** плата за послуги [привілеї]; внесок; грошовий дарунок

**f. schedule** графік [таблиця] оплат за послуги [привілеї]

**feeble** слабкий, кволий, безсилий

**feed** (*i*) їжа, харч, корм; пасовисько; годування; (*д*) годувати(ся), харчувати(ся); пасти(ся); (*нк*) харчовий, харчувальний; годівельний, кормовий

**f. crop** урожай сільськогосподарської культури [корму]

**f. grinding** мелення [дрібнення] корму

**f. well** колодязь [джерело] питної води

**feedlot** пасовисько

**feedstock** сировина; первинний [заготовний] матеріал

**feedstuff** корм, кормовий продукт

**feedwater** [feed-water] живильна вода; охолоджувальна вода (активної зони ядерного реактора), охолодна вода, питна вода

**f. conditioning** готування живильної води, готування охолоджувальної води (активної зони ядерного реактора)

## feedwater

- f. feedback** компенсаційне водопостачання [водоподавання] у силовий апарат
- f. feeder** постачальник [живильник, подавач] живильної води [охолоджувальної води (активної зони ядерного реактора)]
- f. heater** підігрівач постачальної [живильної] води
- f. loop** петля постачальної [живильної води]; петля охолоджувальної води (активної зони ядерного реактора)
- feel** (i) відчуття, відчуття, дотик(ання); (d) відчувати, почувати(ся), дотикати, мацати, шупати
- feeling** відчуття, почуття; емоція, сентимент; (нк) чутливий, зворушливий; співчутливий
- feet** (мн. від *foot*) стопи
- feldspar** польовий шпат
- fellow** людина; товариш; член наукового товариства
- fellowship** товариство, братство; компанія; наукове товариство, колегіальний збір, фундація для підтримання студентів
- f. recipient** стипендіят
- felon** (i) злочинець; (нк) жорстокий, злий, поганий, аморальний
- felony** тяжкий злочин
- felt** 1. (мн. від *feel*) почувати(ся), відчувати; сприймати; мацати; 2. (i) фетр, повсть; (d) валяти, збивати повсть; оббивати повстю
- f. filter fabric** фільтрувальна фетрова [повстяна] тканина
- female** (i) жінка; самиця; (нк) жіночої статі, жіночий
- feminine** жіночий, жіночого роду
- fen** болото, багно
- f.-berry** журавлина
- fence** (i) огорожа, паркан; (d) обгороджувати
- fenceline** лінія огорожі, межа
- f. concentration** згущення [концентрація] (забруднення повітря) на межі (промислового підприємства), густина
- fender** охоронний засіб, крило автомобіля, ґратки каміна
- fenland** болотиста місцевість
- Fenton's reagent** реагент [реактив] Фентона (суміш заліза  $Fe^{2+}$  та пероксиду водню  $H_2O_2$ ), засіб очищення забрудненого ґрунту
- fermentation** бродіння, ферментація
- f. tube method** спосіб [метод] культивувальної трубки (спосіб перевіряння чистоти води в присутності екскрементних бактерій)

## fibrosis

- ferric** залізовмісний, залізний (тривалентне залізо)
- f. chloride, anhydrous  $FeCl_3$**  залізо-III-хлорид, хлорне залізо (отруйна тверда речовина; застосовують для оброблення стічних вод, як гравільний, окиснювальний, хлорувальний, конденсувальний, дезінфекційний засіб)
- ferrous** залізовмісний, залізний (двовалентне залізо)
- f. chloride  $FeCl_2$**  залізо-II-хлорид ( $FeCl_2 \cdot 4H_2O$  -тетрагідратний заліза дихлорид, застосовують для оброблення стічних вод)
- f. sulfate  $FeSO_4 \cdot 7H_2O$**  залізо-II-сульфат (застосовують для оброблення води та стічних вод, як удобрювач ґрунту, гербіцид, зберігальний засіб дерева)
- fertile** родючий, урожайний, продуктивний
- f. atoms** родючі атоми (нерозщепні ізотопи, які після абсорбування нейтронів розкладаються на розщепний матеріал: напр., U-238 розкладається на Pu-239)
- f. material** родючий матеріал (нерозщепні ізотопи, які можна перетворити на розщепні опроміненням в ядерному реакторі)
- fertility** родючість, урожайність, продуктивність
- f. rate** коефіцієнт родючості (жіночої статі людини чи тварини)
- fertilization** удобрення; запліднення
- fertilize** удобрювати; запліднювати
- fertilizer** добриво, удобрювач, погній
- fetotoxic** отруйний [токсичний] для [плоду] зародка
- FEV<sub>1</sub>** див. *Forced Expiratory Volume*
- few** (i) нелічність (незначна кількість); (нк) небагато, мало
- fewer** менше
- FFV** див. *flexible fuel vehicle*
- FGD** див. *flue gas desulfurization*
- fiber [fibre]** волокно, волокнина, фібра; жилка
- f. mist eliminator** волокнистий імловловлювач
- fiberglass** скловолокно
- f. filter fabric** скловолокняна фільтрувальна тканина
- fibrosis** фіброз (надмірний розвиток волокнистої сполучної тканини в організмі людини чи тварини: цироз печінки, нефросклероз нирок, кардіосклероз серцевого м'яза, артеріосклероз стінок кровоносних судин)

**fibrous**

**fibrous** волокнистий; жиливий

**f. aerosols** волокнисті аерозолі (*дрібні тверді частинки, завислі в повітрі*)

**Fick's first law of diffusion** перший закон дифузії [розповсюдження] Фіка

**FID** *div.* **flame ionization detector**

**field** (*i*) поле, терен; галузь, сфера; (*нк*) польовий, тереновий

**f. blank** польова пробна посудина [контейнер]

**f. oil production** теренове виробництво нафти, виробництво нафти в полі

**fifth** п'ятий

**fig** фіга, інжир

**fight** (*i*) боротьба, бій, бійка; (*д*) боротися, битися

**fighter** борець, босць; винищувач (*літак*)

**figurative** фігуральний, переносний; зображальний; образотворний

**figure** (*i*) цифра; малюнок, рисунок; форма, образ; статуя; зображення; фігура; (*д*) розраховувати; зображати, формувати; уявляти собі; фігурувати; позначати цифрами

**filament** волокно, нитка; нитка розжарювання (*катода*); тичинкова нитка

**f. winder** волоконнавивальний верстат [пристрій]

**file** **1.** (*i*) папка, справа (*канцелярська*); ряд, шеренга; низка; (*д*) підшивати (*папери*); класти в папку; іти низкою [шеренгою]; **2.** (*i*) терпуг, напилек; (*д*) пиляти, підпилювати

**fill** (*i*) достатня кількість; (*д*) наповняти(ся), насичувати(ся); займати (*посаду*); пломбувати (зуби); виконувати (*замовлення*)

**f. in** заповняти; вкладати

**f. out** побільшувати (*до бажаної величини*); заповняти (*анкету*); надувати(ся)

**f. up** наповняти (*посуд*)

**filler** наповнювач; наповняльний [наливний] пристрій; наливний отвір

**f. pipe (automobile gas tank)** наповняльна [наливна, заправна] трубка (автомобільного паливного [газолінового] бака)

**filling** наповнювання; заправляння (*пальним*); (*зубна*) пломба; начиняння

**f. machine** наповняльна машина [пристрій]

**film** (*i*) фільм, плівка, тонка оболонка; (*д*) вкривати(ся) оболонкою [плівкою]; знімати кіно

**f. badge** плівковий дозиметр

**finally**

**f. cleaner** фільмоочищувальна [плівкоочищувальна] машина

**filter** (*i*) фільтр, цідилко; (*д*) фільтрувати, цідити, проціджувати; просочуватися, проникати

**f. bags** фільтрувальні мішки [рукави]

**f. cake** фільтровий осад, шкурка (*на фільтрувальній тканині, після початкового фільтрування*)

**f. cartridge** фільтрувальний елемент [патрон]

**f. fabric** фільтрувальна тканина *div.* **felt f. f., fiberglass f. f., woven f. f.**

**f. precoat** передфільтрувальний шар (*твердих [напівтвердих] частинок на поверхні фільтрового мішка [рукава] для збільшення ефективності фільтра або абсорбування певних газів - напр., дрібних частинок вапна для абсорбування двооксиду сірки*)

**f. press** фільтрувальний прес

**filterable** фільтровний (*якого можна відокремити фільтром*)

**filtering** фільтрування, проціджування, просочування

**f. devices for protection of the respiratory system** фільтрувальний засіб індивідуального захисту органів дихання

**f. velocity** швидкість фільтрування [просочування] (*швидкість повітря, газу чи рідини крізь тканину фільтра, вимірювана в кубічних метрах через одиницю поверхні за одиницю часу*)

**filtrate** (*i*) фільтрат, відціджена [очищена] рідина; (*д*) фільтрувати, проціджувати, просочувати(ся)

**filtration** фільтрування, фільтрація

**f. system** фільтрувальна система [споруда]

**fin** (*i*) ребро (*радіатора*); плавник (*риби*); кіль (*корабля, літака*); вертикальний стабілізатор; (*д*) вирізати ребра, обрізувати плавники; рухати плавниками; бити по воді плавниками

**f. tube coil** навій [котушка, шпуля, навиток, звій] оребреної труби

**final** остаточний, останній; вирішальний, кінцевий

**f. clarifier** остаточний очищувач (*гравітаційноосаджувальний резервуар стічних вод*)

**finale** фінал, закінчення, кінець

**finality** закінченість, скінченність, остаточність

**finally** остаточно, нарешті, кінець кінцем

**finance**

**finance** фінансувати  
**finances** фінанси, фінансові справи  
**financial** фінансовий  
**f. assurance** фінансове заповнення; фінансове страхування  
**f. disclosure** фінансове виявлення  
**find** (i) виявлення, пошук; (d) шукати, знаходити, виявляти; визнавати  
**finding** постанова [ухвала] (суду)  
**f. of no significant impact [FONSI] US EPA** встановлення причин присуду (федеральної агенції) про незначний вплив (проекту на довкілля)  
**fine** 1. (i) штраф, кара; (d) накладати штраф; 2. (нк) дрібний (*нісок*); тонкий (*листок*); густий (*ліс*); гарний (*хлопець*); (d) робити(ся) прозорим, очищати(ся)  
**fines** дрібні частинки (*завислі в повітрі, з діаметром до двох мікронів*)  
**finger** палець; вказівка [стрілка] (*годинника*)  
**finish** (i) закінчення; фініш; закінченість, завершеність; оброблення, оздоблення; апретура; (d) кінчати(ся), закінчувати(ся), завершати(ся); обробляти, опоряджати  
**finished water** оброблена [очищена] вода  
**finishing** (i) викінчення, оздоблення, оброблення, опорядження; апретура; (нк) завершальний, оброблювальний, оздоблювальний  
**finite** кінцевий; обмежений  
**finned tube** ребриста труба  
**fir** ялина, смерека  
**fire** (i) вогонь, полум'я, пожежа, жар; стрілянина; (d) запалювати(ся), загорятися; стріляти  
**f. extinguisher** вогнегасник  
**f.-heated drier** вогнева сушарка  
**f. resistant insulation** вогнетривка [вогнестійка] ізоляція [розділювач]  
**fireball** вогненна куля (*паливо, що згоряє і піднімається над поверхнею землі*)  
**f. extinguisher** вогнегасник  
**f. place** камін; вогнище; горно  
**f. point** найнижча температура горіння рідини  
**fireball** вогненна куля  
**firebox** камера згорання  
**fire damp** шахтовий метан  
**fireplace** камін; вогнище; горно  
**firepoint** найнижча температура горіння рідини  
**fireproof** вогнетривкий

**fissionable**

**firestorm** вогнева буря [вихор, шторм]  
**firewood** дрова  
**firing** стріляння, стрілянина, стрільба, вогонь  
**f. chamber** камера запалювання (*в рушниці, гарматі*)  
**firm** 1. (нк) міцний, твердий; рішучий; стійкий, непохитний; (d) укріпляти(ся); 2. фірма  
**first** (нк) перший, передній; (нс) спершу, спочатку; вперше, перший раз  
**f. aid** перша [швидка] допомога  
**f. order** (i) перший на черзі, першої степені, першого порядку  
**f.-order reaction rate** швидкість (хемічної) реакції першого порядку (*пропорційної до концентрації одного з реагентів*)  
**f.-order reaction-rate coefficient** константа швидкості реакції першого порядку  
**F. Stage Alert** тривога першого етапу [стадії]  
**firstly** по-перше  
**fiscal year** фінансовий рік  
**Fischer assay** аналіз Фішера (*низькотемпературний безповітряний карбонізаційний аналіз складників вугілля під час нагрівання до 500°C*)  
**fish** 1. (i) риба; (нк) рибний; (d) ловити [вудити] рибу; домагатися, досягати; 2. (i) накладка (*рейки, балки*); стоек (*для укріплення цогли*); (d) з'єднувати накладками; скріпляти стиком  
**f. cannery** рибоконсервний завод  
**f. cannery byproducts** побічні продукти рибоконсервного заводу  
**f. ladder** східчастий рибохід  
**f. meal** рибний помел [мука, сухомелля] (*мелена суха риба чи рибні залишки [відпадки]*)  
**f. meal drier** сушарка рибного помелу  
**f. protein concentrate [FPC]** концентрат рибного протеїну [білка] (*збездвожена суміш*)  
**f. reduction plant** рибопереробний завод  
**f. tail (hood)** риб'ячий хвіст (*форма ковпака на тиглі*)  
**f. viscera** рибні нутрощі  
**fishable water** рибальська вода (*вода, придатна для риборозведення*), рибогосподарська вода  
**fission** фіз. розщеплення, поділ  
**f. products** продукти розщеплення (*ізотопи радіоактивних елементів*)  
**fissionable** фіз. розщепний (*здатний до розщеплення*)

## fissionable

**f. materials** розщепні матеріали (*здатні до розщеплювання - ураній-233, ураній-235, плутоній-239*)

**fist** кулак

**f.-size rock** камінь першого розміру (*величиною з кулак*)

**fit** **1.** (*пк*) придатний; відповідний; здоровий; (*д*) надаватися; пристосовувати, пристосувати; **2.** приступ, конвульсія; припадок; порив, імпульс

**fitting** (*i*) монтування, патрубков; пристрій; устаткування; (*пк*) монтажний; придатний; належний

**five-day biochemical oxygen demand [BOD<sub>5</sub>]** п'ятидобове біохімічне споживання [потреба] кисню (*за перші п'ять діб біодеградації (біологічного розкладу) мікроорганізмів*), БСК<sub>5</sub>

**five-day BOD test [BOD<sub>5</sub> test]** п'ятидобове вимірювання біохімічного споживання кисню (*за перші п'ять діб біодеградації мікроорганізмів*), БСК<sub>5</sub>-тест

**fix** (*i*) скрутне становище; (*д*) укріпляти; встановляти; налагоджувати

**fixation** закріплення, фіксація

**f. [stabilization]** закріплення, зміцнювання; фіксація, стабілізація

**fixed** незмінний, нерухомий; закріплений; зв'язаний

**f. ball valve** нерухомий кульовий [сферичний] клапан

**f. bed** нерухома верства [шар]

**f. carbon** зв'язаний вуглець

**f. damper** нерухомий засув [регулятор] тяги (*повітря*)

**f. roof tank** нерухомий [постійний] надашний резервуар

**flag** **1.** (*i*) прапор, стяг; (*д*) виставляти прапор, затримувати (сигналізуючи) прапором; **2.** звисати, опускати (голову); в'янути; **3.** ірис, косиця; **4.** плита, плитняк (*хідник [тротуар], вимощений [брукований] плитами*)

**flail** ціп, ціпок

**flake** (*i*) луска; шар; пушинка; (*д*) розшаровувати(ся); падати пушинками (*снігу*)

**flaky** лускатий; шаруватий

**flame** (*i*) полум'я; запал, пристрасть; (*д*) полуменіти, палати

**f. curtain** полуменева [вогниста] завіса

**f. ionization detector [FID]** виявляч [детектор] йонізації полум'я (*уживаний у газовій хроматографії*)

**f. retardant** вогнесповільнювач

**f. temperature** температура полум'я

**flameless furnace** безполуменева піч

**flameproof** вогнетривкий

**flammable** легкозапальний

**f. liquids** легкозапальні рідини

**f. materials** легкозапальні матеріали

**flange** (*i*) край, обвід; ребро; рубець; виступ; криси, борт; фланець; (*пк*) крисовий, фланцевий, поясний; (*д*) обводити; загинати борти; фланцювати

**flanged piping joint** крисове [фланцеве] трубопровідне з'єднання

**flare** (*i*) факел, смолоскип; світловий сигнал; спалах; розширення; розтруб; (*д*) спалахувати, займатися; розширяти; розвальцьовувати; розходитися розтрубом *див. landfill f., refinery f., waste gas f.*

**flared fitting tubing joint** трубопровідне з'єднання розвальцьовуванням

**flash** (*i*) блиск, проблиск; спалах; мить; (*д*) блискати; спалахувати; промайнути

**f. drier** сушарка з миттєвим випаровуванням [пароутворенням]; розпилювальна сушарка

**f. fire** спалахова пожежа

**f.-off** зтоплювання, зварювання

**f. point** найнижча температура запалювання рідини іскрою

**f. vaporization** миттєве випаровування

**flashing** миттєве [раптове] (вибухове) випаровування [закипання]; скипання, моментальне вилучення газу; трубне з'єднання внапуск [встик]

**flat** (*i*) площина, рівнина, низина; квартира; (*пк*) плоский, рівний, горизонтальний; прямий, категоричний; в'ялий, нудний

**f. bed** горизонтальний пласт; плоска платформа

**f. deck screen** плоске палубне сито

**flatten** робити(ся) рівним [плоским]; видихатися, тратити смак (*пиво, вино*); робитися млявим [нудним]

**flaw** (*i*) вада, дефект; тріщина; (*д*) пошкоджувати(ся); псувати(ся)

**flax** льон

**flea** блоха

**fleece** (*i*) шерсть, вовна; руно; (*д*) стригти (овець); обдирати, вимагати

## fleece

**flesh**

**flesh** м'ясо; тіло; м'якуш рослини

**flex** (i) гнучкий шнур; (d) гнути(ся), вигинати(ся)

**flexibility** гнучкість; поступливість

**flexible** гнучкий; поступливий

**f. fuel vehicle [FFV]** різнопаливний автомобіль

**f. membrane lining [FML]** підбиття [підкладка, підшивка, личкування] з гнучкої оболонки [мембрани]

**flexitray (in a plate tower)** гнучкий піднос (із рухомими бульбовими шапками) (у колоні [вежі] з барботажами тарілками)

**flexographic** флексографічний

**f. printing** флексографія, флексографічний друк [друкування]

**flight** 1. літ, політ; біг (часу); зграя (пташина); ланка (літаків); прогін (сходів); 2. (i) втеча; (d) втікати

**f. conveyor** скребковий конвеєр

**float** (i) поплавець, буй; пліт; (d) плавати, випливати; випускати (позик)

**floatation** спливання, випливання, флотація (збагачування копалин, відокремлювання дрібних частинок копалин чи домішок, які спливають з бульками повітря і відокремлюються від основних частин породи)

**floating** плавальний; мінливий; течний

**f. plastic blanket** нафт. самовстановча пластмасова (еластична) покрівля [екран] (нафтосховища, нафторезервуара)

**f. roof** нафт. плавка покрівля [дах]

**f. roof tank** нафт. резервуар [бак] зі самовстановчою покрівлею [дахом]

**floc [flock]** 1. (i) жмутик, клаптик (вовни, бавовни, волосся); шар, прошарок (азбесту, сажі); (d) напихати, покривати (клаптиками вовни чи бавовни); 2. (i) паства; збір; отара, стадо, зграя; (d) збиратися до купи, юрмитися

**flocculate** збиратися [випадати] жмутиками [шарами]

**flocculation** формування жмутиків [клаптиків], флокуляція; флокулятивне очищення

**f. basin** флокулятивноочисний басейн

**f. tank** флокулятивноочисний резервуар [бак]

**flood** (i) повінь, розлив (ріки), потоп; (d) затоплювати; зрошувати

**f. plain** рівнина розливів

**floor** підлога, поверх; (d) настилати підлогу; вимощувати

**flue**

**f. hood** підлоговий відсмоктувач [витяг] (розміщений під підлогою з вертикальною тягою), доземнотяговий ковпак

**flora** флора

**florescence** цвітіння, квітування; стан [час] цвітіння

**flotation** плавання, спливання; флотація; спливальне [флотаційне] очищення

**f. basin** спливальночночисний флотаційний басейн

**f. machine** спливальночночисна флотаційна машина

**f. process** спливальночночисний флотаційний процес

**f. tank** спливальночночисний флотаційний резервуар [бак]

**founce** (i) різкий рух; (d) кидатися; вихоплюватися, вискакувати

**flour** мука, борошно

**f. grinding** змелювання муки [борошна]

**f. mill** млин

**flourish** 1. (i) процвітання, буяння;

(d) процвітати, буяти, пишно рости;

2. (i) закарлючка, закруток; фанфари, туш;

(d) махати (хусткою), розмахувати

**flow** (i) течія, потік; (d) текти, стікати

**f. coater** течійна покривальна [шарувальна] споруда [машина] (зі стіканням фарби)

**f. coating** покриття [шарування] потоком фарби *див. electrophoretic flow coating*

**f. contour** (лінійний) обрис [профіль] течії

**f. drier** прямотічна сушарка

**f. line** лінія течії

**f. meter** вимірювач течії

**f. net** гідродинамічна сітка

**f. nozzle** гідравлічне сопло; вимірювальний вкладень

**f. rate** швидкість [коефіцієнт, норма] течії

**f. regime** режим течії (закономірні зміни стану течії в просторі і часі)

**f.-through test** проточна [набіжна, напливна] проба (пропускання розчинів токсичних речовин через камеру з водними організмами)

**f. velocity** швидкість течії

**flowing artesian well** фонтанна [водограйна] артезіанська криниця [джерело]

**fluctuate** коливатися; змінюватися

**flue** димар, комин; газовідводна труба

**f. dust** димарний пил

**f.-fed apartment incinerator** будинковий димарний сміттєспалювач (з приміщень [апартаментів] багатоповерхових будинків, де на кожному поверсі через отвір із дверцятками у димарі скидають сміття у паливню в підвалі)

**f. gas** димарний газ

**f. gas conditioning** оброблення [кондиціонування] димарного газу

**f. gas desulfurization [FGD]** вилучання сірки з димарного газу

**f. gas drier** паливнєво-газова сушарка

**fluid** (i) рідина; (нк) рідкий, течний, пливкий

**fluidity** течність, пливкість

**fluidization** розріджування, зріджування; псевдорозріджування

**fluidize** зріджувати, розріджувати

**fluidized bed** псевдозріджений шар [верства]

**f. b. combustion [FBC]** згорання у псевдозрідженому шарі [верстві]

**f. b. drier** сушарка з псевдорозрідженим шаром [верствою]

**f. b. freeboard** висота надшарного борта

**f. b. height** висота [товщина] псевдорозрідженого шару [верстви]

**f. b. reactor** реактор із псевдорозрідженим шаром [верствою]

**f. b. systems** споруди [системи] зі зрідженими шарами *див. adsorption-desorption f. b. s., bubbling f. b. s., catalytic f. b. s., chemical reactor f. b. s., circulating f. b. s., coating f. b. s., entrainment f. b. s.*

**fluidizer** псевдорозріджувальний агент

**fluidizing** зріджувальний

**f. air** зріджувальне повітря

**f. bag filler** зріджувальний наповнювач мішків [пакетів]

**f. velocity** зріджувальна швидкість (газу чи повітря крізь шар частинок)

**flume** водостік, лоток, ринва, риштак, жолоб

**fluor** флюоресценційний агент [фактор]

**fluorescence** (i) флюоресценція; (нк) флюоресцентний

**f. detector** флюоресцентний виявляч [детектор]

**fluorescent** флюоресцентний

**f. light bulb** флюоресцентна світлова лампа

**fluoridation** оброблення флюором (води), флюорування (води)

**fluorine** флюор

**fluorocarbon** флюоровуглець

**fluoroelastomer** флюорокавчук, флюороеластомер

**fluorosis** флюороз (хвороба, спричинена надмірним споживанням флюору, флюоридів, яка проявляється як крапчастість і ломкість зубів або костей)

**flush** 1. (i) раптове поливання (водою, рідиною тощо, для очищення), раптовий приплив (води в ріці); прилив крові; рум'янець; приступ (гарячки); порив (почуття); розквіт (молодості, сил); раптовий достаток; (нк) поверхневоирівняний (на рівні поверхні); нарівні з; повний (до берегів ріки); багатий (на гроші); щедрий, достатній, рясний; (д) промивати сильним струменем; раптово спускати воду; раптово затопляти, сильно текти, ринути; червоніти; оживляти; додавати відваги; 2. полохати (птахів), лякати (дичину); злігати, пурхати

**flux** 1. витікання; потік; кількість [швидкість, темп] течії (маси, об'єму чи енергії крізь одиницю площі за одиницю часу) *див. electromagnetic f.*; 2. (i) мет. флюс; плавень, жужіль; мед. патологічне витікання; текучість, плинність; (д) флюсувати; розтопляти; 3. (i) мінливість; (д) мінятися

**f. density** фіз. густина нейтронного потоку (у ядерному реакторі; кількість нейтронів крізь одиницю поверхні за одиницю часу)

**fly** 1. (i) політ; зрівняльний маятник; балансир, маховик; крило (вітряка); довжина (прапора); (д) літати, керувати літаком; маяти, майоріти; швидко плисти (час); 2. муха; шкідник

**f. ash** летний попіл [зола, жужіль]

**FML** *див. flexible membrane lining*

**foam** (i) піна, пінистий матеріал, пінопласт, піногума, поропласт, термозит (снучений жужіль)

**f. breaking** розбивання піни

**f. channeling** формування піноруса

**f. coalescence** з'єднання [зрощення, злиття] піни (в суцільну матерію)

**f. drainage** зливання [дренування] піни

**f. emulsifier** емульсатор [емульгатор] піни

**f. lather** мильна піна

**f. separation** відокремлювання піни

**f. stabilizing agent** стабілізатор піни

**foaming** піноутворювання, спінювання

**f. agent** піноутворювальна речовина, піноутворювач

**focal** фокусний; центральний



**focalize**

**focalize** фокусувати (*зосереджувати у фокусі [точці]*)

**focus** (*i*) фокус; центр; осередок; вогнище (*хвороби*); (*д*) фокусувати(ся); центрувати; зосереджувати (*увагу*)

**fog** (*i*) туман, імла; мряка; мрячка (*д*) затуманювати(ся); заімлювати(ся); замрячати(ся)

**follow** стежити, слідувати, наслідувати; бути послідовником; розуміти; займатися; виходити, впливати (*наслідок*)

**fomite** забруднена річ (збудниками хвороби померлої людини)

**FONSI** *див. Finding of No Significant Impact*

**food** їжа, харч, корм

**f. additive** домішка до харчу, харчові домішки (*хемічна домішка для консервації, смаку, поліпшення поживності*)

**f. chain** харчовий ланцюг; трофічний зв'язок

**f. intoxication** сп'яніння, інтоксикація харчем

**f. processing** технологія виробництва харчів [харчових продуктів]

**f. processing equipment** устаткування технології виробництва харчів

**f. web** харчовий ланцюг (*у біологічному суспільстві*)

**f. web safety** безпечність харчових продуктів

**foodstuff** харчі

**foot** стопа, нога, ніжка, ступня; основа, підніжжя; фут (*міра довжини*)

**f.-pound** стопа-фунт (*одиниця роботи еквівалентна до 1.356 Дж*)

**for** (*пів*) для, задля, заради; внаслідок, через, з [із, зі]; у напрямі, до; протягом (*років*); за (*голосувати за*); на (*назавжди*); (*сп*) бо, тому що

**f. a while** на якийсь час

**f. all that** все (ж) таки

**f. example** наприклад

**f. instance** *див. for example*

**forage** (*i*) харч (*для домашніх тварин*), фураж; фуражування; (*д*) збирати харч, фуражувати; спустошувати; спустошити

**forbear** (*i*) попередник, предок; (*д*) утримуватися від, витримувати, бути терпеливим [терплячим]

**forbearer** попередник, предок

**forbid** забороняти, не дозволяти

**force** (*i*) сила, озброєний загін, поліція, військо; (*д*) примушувати; брати силоміць; зламувати; форсувати

**format**

**f. mains** напірні трубопроводи

**forced** примусовий, вимушений; форсований; неприродний, штучний

**f.-air heating system** система ogrівання циркуляційним [форсованим] повітрям

**f.-convection pit furnace** шахтова піч форсованої конвекції

**f. draft [FD]** штучна [примусова, форсована] тяга, протяг

**F. Expiratory Volume [FEV<sub>1</sub>]** найбільший [посильний] об'єм видиху (*об'єм повітря з легенів людини за одну секунду; проба функціонування легенів*)

**f. oxidation** примусове [штучне, форсоване] окиснювання [оксидация]

**f. ventilation** примусове [штучне, форсоване] провітрювання [вентиляція]

**f. vital capacity [FVC]** форсована життєва місткість [ємність] легень

**forecast** (*i*) передбачення, завбачення, прогноз; (*д*) передбачати, завбачати, прогнозувати

**forefront** передова лінія [місце, частина]

**foreign** чужий; зовнішній; іноземний, закордонний

**foreigner** чужинець, іноземець; стороння особа

**foresee** передбачати, завбачати

**foreseeable** передбачальний, передбачний

**f. future** передбачена майбутність

**forest** (*i*) ліс; (*д*) заліснити, засаджувати лісом

**f. fire** лісова пожежа [вогонь]

**f. wildfire** лісова нестримна пожежа [вогонь]

**forestry** лісництво; лісівництво, лісгосподарство; ліси

**forfeit** (*i*) штраф, кара; конфіскація, конфіскована річ; (*д*) втрачати; позбуватися; поплатитися; (*нк*) страчений; конфіскований

**forfeiture** втрата, конфіскація

**forge** (*i*) кузня, ковальня; горно; (*д*) кувати, викоувати; штампувати; фальсифікувати, підробляти

**forging** кування; гаряче штампкування; кованка, штамповина (*деталь*)

**form** (*i*) форма; зовнішній вигляд; стан здоров'я; формальність, церемонія; етикет; модель; бланк, анкета; (*д*) формувати(ся), складати; утворювати

**formaldehyde** **НСНО** формальдегід (*вибуховий токсичний канцероген*)

**format** форма, величина, структура публікації; верстка; формат

**formation**

**formation** утворення, формування; формація (геологічна); військове з'єднання [шикування]

**former** попередній, колишній

**formiate** форміят (сіль або ефір мурашиної [форміятної] кислоти  $\text{HCOOH}$ )

**formula** формула; рецепт

**formulate** формулювати

**formulation** формулювання

**forth** вперед, далі

**fortify** укріплювати, фортифікувати

**fortunate** щасливий

**fortunately** щасливо, на щастя

**forward-curved blade centrifugal fan** відцентровий вентилятор із вперед викривленими лопатями (прямим рухом повітря)

**forward curved blade fan** вентилятор [віяло] з уперед викривленими лопатями [плицями]

**fossil** (i) скам'янілість; викопний камінь, мінерал, тваринний [рослинний] слід (збережений у шарах земної кори); (нк) скам'янілий, окам'янілий, викопний

**f. fuel** викопне паливо

**f.-fuel-fired plant** електростанція на викопному (органічному) паливі

**f. fuel resource base** ресурсна база викопного палива

**foul** брудний; смердючий; огидний; вогкий; нечесний

**found** 1. засновувати, закладати; утворювати; 2. мет. топити; лити, виливати

**foundation** фундамент; закладання, заснування; установа, заклад, фундація; фонд (внесений на культурні цілі)

**founder** 1. (i) основоположник, фундатор; ливарник; 2. (d) падати безпорадно; потопати (корабель); скульгавіти; не досягати (мети), зазнавати невдачі; зробити необачний вчинок

**foundry** топильня, ливарня, ливарний завод

**four** чотири

**f. nines DRE [DRE of 99.99 %]** ЗУЕ 99.99% (знищівна й усувна ефективність сталювача токсичних речовин становить 99,99%) див. **destruction and removal efficiency**

**fourteen** чотирнадцять

**fourteenth** чотирнадцятий

**fourth** четвертий

**FPC** див. **fish protein concentrate**

**fraction** (i) дріб, частка; незначна частина; фракція; (d) розкласти на частини; фракціювати

**freeze**

**fractionation** розділення, поділяння, відокремлювання; фракціовальне переганяння; фракціювання

**f. unit** устаткування [обладнання] для розділення [переганяння, фракціювання]

**fracture** (i) злам, перелом; тріщина; (d) ламати(ся); тріскати

**fragrance** аромат, пахощі

**fragrant** ароматний, пахучий, запашний

**frail** (i) кошик [плетінка] з очерету;

(нк) тендітний, кволий, слабкий; нестійкий

**frame** (i) рама; кістяк; каркас; структура; система; (d) обрамовувати; споруджувати; складати; утворювати

**f.-up** змова, підтасовання фактів; інсценований судовий процес

**framework** обрамлення; каркас

**fraud** обман, шахрайство, ошуканство; шахрай, ошуканець, дурисвіт; хараман

**fraudulent** обманний, облудний, облудливий

**free** (нк) вільний, добровільний, невимушений; безплатний; (d) визволяти, звільняти

**f. available chlorine** вільний наявний хлор (сума концентрацій гіпохлоритної кислоти  $\text{HOCl}$  та гіпохлоритних іонів  $\text{OCl}^-$ )

**f. ball valve** клапан зі самовстановною кулею

**f. energy of formation** звільнена енергія формування [реакції]

**f.-flow** вільна [безнапірна] течія

**f.-flowing river** див. **unregulated river**

**f. moisture** вільностічна рідина [фільтрат] (зі сміття)

**f. radical** вільний радикал (напр.,  $\text{Cl}^*$ ,  $(\text{C}_2\text{H}_5)^*$ )

**f. residual chlorine** вільний залишковий хлор (уживаний у дезинфекції, водороздільних системах)

**f. silica** мінеральний [кристалічний] кремнезем

**f. swelling** вільне набрякання [здування, набухання]

**freeboard** висота надводного борту

**freely suspended hood** вільно підвішений витяжний ковпак [витяг]

**freeze** (i) заморозь, мороз; (d) заморозувати, морозити; замерзати, мерзнути

**f. drier** заморозувальна [сублімаційна] сушарка

**Freon**

**Freon F** фреон (*торговельна марка хлорофлюористих метанових сполук, вживаних як теплопереносні, охолоджувальні [заморожувальні] рідини-засоби; про спосіб їхнього кодування див. R number*)

**F-11™ [F-11]** CCl<sub>3</sub>F трихлорфлюоретан

**F-113™ [F-113]** CCl<sub>2</sub>F-CClF<sub>2</sub>  
трихлортрифлюоретан

**F-114™ [F-114]** C<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub>F<sub>4</sub>  
дихлортетрафлюоретан

**F-12™ [F-12]** CCl<sub>2</sub>F<sub>2</sub>  
дихлордифлюоретан

**F-13™ [F-13]** CClF<sub>3</sub>  
монохлортрифлюоретан

**F-21™ [F-21]** CHCl<sub>2</sub>F дихлорфлюоретан

**F-22™ [F-22]** CHClF<sub>2</sub>  
монохлордифлюоретан

**frequency** частота

**frequent** частий, багаторазовий

**fresh** свіжий; прісний

**freshwater** прісноводний

**f. resource** прісноводний ресурс

**fret** 1. (*i*) роз'їдання; розмивання; ерозія; марнування; хвилювання; (*d*) роз'їдати; розмивати; стирати; марнувати; драгувати(ся), хвилювати(ся); 2. (*i*) плетений [вишиваний] орнамент; (*d*) прикрашати орнаментами

**fretting** роз'їдання; ерозія

**friability** крихкість

**friable** крихкий

**f. asbestos** крихкий азбест

**friction** тертя; незгода

**f. head** *гiдр.* втрата аеростатичного [гідростатичного] тиску на тертя (*висота стовпця рідини манометра, який показує спад аеро- чи гідростатичного тиску на тертя рідини, що тече в трубі*)

**f. loss** втрата аеростатичного [гідростатичного] тиску [напору] на тертя

**frigid** холодний; байдужий

**frit** (*i*) фрита, скляний порошок (*для виготовлення емалі, поливи*); (*пк*) фритний

**f. furnace** піч для готування [варіння] скляного порошку [фрити, фритного скла] (*розтоплене скло стікає жолобом у холодну воду, де воно швидко охолоджується і розтріскується на дуже дрібні частинки*)

**f. smelter** піч для топлення фритного скла

**from** від, з, [із, зі], з-за

**front** (*i*) перед, фронт; чоло; фасад; (*пк*) передній, фронтвий; фасадний; (*d*) ставати напроти [перед]; протистояти; бути зверненим до (*когось, чогось*); виходити на (*вікно виходить на вулицю*)

**f. end recovery** механічне [ручне] відокремлення (*паперу, скла, металу, органічних речовин для компостування перед оброблянням відходів*)

**frontal inversion** *метеор.* фронтальна інверсія температури (*коли холодна маса повітря просувається поперек теплу, звичайно спричиняючи дощі, що "промивають" повітря*)

**frontier** (*i*) кордон; (*пк*) прикордонний

**frost** мороз

**froth** (*i*) піна; (*d*) пінити(ся)

**f. density** густина [густість, густина, щільність] піни; питома вага піни

**f. flow** течія [потік] піни

**f. zone** зона піни

**fruit** овоч, фрукт, плід

**fruitfly** овочева мушка

**fruitful** родючий, плодючий, плідний

**fuel** (*i*) паливо, ядерне паливо; (*d*) заправляти паливом, набирати палива

**f. assembly** в'язка [пакет] ядерного палива (*приблизно 200 стрижнів*)

**f. bed firing** шарове згоряння

**f.-bound nitrogen** азот зв'язаний [присутній] з паливом

**f. cell** паливний елемент [батарея] (*електрична енергія витворюється через сполучання водню й кисню*)

**f. combustion** згоряння палива

**f.-coolant interaction** *див. physical detonation f.*

**f. cycle** цикл ядерного палива (*від заготовляння збагаченого уранію до використання відходів*)

**f. economy** економія [комплекс] палива

**f. efficiency** здатність [спроможність] палива

**f. element** *див. fuel assembly*

**f. energy** енергія палива

**f. enrichment** збагачення ядерного палива

**f. NO<sub>x</sub>** оксиди азоту з палива (*утворені під час згоряння азоту*)

**f. oil** паливний мазут; нафтове паливо; котельне паливо

**f. reprocessing** повторне обробляння (стрижнів) ядерного палива

**f. rod** стрижень ядерного палива

**fuel**

**fugitive**

**fugitive** (i) утікач, біженець; (нк) утеклий; просочений

**f. dust** просочений пил (крізь тріщини чи щілини у газоводних трубах)

**f. emissions** просочування забруднювальних речовин у повітря

**fulfil [fulfill]** сповняти, виконувати, завершати

**fulfillment** сповняння; виконання; завершення

**full** (i) повна міра [величина, довжина]; (d) наповняти; (нк) повний, наповнений; цілковитий

**f. of** багатий на; повний (чогось)

**Fuller's earth** Фулерова земля, флоридин (силікат алюмінію, пориста колоїдна глиниста речовина зі сильними природними адсорбтивними властивостями; від сірого до жовтого кольору; вживають як фільтрувальний матеріал для зменшення [заповняння] пор у фільтрових тканинах, як носій каталізаторів й інсектицидів, для згущування гуми, відчищення олив та інших рідин, полішування шламів нафтових свердловин, у косметичі)

**fullest extend of [to the fullest extend of]** повною мірою (закоу)

**fully halogenated CFCI** (цілком) насичені галогенами хлорфлюороуглецеві сполуки

**fume** (i) дим, пара, випар; (d) диміти, випаровувати; дуже сердитися, кипіти гнівом

**fumigant(s)** речовина(и) для обкурювання [дезинфікації, дезінсекції, ратизації, сумігації, дератизації] димом

**fumigate** обкурювати, дезінфікувати, дератизувати димом

**fumigation** обкурювання, незаражування [дезінфекція, дезінфікування] димом, дезінсекція димом, винищування [дератизація димом, фумігація] шкідників

**f. plume** струмінь [факел] обкурювального диму

**functional accumulation** функційна кумуляція (поступове збільшування змін внаслідок повторного впливу хемічної речовини)

**fund** (i) фонд; капітал; (d) заготовляти [нагромаджувати, вкладати] гроші у фонд; вкладати капітал

**fundament** основа, підстава, фундамент

**fundamental** основний, підставовий; фундаментальний, ґрунтовний

**fundamentally** засадничо, підставово; фундаментально, ґрунтовно

**funding** заготовляння [нагромадження, вкладання] грошей у фонд

**funds** кошти, фонди

**fungal** грибовий

**fungi** (мн. від *fungus*) грибки, цвілі

**fungicide** фунгіцид

**fungus** грибок, цвіль

**f. preparations** грибні препарати (пестициди)

**funicular** ливнова [канатна] залізниця, фунікулер

**fur** (i) хутро, шерсть; накіп; (d) підшивати хутром; зчищати накіп

**furan** C<sub>4</sub>H<sub>4</sub>O фуран (легкозапальна рідина; прозора, з часом стає коричневою; вживають у виробництві [синтезуванні] складніших органічних сполук)

**furnace** піч; горно; регенеративна піч *див. armature burn-off f., batch f., blast f., burn-off f., car-bottom f., continuous f., cupola f., drum burn-off f., electric f., electric induction f., electric resistance f., engine parts burn-off f., elevator f., forced-convection pit f., frit f., galvanizing f., glass melting f., graphitization and carbonization f., hearth f., heat f., heat-regeneration f., heat-treating f., Mannheim f., Martens f., muffle f., open hearth f., paint burn-off f., pot/crucible f., reverberatory f., reverberatory-shaft f., rotary-hearth f., wax burn-off f., wire-reclamation f.*

**f. hearth** горно печі

**furnish** постачати; забезпечувати; обладнувати, виряджувати; у меблювати, споряджати

**furniture** обладнання; меблі, спорядження

**furor [furore]** лютя, шаленство; великий успіх, захоплення

**furrier** кушнір, хутряник

**furrow** (i) борозна; зморшка; (d) борознити; морщити

**further** (d) сприяти; попірати, просувати; (нк) дальший; наступний; (нс) далі, даліше; потім

**furthermore** крім того; в додаток

**furthermost** найдальший

**fuse** (i) запальний шнур, гніт; *ел.* запобіжник; (d) причіпляти запальний шнур; стоплювати(ся), топити(ся)

**fusible** топкий; стоплюваний

**fusiform** веретенистий, веретенний (*звужений в обох кінцях*)

**fusing** (i) чіпляння запального шнура [гнота]; стоплювання

**fusion** стоплення; стоп

**future** (i) майбутнє; (нк) майбутній, прийдешній, майбутність, прийдешність

**future**

## future

## gas

**f. automobile gasoline consumption**  
споживання автомобільного газоліну у  
майбутньому *див. disaggregate*

**FVC** *див. forced vital capacity*

## G

**G/C** *див. gas-to-cloth ratio*

**gabion** габіон (*берегоукріплювальний  
дротяний мішок, заповнений камінням*)

**GAC** *див. granular activated carbon*

**gage [gauge]** (*i*) міра, стандартна міра;  
масштаб; калібр; мірило; (*д*) міряти;  
оцінювати

**g. pressure** манометрична [наднормальна]  
міра тиску

**gain** (*i*) прибуток; користь, зиск; вигреш;  
збільшення; зростання; (*д*) мати прибуток;  
досягати; здобувати; вигравати;  
збільшувати; зростати

**gainful** прибутковий; корисний; заробітний

**gallon** галон (*міра рідини: англ. 4,54 л; амер.  
3,78 л*)

**gallons per capita per day [GPCD]** (кількість)  
галонів на людину денно

**galvanic** гальванічний

**g. corrosion** гальванічне роз'їдання  
[витравлення, корозія]

**galvanizing** (*i*) гальванізування;  
(*пк*) гальванізувальний

**g. furnace** гальванізаційна піч [ванна]

**gamete** гамета (*статева клітина тваринних і  
рослинних організмів*)

**gametocides** гаметициди, пестициди (*що  
викликають стерильність бур'янів*)

**gamma** гама

**g. radiation** гама-випромінювання, гама-  
радіація (*фотонна радіація*)

**g. ray** гама-промінь

**gammarids** гамариди (*породи морських і  
прісноводних ракоподібних амфіподів  
уживаних у лабораторних аналізах для  
визначення отруйності рідких нечистот у  
річках чи морях*)

**gap** щілина; пролом; прогалина; пропуск;  
розбіжність; розрив

**garage** гараж

**garbage** домашні [промислові] біорозкладні  
залишки (*їжі, сміття*)

**gas** (*i*) газ, *амер.* газолін, пальне; (*д*) отруювати  
газом; атакувати задушливими газами

**g. absorption unit** газовбиральна колона  
[споруда] *див. packed-tower g. a. u., plate-  
tower g. a. u.*

**g. barrier** (проти)газова перепона,  
перегородка, бар'єр

**g. burner** газовий пальник

**g. chromatogram** газова хроматограма

**g. chromatography [GC]** газова  
хроматографія

**g. chromatography/mass spectrometry**  
газова хроматографія - мас-спектрометрія

**g. collector** газозловлювач, газозбирач

**g. constant [universal gas constant] R**  
газова стала, універсальна газова стала

**g. contacting device** споруда  
газоконтактного очищення

**g.-cooled reactor [GCR]** газоохолодний  
ядерний реактор (*аргоном, гелієм*)

**g. desorption** газова десорбція

**g. distributor** газовий розподільвач

**g. fuel** газове паливо *див. acetylene g. f.,  
blast furnace g. f., coal g. f., hydrogen g. f.,  
liquified natural g. f., liquified petroleum g.  
f., natural g. f., oil g. f., producer g. f., re-  
formed g. f.*

**g. generator** газогенератор

**g.-heated drier** газонагрівна сушарка

**g. holdup (in bubble column)** газовий  
затримувач (в бульбастій колоні)

**g. laws** газові закони

**g.-lift pump** газопідіймальна помпа [смок] (*у  
вертикальних трубах*)

**g.-liquid (partition) chromatography**  
газорідинна (розподільна) хроматографія

**g.-oil cracking unit** споруда термічного  
розщеплювання [крекінгу] оливи на гази

**g.-phase absorption spectrum** спектр  
вбирання газової фази

**g. range** газова кухонна плита

**g. sampling** забирання проб газів

**g. scrubbing system** газозмивальна система

**g. seal** газовий герметичний ущільнювач

**g. space heater** газовий нагрівач

**g. stove** газова грубка

**g.-to-cloth ratio [G/C]** відношення об'єму  
газу [повітря] до поверхні (тканини)  
фільтра

**g. turbine** газова турбіна

**g. turbine with cogeneration** газова турбіна з  
(одночасним) виділенням теплоти [енергії]

## G

**gas**

**g. turbine without cogeneration** газова турбіна без (одночасного) виділення теплоти [енергії]

**g. venturi scrubber** (вбиральний) газопромивач Вентурі

**gaseous** газовий

**g. air contaminant** забруднене газом повітря; газове забруднення повітря

**g. diffusion** газова дифузія [розповсюдження]

**g. effluent** витікання газу

**g. fuel** газове паливо

**gasification** перетворення в газ, газифікація

**gasket** прокладка, ущільнювач

**gasohol** газогол (*суміш 90% газоліну і 10% алкоголю*)

**gasoline** газолін, *амер.* бензин

**g. average formulation**  $C_7H_{13}$  звичайна формула газоліну [бензину]

**g. blending unit** споруда [апарат] змішування газоліну [бензину]

**g. fractionation unit** споруда [апарат] фракційного переганяння газоліну [бензину]

**g. in-line blending** змішування газоліну в трубопроводі

**g. liquid production** виробництво [отримання] рідкого газоліну

**g. loading** навантажування [заповнювання] газоліном

**g. refining** очищення [рафінування] газоліну

**g. separation** відокремлювання [збагачування] газоліну

**g. storage** сховище газоліну

**g. vapor gathering system** споруда [система] збирання газолінових випарів

**gastroenteritis** гастроентерит (*запальне захворювання слизової оболонки шлунково-кишкового тракту [системи] людини [тварини], спричинене бактеріями або вірусами різного виду*)

**gastrointestinal tract** шлунково-кишковий тракт

**gate** вхід; вихід; затвір; засув; пропуск; *мет.* ливник; хвіртка, ворота

**g. valve** запірний [засувний] клапан

**gather** збирати(ся); робити висновок

**gauge** *див. gage*

**gauss** **G** гавс  $\Gamma c$  (*одиниця густоти електромагнетних силових ліній*)

**Gaussian** Гавсіян, Гавсовий, Гавса

**generation**

**G. function** величина [функція] Гавса

**G. plume model** Гавсова модель розсіювання [дисперсії] димового струменя [факела]

**GC** *див. gas chromatography*

**GC/MS** *див. gas chromatography/mass spectrometry*

**GCMs** *див. general circulation models*

**GCR** *див. gas-cooled reactor*

**gear** (*i*) прилад, механізм; пристрій; триб, шестерня; передача; (*d*) споряджати, устатковувати; з'єднувати трибом; пристосовувати(ся), приладжувати(ся)

**g. drive** трибова передача

**g. pump** трибчаста помпа [смок]

**gel** (*i*) гель, жель, драгли, драглиста речовина (*згушена [коагульована] колоїдна рідина; застосовується як адсорбент*); (*d*) згущуватися, набирати драглистості, коагулювати

**g. coat** гельовий шар [покриття]

**g. dialysis** діаліз [відокремлювання] колоїдних розчинів (*за допомогою напівпроникної перетинки [мембрани]*)

**g. permeation** проникність (кристалічних розчинених) гелів (крізь перетинку [мембрану])

**gelatin** желатин, холодець (*застигла переварена суміш білкових речовин тваринного походження*)

**GEMS** *див. Graphical Exposure Modeling System*

**gene** ген (*елементарна одиниця спадковості*)

**g. mutation** генетична раптова зміна

**general** (*i*) генерал; (*нк*) загальний, головний, генеральний

**g. circulation models [GCMs]** моделі загального кругообігу [циркулювання]

**g. plan** загальний план

**g. refuse** загальне сміття [покидьки]

**g. ventilation** загальнообмінна вентиляція (*витягання [вдування] повітря зі загального вільного простору, кімнати, будинку з метою створення нормальних побутових умов: достатньої кількості кисню, зменшення двооксиду вуглецю, усунення непримних людських запахів*)

**generally** загально

**g. recognized as safe [GRAS]** загальновизнаний безпечним

**generate** виробляти, створювати; спричиняти, викликати; генерувати

**generation** покоління, рід, потомство, генерація; утворювання (*газу, пари*)

**generator**

**generator** генератор, витворювач енергії; витворювач шкідливих нечистот

**generic** родовий; загальний, спільний

**g. wastes** небезпечні загальні промислові перевитрати (*категорія небезпечних відходів за переліком Агентства захисту довкілля*)

**genetic** генетичний

**g. code** генетичний код

**g. variability** генетична розмаїтість

**genetics** генетика

**genotoxic** генотоксичний (*шкідливий для клітинних генів*)

**genotype** генотип

**gentle** лагідний, добрий, м'який; пологий; вельможний

**geogenic** землеродний

**geographical** географічний

**geography** географія

**geology** геологія

**geometric** геометричний

**g. growth** геометричний ріст

**g. mean** середнє геометричне (значення)

**g. standard deviation** стандартне геометричне відхилення, середньгеометричне відхилення

**geometry** геометрія

**geostrophic wind** геострофічний вітер (*паралельний до ізобар - ліній однакового атмосферного тиску*)

**geothermal** геотермічний

**GEP stack height** *div. good engineering practice stack height*

**germ** бактерія, мікроб; зародок, ембріон

**g. cell** розмножувальна [розплідна] клітина [сперма, яйце]

**germless animals [notobionts]** гнотобіонти, безмікробні тварини (*отримують шляхом кесаревого розтину і утримують в стерильних камерах*)

**get** діставати, отримувати, набувати, заробляти; здобувати

**giardia lamblia protozoa** жіардія лямблія протозоа (*одноклітинний мікроорганізм, що живе у нечистотах, забрудненій воді*)

**g. l. protozoa cyst** циста жіардія лямблія протозоа (*в період знаходження її в оболонці*)

**g. l. protozoa water contaminant** жіардія лямблія протозоа - забруднювач води

**glacial**

**giardiasis** жіардіаз (*хвороба стравоходу, спричинена вірусом жіардія лямблія, що живе у забрудненій воді*)

**gib** скоба; закладка; підкладка, вкладень

**gibbet** підвішувальний стовп; стріла крана; шибениця

**giddy** запаморочний; нерозсудний; легковажний; шалений

**gift** (*i*) подарунок, дар, гостинець; обдарованість, хист, талант; (*d*) дарувати

**gig** цебер; лебідка, корба; гичка; спортивний весловий човен

**gigantic** велетенський, гігантський

**gigaton [billion of tons] Gt** гігатона ( $10^9$  тон)

**gigawatt GW** гігават ( $10^9$  ват)

**gild** 1. золотити, позолочувати, прикрашати золотом; 2. цех, гільдія

**gill** 1. байрак, глибокий яр; гірський потік; 2. чверть пінти ( $0,14$  літра); 3. (*i*) зябра; пташиний ковт [друге підборіддя]; (*пк*) зябровий, підборідний; 4. *tex.* (*i*) ребро (радіатора); (*пк*) ребристий

**g. net** риболовна сіть

**gills** зябра; пташині ковтки

**gin** 1. (*i*) машина; механічний прилад; коловорот; бавовноочисна (переробна) машина; пастка, сільце; (*d*) очищати бавовну (від насіння); ловити в пастку (сільцем); 2. джин (*вид алкогольного напою*)

**gin house** бавовноочисний завод [споруда]

**ginger** імбир

**gingerly** (*пк*) обережний; боязкий; (*пс*) обережно; боязко

**ginnyery** бавовноочисний завод, бавовнопереробна фабрика

**gird** 1. підперізувати, оточувати; скріпляти, закріпляти; споряджати; готувати(ся) (до змагань); 2. глузувати, наслідатися

**girdler** балка, сволок, брус

**girdle** (*i*) пояс, кільце; (*d*) підперізувати, оточувати; кільцювати (плодові дерева)

**girt** (*мін. від gird*)

**girth** (*i*) пояс, обхват, попряга, обруч; (*d*) оточувати; підтягати попрягу [обруч]; вимірювати обхватом

**gist** суть, сенс, головне

**give** давати, вручати

**given** даний; подарований

**glacial** льодяний, крижаний; льодовиковий

**g. ice** льодовиковий лід [крига]

**g. period** льодовиковий період [епоха]

**glaciation**

**glaciation** замерзання; заледеніння;  
льодовикові сліди [ерозія]

**glacier** льодовик

**glance** (i) побіжний погляд; блиск,  
блискотіння; (d) зиркнути, кинути оком,  
побіжно глянути; блискати, блискотіти

**gland** *див. lymph node*

**glass** (i) скло; склянка; скляний посуд;  
(нк) скляний; (d) склити, засклити

**g. blowing** видування скла [скляних  
виробів]

**g. forming machine** склоформувальна  
машина

**g. frit** скляний порошок (для вироблення  
емалі)

**g. manufacture** виробництво скла

**g. melting furnace** піч для готування  
[варіння] скла

**g. wool** скляна вата

**g. work** скляний завод; скляне виробництво;  
скляні вироби

**glasses** окуляри

**glassification** [vitrification] перетворювання у  
скло [склисту речовину]

**glaze** (i) полива, глянець; (d) склити, вставляти  
скло; поливити, поливати (покривати  
поливою)

**glazing** 1. вставляння скла; поливання;  
полива; 2. пошкодження листя (від  
надмірного забруднення повітря нітратом  
пероксиацетилу)

**glimpse** (i) пробіск; поява на мить; зирк,  
швидкий погляд; (d) блиснути; блисконути

**glob** мала крапля; куляста маса

**global** глобальний; кулястий

**g. climate** глобальний клімат

**g. precipitation** глобальні опади

**g. scale** глобальний масштаб

**g. warming** глобальне нагрівання  
[потепління]

**globe** (i) куля; земна куля; глобус, глоб;  
(нк) кульовий

**g. lift check valve** кульовий вертикальний  
стопорний клапан [хлипак]

**g. temperature** температура кулі (центру  
чорної кулі, яка вбирає тепло  
інфрачервоного опромінення довкілля)

**g. valve** кульовий клапан [хлипак]

**glove** рукавиця, рукавичка

**g. box** рукавична камера (камера для  
підкострумного очищення металевих  
виробів)

**g. valve** ручний клапан [хлипак]

**glucose** C<sub>6</sub>H<sub>12</sub>O<sub>6</sub> глюкоза, виноградний цукор

**glue** (i) клей; (d) клеїти, склеювати

**glycerine** [glycerol, glycerin] C<sub>3</sub>H<sub>5</sub>(OH)<sub>3</sub>  
гліцерин (прозора солодкава сирописта  
рідина; вживають у виробництві  
фармацевтичних, харчових, косметичних,  
тумових, вибухових продуктів, а також як  
емульгатор, гідравлічна рідина)

**glycol** [ethylene glycol] CH<sub>2</sub>OHCH<sub>2</sub>OH  
гліколь, етиленгліколь (прозора, солодкава,  
сировидна рідина; вживають у виробництві  
охолоджувальних, тепlopередавальних і  
протиледенінних засобів; фарбувальних,  
косметичних і клейких продуктів;  
розчинників; низькотемпературної вибухівки)

**GMW** *див. gram(me) molecular weight*

**gnobionts** *див. germless animals*

**GNP** *див. gross national product*

**go** (i) хід, ходіння; енергія; мода; (d) йти,  
ходити; їздити; рухати(ся); відходити;  
від'їжджати

**goal** ціль, мета; ворота (футбольні), гол

**goblet cells** келихуваті клітини (клітини  
бронхіальної слизової оболонки [епітелію])

**gonadotropic properties** гонадотропна дія  
отрути (властивість отрути діяти на  
статеві залози й систему їх регуляції)

**gone** (днк. мин. часу від go)

**good** (i) добро; користь; (нк) добрий; гарний;  
хороший; корисний; вмільий

**g. engineering practice stack height** [GEP  
stack height] технологічна висота димаря  
[комина] (розрахована на підставі  
передової інженерної технології)

**g. faith effort** добросердечна спроба  
[зусилля]

**goods and services** товари та послуги

**govern** рядити, правити, керувати; регулювати

**Government** (i) уряд; (нк) урядовий,  
державний

**governor** регулятор, кероване устаткування;  
губернатор (*штату, провінції*); наставник;  
домашній учитель *див. speed governor*

**GPCD** *див. gallons per capita per day*

**GPI** *див. Gross Product Index*

**grab sample** разова проба, черпакова проба

**grade** (i) якість, гатунок; ступінь, ранг;  
шкільний клас; градус; схил, градієнт;  
(d) рангувати (розміщати за рангом);  
сортувати; оцінювати (шкільні завдання);  
нівелювати

**grade**



**grade**

- g. school** початкова школа
- gradient** схил; спад, зріст; укіс; градієнт, нахил *див. concentration g., pressure g., temperature g.*
- g. wind** схиловий [градієнтний] вітер (*вітер, що, за припущенням, віє паралельно до кривих атмосферних ізобар*)
- grading** оцінювання, проставляння оцінок (*шкільних завдань*); сортування, градування
- gradual** поступовий; послідовний
- gradually** поступово; послідовно
- graduand** випускник (*школи*); абітурієнт
- graduate** (*i*) випускник (*навчального закладу*), науковець (*з науковим ступенем*); (*d*) закінчувати навчальний заклад, захищати [захистити] дисертацію, закінчувати університет з науковим ступенем; калібрувати, градувати
- g. course** навчальний курс (*для аспірантів, абітурієнтів*)
- g. student** аспірант(ка), студент(ка)
- graduated** калібрований, градуований
- graduating** калібрування, градування
- graduation** закінчення навчального закладу, отримання наукового ступеня, захист дисертації
- grain** зерно, збіжжя; зернятко, крупинка; найдрібніша частка; одиниця ваги (*1 gr. = 0,0648 g.*)
- g. cleaning** очищення збіжжя
- g. elevator** зерновий елеватор (*зерносховище з пристроєм для перевантажування зерна, його механічного підіймання, сушіння, сортування та провітрювання*)
- g. fumigant** зернообкурювальна речовина [фумігант]
- g. loading** 1. (на)вантажування зерна [збіжжя]; 2. кількість [концентрація] твердих частинок (*концентрація частинок на одиницю об'єму газу чи повітря*)
- g. mill** зерновий млин
- g. silo** зерновий силос, зерносховище
- g. storage** зерносховище, зерносклад
- Gram negative [positive] stain test** негативний [позитивний] фарбувальний критерій [випробування] Грама (*випробування, де розчин кристалічного "йоду Грама", етанолу та сафраніну фарбує у червоний колір (Грама негативний) такі бактерії як ешеріхії, сальмонели та псевдомони, а в пурпурно-синій колір (Грама позитивний) - бацитили, стафілококи, та стрептококи*)
- gram(me) g** грам

**grapple**

- g. molecular weight [GMW]** грам-молекулярна маса, грам-молекула
- grandfather clause** *юр.* дідівська стаття (*стаття винятковості в законі, згідно з якою підприємства, що існували на час надання чинності новому закону, йому не підлягають*)
- granite** (*i*) граніт; (*пк*) гранітний
- g. cutting** різання граніту
- granitic** гранітний
- g. crust** гранітна плита (*частина земної кори, на якій знаходяться окремі континенти*)
- grant** (*i*) дар, дарунок; субсидія, дотація; дозвіл, поступка; (*d*) дарувати; субсидувати, дотувати; дозволяти, погоджуватися
- grantee** отримувач, одержувач
- grantor** даткодавець
- granular** зернистий, гранульований
- g. activated carbon [GAC]** зернисте [гранульоване] активоване вугілля, адсорбент
- g. bed filter** зернистий [гранульований] розділювальний [фільтрувальний] шар
- granulator** дробарка, гранулятор
- granule** зерна, зернятко, зерно
- grape** виноград
- grapefruit** грейпфрут, помпельмус  
троновидний
- graph** діаграма, графік, креслення
- graphic** графічний, креслений, мальований, живописний, мальовничий
- g. arts** графічне [креслярське, живописне] мистецтво
- Graphical Exposure Modeling System [GEMS]**  
*US EPA* Система графічного моделювання дії [впливу] опромінення (*комп'ютерні програми статистичного аналізу і моделювання даних про довкілля і населення для встановлення стратегії та планового вивчення викидів забрудників у повітря, поверхневу і підземну воду, ґрунт*)
- graphics** графіка, креслення, рисунок.
- graphite** (*i*) графіт; (*пк*) графітний
- g. furnace** графітна піч
- graphitization and carbonization furnace** графітизаційна і карбонізаційна [цементаційна] піч, піч для графітизації та карбонізації (*насичення вуглекислим газом*)
- grapple** (*i*) (малий) зацепний якір; схоплення, зчеплення, стиснення; (*d*) зачіпляти, счіпляти(ся)

**GRAS** *div. generally recognized as safe*

**grass** (*i*) трава; пасовище; (*д*) засівати травою

**g.-snake** вуж

**grasshopper** польовий коник

**grassland** степ

**grate** **1.** грати; камін; вогнище; колосникове решето; сито; **2.** терти (*на терці*), скребти; скреготати (*зубами*); дратувати

**g. loading** навантажування ґраток сміттєспалювача [крематорія]

**g. sifting** просіювання (через сито)

**grateful** вдячний

**gratification** задоволення; утіха, насолода; нагорода, гратифікація

**gratify** задовольняти; давати насолоду

**grating** (*i*) грати, решітка; (*нк*) ґратчастий, решітчастий

**gratis** безплатно, задарма

**gratitude** вдячність; подяка

**gratuitous** безплатний, дармовий; добровільний

**gratuity** грошова нагорода, "чайові"

**gratulatory** вітальний, поздоровчий

**grave** **1.** могила, ґріб; **2.** важливий, поважний, урочистий; темний (*колір*)

**gravel** (*i*) гравій; (*д*) посипати гравієм; (*нк*) гравійний

**g. aggregate** гравійний агрегат

**gravimetric** ваговий

**gravitate** притягати(ся), тяготіти

**gravitation** тяжіння, притягання, гравітація

**gravitational** земний, гравітаційний, притяжний, притягальний

**g. acceleration** земне [гравітаційне, притягальне, притяжне] пришвидшування

**g. constant** стала [константа] сили притягання [гравітації]

**g. force** сила притягання, гравітаційна сила

**gravity** притягання, тяжіння, маса, вага; важливість, поважність; (*нк*) притяжний, ваговий; важливий *div. specific gravity*

**g. bag filler** самопливний мішконоповнювач

**g. decanter** гравітаційний [притяжний] відстійник [фільтр]

**g. flow** самотечія, самотікання, самоплив

**g. sedimentation** притяжне [гравітаційне] осаджування [відстоювання]

**g. separator** відстійник, притяжний віокремлювач, гравітаційний сепаратор

**g. settler** відстоювач

**g. settling chamber** відстійна [осадна] камера

**g. transport** притяжне [гравітаційне] перенесення [переміщення, транспортування]

**gravure** гравюра

**g. printing** гравюрне друкування [друкарство]

**gray** **1.** (*нк*) сірий, сивий; (*д*) (по)сіріти, (по)сивіти; **2.** грей (*Gy* одиниця дози радіаційної енергії, абсорбованої одиницею маси тканини, Дж/кг)

**g. cast iron** сірий чавун

**graze** **1.** пасти(ся); **2.** (*i*) стирання, здряпування; (*д*) протирати, (по)дряпати, злегка торкати(ся)

**grazing** пасовисько; трава

**g. food chain** харчовий ланцюг, рослинний ланцюг живлення (*живою біомасою*)

**g. lease** наймання [оренда] пасовиська

**grease** (*i*) мастило; смалець, лій; солідол; жир; (*д*) мастити; змащувати (*жиром*)

**greasy** сальний, жирний; слизький; підслесливий

**great** великий

**greatest** найбільший, величний

**greatly** дуже; великодушно; благородно

**green** (*i*) зелень; (*нк*) зелений; (*д*) зеленіти

**g. revolution** зелена революція (*розвиток сільського господарства*)

**greenhouse** (*i*) теплиця; (*нк*) тепличний

**g. effect** тепличний ефект (*передбачуване надмірне нагрівання атмосфери, спричинене нагромадженням атмосферного двооксиду вуглецю*)

**g. gases** тепличні гази (*атмосферні гази або пари, які вбирають інфрачервону радіацію землі, збільшуючи тепличний ефект*)

**g. interior** внутрішня частина [середина] теплиці

**grid** сітка, решітка, координатна сітка, грати; енергосистема; (*д*) визначати координати; об'єднувати в енергосистему

**g. cell** сіткова [координатна] клітина [елемент]

**gridded emission data** сіткові дані забруднень (*зі заданими [вказаними] географічними координатами*)

**grind** (*i*) розмелювання, розтовчування; точіння; шліфування; одноманітна праця; (*д*) молоти, товкти; точити; шліфувати; скреготати (зубами)

**grindability**

**grindability** розмельність, подрібність; шліфовність

**grinder** жорна; дробарка; точило; точильний верстат, шліфувальний верстат; кофемолка; м'ясорізка, м'ясомолка *div. belt g., core g., disc g., jig g., portable g., radial g., surface g.*

**grinding** подрібнювання, дрібнення; тонке мливо, меливо [помел]; обточування, точіння; шліфування

**g. attritor** подрібнювач [млин] дрібного помелу

**g. equipment** помельне спорядження [устаткування]; обточувальне спорядження [устаткування]

**g. hood** витяжний ковпак помельного [обточувального] устаткування

**g. mill** млин; подрібнювач; верстат; вальцовий верстат; деревообробний завод *div. nonrotary ball or bead g. m., pebble g. m., pin g. m., planetary ball g. m., pug g. m., ring-roller g. m., roll g. m., roller g. m., rotary impact g. m., tumbling g. m., vibratory g. m.*

**g. roll crusher** вальцова дробарка

**g. table** обточувальний [шліфувальний] стіл

**grit** пісок; абразивний матеріал; грубий порошок; дріб

**g. chamber** камера для уловлювання піску [абразивного матеріалу]

**g. removal** уловлювання та вилучання піску [абразивного матеріалу]

**g. tank** резервуар для піску [абразивного матеріалу]

**grizzly screen** вібраційна сортувальна гратка [решітка]

**grooved piping joint** рівчакове з'єднання труб

**gross national product [GNP]** валова [брутто] продукція країни

**Gross Product Index [GPI]** показник [індекс] валової [брутто] продукції

**gross vehicle weight [GVW]** брутто-вага воза

**grossly** грубо, ординарно; цілком, вповні

**ground** 1. (дпк мин. часу від *grind*) мелений, товчений; 2. (i) ґрунт, земля, ділянка землі, майданчик; уземлення; підстава, мотив; (нк) ґрунтовий

**g. zero** наземна точка ядерного вибуху

**g. zero treatment of plants** наземне оброблення рослин пестицидами (*шляхом обпилювання, фумігації, обприскування*)

**grounded collecting surface** уземлена збиральна поверхня (електрода)

**groundwater** підземні ґрунтові води

**gummy**

**g. flow** підземне стікання води, рух підземних вод

**g. flow net** мережа підземних потоків води

**g. plume** обрис [контур] підземного стікання води

**g. softening** зм'якшування підземних вод

**g. treatment system** система оброблення підземних вод

**g. velocity** швидкість стікання [руху] підземних вод

**groundwork** основна підготовка; фундамент

**group** (i) група; клас; (d) групувати(ся); класифікувати

**grout** (i) крупи; дерть; осад, гуща, фус; цементний розчин; (d) заповняти [залити, викінчувати] цементним розчином

**grove** гай, лісок; штольня

**grow** рости, виростати, зростати, збільшуватися; культивувати; робитися, ставати

**grower** вирощувальник, плантатор; садовод; фермер

**grown-up** дорослий

**growth** ріст, зростання; приріст; розвиток

**g. curve** крива росту [приросту]

**g. rate** швидкість росту

**GS** *div. gas chromatography*

**guarantee** (i) (за)порука; застава; гарантія; (d) поручатися; гарантувати; заставляти

**guarantor** поручник, гарант

**guaranty** записка, гарантія

**guidance** провід, керівництво

**guide** (i) провідник, гід; путівник, довідник; (d) вести, (су)проводити; керувати, скеровувати, спрямовувати

**guideline** (i) вказівка, напрямна (лінія); (нк) напрямний

**g. model** зразкова модель (*керівництва*)

**guidelines** норми, нормативи

**guillotine** (i) гільотина; (d) гільотинувати; (нк) гільотиновий

**g. damper** гільотиновий регулятор [засув] тяги

**guinea worm [dracontiasis]** гвінейський глист (*спричинює шлункову хворобу драконтіаз*)

**gully** водостік, балка, байрак

**g. reclamation** на[ви]правлення водостоку

**gum** смола, живиця

**g. running** топлення [перетоплювання] смоли [живиці]

**gummy** липкий, клейкий; смоляний

**gummy**

- g. deposit** смоляний залишок [осад]  
**GVW** *div. gross vehicle weight*  
**gypsum** гіпс  
**g. calcining** випалювання гіпсу  
**g. grinding** розмелювання гіпсу  
**gyrate** обертатися, рухатися по колу [спіралі]  
**gyratory** обертальний, обертовий  
**g. cone crusher** обертова конусна дробарка  
**g. crusher** обертова дробарка  
**g. mill** обертовий млин  
**g. screen** обертова ґратка [сито]

**H**

- Haber process** процес Габера (*зв'язування атмосферного азоту для біотермічного перероблення гною в компостах*)  
**habit** звичка, звичай  
**habitability** життєздатність  
**habitable** життєздатний  
**habitant** мешканець  
**habitat** помешкання, житло; житлова зона [середовище] тварин [рослин]  
**habitation** житло, мешкання  
**habitual** звичний; приохочений, налоговий  
**Hadley cell (in global air circulation)** клітина Гадлея (у глобальній циркуляції повітря), кругообіг атмосферного повітря Гадлея  
**hair** волос, волосина; волосся; шерсть, вовна  
**hairspray** лак для волосся, оббризувальна рідина для волосся  
**half** (*i*) половина; (*нк*) половинний, половинчастий; (*нс*) напів, наполовину; частково  
**h.-life T1/2** *фiз.* час [період] піврозпаду (*радіоактивного елемента, хемічної сполуки*)  
**h.-value layer [HVL]** напівзахисний шар (*товщина захисного матеріалу, яка зменшує силу радіації наполовину*)  
**halfway** (*нк*) що є на півдорозі; компромісний; (*нс*) на півдорозі  
**Hall electroconductivity detector [HECD]** детектор електропровідності Гола  
**halocarbons** галовуглецеві сполуки, хлорфлюоровуглецеві сполуки  
**halocline** галоклін (*шар, який розділяє верхню солодку воду від спідньої солоної води у стратифікованому прибережному середовищі*)

**hard**

- halogen** галоген  
**halogenated** галогенний, галоїдний  
**h. dibenzofurans [HDFs]** галогенні дибензофурані  
**h. dibenzo-p-dioxins [HDDs]** галогенні дибензо-п-діоксини (*канцерогени, тератогени, мутагени*)  
**H. Organic Compounds [HOCs]** галогенні органічні сполуки  
**h. solvents** галогенні розчинники  
**halomethane** галометан  
**halon** галон (*фабрична марка тетрафлюоретиленового полімеру - мономер F<sub>2</sub>C:CF<sub>2</sub>*)  
**h. recovery and recycling system** система збирання й повторного використання галонів  
**halophytes** галофіти (*рослини, що ростуть на дуже засолених ґрунтах*)  
**halt** (*i*) зупинка, затримка; полустанок; привал; (*д*) спинятися, затримуватися; робити привал; стій!  
**hammer** (*i*) молот, молоток; (*д*) кувати, kleпати, бити молотом; забивати  
**h. crusher** молоткова дробарка [кришник]  
**h.-crusher impact breaker** молоткова ударна дробарка  
**h. mill** молотковий млин *div. pin mill*  
**hamster** хом'як  
**hand** (*i*) рука; робітник; (*нк*) ручний; (*д*) передавати, подавати, вручати  
**handbook** підручник, довідник, посібник  
**handful** жменя, пригорща  
**handicap** (*i спорт.* перешкода; завада; (*д*) перешкоджати, заважати, уневігіднювати; *спорт.* вирівнювати сили [шанси])  
**handicraft** ремесло  
**handle** (*i*) держак, ручка; кермо; (*д*) брати (рукою); тримати (в руках); керувати; вести; трактувати  
**handling** керування; трактування  
**handpump** ручна помпа [смок]  
**haphazard** (*i*) випадок; (*нк*) випадковий; безсистемний; (*нс*) випадково; навмання  
**happen** бувати, ставатися, траплятися; відбуватися  
**harbor [harbour]** (*i*) гавань, порт; притулок; (*д*) заякорити (*у гавані*); давати притулок; переховувати; приховувати почуття  
**hard** твердий; суворий; тяжкий; сильний; старанний (*робітник*); (*нс*) міцно, сильно; тяжко; старанно

**hard**

**h. organics** *див. refractory effluents*  
**h. pesticides** тверді пестициди (*препарати, які вбивають заразу й дуже повільно біологічно розкладаються*)  
**h. rubber** тверда гума, твердий кавчук  
**h. to come by** важкий до придбання [отримання]  
**h. water** тверда вода  
**hardly** ледве; насилу, навряд  
**h. anyone** майже ніхто, ледве хтось  
**hardness** твердість  
**hardpan** твердий непроникний підземний шар [верства]  
**hardship** труднощі; нестатки  
**hardware** залізя; металеві вироби  
**h. store** крамниця [сховище] металевих виробів  
**hardwood** тверда деревина [дерево]  
**harm** (i) шкода, збиток; кривда; зло; (d) шкодити; кривдити; злочинити  
**harmful** шкідливий; злосливий  
**h. occupational factor** шкідливий виробничий фактор  
**h. substance [noxious substances]** шкідлива речовина  
**harmless** нешкідливий; невинний  
**harmonic mean** середнє гармонічне [значення]  
**harvest** (i) врожай; збирання врожаю, жнива; лісозаготівля; (d) збирати врожай; жати; заготовляти деревину  
**harvester** збиральна машина; жнець  
**hastelloy** гастелой (*фабрична марка серії нікелевокобальтових, високотемпературних, корозійностійких матеріалів*)  
**hatch** 1. люк (*покришка отвору в палубі корабля*); нижня частина поділених дверей [фіртки; шлюзів]; 2. (i) виводок (пташенят); гніздо пташенят; (d) висиджувати яйця; виводити пташенят, вилуплюватися (з яйця); затівати  
**hazard** (i) небезпека, загроза; ризик; шанс  
**h. analysis** аналіз небезпек (*оцінювання вірогідності події, здатної завдати шкоди*)  
**h. and operability study [HAZOP]** досліджування небезпеки [ризик] і практичних [доцільних] протизаходів (*щодо провалу [неспроможності, невідлості, хиб] системи або її складових частин*)  
**h. at work** *див. hazardous production factor*

**HDPE**

**h. identification** ототожнювання [розпізнавання, ідентифікація] безпеки [ризик]  
**h. of chemical** небезпечність речовини (*хеміката*)  
**H. Ranking System [HRS]** система класифікації небезпечних [загрозливих] хемічних речовин  
**hazardous** загрозливий, небезпечний  
**h. air pollutant** небезпечний забруднювач повітря  
**h. occupations factors** *див. hazardous production factor*  
**h. production factor [hazardous occupations factors, hazard at work]** небезпечний виробничий фактор  
**h. radioactive material** небезпечний радіоактивний матеріал  
**h. substance** небезпечна речовина [субстанція, матерія]  
**h. substance list [HSL]** перелік небезпечних речовин  
**h. waste incinerator** спалювач небезпечних залишків  
**h. waste landfill** засипне захоронення [смітник] небезпечних залишків  
**h. waste management [HWM]** керівництво [організація] збиранням і вилучанням небезпечних залишків  
**h. waste management facility [HWM facility]** пункт [центр] устаткування для перероблення небезпечних матеріалів  
**h. waste processing** перероблення небезпечних залишків  
**h. waste** небезпечні залишки [нечистоти]  
**h. waste site** площа [місце, пункт схову, захоронення] небезпечних [шкідливих] залишків  
**haze coefficient [coefficient of haze, COH]** коефіцієнт затуманення [імлістості]  
**HAZOP** *див. hazard and operability study*  
**HCB** *див. hexachlorobenzene, perchlorobenzene*  
**HCE** *див. hexachlorethane, perchloroethane*  
**HCFCs** *див. hydrochlorofluorocarbons*  
**HCH** *див. hexachlorocyclohexane, benzene hexachloride, lindane*  
**HDDs** *див. halogenated dibenzo-p-dioxins*  
**HDDT** *див. heavy duty Diesel truck*  
**HDFs** *див. halogenated dibenzofurans*  
**HDGT** *див. heavy duty gasoline truck*  
**HDPE** *див. high-density polyethylene*

**H**

## HDV

## heating

**HDV** *div. eavy duty vehicle*

**head** (*i*) голова, розум; керівник; качан (*капусти*); заголовок; піна, вершки; верхів'я; джерело (*річки*); *гідр.* аеростатичний [гідростатичний] тиск [напір] (*показаний як різниця висоти стовпців рідини манометра*); (*нк*) головний, передовий; (*д*) очолювати; озоголовлювати; прямувати; починатися (*про річку*) *div. friction h., loss h., pressure h., static h., velocity h.*

**headache** біль голови

**heading** заголовок; рубрика; напис; напрям; параграф

**headland** мис

**headline** заголовок; короткий зміст новин

**headquarters** головна управа; штаб; центр

**headspace** надповерхневий простір (*простір над поверхнею рідини у замкненій посудині*)

**health** здоров'я

**h. effects** наслідок [вплив] на здоров'я

**h. related criteria** критерії [показники] здоров'я

**healthful** корисний, поживний, добрий, цілющий (*для тіла і душі*)

**healthy** здоровий (*не кволий*), сильний

**hear** чути, слухати, вислухувати

**hearing threshold level** рівень перевищення порогу слухової чутливості

**heart** (*i*) серце; мужність; дух; (*нк*) серцевий, сердечний

**hearth furnace** горнова піч

**heat** (*i*) тепло, теплова енергія; жар; спека; запал; гнів; (*д*) нагрівати(ся), розжарювати; (*нк*) тепловий *div. specific h., latent h.*

**h. balance** урівноваження [рівновага, баланс] теплової енергії

**h. boiled oil varnish** варена на оливі полива

**h. capacity** теплосмність

**h. conduction** теплопровідність

**h. control** регулювання тепла

**h. convection** теплова конвекція, конвекція тепла

**h. convection film coefficient** коефіцієнт тепловіддачі (*плівковий коефіцієнт [стала] конвекційної теплопередачі*)

**h. energy** теплова енергія

**h. engine** тепловий двигун

**h. exchanger** теплообмінник, тепловипромінювач, радіатор

**h. flow** теплова течія

**h. furnace** нагрівально-гартувальна піч

**h. generation** *фіз.* теплотворення

**h. intensity** сила [інтенсивність] теплової енергії

**h. island** тепловий острів, теплова копула (*напр., над містом*); капсула, тепловий намет

**h. load** теплове навантаження

**h. loss** теплова втрата

**h. of combustion** теплова енергія згорання

**h. of condensation** теплова енергія конденсації

**h. of formation** енергія теплоутворення

**h. of fusion** енергія теплоплення

**h. of solution** енергія теплорозчинення

**h. of vaporization** енергія тепловипаровування

**h. rate** теплова потужність (*кількість тепла виділеного чи поглинутого за одиницю часу*)

**h. recovery** споруда рекуперації [повторного використання] теплової енергії

**h.-recovery ventilator [HRV]** теплорекупераційний вентилятор, вентилятор споруди рекуперації теплової енергії (*для рекуперації тепла випущеного повітря*)

**h. regeneration** регенерація теплової енергії

**h. regeneration furnace** регенераційно нагрівальна піч

**h. regenerator heater** нагрівач теплогенератора

**h. reservoir** запас [джерело] теплової енергії

**h. sink** стік [відведення] теплової енергії

**h. stress index [HSI]** показник теплової напруги, показник перепаду температури

**h. tolerance** температурний допуск

**h. transfer** теплопередача

**h. transfer agent** теплоносій

**h. transfer coefficient** коефіцієнт теплопередачі

**h. treating** термічне оброблення

**h. treating furnace** піч для термічного оброблення

**heated thermocouple anemometer** вітромір [анемометр] з підігрітою термопарою [термоелементом]

**heater** ogrivach, піч; калорифер, нагрівач *div. bayonet tube h., direct fired h., heat regenerator h., indirect fired h.*

**heating** нагрівання, опалювання

**h. cost** кошт [ціна, вартість] опалювання

**heating**

- h. fuel** нагрівальне паливо
- h. gas** опалювальний газ
- h. oil** пічне [грубне] нафтове паливо
- h. season** опалювальний сезон
- h. value** тепла енергія згоряння
- heatstroke** тепловий удар
- heavy** важкий, тяжкий
- h. atom** важкий атом (має більше нейтронів, ніж звичайно)
- h. (toxic) metals** важкі (токсичні) метали (алюміній, арсен, берилій, бісмут, залізо, кадмій, кобальт, манган, ртуть, мідь, нікель, плумбій, селен, цина, стронцій, талій, титан, хром і цинк)
- h. duty** важкий режим
- h. duty Diesel truck [HDDT]** дизельна вантажівка
- h. duty gasoline truck [HDGT]** бензинова вантажівка
- h. duty vehicle [HDV]** віз [перевізний засіб] важкого режиму
- h. hydrogen** важкий водень (радіоактивний ізотоп водню - дейтерій  $D_2$  або тритій  $T_2$ )
- h. media** важкі засоби
- h. water  $D_2O$**  важка вода
- h.-water reactor [HWR]** важководневий ядерний реактор
- HECD** див. *Hall electroconductivity detector*
- hectare** гектар
- height** висота, височина
- h. equivalent to one theoretical plate [HETP]** висота (наповненої колони), рівнозначна одній теоретичній тарілці (газовбирної [абсорбційної] вежі)
- h. equivalent to one transfer unit [HETU]** висота (наповненої колони), рівнозначна одиниці перенесення [переміщення] (газовбирності [газоабсорбції])
- h. of one transfer unit [HTU]** висота одиниці перенесення (газовбирності [газоабсорбції] газобирної вежі)
- heighten** підвищувати(ся)
- heliostat** геліостат
- helium** гелій
- helminth** паразитний черв'як (в організмі людини, тварини чи рослини)
- help** (i) допомога, поміч; (d) (до)помагати
- helpful** помічний, корисний
- hematotoxicity** мед. гематотоксичність, кровоотрутість
- heme  $C_{34}H_{32}FeN_4O_4$**  мед. гем (непротейдна частина гемоглобіну та міоглобіну)

**hexachlorocyclohexane**

- hemoglobin** мед. гемоглобін
- hemolysins** гемолізини (речовини, що спричиняють розкладання червоних тілець крові)
- hemolysis** мед. гемоліз (розкладання червоних тілець крові з виділенням гемоглобіну)
- HEPA filter** див. *high-efficiency particulate air filter*
- hepatitis** мед. гепатит (запальне захворювання печінки)
- hepatotoxin [liver damaging toxin]** мед. гепатотоксин, печінкозатруювач
- heptachlor  $C_{10}H_7Cl_7$**  гептахлор (інсектицид)
- heptane [dipropylmethane]  $CH_3(CH_2)_5CH_3$**  гептан, дипропилметан (еталон для визначення детонаційної стійкості палива)
- herbicide** травобій, гербіцид
- herbivore** травоїд
- herd** (i) стадо, череда; (d) згромаджувати(ся), ходити стадом, бути разом, збирати(ся) разом
- herding agent** згромаджувальний засіб (для збирання розлитої нафти з поверхні води)
- hereditary** спадковий
- heredity** спадковість
- herinafter** далі тут (у цьому документі, у цій книжці)
- heritable** спадковий
- herpetofauna** біол. сукупність [фавна] плазунів
- hertz Hz** герц (одиниця частоти) Гц
- heterogeneous** різнорідний, гетерогенний
- heterotroph** гетеротроф (організм, який живиться готовими органічними речовинами)
- HETP** див. *height equivalent to one theoretical plate*
- HETU** див. *height equivalent to one transfer unit*
- heuristic routing** економно (пі)дібраний маршрут (щоб збирати сміття по вулицях: мінімум поворотів вліво, сліпих вулиць і максимум поворотів вправо)
- hexachlorethane [HCE]  $Cl_3CCCl_3$**  гексахлоретан (безбарвна кристалічна речовина, отрута, застосовувана в піротехніці, димових засобах, вибухових речовинах)
- hexachlorobenzene [HCB]  $C_6Cl_6$**  гексахлорбензол (отруйний фунгіцид, що консервує деревину)
- hexachlorocyclohexane [HCH, benzene hexachloride, lindane]  $C_6H_6Cl_6$**  гексахлорциклогексан (білий або жовтавий

**hexavalent**

*отруйний порошок; вживають у виробництві комаховищувачів [інсектицидів]; суміш 8-и стереоізомерів, утворених внаслідок взаємодії хлору з бензолом під дією світла)*

**hexavalent chrome plating tank** ванна електропокривання шестивалентним хромом

**hexavalent chromium** шестивалентний хром (*канцероген, корозійний на клітини, який після тривалої дії спричинює виразки і дерматит*)

**HFCs** див. **hydrofluorocarbons**

**hi-vol** див. **high-volume air sampler**

**hide** ховати(ся), захищувати(ся), переховувати(ся)

**hierarchy** ієрархія

**high** (*i*) висока точка [рівень]; максимум; антициклон, зона високого атмосферного тиску, барометричний максимум; (*пк*) високий, піднесений; великий, сильний; (*пс*) високо

**h. canopy hood** піднятий шатруватий [наметуватий] ковпак [капот]

**h. density** висока густина [питома вага]

**h.-density polyethylene [HDPE]** поліетилен високої густини [питомої ваги]

**h. efficiency** висока дієвість [ефективність, продуктивність]

**h.-efficiency centrifugal collector** відцентровий збирач високої ефективності

**h. efficiency cyclone collector** циклонний збирач високої ефективності

**h.-efficiency particulate air filter [HEPA filter]** високоефективний сухий макрочастинковий повітроочисник [повітряний фільтр]

**h.-frequency drier** індукційна сушарка, високочастотна електроосушарка

**h.-level liquid waste** стічна вода [суспензія] високої радіоактивності (*понад 100 мікроюри на мілілітр продуктів ядерного ділення*)

**h.-level radioactive waste** залишки високої радіоактивності

**h.-level waste [HLW]** залишки високої радіоактивності (*залишки, які містять необроблене використане ядерне паливо або осади з його хемічного оброблення; залишки виробництва ядерної зброї*)

**h. light** найясніша точка; подія найбільшого значення

**h. occupancy vehicle [HOV]** багатопасажирський автомобіль (*на три і більше пасажирів*)

**holding**

**h.-performance liquid chromatography [HPLC]** якісний [ефективний] хроматографічний аналіз рідин

**h.-pressure liquid chromatography [HPLC]** хроматографічний аналіз рідин високого тиску [сильностиснених рідин]

**h. pressure scrubber** газопромивач високого тиску

**h. pressure water spray scrubber** водорозпилювальний газопромивач високого тиску

**h. speed dispersion mill** розсіновальний подрібнювач високої швидкості

**h. temperature** висока температура

**h.-temperature gas reactor [HTGR]** високотемпературний газовий реактор (*ядерний реактор, охолоджуваний гарячим газом*)

**h. toxicity** висока отруйність [токсичність]

**h. vacuum** глибокий вакуум

**h.-vacuum drier** глибоковакуумна сушарка

**h. voltage** висока напруга

**h.-volume air sampler [hi-vol]** великооб'ємний пробозабирач повітря

**h. volume sampler** великооб'ємний пробозабирач випускних газів [повітря]

**h.-yielding varieties [HYVs]** високотоврожайні види (*як пшениця, жито*)

**highlight** (*i*) найяскравіша точка, подія найбільшого значення; (*d*) наświetлювати, звертати увагу на щось; підкреслювати (*напр., кольоровим олівцем*)

**highwall** приступок, уступ (*у гірсуванні*)

**highway** битий шлях, магістраль

**hindered settling (in sedimentation)** осідання із завадою, освітлення у завислому шарі (*осіданню частинок вниз в горішній зоні очищувача стічних вод заважає руху очищеної води вгору*)

**historic(al)** історичний

**h. owner** історичний власник

**history** історія

**HLW** див. **high-level waste**

**HOCs** див. **Halogenated Organic Compound**

**hold** (*i*) затримання; вплив; влада; контроль; в'язниця; (*d*) тримати; держати; займати (*посаду*); володіти; містити

**holding** зберігання; володіння; тримання; орендована ділянка землі

**h. medium** живильне середовище (*середовище життєздатності бактерій*)



**holding**

**h. time** час зберігання

(час життєздатності бактерій: від часу забору проби до часу їх аналізу)

**hole** діра, дірка; отвір; яма; нора; свердловина

**holism** теорія взаємозв'язку (взаємовпливу живих організмів і неорганічного середовища)

**holistic** однотайний, взаємопов'язаний

**hollow** (i) порожнеча, порожнина; дупло; западина, заглибина, яма; (пк) порожній, пустий; запалий; фальшивий, облудний

**holoplexia** загальний параліч

**holoturcia** голотурія (морська безхребетна тварина, типу голошкірих, з видовженим, струнким, гнучким і м'язистим тілом; подібна до морського огірка та споріднена з морськими зірками; один з їхніх типів, трепанг - це харч у північній Австралії та Індонезії)

**home** (i) дім, домашнє вогнище; притулок; батьківщина; (пс) додому; в ціль, в точку

**homeopathy** гомеопатія (лікування мінімальними дозами ліків, які великими дозами викликали б симптоми певної хвороби)

**homeostasis** гомеостаз (сталість фізико-хімічних та біологічних властивостей внутрішнього середовища організму людини чи тварини у разі змінних зовнішніх умов, напр., сталість складу крові, температури тіла)

**homeotherm** гомеотерм (організм, який утримує постійну температуру тіла фізіологічними механізмами, напр., ссавець)

**homogeneous** однорідний, гомогенний

**hood** витяг (витяжний піддашок [ковпак, чохол, зонт]), відсмоктувач див. **bench h.**, **booth h.**, **canopy h.**, **downdraft h.**, **floor h.**, **freely suspended h.**, **push-pull h.**, **slot(s) h.**, **wide flange h.**

**Hopkinson's scaling law** закон подібності Гопкінсона (прогноз параметрів ударних хвиль за параметрами вибухів)

**hopper** засипний кіш, бункер, кузов

**h. truck** самоскид (вантажний автомобіль-бак з висипним кошем [кузовом])

**horizon** горизонт, обрій; (розумовий) кругозір

**horizontal** (i) горизонталь;

(пк) горизонтальний

**h. dispersion coefficient** коефіцієнт горизонтального розсіювання, коефіцієнт горизонтальної дисперсії

**h. shaft** горизонтальний вал [вісь]

**horse** (i) кінь; (пк) кінський, конячий

**h. latitudes** кінські широти (безвітряний пояс довкола земної кулі на широті біля 30 градусів)

**horsepower hp, HP** кінська сила, потужність у кінських силах див. **air h.**, **brake h.**, **fan h.**

**hose isolating suit** гумовий ізолювальний костюм

**hospital** (i) лікарня, шпиталь; (пк) лікарняний, шпитальний

**host** господар, хазяїн; безліч

**hostile** ворожий, неприязний

**hot** гарячий; гострий; високорадіоактивний

**h. baghouse** пилоловлювач для підвищених температур

**h. end coating (glass mfg. plant)** обличкування (скляних посудин) перед входом до леру (печі для відпалювання [відпускання] скла)

**h. film anemometer** вітромір [анемометр] з гарячою плівкою

**h.-flue drier** сушарка гарячим повітрям (або сумішшю повітря з продуктами згоряння)

**h. process** (процес) нагрівання

**h. rock bed afterburner** допалювач з гарячим шаром каміння

**h.-side ESP** гарячий (вхідний) бік електростатичного осаджувача

**h. soak evaporative emissions** тепловбирні випари (палива) (під час витримання палива у разі підвищеної температури у поплавковій камері карбюратора після зупинки двигуна)

**h. soak period of carburator** період гарячого витримання палива в карбюраторі

**h. stabilized exhaust emissions** усталені гарячі випускні викиди [забруднення] (коли двигун працює в умовах своєї нормальної температури)

**h. wire anemometer** вітромір з гарячим дротом

**hotspot** місце високої радіоактивності [забруднення повітря, захворювань, високої смертності]; місце перегріву

**hotwell** випускач конденсату (котлової пари)

**hourly** (пк) щогодинний, частий; (пс) щогодини, часто

**household** (i) домашнє господарство; сім'я, родина; (пк) домашній

**HOV** див. **high occupancy vehicle**

**how** як

**h. long** як довго; як задовго; якої довжини

**HPLC**

**HPLC** *div. high-performance liquid chromatography, high-pressure liquid chromatography*

**HRS** *div. Hazard Ranking System*

**HRV** *div. heat-recovery ventilator*

**HSI** *div. heat stress index*

**HSL** *div. hazardous substance list*

**HTGR** *div. high-temperature gas reactor*

**HTU** *div. height of one transfer unit*

**human** людський, гуманний

**h. environment** довкілля людини

**h. equivalent dose** еквівалентна людська доза

**h. factor** людський фактор (*комплекс психічних і фізіологічних особливостей, важливий у промисловій безпеці*)

**h. waste** людські залишки [відходи]

**humankind** людство

**humic** гумусний; перегнійний; чорноземний

**humid** вологий; вогий

**humidification** зволоження

**h. chamber** камера зволоження

**humidity** вологість; вогість *div. absolute h., relative h., saturation h.*

**humus** гумус; перегній; чорнозем

**hundred** сто, сотня

**HVL** *div. half-value layer*

**HWM** *div. hazardous waste management*

**HWM facility** *div. hazardous waste management facility*

**HWR** *div. heavy-water reactor*

**hydrant fueling** [petr. mid. distillate] кранове [гідрантне] заправлення паливом

**hydraulic** гідравлічний

**h. classifier** гідравлічний сортувальний пристрій [класифікатор]

**h. conductivity** гідравлічна провідність [проникність]

**h. drive** гідравлічна передача [тяга, рушій]

**h. fracturing** гідравлічне розривання [розламування]

**h. gradient** гідравлічний градієнт [схил]

**h. head** гідростатичний тиск

**h. loading** гідравлічне навантаження (у піщаних фільтрах для очищення стічних вод, м<sup>3</sup> води/м<sup>2</sup> фільтра/день)

**h. radius** гідравлічний радіус

**hydraulics** гідравліка

**hydric** водяний; багатий на воду

**hydrocarbon** HC вуглеводень

**hydropower**

**h. gathering system** система збирання вуглеводнів

**h. vapor emission** випар вуглеводню

**hydrochloric acid** HCl соляна [хлоридна, хлороводнева] кислота, хлороводень

**hydrochlorofluorocarbons** [HCFCl<sub>s</sub>]

гідрохлорфлюоркарбони, хлорфлюорувуглеводні

**hydrodynamic** гідродинамічний

**h. control of groundwater contamination**

**plume** гідродинамічний контроль конусної течії [струменя, факела] забрудненої підземної води (*витяганням свердловинами і втискуванням незабрудненої води*)

**hydrodynamics** гідродинаміка

**hydroelectric** гідроелектричний

**h. plant** гідроелектростанція

**h. power** потужність гідроелектростанції

**hydrofluorocarbons** [HFCs] флюоровані вуглеводні, флюорувуглеводні

**hydrogen** водень, гідроген

**h. bonding** водневий зв'язок (*напр., у воді: сполучення між атомом кисню однієї молекули і атомом водню сусідньої молекули*)

**h. desulfurization unit** споруда [агрегат] гідрогенізаційного знесірчування [вилучання сірки]

**h. fluoride** HF флюороводень

**h. fuel** водневе паливо

**h. gas fuel** водень

**h. iodide** HI йодид водню

**h. ions** йони водню

**h. peroxide** H<sub>2</sub>O<sub>2</sub> перекис водню, пероксид водню

**h. production unit** апарат для отримання водню

**h. sulfide** H<sub>2</sub>S сульфід водню

**hydrogeologic setting** гідрогеологічний стан

**hydrograph** гідрограф (*графік зміни витрат води за певний період часу*)

**hydrologic** гідрологічний

**h. cycle** гідрологічний цикл

**hydrology** гідрологія (*наука про природні води, їхні явища і процеси*)

**hydrolysis** гідроліз (*хімічне розкладання речовин, зумовлене додаванням води*)

**hydrometer** гідрометр (*прилад для вимірювання питомої ваги рідин*)

**hydrophyte** водна рослина

**hydropower** потужність водоспаду

**hydroseparator**

**hydroseparator** гідросепаратор (*апарат для збагачення корисних копалин за допомогою струменя води*)

**hydrosphere** гідросфера

**hydrostatic** гідростатичний

**h. equation** рівняння гідростатичного тиску

**h. head [h. pressure]** гідростатичний тиск (*на заданій глибині рідини, виражений в одиницях глибини*)

**h. pressure** *див. hydrostatic head*

**h. pressure head** *див. pressure head*

**hydrotreating unit** водопідготовна [водообробна] споруда

**hydroxyl radical HO<sup>•</sup>** гідроксильовий радикал

**hydroxylapatite Ca<sub>5</sub>OH(PO<sub>4</sub>)<sub>3</sub>** гідроксильовий апатит (*осаджений "трикальцій фосфат"*)

**hygienic assessment** токсиколого-гігієнічна оцінка (*напр., води водного об'єкта - wastewater toxicity*)

**hygienic criterion for harmfulness of water**

**chemical factor** гігієнічний критерій шкідливості хемічних факторів води (*сукупність ознак погіршеного водокористування населення*)

**hygienic rating content of harmful substances in environment** гігієнічне нормування вмісту шкідливих речовин у довкіллі

**hygrometer** вологомір, гігрометр (*прилад для визначення вологості повітря*)

**hygroscopic** вологовбирний, гігроскопічний

**h. material** вологовбирний [гігроскопічний] матеріал

**Hypalon rubber [chlorosulfonated**

**polyethylene]** гума "гіпалон" (*фабрична марка синтетичної гуми, стійкої до озону, погоди, оливи, розчинників, хемікалій й абразивних матеріалів*), хлорсульфонований поліетилен

**hypersusceptible groups** групи підвищеної чутливості (*у яких реєструють сильнішу реакцію на дію хемічних речовин, ніж у більшості інших індивідуумів*)

**hypochlorous acid HOCl** гіпохлоритна [підхлоринова] кислота (*дезінфекційний засіб для забрудненої води*)

**hypolimnion** гіполімніон (*шар холодної води на дні озера чи водоймища*)

**hypothesis** припущення, тимчасова основа, гіпотеза

**hypothetic(al)** умовний, гаданий, гіпотетичний

**hypoxia** гіпоксія (*нестача розчиненого кисню у природній воді чи тканинах*)

**hypoxic** гіпоксійний (*вода без достатньої кількості розчиненого кисню*)

**HYVs** *див. high-yielding varieties*

**I**

**I&I** *див. infiltration and inflow*

**I&M program** *див. Inspection and Maintenance Program*

**I/O** *див. indoor/outdoor concentration ratio*

**IBP** *див. initial boiling point*

**IC engine** *див. internal combustion engine*

**ICAP [ICP]** *див. inductively coupled argon plasma emission spectrophotometer*

**ice** (*i*) лід, крига; морозиво; (*д*) заморозувати, вкривати(ся) льодом; (*нк*) льодовий, льодовитий, льодовиковий

**i.-albedo feedback loop** цикл льодового зворотного відбиття сонячної енергії

**i. bubble** льодова булька, пузир

**i. core** мутний стрижень [осередя] в блоці льоду

**i. cover** льодовий покрив [полог]

**i. sheet** льодовий шар [верства]

**i. up** покриватися льодом, замерзати

**ICP** *див. inductively coupled argon plasma emission spectrophotometer*

**ICR** *див. industrial cost recovery*

**ICS** *див. intermittent control system*

**ID** *див. induced draft*

**ideal** (*i*) ідеал; (*нк*) ідеальний, досконалий; уявний

**i. condition** ідеальний стан [становище, обставина]

**i. gas** ідеальний газ

**i. model** ідеальний зразок [модель]

**identical** однаковий, тотожний, ідентичний

**identification** розпізнавання, ототожнювання, ідентифікація

**identify** розпізнавати, ототожнювати, ідентифікувати

**idiosyncrasy** *мед.* ідіосинкразія (*підвищена індивідуальна чутливість до впливу деяких хемічних речовин - бром, йоду, хрому*)

**IDL** *див. instrument detection limit*

**idle** бездіяльний; незайнятий, вільний; незавантажений; безвартісний; лінійний

**IDLH** *див. immediately dangerous to life and health*

**igneous**

**igneous rock** порода вулканічного походження

**ignitability** займистість, запальність

**ignitable** займистий, запальний

**i. waste** займисті залишки [сміття] (1. *рідини з температурою спалаху біля 60°C; 2. нерідкі речовини, займисті через тертя, вбирання [абсорбцію] вологості; 3. займисті стиснені гази або окиснювачі, визначені Міністерством транспорту США)*

**ignite** займатися, запалюватися

**ignition** займання, запалювання; спалах

**i. timing** регулювання часу запалювання (*палива у двигуні автомобіля*)

**ignore** нехтувати, не звертати уваги, ігнорувати; відхилити

**ill** (i) зло; шкода; нещастя; (нк) хворий; поганий; шкідливий; (пс) зле; погано; сумнівно

**illness** недуга, хвороба

**illustrate** пояснювати, ілюструвати

**illustration** пояснення, ілюстрація, малюнок; приклад

**illuvial** (i) мул, намул, осад (*мінеральні або органічні речовини, вилугувані водою з верхніх шарів ґрунту і відкладані в його нижчій частині*); (нк) намуловий, мулистий

**image** (i) зображення, образ, ікона; подоба; (д) зображати, змальовувати, уявляти

**imaginary** уявний, надуманий

**i. boundary** уявна границя [межа, кордон]

**imagination** уява; фантазія

**imagine** уявляти; думати; вважати

**Imhoff tank** відстійник [цистерна] Імгофа (*двокамерна споруда для оброблення стічних вод: горішня камера - для осаджування, а долішня - для перетравлювання мікроорганізмів*)

**immediate** негайний; безпосередній; моментальний

**immediately** негайно; безпосередньо; моментально

**i. dangerous to life and health [IDLH]** обов'язково безпечний для життя і здоров'я (*максимальна концентрація хемічних речовин у повітрі, яку здоровий робітник може витримати до 30 хвилин без довгочасного пошкодження здоров'я; максимальну концентрацію визначає Державний інститут професійної безпеки і здоров'я*)

**impaction**

**immense** величезний, незмірний, безконечний, грандіозний

**immerse** занурювати, умочати; заплутуватися, загрузати

**immersible** здатний занурюватися

**immersion** занурення

**immigrate** імігрувати

**immigration** іміграція

**imminent** близький; неминучий

**i. threat** близька [неминуча] загроза

**imminently** близько, неминуче

**i. hazardous** неминуче небезпечний

**immiscible** незмішуваний, незмішувальний (*нездатний змішуватися*)

**immiscible liquids** незмішувальні рідини

**immisions [immissionen FRG]** забруднювачі повітря (*хемічні речовини, шум, тепло, випромінювання*)

**immobile** непорушний, нерухомий

**immobilization** унерухомлювання; зупинка, заморожування; вилучання з обігу (*грошових куп'юр*)

**immobilize** унерухомлювати (*робити нерухомим*); зупиняти, заморожувати; вилучати з обігу (*грошові куп'юри*)

**immune** вільний від, забезпечений від; відпорний, несприйнятливий, імунний

**i. system suppression** припинення дії відпорної [імунної] системи

**immunity** відпорність; імунітет; звільнення від; привілей

**immunization** імунізація

**immunize** імунізувати

**immunizing** імунізування

**impact** (i) удар; поштовх; зіткнення, сутичка; колізія; вплив; (д) вдаряти(ся), збивати, ущільнювати (*щільно стискати*)

**i. breaker** ударна дробарка *див. cage-mill i. b., hammer-crusher i. b., rotor-impactor i. b.*

**i. crusher** ударна [давильна] дробарка

**i. mill** ударний подрібнювач (*загальне окреслення обладнання*)

**i. of sawage waters on the recipient body of water** вплив стічних вод на водний об'єкт-приймач

**impaction** зіткнення; удари; колізія (*струмини з лопаткою турбіни*)

**i. (inertial) collector** ударний (інерційний) добирач [сепаратор] (*добирач частинок зі струмини після удариання струмини з перегородкою [дефлектором]*)

**impactor**

**impactor** молоткова ударна дробарка; інерційний добирач [сепаратор]; імпактор (*забирач проб атмосферних частинок*)

**impair** погіршувати, зменшувати; пошкоджувати; псувати

**impairment** погіршення; пошкодження

**impeach** *юр.* звинувачувати у злочині; засуджувати; приписувати вину; ставити під сумнів

**impeachment** *юр.* звинувачення; притягнення до відповідальності (у суді); засудження

**impedance** *ел.* опір, імпеданс

**impede** утрудняти; заважати

**impediment** утруднення; завада

**impel** урухомлювати; спонукати, давати поштовх; силувати

**impellent** (*i*) рушійна сила [засіб]; (*пк*) рушійний; спонуканий

**impeller** обертове силове [робоче] колесо (*вітродвигуна, водяної або газової турбіни, повітряної помпи, газового компресора*); крильчасте колесо; лопать (*крильчастого колеса*); ротор

**i. bag filler** лопатковий мішконаповнювач (*уживаний для наповнення мішків дуже дрібними матеріалами, такими як портланд-цемент, гіпс, вапно, тальк*)

**impermeability** непроникність; непромокальність; герметичність

**impermeable** непроникний; непромокий; герметичний

**impermissible** недозволений, неприпустимий

**impetus** поштовх, імпульс; рушійна сила

**impinge** вдарятися; стикатися; наштовхуватися; відбиватися

**impingement** удар; зіткнення; наштовхування; відбивання

**i. baffle** ударна [відбійна] плита [перегородка, лист, щит, екран]

**i. collector** ударний [збивальний] збирач [уловлювач] *див. separator*

**i. separator** ударний збирач [відокремлювач, очищувач, сепаратор] (*пристрій для очищення повітря, в якому забруднені частинки вдаряють об плиту та прилипають до неї або зсуваються по ній вниз під час зміни напрямку струменя повітря*)

**impinger** пиловловлювальна пробірка (*складова частина пристрою **sampling train** для забирання проб повітря або газів з димових труб*)

**impinging jet atomizer** ударноструминний розбризкувач

**impregnating**

**implement** (*i*) знаряддя, інструмент; устаткування; (*д*) застосовувати; впроваджувати; забезпечувати виконання зобов'язань; обладнувати знаряддям [устаткуванням]

**implementation** застосовування; постачання знаряддям

**implementing organization** організація-виконавець (*здійснює проєктування, будівництво, введення в експлуатацію промислового підприємства*)

**implicate** вплутувати, втягати; бути причетним; містити, включати; мати на думці [увазі]

**implication** вплутування, втягування; причетність; включання; задум

**implicit** здогадуваний (*зрозумілий, але нечітко виражений*); заплутаний; включений

**imply** значити; мати значення; мати на думці [увазі]; здогадуватися, гадати, розуміти; натякати; вмщати (*думку*)

**import** **1.** (*i*) увіз, імпорт; (*д*) увозити, імпортувати; **2.** (*i*) важливість, вага, значення; (*д*) бути важливим; значити, означати, виражати

**importance** важливість, вага, значення

**important** важливий, вагомий, значний

**impose** обкладати (*податками, митом*); використовувати (*когось для своїх цілей*), обманювати; нав'язувати; впливати

**imposition** обкладання, обтяжування; податок; обман

**impossibility** неможливість; неймовірність; нестерпність

**impossible** неможливий; неймовірний; нестерпний

**impound** **1.** конфіскувати (*захоплювати і затримувати щось під охороною закону*); **2.** наповняти (*водоймище*), затоплювати, підтоплювати; нагромаджувати, акумулювати, регулювати (*стікання води*)

**impoundment** **1.** конфіскація, захоплення і затримання (під охороною закону); **2.** водоймище *див. open to the atmosphere i., underground i.*

**impregnability** неприступність; непохитність

**impregnable** неприступний; непохитний

**impregnate** просякати, проникати; насичувати; вкраплювати; запліднювати

**impregnating** насичений, проникальний, дифузійний, проникний

**i. equipment** просякальне [дифузійне] устаткування

**impregnating**

- i. wire** просякальний [дифузійний] дріт  
(*дріт із просочувального металу для лютування*)
- impregnation** просякання, насичування, дифузія
- impregnator** просякальне устаткування [машина]
- impresion** відбиток; враження, уявлення
- impress** (*i*) відбиток; штемпель; тавро; печать; характеристика; (*d*) застосовувати [прикладати] тиснути; друкувати; штемплювати; ставити печатку; справляти враження; впливати
- i. high voltage** вживати високу напругу
- impressive** імпазантний, показний, разуючий; впливовий
- imprint** (*i*) відбиток; штамп; (*d*) друкувати; відбивати, відтискати
- imprison** ув'язнювати
- improbability** неправдоподібність, неймовірність
- improbable** неправдоподібний, неймовірний
- impromptu** (*i*) принагідний виступ, експромт; (*пк*) непередбачуваний, імпровізований
- improper** неправильний, невідповідний; недоречний; неслухний; непридатний; непристойний
- improperly** неправильно; недоречно; неслухно; непристойно
- impropriety** неправильність; недоречність; непристойність
- improve** поліпшувати(ся), покращувати(ся), удосконалювати(ся)
- improvement** поліпшення, покращення, удосконалення
- improvident** непередбачливий; непродуманий; марнотратний
- in** (*ні*) в [у], на; за, через, протягом; з [із, зі] (*матеріалу*); (*пк*) всередині, всередину
- i. a manner** до певної міри, якось
- i. accordance with** відповідно до, згідно з
- i. case of** у разі, коли, якщо
- i. effect** справді, дійсно
- i. either case** у будь-якому разі, завжди
- i. lieu of** замість
- i.-line** рядковий, однорядний, в один ряд [лінію]; автоматична лінія
- i.-line multiple chamber incinerator** однорядна багатокамерна піч для спалювання [спопеляч, спалювач] (органічних відходів)

**inbreeding**

- i.-process** відбувається; (знаходиться) у процесі
- i.-process tank** відбувається в баку [ванні, цистерні]
- i. respect of** порівняно з
- i. respect to** щодо, оскільки
- i. series** послідовно, упорядковано; випусками, серіями, серійно
- i. situ** [**i. place**] в первісному [оригінальному] місцезнаходженні [ситуації]
- i. situ coal gasification** підземна газифікація вугілля
- i. spite of** незважаючи на, всупереч, попри
- i.-stream** потічний, потоковий, у потоці
- i.-stream aeration** аерація [насичення повітрям] потоку води (*для підтримання прийняттого рівня розчиненого кисню*)
- i. the long run** врешті-решт, у підсумку
- i. the long term** протягом тривалого часу [періоду], у майбутньому
- i. turn** за чергою; знову; послідовно
- i. vitro (outside the whole animal)** у [на] склі (назовні живого організму) (*експерименти чи проби хемічної токсичності у скляних посудинах або назовні живого організму зі застосуванням культури клітинних тканин*)
- i. vivo** у живому організмі (*експерименти чи проби хемічної токсичності всередині живого організму з уведенням пробної речовини*)
- inaccessible** недоступний, недосяжний
- inactive** бездіяльний; інертний; пасивний, нечинний
- inadequate** невідповідний, неадекватний; недостатній
- inadmissible** недопускний
- inadvertence** неухвага, недогляд; недбалість
- inadvertent** неухважний; недбалий
- inadvertently** неухважно; нехотячи, ненавмисно
- inbreed** (*i*) інбред (*рослина або тварина, розведена спаровуванням близькоспоріднених особин*); (*d*) інбредувати (*спаровувати [схрещувати] близькоспоріднені особини*)
- inbreeding** (*i*) інбрединг, близькоспоріднене схрещування [спаровування]; (*пк*) інбредний
- i. depression** інбредна депресія [зниження життєздатності] (*спричинена близькоспорідненим схрещуванням [спаровуванням]*)

**incandescence**

**incandescence** розжарювати(ся), жевріти, світити

**incandescence** розжарення, жевріння, світіння

**incandescent** розжарений, розпечений

**i. light** жарівка, розжарювальна (світільна) лампа

**incapability concentration Ictx** небездатна концентрація (*середня інгаляційна токсична концентрація, що робить небездатним, в % уражених*)

**incapacitate** робити нездатним

**incapacity** нездатність, небездатність

**incase** *див. encase*

**incendiary** (*i*) запалювальна речовина, запалювальна бомба; палій; підбурювач; (*нк*) запалювальний, підпалювальний; запальний

**incentive** (*i*) спонука; стимул; (*нк*) спонукальний

**incidence** *фіз.* (кут) падіння, схил; обсяг події [явища]; охоплення, сфера впливу

**i. rate** норма [коефіцієнт] появи (*явища*)

**incident** (*i*) випадок; епізод; пригода, інцидент; (*нк*) випадковий; спадний (*проміння світла*)

**incinerate** спалювати, спопеляти

**incineration** спалювання, спопелення

**incinerator** спалювач (*органічних речовин*); сміттєспалювальна піч

**i. afterburner** форсункова камера допалювання вихідних газів

**incipient LC<sub>50</sub>** початкова смертельна концентрація (*отруйних речовин для 50 % пробної сукупності водних організмів*)

**incline** нахил, схил, нахилення

**inclined** нахилений, похилий

**i. manometer** похилий манометр (*манометр із похилою U-видною трубкою*)

**include** містити, охоплювати; включати

**inclusion** вміщення, включення; домішок

**income** вхід, початок, прихід; прибуток, дохід; заробіток

**incoming** (*i*) входження; вхід; (*нк*) вхідний; вступний

**incomplete** неповний, незакінчений

**i. combustion** неповне згоряння

**incomparable** незрівнянний

**incompatible** несумісний; непримиренний; суперечний, суперечливий

**inconsistency** непослідовність, невідповідність; несталість; суперечність

**inconsistent** непослідовний, невідповідний; несталий; суперечливий

**indemnity**

**inconvenience** (*i*) незручність; утруднення; турбота; (*д*) утрудняти, турбувати, завдавати незручності

**inconvenient** незручний; трудний

**incorporate** (*лк*) об'єднаний, втілений, включений; законно корпорований (*у спілку, товариство*); (*д*) об'єднувати(ся), сполучати(ся), включати, втіляти; вступати, законно корпоруватися (*у спілку, товариство*)

**increase** (*i*) збільшування; зростання; посилювання; (*д*) збільшувати(ся); зростати; посилювати(ся)

**increment** **1.** приріст; збільшення; прибуток; *мат.* нескінченно малий приріст; **2. US EPA** дозволене погіршення [деградація] якості повітря

**i. consumption US EPA** використання (дозволено) збільшених викидів (*забруднювальні викиди в повітря після певної дати, відраховані від допускового погіршення якості повітря - згідно з "Програмою нагляду за забрудненням повітря", частиною "Запобігання значного погіршення"*)

**incremental** прирісний; збільшувальний; прибутковий

**incubate** вирощувати (*бактерії*); сидіти на (*пташиних*) яйцях, виводити (*пташенят*)

**incubation** вирощування (*бактерій*), інкубація (*бактерій*), вирощувальний [інкубаційний] період; висиджування (*пташиних*) яєць

**i. period** інкубаційний період (*бактерій*) (*пересічний [середній] час від контакту зі заразливою хвороботворною бактерією чи яєчком кишкового паразиту до перших проявів [симптомів] хвороби*)

**incur** потрапляти у (*щось*), натрапляти; зазнавати; підпадати, підлягати; наражатися

**i. an obligation** зобов'язати(ся) (*взяти на себе обов'язок*)

**i. losses** втрачати, зазнавати втрат

**i. responsibility** бути [стати] відповідальним

**indemnification** відшкодування витрат, компенсація

**indemnify** **1.** захищати [звільняти] від вини за збитки [пошкодження]; **2.** відшкодувати [компенсувати] витрати

**indemnitor** забезпечувач [гарант] імунітету [амністії, звільнення від вини]

**indemnity** **1.** захист [звільнення] від вини за збитки [пошкодження]; гарантія [імунітет] від кари за минулі проступки, амністія; **2.** відшкодування [компенсація] витрат

**independent**

**independent** незалежний, самостійний

**i. association** незалежне товариство [асоціація]

**i. variable** незалежна змінна [величина]

**i. variable effort of poisons** незалежна дія отрут (*комбінований ефект двох отрут, який не відрізняється від ізольованої дії кожної отрути*)

**index of potential inhalation toxicity [IPIT]**

коефіцієнт можливості інгаляційного отруєння, КМІО (*відношення концентрації насиченої пари речовини в повітрі при температурі 20°C до середньосмертельної концентрації речовини для мишей - протягом 2-годинної експозиції і 2-тижневого терміну спостереження*)

**indicate** показувати; вказувати, (п)означати

**indication** вказівка; знак, ознака; симптом; індикація (*якісне й кількісне визначення хемічної речовини в довідці та живих організмах*)

**indicator** показчик, показник, індикатор; стрілка

**i. organism** показовий (мікро)організм

**i. parameters [constituents]** показові параметри [складові] частини (*у вимірах якості підземної води*)

**indict** звинувачувати; віддавати до суду

**indictment** звинувачувальний акт

**indifference** байдужість, неохота, небажання, індиферентність; безсторонність

**indifferent** байдужий, індиферентний; безсторонній; посередній

**indigence** злидні, бідність, нужденність, нужда

**indigenous** місцевий, тубільний

**indigent** нужденний, бідний

**indigestible** нетравний

**indigestion** шлункове нетравлення, погане травлення, розлад шлунка

**indirect** посередній, непрямий; побічний; ухильний

**i. arc electric furnace** електрична піч непрямої дуги

**i. arc electric motor** електрична піч непрямої дуги

**i. arc furnace** піч непрямої дуги

**i. association** посередній зв'язок

**i. coal liquefaction** посереднє [непряме] зріджування вугілля

**i. drier** сушарка з посереднім [непрямим] нагріванням

**induced**

**i. fired equipment** устаткування посереднього [непрямого] ogrivannya

**i. fired heater** нагрівач посереднього [непрямого] нагрівання

**i. fluidized bed** посередньо [непрямо] псевдорозріджений шар

**i. source review [ISR]** перегляд [оцінка] посередніх [непрямих] джерел забруднення повітря (*автостради, аеропорти, крамничні центри, комплекси комерційних будинків*)

**individual** (*i*) особа, індивідуум; (*пк*) особистий, індивідуальний; особливий; окремий

**i. excess lifetime cancer risk** (розрахункове) збільшення індивідуального (надмірного) довгочасного ризику захворювання на рак (*шкідливих наслідків на ціле життя після впливу певної кількості фізичних або хемічних чинників за певний період часу*)

**i. lifetime risk** (розрахункове) збільшення індивідуального довгочасного ризику (*шкідливих наслідків на ціле життя після впливу певної кількості фізичних або хемічних чинників за певний період часу*)

**i. lifetime risk monitor** індивідуальний пробозабірник (*прилад для вимірювання концентрацій шкідливих речовин в зоні дихання робітника*)

**i. lifetime risk protective device [IPD]** засіб індивідуального захисту, ЗІЗ (*респіратор, протигаз, окуляри тощо*)

**indoor** внутрішній, хатний (*що міститься [відбувається] всередині дому, будинку*), внутріхатний

**i. air pollution** забруднення повітря всередині дому [будинку]

**i./outdoor concentration ratio [I/O]** відношення внутрішнього [хатнього] до зовнішнього [довільного] скупчення [концентрації] забруднювачів повітря

**i. shooting range** стрільбище всередині будинку

**induce** наводити; пришвидшувати; спонукати; форсувати; переконавати; *мед.* викликати, спричиняти (*гарячку*); *фіз.* збуджувати, індукувати (*електричний струм*), зумовлювати

**induced** наведений; спричинений; спонуканий; пришвидшуваний; форсований; *мед.* викликати, спричиняти (*хворобу*); *фіз.* збуджений, збуджуваний, індукований, зумовлюваний (*електричний струм*)



**induced**

- i. draft [ID]** форсована вентиляційна тяга, штучна тяга (*рух газу, диму, повітря в димарі або трубі, зумовлений [спричинений] вентиляційним пришивидувальним пристроєм*)
- i.-draft stripper** десорбер [відпарювальний] пристрій з форсованою вентиляційною тягою
- i. radioactivity** наведена [індукована] радіоактивність
- induct** впроваджувати (*на урядову посаду*), встановлювати; представляти (*когось*); ініціювати (*когось на становище*); втягати, залучати; *фіз.* збуджувати, індукувати (*електричний струм*)
- induction** (*i*) уведення; *фіз.* зумовлення, спричинення; індукція; (*нк*) індуктивний
- i. electric furnace** електроіндуктивна піч
- i. electric motor** електроіндуктивна піч
- i. furnace** індуктивна піч
- inductively coupled argon plasma emission spectrophotometer [ICAP, ICP]** аргоноплазмовий емісійний спектрофотометр індуктивного зв'язку
- indue** *див. endue*
- industrial** промисловий
- i. boiler [i. steam generator]** промисловий паровий котел
- i. cost recovery [ICR]** окуплення [окупність] промислових коштів
- i. discharge** промислові викиди
- i. effluents** промислові стічні води
- i. facility** промислове устаткування [обладнання, підприємство]
- i. melanism** промисловий меланізм (*наявність захисного темного пігменту меланіну у зовнішніх покривах комах і павуків з промислового середовища*)
- i. smog [i. sulfurous smog]** промисловий смог, сульфітний смог
- I. Source Complex Long Term model [ISCLT]** довготермінова модель (забруднення повітря) промислового комплексу як суцільного джерела викидів (*побудована на річних пересічних даних*)
- I. Source Complex model [ISC model] US EPA** модель забруднення повітря промисловим комплексом (*як суцільного джерела викидів*)
- I. Source Complex Short Term model [ISCSST]** короткотермінова модель (забруднення повітря) промислового комплексу як суцільного джерела викидів (*побудована на добових або частіших пересічних даних*)

**inference**

- i. steam generator industrial** *див. i. boiler*
- i. waste** промислове сміття [відходи, брухт]
- industry** промисловість, індустрія; старанність, працьовитість
- i. category** категорія промисловості [індустрії]
- inedible** неїстівний
- inefficiency** неефективність, непродуктивність; нездатність
- inefficient** неефективний, непродуктивний; нездатний
- inert** недіяльний, інертний; млявий
- inertia** бездіяльність, нерухомість; млявість; *фіз.* інертність, інерція
- inertial** інерційний
- i. centrifugal separator** інерційний відцентровий відділювальний [сортувальний] пристрій [сепаратор, центрифуга]
- i. collector** інерційний збиральний пристрій, інерційний колектор
- i. cyclone separator** інерційний циклонний сепаратор [відділювач, центрифуга]
- i. high efficiency cyclone separator** ефективний інерційний циклонний сепаратор [відокремлювач]
- i. mechanical separator** інерційний механічний сепаратор [відокремлювач, сортувальний пристрій, центрифуга]
- i. multiple cyclone separator** інерційний мультициклонний сепаратор [відділювач]
- i. separator** інерційний сепаратор [відокремлювач, розділювач]
- inevitable** неминучий; невідворотний
- inexpensive** недорогий, дешевий
- inexpugnable** непереможний; неприступний
- infamous** знеславлений; ганебний; огидний
- infamy** неслава; ганьба; мерзота
- infancy** дитинство; початок існування; неповнолітність
- infant** (*i*) дитина; неповнолітня особа; (*нк*) дитячий; неповнолітній, інфант
- infantile** дитячий; початковий, інфальтильний
- infect** заражувати, інфікувати
- infection** зараження; інфекція
- infectious** заразний, інфекційний
- i. disease** заразна [інфекційна] хвороба
- i. waste** заразні [інфекційні] відходи [покидьки]
- infer** підсумовувати, висновувати
- inference** доведення, дедукція; висновок

**infertile**

**infertile** неродючий, неплідний

**infest** кишіти, нападати, турбувати [заповняти] численністю (*великою кількістю* *комах, мишей*), надокучати; спустошати, роїтися

**infestation** кишіння, напад, інвазія, розмноження паразитів (*напр., польових мишей*), турбування [надокучання] численністю (*великою кількістю*)

**infiltrate** просякати, проникати, просочуватися, інфільтрувати

**infiltration** просякання, проникання, просочування, інфільтрація

**i. and inflow [I&I]** просякання [просочування, інфільтрація] (підземних вод) і вливання [допливання, впадання] (поверхневих вод у каналізаційні труби)

**infinite** безконечний, безмежний; *грам.* неозначений

**infinitely** безконечно, безмежно; *грам.* неозначено

**infinitesimal** (*i*) нескінченно мала величина; (*нк*) безконечно малий

**infinity** безконечність, безмежність, нескінченність

**infirm** хворий, недужий; нестійкий

**infirmary** лікарня

**infirmity** неміч, слабкість

**inflamm** запалювати(ся), займатися; збуджувати(ся)

**inflammable** легкозапальний, займистий, вогненебезпечний; легкозбудливий

**inflammation** запалювання, займання

**inflammatory** запальний; збудливий

**inflict** завдавати (*удару, шкоди*), накладати (*кару*)

**influence** (*i*) вплив; впливова особа [фактор]; (*д*) впливати, мати вплив

**i. and affect** вплив і наслідок; ураження

**influential** впливовий

**inform** повідомляти, сповіщати, інформувати; доносити

**information** (*i*) повідомлення, інформація; вісті, розвідувальні матеріали; (*нк*) довідковий

**i. standard** інформаційна норма [стандарт] (*вказівки на етикетці [ярлику] посудини [контейнера] або окремі документи про шкідливий матеріал і небезпеку від нього*)

**infrared** інфрачервоний

**i. drier** радіаційна сушарка, сушарка інфрачервоним промінням

**initiate**

**i. radiation** інфрачервоне випромінювання, радіація

**i. spectrophotometer [IR spectrophotometer]** інфрачервоний спектрофотометр

**infrastructure** інфраструктура

**infringe** порушувати, зламати (*закон*)

**infringement** порушення, злам (*закону*)

**infuse** вливати, вмішувати; вселяти (*думку*)

**infusible** нетопкий, тугоплавкий; вогнетривкий

**infusion** вливання; домішка; навіювання (*думки*)

**ingest** ковтати

**ingestion** ковтання, проковтування

**ingredient** складник, складова частина

**inhabit** жити, мешкати; населяти

**i. diameter** вдихний діаметр (*діаметр частинки, прибіл. 15 мікрометрів, який може затриматися у дихальних шляхах людини*)

**i. particulate [IP]** вдихна часткова матерія

**inhalable** вдихний, вдиханий

**inhalation** (*i*) вдихання; інгаляція; (*нк*) вдихний, інгаляційний

**i. toxicity** вдихна отруйність (*токсичний ефект від вдихання*), вдихна [інгаляційна] токсичність

**i. toxicology** інгаляційна токсикологія (*наука про дію отрут через вдихання*)

**inhale** вдихати, затягатися цигарковим димом

**inherent** властивий; притаманний; природний; внутрішній

**i. safety technology** властиво безпечна технологія (*яка передбачає придушення небезпеки на ґрунті фундаментальних законів природи, без застосування спеціальних систем забезпечення*)

**inhibit** зупиняти, сповільняти, стримувати, гальмувати; перешкоджати

**inhibitor** уповільнювальна [стримувальна] речовина; інгібітор

**initial** (*i*) початкова буква, ініціал;

(*д*) відзначати початок; підписувати (*прелімінарний документ*) початковими буквами [ініціалами]; (*нк*) початковий, первісний

**i. boiling point [IBP]** точка початкового кипіння даного продукту [фракції]

**initially** початково, спочатку

**initiate** починати, ініціювати; впроваджувати, уводити (*до товариства, релігійного культу*); ознайомлювати

**initiation**

**initiation** початок, вступ; увід, ритуал, церемонія вступу (*до товариства, релігійного культу*); ознайомлення

**initiator** починальник, зачинатель, ініціатор; провідця; передовик

**inject** вкидати; впахати, втискати; вливати; впомповувати; впорскувати

**injection** нагнітання; впорскування; ін'єкція  
**i. system** нагнітальна система (*чистої води під час гідродинамічного контролю забруднення підземної води*)

**i. well** нагнітальна криниця [труба]

**injunction** наказ, припис; судовий вирок (*заборона або зобов'язання виконувати щось*)

**injunctive** наказовий, судовоухвалений

**i. relief** судовоухвалене [наказове] звільнення

**injure** (по)шкодити, (по)ранити; образати

**injurious** шкідливий; образливий; наклепницький

**injury** пошкодження; поранення, рана; образа

**ink** (*i*) чорнило; (*o*) покривати [мазати] чорнилом, чорнити, зачорняти

**inlet** впуск, впускний отвір; увід; бухта, фіорд

**innovate** змінювати, робити зміни, оновлювати, уводити нове

**innovation** зміна, нововведення; новаторство

**innovative** новаторський

**inoculate** *мед.* щепити (*проти віспи*); прищеплювати; *с.-г.* брунькувати (*дерево*); заквашувати; *біол.* уводити бродильні мікроорганізми (*щоб розпочати процес розкладання відходів у відстійних ставках*); *мет.* модифікувати (*стоп металу*), зачинати кристали

**inoculation** *мед.* щеплення; *с.-г.* брунькування; заквашування; *біол.* уведення бродильних мікроорганізмів (*щоб розпочати процес розкладання відходів у відстійних ставках*); *мет.* модифікація (*стоп металів*), зачинання кристалів

**inoculum** *мед.* щепний препарат (*антиген*); *біол.* увідний бродильний мікроорганізм [препарат]

**inorganic** неорганічний

**i. chemical contaminant** забруднювальна неорганічна хемічна речовина

**i. compound** неорганічна сполука

**input** увід; вхід, вхідний отвір; подача; завантага; вхідна кількість, вхідні дані

**i. rate** швидкість [норма, коефіцієнт] уводу [подачі, завантаги]

**installation**

**ins and outs** входи й виходи, деталі, обставини справи

**insect** (*i*) комаха; (*пк*) комашиний

**i. larvae** комашині гусениці

**insecticide** (*i*) інсектицид; (*пк*) інсектицидний (*пестицид для знищення шкідливих комах*)

**i. threshold limit value** порогова величина [кількість, густина] інсектициду

**insectivorous** комахоїдний, комашиний

**insecure** непевний, ненадійний, сумнівний; небезпечний

**insecurity** непевність, ненадійність, сумнівність; небезпечність

**inseminate** запліднювати; сіяти; насаджувати

**insensate** бездушний, нечуттєвий; млявий, неживий; безтямний, безглуздий, безсенсовий; брутальний

**insensibility** бездушність, нечутливість; безтямність, нерозумність, безглуздість

**insensible** нечутливий, невідчутний, байдужий

**insensitive** невразливий, нечутливий, несприйнятливий; повільний, малоактивний, неправний, неквапливий, неповороткий, нерозторопний (*який швидко не реагує*)

**insert** (*i*) вкладень, вставка; втулка; (*o*) вставляти, вміщати

**inset** (*i*) вкладень, вклейка (*в книжці*), вставка (*в сукні*); (*o*) вкладати, вставляти

**inside** (*i*) середина, внутрішня частина; (*пк*) внутрішній; (*пс*) всередині

**insight** кмітливість; пізнання; прозорливість; інтуїція

**insignificant** незначний, невидатний, непоказний, невеликий; маловажний

**insofar** оскільки, аж так, до такої міри

**insolation** сонячна купіль, сонячна радіація; *мед.* сонячний удар

**inspect** оглядати, переглядати, приглядатися; перевіряти, інспектувати

**inspection** огляд, розгляд, нагляд, перевірка; інспекція, перевіряння

**I. and Maintenance program [I&M**

**program]** програма (*періодичного*) огляду [обстежування] та утримування [ремонту] (*споруди*)

**install** встановлювати, влаштовувати; вмонтовувати

**installation** устаткування, споруда; розміщення; інсталяція, монтаж

**instalment**

**instalment** черговий внесок (*грошей на виплату боргу*), черговий частковий випуск (*повіді, роману*)

**instance** приклад, зразок, випадок; *юр.* вимога; судове засідання [процес]

**instant** (*i*) мить, момент; (*нк*) пекучий, нагальний, негайний; миттєвий, моментальний, поточний

**instantaneous** негайний, миттєвий, моментальний

**instead** замість

**i. of** замість, натомість

**institute** (*i*) інститут, установа, заклад; (*д*) встановлювати, засновувати

**instruct** вчити, навчати; наказувати, розпоряджатися; скеровувати

**instruction** навчання; розпорядження; інструкція, настанова

**instrument** знаряддя, інструмент

**i. detection limit [IDL]** межа чутливості інструмента

**insufficient** недостатній

**insulate** відокремлювати; ізолювати

**insulation** (*i*) ізоляція, відокремлення, розділення; (*нк*) ізоляційний, розділювальний; ізолюваний, розділений *див. cryogenic i., fire resistant i.*

**i. materials** ізоляційні [розділювальні] матеріали

**i. thermal conductivity** питома теплопровідність ізоляції

**insulator** ізолятор

**insurance** страхування

**insure** страхувати(ся), застрахувати(ся); ручити(ся), гарантувати, запевняти

**intact** цілий; незайманий; непошкоджений

**intake** (*i*) увід, впуск; всмоктування; приймання; приймач; прибутки; (*нк*) увідний, впускний; всмоктувальний; приймальний; прибутковий; всмоктний

**i. capacity of the receiving body of water** *див. receiving capacity of a body of water*

**i. stroke** всмоктувальний крок [такт] (*пориня двигуна*)

**i. valve** впускний [всмоктувальний] клапан [вентиль]

**intalox saddle** сідлувате упакування (колони)

**i. s. packing types** металеве [пластмасове] сідлувате інталокс-завантаження

**integral** (*i*) цілість, цілісність; інтеграл; (*нк*) цілий, цілісний, повний; істотний; інтегральний

**intensive**

**i. indicators of toxicity effects** інтегральні показники інтоксикації (*термін, прийнятий в країнах СНД й Україні; показники, що характеризують зміни загального стану організму під впливом токсичної дії хемічної речовини*)

**integrality** цілість, цілісність, інтегральність

**integrant** (*i*) невід'ємна частина цілого, компонент; (*нк*) складовий

**integrate** (*д*) складати цілість; доповняти; інтегрувати; (*нк*) повний, цілий; складовий

**integrated hygienic rating of harmful substances** комплексне гігієнічне нормування вмісту шкідливих речовин (*у продуктах харчування, воді й атмосферному повітрі*)

**integrated pest management [IPM]** комплексне керування шкідниками (*посадання різних способів обмеження пошкодження сільськогосподарських культур шкідниками: 1. сільськогосподарські способи переривання розвитку ячок шкідників переорюванням землі;*

*2. біологічні засоби керування вірусами, грибами, бактеріями; 3. уведення та поширення стерильних самців шкідників;*

*4. застосування штучних [хемічних] пестицидів у відповідний час;*

*5. застосування феромонів (органічних запаших сполук, виділюваних комахами для комунікації і сексуальної принади) і гормонів юних шкідників)*

**integration** об'єднання, складання, доповнення, інтеграція

**integrity** цілість; незайманість, порядність; чесність

**integument** зовнішня захисна оболонка (*оболонка насіння рослин*)

**intend** наміряться, готуватися; призначати

**intendance** керування, завідування

**intendant** керівник, начальник, завідувач

**intended** наперед задуманий, навмисний, зроблений з наміром; призначений

**intense** сильний; напружений; інтенсивний

**intensify** посилювати, підсилювати(ся); інтенсифікувати(ся)

**i. of heat** інтенсивність тепла

**i. of magnetic field** напруженість магнетного поля

**intensity** інтенсивність, сила, енергія; яскравість; напруженість

**intensive** сильний, напружений; інтенсивний; зосереджений

**intent**

**intent** (i) намір; мета; (нк) намірений; прагнучий; пильний, уважний; наполегливий, завзятий; напружений

**intention** намір, мета, ціль

**intentional** навмисний, нарочитий

**interact** взаємодіяти

**interaction** взаємодія

**interagency** міжустановний, міжорганізаційний, міжагентурний

**i. cooperation** міжустановна [міжорганізаційна] співпраця

**interblend** змішувати(ся)

**interbreed** (i) схрещена порода (рослин, тварин); (d) схрещувати(ся)

**intercede** заступати(ся), клопотати(ся)

**intercept** перехоплювати; перепиняти; загороджувати (шлях)

**interceptor** канава, відвідна труба (стічних вод), дренажна система

**intercession** заступництво, клопотання; посередництво

**interchange** (i) обмін; чергування; (d) обмінюватися; чергуватися

**intercommunication** спілкування, зносини; зв'язок, комунікація

**interconnection** взаємозв'язок; ел. з'єднання [злучення] різних мереж; замикання кола, закльовування

**intercourse** зносини, стосунки; спілкування

**intercrystalline** міжкристальний

**i. corrosion** міжкристальне роз'їдання [корозія]

**intercurrent** проміжний (час)

**interdict** (i) заборона; (d) забороняти; вилучити (з товариства, церкви); позбавляти (прав, привілеїв)

**interdiction** заборона; вилучення (з товариства); позбавлення (прав, привілеїв)

**interdisciplinary** міжгалузевий, міжпредметний

**interest** (i) зацікавленість, інтерес; користь; процент; (d) цікавити, інтересувати

**interface** міжфазова поверхня (між двома взаємонерозчинними рідинами або поміж газом і рідиною)

**interfere** перешкоджати; втручатися

**interference** перешкоджання; втручання

**interfuse** перемішувати(ся), змішувати(ся)

**interglacial** міжльодовиковий

**i. period** міжльодовиковий період [епоха]

**intergranular** хем. мет. міжзернинний, міжкристальний

**interpolar**

**i. corrosion** хем. мет. міжзернинне [міжкристальне] роз'їдання [корозія]

**interim** (i) відрізок часу; (нк) проміжний; тимчасовий

**i. regulation** проміжне [тимчасове] регулювання [правило]

**i. status US EPA** проміжне становище (чинного устаткування) (коли воно працює зі заданими обмеженнями аж до отримання постійного дозволу на користування)

**interior** (i) внутрішня сторона [бік, частина]; середина; (нк) внутрішній

**intermediate** (нк) проміжний, перехідний; (d) опосередковувати, бути засобом

**intermit** призупиняти(ся) (на короткий час), переривати(ся)

**intermittent** переривчастий, періодичний

**i. control system [ICS] US EPA** система періодичного контролю (забруднення повітря) (недозволено збільшувати викиди, якщо рівень забруднення повітря нижчий від нормативного)

**i. effect** див. *discontinuous effect*

**i. noise** переривчастий шум [галас]

**i. noise effect** переривчаста дія отрути (зміна періодів дії отрути в одних дозах [концентраціях] з періодами дії в інших дозах або з періодами повної відсутності дії отрути)

**intermix** змішувати(ся), перемішувати(ся)

**intermolecular** міжмолекулярний

**i. bond forces** сили міжмолекулярного зчеплення

**internal** внутрішній

**i. combustion engine [IC engine]** двигун внутрішнього згоряння див. *emergency IC engine*

**i. conversion** фіз. внутрішнє перетворення (напр., передавання енергії з атомного ядра до електрона на орбіті, якого потім можна вилучити з атома)

**i. energy** внутрішня енергія

**i. floating head exchanger** кожухотрубний теплообмінник (котла) зі самовстановчою (плавальною) головкою

**i. radiation** внутрішнє випромінювання [радіація] (випромінювання радіоактивних речовин, абсорбованих з повітря або з їжею і розміщених у тілі організму)

**i. seal** внутрішнє ущільнення

**interpolar** міжполюсний

**interpolate**

**interpolate** вставляти (*слова, зауваги*); *мат.* інтерполювати

**interpolation** вставка; *мат.* інтерполяція

**interpose** втручатися; вставляти; вводити

**interposition** втручання; вставляння

**interpret** перекладати; тлумачити, поясняти; інтерпретувати

**interpretation** переклад; тлумачення, пояснення; інтерпретування, інтерпретація

**i. of data** інтерпретація даних (*оцінення усіх факторів, отриманих у даному дослідженні з погляду їх впливу на здоров'я*)

**interspecies** біол. міжвидовий, міжпородний

**i. comparison** міжвидове порівняння

**i. extrapolation** міжвидова екстраполяція (*застосування технологічних даних, отриманих від одного виду до іншого виду; напр., від лабораторних тварин до людини*)

**interstate** міждержавний, міжштатовий, міжобласний, міжрайонний

**i. carrier** мед. міждержавний (бацило)носіє

**interstice** проміжок; щілина

**interstitial** проміжний; щілинний

**i. water** щілинна вода (*в щілинах землі, гірських породах*)

**intertidal zone** припливна зона (*моря*)

**interval** проміжок; відстань; інтервал

**intestinal** мед. кишковий, внутрішній

**i. tract** кишковий тракт

**i. worm** глист

**intestine** (*i*) *мн мед.* кишки; (*пк*) внутрішній, домашній

**into** у [в] (*захороняти в землю*), на (*ділити на групи*), проти (*йти проти вітру*)

**intoxicant** (*i*) отруйна речовина; п'янкий напій, алкоголь; збудник (настрою); (*пк*) отруйний; п'янкий; збуджувальний

**intoxicate** отруювати, п'янити; збуджувати [підносити] (настрій)

**intoxication** отруєння, сп'яніння; збудження (настрою) (*патологічний стан, зумовлений запальною дією на організм токсичних речовин екзогенного або ендогенного походження*)

**intractable** негіддатний, впертий, затятий; невідчепний

**intramolecular** міжмолекулярний

**intramuscular** внутрішньом'язовий

**intransigent** незговірливий, незгідливий; непримиренний; безкомпромісний

**intransitive** неперехідний

**inventor**

**intrastate** внутрішньодержавний, внутрішньоштатовий, внутрішньообласний, внутрішньорайонний

**intrinsic** істотний; притаманний; властивий; внутрішній

**introduce** вводити, вносити; запроваджувати; знайомити, представляти, рекомендувати

**introduction** вступ, передмова; внесення; запровадження; знайомлення, представлення, рекомендація

**introductory** увідний, вступний

**intromission** допущення; входження

**intromit** допускати; вмщати

**introspect** займатися самоаналізом; дивитися всередину

**introspection** самоаналіз; самоспостереження

**introversion** самозосередження

**introvert** (*i*) самозосереджена людина; (*д*) самозосереджуватися

**intrude** вдиратися (*без дозволу*); втручатися; набиватися

**intruder** непроханий гість; набридлива людина

**intrusion** вдирання; втручання; *геол.* інтрузія

**intrusive** настирливий, набридливий; *геол.* інтрузивний

**intrusiveness** настирливість, набридливість

**intuition** інтуїція, інтуїтивне розуміння

**intuitive** інтуїтивний

**inundate** заливати, затоплювати

**inundation** заливання, повінь

**inure** призвичаювати(ся), привикати; гартувати; *юр.* передавати в ужиток; надавати чинності

**invade** вдиратися, втручатися; нападати

**invalid** 1. неважний, нечинний; незаконний; необґрунтований; 2. (*i*) хворий, каліка, інвалід; (*пк*) хворий; непрацездатний

**invalidate** зневажати, скасовувати

**invalidation** уневажнення, скасування

**invalidity** неважність, нечинність; непрацездатність, інвалідність

**invaluable** безцінний, неоціненний

**invariability** незмінність, незмінюваність

**invariable** незмінний; постійний

**invasion** навала; напад, інвазія

**invent** винаходити; вигадувати

**invention** винахід; вигадка

**inventor** винахідник; вигадник

**inventory**

**inventory** (i) перепис [опис] майна; інвентар;  
(д) скласти список майна, інвентаризувати

**inverse** обернений; протилежний; інверсійний

**i. square law** закон [правило] обернених квадратів, закон Кулона

**inversely** обернено; навпаки

**inversion** (i) *mat.* оберненість, обернення; переміна знаку ("+" на "-" або навпаки); *метеорол.* інверсія, перевертання (підвищення замість зниження температури атмосферного повітря з висотою); (пк) перевернений, перевернутий, переставлений; інверсійний *див. base i., frontal i., radiation i., subsidence i., temperature i.*

**i. layer** *метеор.* інверсійний шар (температури атмосферного повітря)

**invert** (i) дно (труби, водоводу);

(д) перевертати, переставляти

**inverted** перевернутий

**i. siphon** [sag pipe] перевернутий сифон [дюкер] (водовід [труба] попід ріку чи канал)

**invest** вмщати, вкладати, інвестувати (капітал); надавати (повноваження)

**investigate** досліджувати, розвідувати, розслідувати

**investigation** дослідження; слідство

**invincibility** непереможність, нездоланність

**invincible** непереможний, нездоланий

**inviolability** недоторканість, непорушність

**inviolable** недоторканий, непорушний

**involute** непорушний; незламний

**invisibility** невидність

**invisible** невидний

**invitation** запрошення

**invite** запрошувати

**invocation** благання; вступна молитва; звернення; *юр.* судовий запит (документів [доказів] з іншої судової справи)

**invoice** накладна; фактура

**invoke** благати; проводити вступну молитву; звертатися (за поміччю)

**involuntary hazard** мимовільна небезпека (настає супроти волі людей, напр., небезпечна аварія промислового підприємства)

**involve** втягати; вплутувати; спричиняти; ускладнювати

**iodine** йод

**i. latent heat** скрита теплова енергія (фазового переходу) йоду

**irrigation**

**ion** (i) йон; (пк) йонний

**i. exchange** йонообмін

**i.-exchange process** процес йонообміну

**i. exclusion** йоновилучення

**i. retardation** йоносповільнення

**ionic charge** йонний заряд

**ionization** (i) йонізація; (пк) йонізаційний, йонізований

**i. meter** йонізаційний лічильник, йономір (для міряння інтенсивності дози бета-, гама- і рентгенівського випромінювання)

**ionize** йонізувати(ся)

**ionizing radiation** йонізаційне випромінювання (напр., рентген- і гама-проміння, альфа- і бета-частинки)

**ionosphere** йоносфера

**IP** *див. inhalable particulate*

**IPD** *див. individual protective devices*

**IPIT** *див. index of potential inhalation toxicity*

**IPM** *див. integrated pest management*

**IR spectrophotometer** *див. infrared spectrophotometer*

**iron** (i) залізо, залізні вироби; (пк) залізний

**i. casting** лиття [випливання] заліза (*увага: cast iron - чавун*)

**irrefutable** незаперечний

**irregular** нерегулярний; неправильний; нерівний; безладний

**irrelevant** недоречний, нестосовний

**irreplaceable** незамінний

**irreproachable** бездоганий

**irresistible** непереможний, непереборний, нездоланий

**irresolute** нерішучий, нерезолютний

**irrespective** безвідносний

**irresponsible** безвідповідальний

**irretrievable** невідновний; непоправний; безповоротний; невідплатний

**irreversible** необоротний, безповоротний, нереверсивний, незворотний

**i. alteration** незворотні зміни (після закінчення впливу хемічної речовини)

**irrevocable** незмінний; нескасовний

**irrigate** зрошувати, поливати, наводняти (землю); *мед.* зрошувати (водою або ліками) запалені тканини

**irrigation** (i) зрошування, іригація, наводнювання (землі); *мед.* зрошування (водою, ліками) запалених тканин; (д) зрошувальний, іригаційний, наводнювальний

**irrigation**

- i. canal** зрошувальний [наводнювальний] канал
- i. furrow** наводнювальна борозна
- i. return flow** стікання зрошувальних вод (з поля)
- i. water** зрошувальна [іригаційна] вода
- irritant** подразнювач, подразнювальна речовина (речовина, яка зумовлює запалення тканин, під час контакту з нею)
- irritate** подразнювати, дразнити, дратувати
- irritation** подразнення, роздратування
- irritants** подразнювальні речовини (які зумовлюють запалення тканин під час контакту з ними)
- ISC model** *див. Industrial Source Complex model*
- ISCLT** *див. Industrial Source Complex Long Term model*
- ISCST** *див. Industrial Source Complex Short Term model*
- isenthalpic expansion** фіз. ізоентальпічне поширення (поширення газів чи рідин за умови незмінної суми внутрішньої і зовнішньої енергії)
- isentropic expansion** фіз. ізоентропічне поширювання (поширювання газів або рідин без додавання теплової енергії і при незмінній температурі)
- isobar** метеорол. ізобара (лінія на мапі, яка сполучає пункти однакового атмосферного тиску)
- isobutane** (CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>CHCH<sub>3</sub> (i) ізобутан (легкозапальне паливо для двигунів); (нк) ізобутановий
- i. aerosol propellant** ізобутановий газовитискувач [газорозпилювач] аерозолів
- isocyanurate foam** ізоціануратна піна
- isokinetic sampling** ізокінетичний забір проб (за умови, що швидкість газу на вході забірної трубки й у димарі [вихідній трубі] однакова)
- isolating device for personal protection of respiratory organs** ізолювальний засіб індивідуального захисту органів дихання (за рахунок автономної системи повітропостачання)
- isolating suits** ізолювальний костюм (від шкідливого і небезпечного виробничого фактора)
- isomer** хем. ізомер
- isomerization** хем. ізомеризація

**jacketed**

- isopleth** ізоплета, ізолінія (лінія на мапі, яка позначає точки однакового значення змінної, напр., кола однакової концентрації забруднення повітря навколо димаря), лінія [поверхня рівня] функції концентрації
- isotherm** фіз. ізотерма (лінія на мапі, яка позначає точки однакової температури)
- isothermal** фіз. ізотермічний (зі сталюю температурою)
- i. flow** ізотермічний біг [хід, течія, рух]
- isotope** фіз. ізотоп
- isotropic** фіз. ізотропічний
- isotropy** фіз. ізотропія
- ISR** *див. indirect source review*
- issuance** випуск(ання); вихід; видавання, надавання (дозволу)
- issue** 1. (i) випуск (*грошей*), видання, число (*газети*); витікання; вихід; наслідок; (d) випускати, видавати; витікати; виходити; 2. проблема; спірне питання
- itch** (i) сверблячка; (d) свербіти
- item** предмет; пункт
- itemize** перелічувати за предметами [пунктами]
- itinerary** мандрування
- itinerant** мандрівний; об'їзний
- itinerary** (i) маршрут; шлях; путівник, довідник; подорожні записки; (нк) (по)подорожній; шляховий
- itinerate** мандрувати; об'їжджати
- itself** себе; сам, сама, само

**J**

- jack** важіль, домкрат; підставка, опора; козел; ел. розетка, гніздо
- j. grinder** піднімне точильне колесо
- j. hammer** бурильний молоток
- j. up** підносити [підняти] важелем [домкратом]
- jacket** (i) оболонка; лушпинка; обшиття; обличковання; захисний шланг (*електричного кабеля*); кожух (*котла*); опока (*ливарної форми*); (d) покривати; обшивати; обличковувати
- jacketed** обшитий; обличкований; покритий
- j. kettle** покритий (кожухом) котел
- j. vessel** обличкований посуд



**Jackson****judicial**

**Jackson turbidity unit [JTU]** одиниця мутності (води) Джексона (100 одиниць - коли світло силою однієї свічки проникає у воду на глибину 2,3 см; 10 одиниць - на 21,5 см; шкала нелінійна; свічковий мутномір складається зі скляної каліброваної трубки і свічки під нею; воду доливають у трубку доки свічка не стане невидною крізь воду)

**jail** в'язниця, тюрма

**jailer** наглядач (у в'язниці), тюремник

**jam** 1. (i) натопт, тиск; зупинка (вуличного руху); (d) стискати; защемляти; загорджувати (прохід); перебивати, заглушати (радіопередачу); 2. конфігура, джем

**jar** 1. (i) різкий, неприємний звук, деренчання; (d) деренчати; неприємно звучати [вражати]; 2. глек, глечик

**jaundice** жовтяниця, розлиття жовчі

**jaw** щелепа, щока

**j. crusher** щелепна [щоква] дробарка

**jelly** желе; холодець, драглі

**j.-fish** медуза

**jeopardize** наражати на небезпеку, ризикувати

**jeopardy** небезпека, ризик

**jerk** (i) поштовх; ривок; сіпання; (d) різко штовхати; сіпати(ся); рвонутти

**jerky** уривчастий, рвучкий

**jet** 1. (i) струмінь, струмина (газу, пари, води); патрубок, жиклер; реактивний двигун; реактивний літак; (d) бити струменем; (нк) реактивний; 2. чорний мармур, агат

**j. ejector** струминна помпа [смок], ежектор

**j. engine test facility** випробувальне устаткування реактивних рушіїв [двигунів]

**j. mill** струминний млин

**j. pump** струминна помпа [смок], ежектор

**j. sizer** струминний розділювач [класифікатор]; струминна шліфувальна машина

**jetal** *мет.* воронування [забарвлювання, окиснювання] поверхні металів (через занурювання їх у згуцнені [концентровані] лужні окиснювальні розчини)

**jetty** мол, дамба, хвилелом; (d) обладнувати [захищати] дамбою [хвилеломом]; (нк) агатовий; смолисто-чорний

**jib** поперечка, укосина; стріла (крана); клівер; норовистий кінь

**jibber** (i) неслухняний, норовистий (кінь, чоловік); бурмотіти, мимрити

**jig** складальний пристрій; затискний пристрій; верстатний кондуктор; шаблон (для сверління); зворотно-поступальний рух; струшувальний пристрій (сито для відокремлювання [збагачування] мінералів, таких як вуглець, залізна руда, продуваним повітрям або водним струменем знизу)

**j. grinder** координатно-шліфувальний верстат

**jigger** пристрій, прилад, механізм; чарка

**jigging** коливальний, хитний; струшувальний; зворотно-поступальний

**job** праця, робота; виконання; виріб

**jobber** відрядний працівник; баришник

**jobbery** спекуляція; зловживання

**jockey** вершник; дурисвіт

**jog** (i) поштовх, струс; повільна хода, тряска їзда; (d) штовхати, підштовхувати; трясти; пробиратися, продиратися

**join** (i) з'єднання, точка з'єднання; (d) з'єднувати(ся); приєднувати(ся); вступати в

**joint** (i) стик, точка з'єднання; сустав, суглоб; (d) з'єднувати зчленовувати, припасовувати; членувати, розчленовувати; (нк) об'єднаний, спільний; одночасний

**j. and several liability** спільна й окрема відповідальність

**j. effect** поєднана [сумарна] дія (одночасна або послідовно комбінована дія на організм факторів різної природи: хемічних, біологічних, фізичних)

**j. stock** (спільний) капітал [акції] у фірмі [компанії]; капітал у спільних акціях [фондах]

**jointer** фугувальний верстат; монтер телефонних ліній

**joist** балка, брус

**joule** **J** Джоуль Дж (міжнародна одиниця роботи чи енергії,  $\text{Ват}\cdot\text{секунда}$ ,  $10^7\text{ergiv}$ )

**journal** журнал; щоденник; цапфа, шийка вала

**journey** (i) подорож, поїздка; (d) подорожувати

**journeyman** поденний робітник; підмайстер

**JTU** *див. Jackson turbidity unit*

**judge** (i) суддя; арбітр; знавець; (d) судити; бути арбітром; вважати; гадати

**judgement** вирок, присуд, постановва суду; кара; думка; розсудливість

**judicial** судовий, юридичний; об'єктивний; критичний; розважливий

**j. review** судовий перегляд; справедливий розгляд

**judicious**

**judicious** розважливий, розсудливий  
**jugular** (i) яремна вена; (нк) шийний  
**jugulate** задущувати; перерізати горло  
**juice** сік  
**jumbo** гігант, велет(ень)  
**jump** (i) стрибок, скік, підскік; (д) стрибати, підстрибувати, скакати, підскакувати  
**juniper** стрибун, скакун; парашутист; сполучний дріт; ручний бур; джемпер  
**junction** з'єднання, злиття; перехрестя доріг; вузол  
**junction** з'єднання, злука; стоп, шов; збіг (обставин), стан (справ), кон'юнктура  
**jungle** джунгли; пуща; нетрі  
**junior** молодший (віком, становищем, посадою), молодик; студент молодшого курсу  
**junk** (i) брухт, мотлох, непотріб; джонка (китайський вітрильний човен); (д) викидати як непотріб  
**jurisdiction** правна підлеглість, правно підлегла територія; юрисдикція; контроль  
**jurisdictional** правний; юрисдикційний  
**j. status** правне становище [стан]  
**juror** присяжний; член лави присяжних  
**jury** суд присяжних; журі  
**j. box** лава присяжних  
**just** (нк) справедливий, правильний; (нс) точно, саме, якраз, щойно, цілком  
**j. as** як тільки; коли  
**j. like** якість-таки  
**justice** справедливість; правосуддя  
**j. of the peace** суддя  
**justification** виправд(ув)ання; мотивування; виправдні заходи  
**justify** виправдовувати; мотивувати  
**jut** (i) виступ; (д) виступати, випинатися  
**jute** джут (волокно)  
**jutty** виступ; гребля, гать, дамба  
**juvenile** (i) юнак, підліток; (нк) юний, молодий; юнацький; малолітній; підлітковий  
**j. hormones** юнацькі [ювенільні] гормони (виготовлені комахами органічні речовини, які проходять метаморфозу і підтримують комах у різних фазах життєвого циклу; коли гормони перестають виділятися, комаха дозріває; щоб перешкодити процесам дозрівання і розмноження шкідників, для вищивання с.-г. культур застосовують штучні версії відповідних ювенільних гормонів)

**kilopascal**

**juxtapose** зіставляти, порівнювати, розміщувати, класти поряд  
**juxtaposition** зіставляння, розміщування поряд

**K****K-value [multi-purpose dilution safety factor]**

К-величина, універсальний коефіцієнт безпеки розрідження

**kaolin** каолін (глина для виготовлення порцеляни)

**k. grinding** мелення [дроблення] каоліну

**kaolinite** каолініт (водний силікат алюмінію, складова частина каоліну)

**keep** (i) утримання, прожиття; підтримка; (д) тримати, зберігати; затримувати, дотримуватися; продовжувати (роботу); утримувати (сім'ю)

**keeper** доглядач, сторож

**kelvin degree** <sup>0</sup>K градус Кельвіна (абсолютної температури) <sup>0</sup>K

**Kelvin scale** шкала Кельвіна (абсолютної температури)

**kepone** C<sub>10</sub>Cl<sub>10</sub>O кепон, хлордекон (біологічно нерозкладний, інсектицид, фунгіцид); канцероген

**kept** дпк мин. часу від keep

**kernel** зернятко, ядро (горіха); кісточка (овоча); основний зміст, суть (справи)

**kerogen** кероген, нафтовий сланець

**kerosene** гас

**kettle** казан, казанок; чайник

**key** 1. (i) ключ; код; перемикач; клавіша; тональність; (нк) ключовий, головний, керівний; 2. риф, мілина

**k. indicator** ключовий показник [індикатор]

**k. role** ключова [головна] роль

**keystone policy** основна політика, стратегічний напрям [курс]

**kidney** (i) нирка; (нк) нирковий

**kill** (i) убивство; забій (худоби); здобич (на полюванні); (д) вбивати, різати (худобу)

**kiln** сушильна піч, випалювальна піч

**k. drier** тунельна сушильна піч

**kilocalorie kcal** кілокалорія ккал (1000 калорій)

**kilogram kg** кілограм кг

**kilopascal** кілоПаскаль кПа (1000 Па, одиниця міри тиску; 1 Па = 7,5 мм Hg)

**kiloton**

**kiloton** кілотона кт (1000 тон)  
**kilowatt kW** кілоВат кВт (1000 ват)  
**k.-hour kWh** кіловат-година кВт-год  
**kind** 1. рід; сорт; 2. добрий; милий, приємний  
**kindle** запалювати(ся), займатися  
**kindliness** доброта; приємність  
**kindling** розпалювання; розпалювальні тріски  
**kindly** (пк) ласкавий, добрий; (пс) ласкаво, привітно, лагідно  
**kindness** доброта; добрий вчинок, послуга  
**kinematic** кінематичний  
**k. viscosity** кінематична в'язкість  
**kinematics** кінематика (вчення про рух)  
**kinetic** кінетичний  
**k. energy** кінетична енергія  
**kinetics** кінетика, динаміка механізмів  
**Kirchhoff's law** закон Кірхгофа (про відношення здатності поверхні тіла випромінювати й абсорбувати)  
**Kjeldahl nitrogen** азот К'ельдаля (кількість азоту в органічних речовинах, виявленого аналітичним способом К'ельдаля)  
**КМІО** див. *index of potential inhalation toxicity*  
**knockout** (i) вибивання, ударне відокремлювання, уловлювач; (пк) вибивальний, відокремлювальний, уловлювальний  
**k. tray** уловлювальна тарілка [таця, корито] (уловлювач твердих частинок, краплинок рідин й імлі, викиданих газоочисною колоною)  
**know** знати, бути знайомим із (кимось); пізнавати; уміти  
**knowhow** знання справи; практичний досвід; експертиза  
**knowledge** знання, обізнання; пізнання; уміння; ученість, освіченість, ерудиція  
**Koschmieder's relationship** рівняння Кошмідера (відстань прямої видимості в атмосфері,  $L_v = 3,92/b_{ext}$ , де  $b_{ext}$  - коефіцієнт поглинання світла в атмосфері, забрудненій газами чи частинками)

**L**

**LA** див. *load allocation*

**label** (i) етикетка, наліпка, наклейка; ярлик; прізвисько; (d) етикеткувати, наліплювати етикетку; чіпляти ярлик; прозивати, давати прізвисько

**labeling** наліплювання, наклеювання

**l. machine** етикеткувальна машина (наклеює етикетки на пляшки)

**labor [labour]** (i) праця, робота, труд; робітники; (d) працювати, напружуватися, докладати зусиль; (пк) робочий, робітничий

**laboratory** (i) лабораторія; (пк) лабораторний

**l. blank** лабораторний бланк, чиста проба (штучна проба, звичайно дистильована вода в хемічному аналітичному приладі, якою перевіряють чистоту й чутливість приладу до проби без аналізованих речовини)

**laborer [labourer]** робітник, чорнороб

**labour protection** охорона праці (система законодавчих, технічних, санітарно-гігієнічних заходів щодо створення умов для забезпечення здоров'я та працездатності людини у процесі праці)

**lace** (i) мереживо; шнурок, тасьма; (d) шнурувати, прив'язувати шнуром, стягувати; прикрашати, облямовувати; сікти (батогом)

**lacerate** роздирати, розривати, шматувати; калічити

**lack** (i) брак, не(до)стача, відсутність; (d) бракувати, потребувати

**lacquer** (i) лак; політура, полива; (d) лакувати, поливати, полірувати; (пк) лаковий, поливаний

**lacriminator** слезоточива речовина (складова частина фотохімічного туману [смогу], напр., пероксиацетилнітрат - PAN  $CH_3CONO_2$ )

**lactate** (i) сіль молочної кислоти; (d) виділяти молоко; годувати груддю; давати ссати (вим'я)

**lactation** лактація (виділення молока)

**lacteal** молочний

**l. gland** молочна залоза

**lactescent** молочнистий; який виділяє молочний сік

**lactic** молочний

**lactiferous** молокодаєний (який виділяє молоко або молочний сік)

**lactose**  $C_{12}H_{22}O_{11} \cdot H_2O$  лактоза, молочний цукор

**lacustrine** озерний

**LADD** див. *lifetime average daily dose*

**LAER** див. *Lowest Achievable Emission Rate*

**K****L**

**lag**

**lag phase** фаза [період] сповільнення [відставання] (фаза розвитку організму після інокуляції вищої середовища культивованою бактерією - пристосування до нових обставин)

**lagoon** лагуна

**lake** (i) озеро; (пк) озерний

**laminar** шаруватий, ламінарний

**I. flow** шарувата [ламінарна] течія (гладка течія з паралельними струмочками води або повітря)

**land** (i) земля, ґрунт; суходіл; суша; (пк) земельний, ґрунтовий; суходільний

**I. application of wastewater** застосування очищеної води для зрошення землі [ґрунту]

**I. breeze** бриз, суходільний вітерець (від суходолу в напрямі моря)

**I. disposal ban** заборона заховувати в землю (певних небезпечних [шкідливих, токсичних] відходів)

**landfill** ґрунтозасипний смітник (ділянка землі для поховання [засипання] відходів)

**I. cell** камера [відсік] ґрунтозасипного смітника

**I. digester gas** бродильний газ (метан) із ґрунтозасипного смітника

**I. digester gas turbine** сміттегазова турбіна

**I. flare** факел захоронного смітника (для спалювання газів - продуктів розпаду органічних речовин полігону для поховання твердих побутових відходів)

**I. for hazardous waste** ґрунтозасипний смітник небезпечних відходів

**landowner** землевласник

**Langelier index [water stability index]**

показник [індекс, коефіцієнт] Лангельс, показник стабільності води (здатність води розчиняти (додатне число) або відкладати (від'ємне число) накип на водопровідних трубах, яку обраховують на підставі вимірів рН, лужності, концентрації кальцію та сукупності розчинених твердих речовин, а також температури води)

**langley ly** ланглей (1 кал/см<sup>2</sup>, одиниця енергії електромагнетного випромінювання, зокрема сонячної радіації, на одиницю поверхні)

**lapse rate** вертикальний градієнт температури (міра вертикального зростання або спадання температури над поверхнею землі)

**large** великий, чисельний

**largely** значно, головно, переважно

**larva** (мн *larvae*) личинка; пуголовок

**latrine**

**larvicides** ларвіциди (пестициди для знищення личинок і гусені шкідливих комах)

**larynx** горлянка, горло, гортань, трахея

**LAS** *див. linear alkyl sulfonate*

**laser-Doppler anemometer** лазерний вітромір Доплера

**lasing** шнур, шнурівка, шнурування; обшивання (мереживом); *тех.* зшивання (ременів [тканинних поясів]); *гірн.* переклад

**last** **1.** (i) кінець; (пк) останній; минулий; кінцевий; (д) тривати; вистачати; (пс) востаннє; **2.** копил, колодка

**late** (пк) пізній, запізнений; минулий, недавній, колишній; померлий, небіжчик; (пс) пізно

**I. effect [delayed effect]** відсунута [затримана] латентна дія отрути (ефект післялатентного періоду)

**latency** прихований стан, невидність, скритість

**I. period (of tumor cells)** період прихованого стану, інкубаційний період клітин пухлини (проміжок часу від початку дії небезпечних речовин або радіації до прояву хвороби або патологічного стану як наслідку дії)

**latent** прихований, латентний; скритий, невидний

**I. heat** прихована [латентна] теплова енергія (напр., яка вбирається при температурі випаровування [топлення] або виділяється при температурі конденсації пари [замерзання води])

**I. heat of fusion** прихована [латентна] теплова енергія топлення [ядерного синтезу]

**I. heat of vaporization** прихована [латентна] теплова енергія випаровування

**I. period of radiation** прихований період наслідків радіації (проміжок часу від початку дії радіації до проявів хвороби або патологічного стану як наслідку дії)

**later** (пк) пізніший; (пс) пізніше

**lateral** бічний, боковий; горизонтальний

**I. expansion** бічне [горизонтальне] поширення

**lateritic soil** латеритний ґрунт (затвердлий ґрунт, що вміщає багато оксидів заліза й алюмінію і непридатний для сільського господарства)

**latitude** географічна широта; свобода (дії)

**latrine** перевозний туалет

**lattice**

**lattice (in crystals, molecules)** (i) кристалічна гратка (зразок розміщення атомів у кристалі, молекулі); (нк) гратчастий

**laud** (i) хвала, похвала; (д) хвалити, похваляти

**launch** (i) баркас, моторний човен, катер;

(д) починати, урухомлювати, кидати

**launder** прати

**laundry** пральня; білизна до прання

**lavabo** умивальник

**lavage** мед. промивання

**1. of peritonium [peritoneal dialysis]**

перитонеальний діаліз, промивання черевини (штучна детоксикація організму у разі гострої інтоксикації)

**lavatory** умивальня; убиральня

**lave** купати, мити; мед. промивати

**law** юр. закон, право; юриспруденція

**1. of conservation of energy** фіз. закон збереження енергії

**1. of conservation of mass** фіз. закон збереження маси

**lay** 1. (д) класти, покладати;

2. (нк) світський, недуховний; непрофесійний

**layer** пласт, шар; бот. відсадок; несучка (курка)

**layman** мирянин; непрофесіонал

**layout** план, макет

**LC** див. *lethal concentration*

**LC<sub>50</sub>** див. *lethal concentration of 50 %*

**LC<sub>10</sub>** див. *lethal concentration, low*

**LD** див. *lethal dose*

**LD<sub>50</sub>** див. *lethal dose of 50 %*

**LDA** див. *light duty automobile*

**LD<sub>10</sub>** див. *lethal dose, low*

**LDT** див. *light duty truck*

**LDV** див. *light duty vehicle*

**Le Chatelier's principle** принцип Ле Шательє (про динамічну рівновагу)

**leach** (i) золільник; (д) золити, вилуговувати

**leachate** (i) фільтрат смітника (вода, просочувана з-під смітника); водний настій попелу

**1. collection system** система збирання фільтрату смітника (просоченої води з-під смітника)

**leaching** (i) просочування; промивання; вилуговування; (д) просочувальний; промивальний; вилуговувальний

**1. field** фільтрувальне поле (для септичного бака [резервуара])

**lead**

**lead 1. Pb** (вимовляється як "лед")

(i) плюмбій, олово; (нк) плюмбієвий,

олов'яний 2. (вимовляється як "лід")

(i) першість, перше місце, перед; ініціатива;

показник, натяк; трубопровід, водний канал;

електропровід; (д) вести, вести перед,

керувати, керувати, вплинути, примусити до

чогоось; юр. наводити (докази);

(нк) передовий, керівний

**1. refining** очищення [рафінування] плюмбію

**1. reverberatory furnace** відбивна плюмбієстопна піч

**1. acid battery** плюмбієвий батарейний акумулятор

**1. agency** передове [провідне] представництво [агенство] (великого проєкту)

**1. Barton process** технологічний процес Бартона (вироблення оксиду плюмбію)

**1. blast furnace** плюмбієва домна

**1. content** вміст [кількість] плюмбію

**1. furnace** плюмбієва піч

**1. kettle** плюмбієвий казанок

**1. level** рівень плюмбієзабруднення

**1. oxide** плюмбію оксид

**1. oxide glaze spraying** розпилювання поливи [покривання поливою] з оксиду плюмбію (напр., металевих виробів)

**1. oxide grinding** розтирання [мелення] оксиду плюмбію

**1. oxide production** виробництво оксиду плюмбію

**1. poisoning** отруєння плюмбієм

**1. pot-type furnace** горшківата піч для топлення плюмбію

**1. stripping tank** плюмбієзнімна ванна (для зняття плівки, покриття)

**1. sweating** витоплення плюмбію (з покритих чи наповнених плюмбієм залізних й алюмінієвих частин)

**leaded** плюмбієвий; покритий плюмбієм, плюмбійований

**1. fuel** плюмбійоване паливо [бензин] (з додатком тетраетиллового плюмбію Pb(C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>)<sub>4</sub>)

**1. paint** плюмбійоване облицювання [грунтування, покриття, фарбування] (з додатком оксидів тетраетиллового плюмбію: червоного сурику Pb<sub>3</sub>O<sub>4</sub> або жовтого (глету, масикоту) монооксиду плюмбію PbO)

**lead-free pipe** безплюмбієва водопровідна труба

**leaf**

**leaf** (*мн leaves*) листок, *мн* листки, листя  
**leak** (*i*) витік, теча; дірка; тріщина;  
 (*д*) витікати; просочувати(ся); проникати через тріщину  
**leakage** витікання; просочування; витрати внаслідок витікання; *ел.* розсіювання  
**leaking** (*i*) витікання; просочування;  
 (*нк*) витічний; просочний; дірявий, просочуваний  
**1. underground storage tank [LUST]** дірява підземна зберігальна цистерна [бак]  
**lean** **1.** (*i*) нахил, схил; (*д*) нахилити(ся), прихилити(ся), схилити(ся); **2.** худий; убогий, бідний  
**1. mixture** бідна (робоча) суміш палива  
**learn** вчитися, дізнаватися, довідуватися  
**learning** вченість; навчання  
**1. disability** неспроможність вчитися  
**least** (*нк*) найменший; (*нс*) (як)найменше; щонайменше  
**1.-developed** найменше розвинутий  
**leather** (*i*) шкіра; (*нк*) шкіряний  
**leave** (*i*) відпустка; дозвіл; (*д*) залишати; покидати  
**leaves** (*мн від leaf*) листки, листя  
**left** **1.** (*д, дпк мин. часу від leave*) лишати, відходити; **2.** (*i*) лівий бік [сторона]; лівиця; (*нк*) лівий; (*нс*) ліворуч; зліва  
**leftover** залишок, решта, остаток  
**legacy** спадщина  
**legal standing** правова [легальна] підстава [становище, положення]  
**legislate** видавати закони  
**legislation** законодавство  
**legislative** законодавчий  
**1. action** законодавча дія [акція]  
**legislature** законодавча влада, законодавчі установи  
**legume** біб; рослина родини бобових  
**LEL** *див. lower explosive limit, LFL*  
**Lemna gibba [duckweed]** *бот.* ряска (*рослина, використовувана для визначення токсичності забруднень водної рослинності в річках чи озерах*)  
**lend** позичати тимчасово; надавати  
**1. itself** надаватися  
**1.-lease** (*i*) віддавання в борг й аренду, лендліз; (*д*) віддавати в борг й аренду  
**lending** (*i*) (ви)позичання; (*нк*) позичений, випозичуваний  
**1. institution** позичальний заклад [установа]

**leukemia**

**length** довжина; тривалість  
**lengthen** видовжувати; розтягати  
**lentic** нерухомий, стоячий, тихий  
**1. water** нерухома [стояча, тиха] вода (*у ставках, озерах, багнах, болотах*)  
**leprosy** проказа  
**less** (*нс*) менше; (*ні*) без; мінус  
**lessee** орендар(ка), наймач(ка)  
**lessen** зменшувати, применшувати  
**Lessing rings packing types** (керамічні [пластмасові, металеві] авантажувальні) кільця Лесінга  
**lesson** лекція, урок; нотація  
**LET** *див. linear energy transfer*  
**let** дозволяти; пускати; здавати в найм  
**let-alone policy** політика невтручання  
**lethal** смертельний  
**1. concentration [LC]** смертельна концентрація  
**1. concentration of 50 % [LC<sub>50</sub>, median lethal concentration]** смертельна концентрація на 50 %, середньосмертельна концентрація (*викликає загибель 50% стандартної групи піддослідних тварин за визначеної експозиції та терміну подальшого спостереження*)  
**1. concentration, low [LC<sub>Lo</sub>, minimum lethal concentration]** мінімальна смертельна концентрація  
**1. dose [LD]** смертельна доза (*кількість отрути, яка зумовлює загибель*)  
**1. dose of 50 percent [LD<sub>50</sub>]** смертельна доза п'ятдесяти відсотків (50 %) (*доза, яка зумовлює загибель 50% стандартної групи піддослідних тварин*)  
**1. dose, low [LD<sub>Lo</sub>]** низька смертельна доза, найменша смертельна доза  
**1. radius** радіус ураження  
**1. synthesis** детальний синтез (*утворення в процесі метаболізму високотоксичних сполук з нетоксичних або малотоксичних речовин*)  
**lethiferous** смертоносний, смертельний; руйнівний  
**letter** літера, буква; лист  
**letterpress** відбиток; друк (*літерами без ілюстрацій*), преса  
**1. printing** відбивання; друкування (*літерами без ілюстрацій*)  
**lettuce** салат  
**leukemia** *мед.* білокрів'я, лейкемія

**level**

**level** (i) рівень; ґрунтвага, ватерпас; горизонтальна [поземна] поверхня; штольня; (d) зрівнювати, згладжувати; (нк) рівний; горизонтальний, поземний; однаковий; урівноважений; (нс) рівно

**levy** (i) оподаткування; (d) оподатковувати

**LFL** див. **lower flammable limit**

**liabilities** зобов'язання; борги

**liability** відповідальність; тягар; борг; підлеглисть

**liable** зобов'язаний; відповідальний; схильний

**l. for** відповідальний за

**l. to** зобов'язаний (зробити); схильний до; підлеглий

**liaison** зв'язок, стосунки, взаємодія

**libel** (i) наклеп, обмова, (d) обмовляти, робити наклеп, дискредитувати

**liberal** (i) ліберал; (нк) ліберальний, вільнодумний, гуманітарний; достатній; щедрий

**liberate** звільняти, визволяти; виділяти (гази з хемічної сполуки)

**licence [license]** (i) дозвіл; право, ліцензія; патент; свідоцтво; вільність (поетична), сваволя; (d) дозволяти, давати дозвіл [ліцензію, патент, свідоцтво]

**licensee [licencee]** ліцензовласник, ліцензіат (особа, що має дозвіл [право, ліцензію, свідоцтво])

**licenser [licencer, licensor]** ліцензодавець, ліцензіяр (особа, що дає дозвіл [право])

**lichen** мед. лишай; бот. лишайник; обрісник

**lid** покривка, накривка, дашок, ковпак; віко; обмеження; мед. повіка

**LIDAR** див. **light detection and ranging**

**lie** 1. (i) брехня; (d) брехати; 2. лежати; містити(ся); знаходитися

**l. down** лягати

**l. idle** не вживати(ся), лежати без ужитку, дармувати

**l. in wait** чатувати, засідати

**l. up** лежати в ліжку (через хворобу); не діяти

**Liebig's law of the minimum** закон мінімуму Лібіґа (про те, що існування, кількість і розміщення населення обмежено нестачею основних потрібних організмові фізичних і хемічних речовин)

**life** (i) життя; (нк) життєвий

**l. expectancy** і[й]мовірність [прогноз]

довговічності; і[й]мовірний термін служби

**l. form** форма життя

**light**

**l. long exposure** довічний вплив [дія] (вплив отрути протягом усього життя; підстава вивчення віддалених наслідків дії шкідливих речовин)

**l. size** натуральний розмір [величина]

**l.-span study [LSS]** довічне вивчення поодиноких особистостей [істот, явищ] (довічне стеження і контроль за здоров'ям)

**l.-threatening** життєнебезпечний

**lifetime** (i) вік; тривалість життя, ціле життя; (нк) довічний; на ціле життя (24 год./добу протягом 70 років)

**l. average daily dose [LADD]** довічна середня щоденна доза

**l. risk** довічна небезпека [ризик]

**l. risk ratio** відношення [коефіцієнт] довічної небезпеки [ризик]

**lift** (i) підвищення; підняття; ліфт; водяний стовп; підймальна машина; (d) підвищувати, піднімати

**l. station** піднімна [помпувальна] станція (муниципальних стічних вод на вищій рівень для подальшого самостікання [гравітаційного стікання])

**light** 1. (i) світло, лампа; вогонь; (d) освітлювати; запалювати; (нк) світлий, ясний; 2. (d) зсідати (з коня), сідати (про птахів); трапити на (щось); (нк) легкий; легковагий; неповновагий; запаморочений; (нс) легко; упорожні; без навантаги

**l.-and-dark bottle technique** техніка ясної і темної пляшки (для визначення ступеня фотосинтезу водних екосистем; пляшки наповнюють пробами води того самого джерела [річки, озера], інкубують певний час і згодом проби аналізують на підвищення вмісту двооксиду вуглецю)

**l. cell** фотоелемент

**l. compensation level** рівень [горизонтальна поверхня, верства води] компенсації світла (перехід між евфотичною - верхньою верствою води, через яку проникає сонячне світло, і глибинними зонами води в озері; перехід знаходиться на глибині, де інтенсивність світла становить 1 % від повного)

**l. detection and ranging [LIDAR]** лазерний засіб виявлення та стеження (за частинками забрудників повітря, викидами промислових споруд)

**l. duty** легкий режим (роботи двигуна)

**l. duty automobile [LDA]** легковик, легковий автомобіль

**l. duty truck [LDT]** легкова вантажівка

**light**

**l. duty vehicle [LDV]** легковантажний віз

**l. water 1.** протипожежний засіб, вогнегасна речовина (*перфлюорировуглецева і поліексуетиленова сполуки розчинні у воді; разом з іншими хемічними сполуками, уживаються для гасіння газолінових чи подібних вогнів*); **2.** вода (*звичайна*), уживана для охолодження [регулювання] ядерних реакторів

**l. water reactor** фіз. легководний ядерний реактор

**lighten 1.** освітлювати; світлішати; вияснятися; **2.** полегшувати, злегшувати

**lighter 1.** запальничка; запалювач; запал; **2.** (*i*) ліхтер (*тип баржі*); (*o*) перевозити ліхтером; **3.** світліший, ясніший (*від light світлий, ясний*)

**lightly** легко; з легким серцем; безтурботно; необдуманно

**lignin** лігнін (*органічна, полімерна [фенолпропанова] складова частина деревних тканин вищих рослин*)

**lignite [brown coal]** лігніт (*рід бурого вугілля*)

**like 1.** (*нк*) подібний, схожий; (*нс*) подібно, і[й]мовірно; **2.** любити; мати охоту

**likelihood** і[й]мовірність, правдоподібність

**likely** (*нк*) і[й]мовірний, правдоподібний; (*нс*) і[й]мовірно, правдоподібно

**Lim<sub>ac</sub>** *div. threshold acute effect*

**Lim<sub>ac</sub>** *div. threshold concentration (dose) of acute effect; threshold concentration dose, onetime; threshold concentration of harmful effect*

**limacides** *div. molluscocides*

**LIMB** *div. limestone-injection multistage burner*

**Lim<sub>ch</sub>** *div. threshold concentration (dose) of chronic effect*

**Lim<sub>ch</sub>** *div. threshold chronic effect*

**lime CaO** вапно

**l.-soda process** виготовлення [отримання] вапна й соди (*CaO або Ca(OH)<sub>2</sub> і карбонату натрію Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub> для пом'якшення твердої води*)

**limestone CaCO<sub>3</sub>** вапняк

**l. flue gas desulfurization** знесірчення димарних газів вапняком

**l. grinding** розмелювання вапняку

**l.-injection multistage burner [LIMB]**

багатоступінчастий пальник зі впорскуванням вапняку

**l. scrubbing** газопромивання вапняком

**limit** (*i*) межа, границя; термін; допуск; ліміт; (*o*) обмежувати; лімітувати

**linear**

**l. of tolerance** межа стерпності, допуск

**limitation** обмеження; обмеженість

**limited water-soluble substances** допускні [допускні] водорозчинні речовини (*забруднювальні хемічні речовини, максимальна розчинність яких у воді не перевищує 1 мг/л води*)

**limiting** обмежувальний, граничний

**limiting concentrations** *div. statutory levels of contaminants*

**l. factor** обмежувальна причина [фактор]

(*головний чинник (світло, основна поживна речовина), який обмежує безперервне розмноження або поширення певного виду рослин чи тварин*)

**l. nutrients** обмежувальна поживна речовина

**limnetic zone** лімнетична зона (*верхній шар води ставка чи озера, де живуть мікроскопічні тварини чи рослини*)

**limnology** лімнологія, озерознавство

**Lim<sub>sp</sub>** *div. threshold of specific [selective] effect*

**Lim<sub>sp</sub>** *div. threshold special effect*

**lindane [benzene hexachloride, BHC] C<sub>6</sub>H<sub>6</sub>Cl<sub>6</sub>** ліндан (*комерційний хлорований вуглеводний інсектицид, стійкий [біонерозкладний] у природному середовищі*)

**line** (*i*) лінія; риса; ряд; заняття, рід діяльності; (*o*) підшивати, обшивати, обличковувати; вирівнювати

**l. source** лінійне джерело (*автомобільний рух на шосе як джерело забруднення повітря*)

**linear** лінійний

**l. accelerator** фіз. лінійний пришвидшувач, акселератор

**l. alkyl sulfonate [LAS]** хем. лінійний алкільний сульфонат (*біохемічно розкладна поверхнево-активна речовина [складник], уживаний в очисних розчинах, напр., натрію додецилбензол сульфонат C<sub>12</sub>H<sub>25</sub>C<sub>6</sub>H<sub>4</sub>SO<sub>3</sub>Na*)

**l. dose model** фіз., мед. модель лінійної залежності ризику (*наслідків впливу небезпечних речовин чи радіації*) від дози

**l. energy transfer [LET]** фіз. мед. лінійна передача енергії (*мірило затрати йонізаційної радіації під час проникання її крізь клітинну тканину*)

**l. growth [arithmetic growth]** лінійне зростання, арифметичне зростання

**l. interpolation** мат. лінійна інтерполяція



**linearized**

**linearized multistage model** лінійно інтерпольована багатоступеня [багатоступенева] модель (*математичний метод екстраполяції спостереженої можливості утворення пухлин у тварин від вживання великих доз до сподіваних випадків онкозахворювань людей, які вживали набагато менші дози*)

**linen** (*i*) білизна, полотно; (*нк*) полотняний, льняний

**liner** **1.** матеріал (для виготовлення) підкладки [підшивки] (*малопроникний матеріал (глина, полімерна плівка) для вистеляння ґрунтозасипного смітника*); **2.** рейсовий пароплав [літак] (*що робить регулярні рейси*), лайнер

**lining** підкладка, підшивка; вирівнювання, випрямлення; кріплення

**link** (*i*) зв'язок, з'єднання; (*д*) зв'язувати, з'єднувати

**lint** льняне волокно

**lip** губа, скіс; виступ; фланець; край; пруг; різальний край (*свербла, різця*)

**lipid** [lipide] ліпід (*масляниста речовина групи жирів, олій і складних ефірів, нерозчинна у воді, розчинна в органічних розчинниках*)

**lippping** загинання виступів [фланців, пругів]

**liquate** топити, розтоплювати

**liquation** топлення, ліквіація

**liquid** (*i*) рідина; (*нк*) рідинний; топкий

**1. chromatography** рідинна хроматографія

**1. column** рідинний стовп [колонка]

**1. cyclone** рідинний циклон

**1. drop** рідинна крапля

**1. equilibrium** рідинна рівновага

**1. flow** рідинна течія [потік]

**1. fuel** рідинне [рідке] паливо

**1. glass** плинне [рідке] скло

**1. gradient** рідинний ухил [схил]

**1. injection incinerator** спалювач впорскуваних рідин

**1.-metal fast breeder reactor [LMFBR]** швидкий реактор-розмножувач охолоджуванням розтопленими металами

**1. scintillation counter** лічильник (від)блисків у рідині (*для замірів радіоактивності речовин, змішаних із флюоресцентними сполуками*)

**1. separation gradient** градієнт відокремлювання рідин

**1. state** рідинний [рідкий] стан

**1. storage** споруда для зберігання рідин

**1. waste** рідинні відходи

**liquified** зріджений, скраплений

**1. fuel** зріджене [скраплене] паливо

**1. natural gas [LNG]** зріджений [скраплений] природний газ

**1. petroleum gas [LPG]** зріджений [скраплений] нафтовий газ

**liquifier** зріджувач, скраплювач

**liquify** зріджувати; скраплювати, розтоплювати

**liquor** рідина; розчин; лужний розчин; напій

**list** (*i*) список, реєстр; (*д*) вносити у список [реєстр]

**listing site inspection [LSI]** встановлювальний огляд [інспекція] місцезнаходження (*обсягне слідство після вступної оцінки та огляду потенційного місцезнаходження, призначеного для очищення від небезпечних речовин коштом державного фонду Superfund, спеціально призначеного на таку очистку*)

**liter** [litre] **1** літр л

**literally** буквально, дослівно

**lithium** Li літій

**lithographic** літографічний

**1. printing** літографічне друкування, літографія

**lithosphere** літосфера (*верхня тверда оболонка земної кулі*)

**lithotroph** літотроф (*вид бактерій, здатної метаболічно діставати корисну енергію з окиснювання неорганічних речовин (нітрат амоняку, залізо, сполуки сірки), а вуглець - з двооксиду вуглецю*)

**litigant** позивач (*позовна сторона в судовому процесі*)

**litigate** позиватися; судитися (*з кимсь*)

**litigation** спір, позов; судовий процес, судова справа

**litigious** спірний; сутяжний

**litter** **1.** (*i*) сміття; безлад(дя); (*д*) смітити, засмічувати; розкидати; **2.** (*i*) виводок (*поросят, котят, цуценят*); підстилка (*для худоби*); (*д*) виводити (*поросят*); **3.** мед. ноші

**1. fence** сміттєзагорожа (*пересувна [портативна] загорожа від вітру навколо ґрунтозасипного смітника*)

**little** (*i*) дещо; (*нк*) маленький, невеличкий; (*нс*) мало, небагато

**1. bit of** маленький кусок [шматок]

**littoral** (*i*) побережжя, узбережжя; (*нк*) прибережний

**littoral**

**live**

**live** (д) жити, існувати; мешкати; (нк) живий, діяльний, енергійний; палкий; заряджений; ел. під напругою

**liver** (і) печінка; (нк) печінковий

**livestock** худоба; живий товар

**l. slaughtering** різання [вбивання, забій] худоби

**LLW** *div. low-level waste*

**LMFBR** *div. liquid-metal fast breeder reactor*

**LNG** *div. liquefied natural gas*

**load** (і) вантаж, вага, тягар; навантага, навантаження (річки забруднювальними речовинами людського або природного походження); заряд; уражальний фактор; (д) вантажити; заряджати

**l. allocation [LA]** визначення [розподіл, призначення] (частини) навантаги [вантаж] (забруднення річки, спричиненого людською неконтрольованою діяльністю, напр., змиванням вулиць, зрошуванням городів тощо)

**loading** (і) вантаж, навантага; (на)вантажування; заряджання; (нк) вантажний, (на)вантажувальний; зарядний, заряджувальний

**l. acute toxicity test** проба гострого [токсичного] навантаження [навантаги]

**l. capacity** межава смність навантаження [навантаги] (найбільша кількість забруднювальних хемічних речовин у межах норм якості річкової води)

**l. marine terminal** причал навантажування морських суден

**l. point** точка [місце] навантаження [навантаги]

**l. rack** навантажувальна споруда [поміст, естакада]

**LOAEL** *div. lowest-observed-adverse-effect level*

**loam** родюча земля; суглинок; формувальна глина

**loan** (і) позика, запозичення; (д) позичати, давати позику

**lobate** *bot.* лопатевий (листок)

**lobby** (і) передпокій, приймальня, вестибюль, лобі; кулуари (парламенту); (д) проводити кулуарні конференції, лобіювати (намагатися впливати на) членів парламенту

**lobbyism** лобізм (система впливу на членів законодавчих органів)

**lobe** *біол.* лопать, пелюсток (листка); *мед.* частка (легень, мозку); *тех.* кулачок (вала), лопать (колеса турбіни)

**lobster** омар, рак

**lobworm** земляний черв'як

**LOCA** *div. loss-of-coolant accident*

**local** (і) місце; місцевий житель; приміський поїзд; (нк) місцевий, тутешній, локальний

**l. effect** місцевий [локальний] ефект (на місці первинного контакту хемічних речовини з організмом)

**localize** обмежувати; *мед.* не допускати поширення (пошесті, інфекції), локалізувати

**locate** визначати місце (знаходження, перебування); оселятися, оселитися

**location** визначення місця (знаходження, перебування); розташування, розміщення; поселення, поселення

**lock** (і) замок; защіпка; шлюз; стопор; (д) замикати на замок [защіпку]; шлюзувати; стопорити

**l. up** замикати, тримати під замком; замикати у в'язницю [божевільню]

**l.-up** час закриття (установи), час припинення праці; *розм.* в'язниця; особистий гараж

**locomotion** пересування

**locomotive** локомотив, паротяг

**lodge** (і) будинок, мисливська будка; ложа; місцева організація цехової спілки; (д) надавати притулок [приміщення]; мешкати

**l. in** вміщати у

**lodging of crop** вилягання с.-г. культур (як наслідок надмірного угноювання та вирощання)

**LOEL** *div. lowest-observed-effect level*

**loft** вежа; горище

**lofting plume** горищний димовий струмінь [течія] (коли комин [димова труба] вищій від рівня інверсії атмосферної температури)

**lofty** дуже високий; піднесений; величний

**log** **1.** звичайний [десятковий] логарифм;

**2.** запис; свідоцтво; ресстр; протокол; журнал (взяття проб, польоту, рейсу корабля [літака] тощо); **3.** колода, поліно

**l. in** вписати; запротоколювати

**l.-mean temperature difference** середня логарифмічна різниця температур

**l.-normal distribution** нормальний логарифмічний розподіл

**l. phase** експонентна фаза (період, коли ріст [розподіл] клітин бактерій найвищий)

**log**

**logarithm** [log] звичайний [десятковий] логарифм

**logic** логіка; логічність; логіковість

**logical** логічний; логіковий

**logistic** логістичний

**1. [S-shaped, sigmoidal] growth curve** логістична [S-подібна, сигмовидна] крива зростання (*чисельності організмів у середовищі*)

**1. function** логістична функція [рівняння]

**long** (*нк*) довгий; (*пс*) довго

**1. ago** давно

**1. lasting** довготривалий

**1.-range** далекосяжний, далекодійний, далекобійний, далекої дії; широкомасштабний

**1.-range transport** далекосяжне перенесення [транспортування] (*забруднень повітря вітрами на сотні кілометрів*)

**1.-term** довгочасний, довготерміновий; далекий, віддалений; відкладений

**1.-term effect** далекий [відкладений] ефект отрути (*канцерогенний, ембріотоксичний, мутагенний*)

**1.-term exposure** довготривалий вплив (*вплив впродовж декількох років на людину та тривалийший (за часткою життя) на тварин*)

**long tube vertical evaporator** вертикальний довготрубний випарювач

**long-wave-length radiation** довгохвилеве випромінювання [радіація]

**longitude** (географічна) довгота, довжина

**longitudinal** по(в)здвожний; *геогр.* довготний

**longitudinal baffle** по(в)здвожна перегородка [плита]

**1. dispersion** по(в)здвожне розсіювання [розкидання]

**look** (*i*) погляд; вигляд; зовнішність; вираз (*обличчя*); (*д*) дивитися; оглядати; виражати (*виглядом, поглядом*)

**loop** (*i*) петля, зашморг; кільце; ланка; (*д*) петляти; зашморгувати; кільцювати; робити петлю [зашморг]

**looping** (*i*) петля, зашморг; петлювання, зашморгування; кільцювання; роблення петлі [зашморгу, кільця, ланки]; (*нк*) петлястий; кільцевий, кільчастий

**1. plume** петлястий струмінь [факел] (*викидів забруднень повітря, води*)

**loose** (*пк*) вільний; розпущений; неприкріплений; ненатягнутий; пухкий (*грунт*); сипкий (*пісок*); (*пс*) вільно;

**low**

розпущено; неприкріплено; (*д*) звільняти; (ви)пускати (*на волю*); розв'язувати; відв'язувати

**loosen** розв'язувати; розпускати; ослабляти; відпускати

**lose** втрачати; губити; програвати

**loser** пошкодований; той, хто втрачає [губить, програє]

**loss** втрата, збиток

**1. head** *гідр.* втрата аеростатичного [гідростатичного] тиску (*висота стовпця рідини манометра, який показує спад аеро- чи гідростатичного тиску в трубі*)

**1.-of-coolant accident [LOCA]** аварія внаслідок втрати охолоджувальної рідини (ядерного реактора)

**1. prevention** запобігання втрат, промислова безпека (*запобігання чи зменшення наслідків надзвичайних ситуацій [аварій] на промислових підприємствах*)

**lost** втрачений; загиблий; загублений; програний

**lot** **1.** жереб(ок), доля; земельна ділянка;  
**2.** багато, безліч, сила

**lotic** протічний, пливний, пробіжний

**1. water** протічна вода, водяна течія

**loud** гучний, голосний, галасливий

**loudness** гучність, галасливість

**lounge** (*i*) глибоке крісло; кімната відпочинку; марнування часу; (*д*) відпочивати; сидючи розкинутися; тинятися; байдкувати

**louver** *див. louvre, louvre collector*

**louvre [louver]** віконниця, штора; дощинка у віконниці

**1. collector [louver]** шторний пороховідкремлювач

**low** (*пк*) низький; невеликий; слабкий; тихий (голос); (*пс*) низько; слабо; тихо

**1. alloy steel** *мет.* низьколегована сталь [криця]

**1.-energy** (*пк*) низька [низькопотенційна] енергія

**1.-energy compound** (речовинна) суміш низької [низькопотенційної] енергії

**1. excess air** *хем.* малий надлишок повітря (*під час згорання палива*)

**1.-flow augmentation** поповнення [збільшення] слабого потоку [течії] (*з резервуара, щоб утримувати відповідний рівень розчиненого кисню у річковій воді*)

**1.-level waste [LLW]** відходи низького рівня радіоактивності (*до 10 нКи*)

- l. melting alloy** *мет.* стоп низької температури топлення
- l.-melting alloys sweating** випаровування [випотівання] лігатур низької температури топлення
- l.-noise emission** видавання [емісія] низького звуку
- l. NO<sub>x</sub> burner** пальник [газовий ріжок] низьких оксидів азоту (*NO<sub>x</sub>*)
- l. temperature construction material** *фіз.* конструкційний низькотемпературний матеріал
- l. temperature sweating** *мет.* випаровування [випотівання] при низьких температурах
- lower** (*д*) знижувати; спускати; понижувати; (*нк*) нижчий; нижній
- l. detectible limit** нижня виявна межа
- l. explosive limit [LEL]** *хем.* нижня вибухова межа
- l. flammable limit [LFL, LEL]** *хем.* нижня запальна [вибухова] межа
- l. limit** нижня межа, *мат.* нижня границя
- lowest** найнижчий
- L. Achievable Emission Rate [LAER]** найнижча інтенсивність [коефіцієнт] викидів
- l.-observed-adverse-effect level [LOAEL]** найнижча спостерігана ефективна шкідлива доза (*найменша доза хемічного [фізичного] забруднення, при якій спостерігається шкідливий наслідок*)
- l.-observed-effect level [LOEL]** найнижча спостерігана ефективна доза (*найменша доза хемічного [фізичного] забруднення, при якій спостерігається наслідок*)
- LPG** *див. liquefied petroleum gas*
- LSI** *див. listing site inspection*
- LSS** *див. life-span study*
- LTF** *див. Local Transportation Fund*
- lube oil [lubricating oil]** змащувальна олива [мастило]
- lubricant** змащувальна олива [мастило]
- lubricate** змащувати [мастити, змазувати] мастилом, олити
- lubricating oil** *див. lube oil*
- lubrication** змащування мастилом, оливолення
- lucent** осяйний; яскравий; прозорий
- lucerne** *бот.* люцерна
- lucid** ясний; прозорий; світлий; зрозумілий
- luck** щастя; доля; випадок; фортуна
- lucrative** прибутковий, дохідний
- luggage** (*і*) багаж; (*нк*) багажний
- lumber** (*і*) лісоматеріали; гуркіт, грюкання; мотлох; (*д*) гуркотіти, грюкати; рухатися незграбно; звалювати безладно
- lumberjack** лісоруб
- lumberyard** лісовий склад
- lumen** світло; просвіт; люмен (*одиниця виміру світлового потоку*)
- luminary** світило; джерело світла; світоч
- luminous** блискучий; світлий; висвітлювальний
- lump** брила, грудка; *мед.* пухлина, гуля; незграбна людина
- lumper** грудкозбивальна машина; (*портовий*) вантажник
- lunar** місячний; смертельно блідий
- lung** (*і*) легеня; (*нк*) легеневий
- lure** (*і*) принада; спокуса; (*д*) принаджувати; спокушати
- Lurgi process** процес Лургі (*перетворювання вугілля на метан змішуванням вугілля, кисню та водної пари під високим тиском*)
- lush** буйний (*рослинистість*); соковитий
- LUST** *див. leaking underground storage tank*
- lute** **1.** люття; **2.** (*і*) мастило; (*д*) замашувати
- luxury** розкіш; розкошування; предмети розкоші
- LWR** *див. light-water reactor*
- lye** луг; зоління; лудіння
- lymph** (*і*) *мед.* лімфа (*рідина*); (*нк*) лімфатичний
- l. node [gland]** *мед.* лімфатична залоза
- lymphatic** лімфатичний
- lymphoma** лімфома, лімфосаркома (*злаякісна пухлина лімфатичних вузлів*)
- lymphosarcoma** *мед.* лімфосаркома (*злаякісна пухлина лімфатичних вузлів*)
- lysimeter** лізиметр (*прилад для вимірювання просочування та випаровування води крізь ґрунт і визначення розчинених складників, взятих у дренажі*)

## M

**M85 [fuel mixture: 85 % methanol, 15 % gasoline]** паливна суміш з 85 % метанолу та 15 % газоліну

**MAC** *див. maximum allowable concentration*

**Mach**

**Mach number** число Маха (відношення швидкості тіла до швидкості звуку в довільній атмосфері)

**machine** (i) машина; механізм; прилад; (д) обробляти; (нк) машинний; механічний

**macroconsumer** макроспоживач (організм, який живиться лише іншими живими організмами або речовинами рослинного та/чи тваринного походження)

**macronutrients** макропоживні речовини (хемічні поживні речовини потрібні організмові у відносно великих кількостях, напр., азот, калій, фосфор, кальцій, сірка, магній для рослин)

**macrophag(e)** макрофаги (клітини тканин тваринного організму, здатні захоплювати і перетравлювати бактерії, рештки загублених клітин та інші сторонні або токсичні частинки)

**macroscale** макрошкала, велика шкала

**macroscopic** макроскопічний, видний неозброєним оком

**Mad Hatter's disease** хвороба Мад Гаттера, меркуріалізм (неврологічна хвороба внаслідок хронічної дії [експозиції] неорганічних сполук ртуті [меркурію])

**made** зроблений, виготовлений

**magistrate** магістрат; міська управа; державний урядовець; суддя; війт

**magma** геол. маґма

**magnesite**  $MgCO_3$  магнезит (природний)

**magnesium** Mg магnezій, магній

**m. chlorate**  $Mg(ClO_3)_2 \cdot 6H_2O$  маґнію хлорат (знелистник, легкозапальна речовина)

**m. chloride**  $MgCl_2 \cdot 6H_2O$  маґнію хлорид (отруйний, вживаний як дезинфекційний, вогнегасний, вогневідпорний засіб, як каталізатор у текстильній, паперовій промисловості)

**m. oxide** MgO маґнію оксид (отруйний як дим, вживають у виробництві фармацевтичних, косметичних, паперових, керамічних товарів, як вогнетривкий матеріал у металургії)

**m. sulfate**  $MgSO_4 \cdot 7H_2O$  маґнію сульфат, гірка [англійська] сіль (вживають для вироблення вогнетривких матеріалів, уношення ґрунту, як проносне в медицині)

**magnet** магнет

**magnetic** магнетний, притягальний

**m. field intensity** напруженість [інтенсивність] магнетного поля

**m. separator** магнетний відділювач [сепаратор]

**m. susceptibility** магнетна сприйнятливість [вразливість]

**magnetohydrodynamic generator** магнетогідродинамічний генератор

**magnify** збільшувати; перебільшувати

**magnitude** величина; розмір; важливість

**main** (i) головна лінія (мережі водопроводів, шляхів, електрики), магістраль; сила; (нк) головний; основний

**maintain** підтримувати; утримувати; твердити; обстоювати (думку)

**maintenance** підтримування; утримування; ремонтування

**major** (i) повнолітній; військ. майор; (нк) більший; важливіший; старший

**m. accident** велика [значна] аварія (напр., на промисловому підприємстві, під час якої гине понад 10 робітників)

**m. chemical hazard** основна хемічна небезпечність (хемічна небезпечність, здатна призвести до значної [великої] аварії)

**m. contributor** важливіший помічник [жертводавець, вкладник, журналіст]

**m. hazard** основна небезпека (здатна призвести до значної [великої] аварії)

**make** (i) виріб, виробництво; тип; марка; (д) робити; виробляти; заробляти; ставати (кимсь, чимсь); примушувати (виконати дію)

**m.-up 1.** (i) склад; будова; натура; формування; грим; (нк) складовий; **2.** поповнення (води конденсатора електростанції), поновлення, підживлення; додавання; (нк) поповнювальний, поновлювальний, підживлювальний; живильний; свіжий; доданий

**m.-up air** свіже (кондиційоване) повітря

**m.-up water** поповнювальна [живильна] вода (парового котла)

**malady** хвороба; недуга

**malaria** пропасниця, малярія

**malathion**  $(CH_3O)_2P(S)SCH(COOC_2H_5)CH_2COOC_2H_5$  малатіон (біорозкладний інсектицид, лагідніший і менш отруйний для ссавців, ніж DDT чи діельдрин)

**male** (i) чоловік, чоловік; самець; (нк) чоловічий

**malfunction** див. **misfunction**

**malignant** зловий, злісний; мед. злоякісний

M

**malignant**

- m. melanoma** мед. злоякісна пухлина, меланома
- m. neoplasm** мед. злоякісний новотвір
- malleable** ковкий; податливий
- m. iron** ковке залізо
- malodor** неприємний запах
- mammal** ссавець
- mammalian selectivity ratio [MSR]** коефіцієнт селективності [вибірковості] ссавців (оцінка отруйності комаховищувачів [інсектицидів], відношення величини оральної дози, мг/кг ваги тіла, здатної вбивати 50 % досліджуваних щурів, до величини місцевої дози, потрібної для знищення 50 % домашніх мух)
- man-made** штучний (створений людськими руками)
- m.- m. mineral fibers [MMMFs]** штучні мінеральні волокна
- manage** керувати
- management** діловодство; керівництво; адміністрація; менеджмент
- mandate** (i) мандат; уповноваження; наказ, розпорядження; наказ запроваджувати; юр. доручення, повноваження; (d) призначати; адмініструвати під мандатом
- mandated** підмандатний
- manganese** манган
- mangrove swamp** мангрова [тропічна] трясовина [болото]
- manifest** (i) відозва, звернення, декларація, маніфест; (d) зочевиднювати, виявляти; маніфестувати; (пк) декларативний, маніфестний; очевидний, явний
- m. document** маніфестний документ [аркуш, декларація] (перелік вантажу судна для митної влади)
- m. system** маніфестна [декларативна] система (документація стеження за перевезенням небезпечних відходів від вихідних джерел до місця остаточного знешкодження)
- manifold** 1. (i) численність; багаторазовість; різноманітність; (d) збільшувати чисельно; розмножувати (копії документа); (пк) чисельний; багаторазовий; різноманітний; 2. збирач; (газозбиральна, газорозподільна) магістраль; розгалужена труба
- manipulate** вміло керувати; вміло поводитися; маніпулювати
- manipulation** вміле керування; вміла поведінка; маніпуляція
- manner** стиль; спосіб; манера

**market**

- Mannheim furnace** піч Мангайма (піч з круглим горном, обертальними гребками та плужками для розмішування та переміщення продуктів; вживається для перетворення сульфатної кислоти і хлоридного натрію на натрію сульфат і гідрохлоридний газ)
- manometer** манометр (рідинний, звичайно водний; прилад для вимірювання тиску газів [пари] в замкненій посудині)
- mantle** мантія; плащ; мет. кожух (доменної печі)
- manufacture** (i) виробництво; мануфактура; (d) виробляти; виготовляти; фабрикувати; вигадувати; робити
- manufacturer** підприємець, виробник, фабрикант
- manure** гній, добриво
- marasmus** маразм (загальне виснаження організму)
- marble** мармур, мармурова скульптура
- margin** край; узбіччя; границя; відносна різниця; поле (друкованої сторінки), маргінес; запас; мінімум; коефіцієнт
- m. of exposure [MOE]** запас [відносна різниця] ефекту впливу дії (відношення величини дози з незауваженими наслідками до приблизно оціненої величини прийнятої дози, яке показує запас [безпечність] впливу)
- m. of safety [MOS]** запас надійності [безпеки] (максимальна доза хемічних речовин, яка не дає негативних наслідків у пробах отруйності [токсичності] речовини, у мг/кг ваги тіла)
- marginal** крайній; граничний; маргінальний; запасний; мінімальний
- mariculture** морський харчовий продукт
- marine** (i) флот; морський піхотинець; (пк) морський; мореплавний
- m. coating** фарбування кораблів; (фарба для) покривання мореплавних кораблів
- m. food web** мережа морського корму
- m. layer** шар морського волого повітря
- m. life** морське життя, морська флора та фауна
- m. organism** морський організм
- m. vessel** морське судно
- mark** (i) знак, слід; фабрична марка, штамп; (шкільна) оцінка, бал; ціль; спорт. лінія старту; (d) позначати; відзначати; штемпелювати; ставити (шкільну) оцінку
- market** (i) ринок; базар; збут; (d) купувати [продавати] на ринку [базарі]

**market**

- m. price** ринкова ціна
- marketing** торгівля
- marking** позначання, позначення; плямування; маркування; позначка
- marsh** болото
- m. gas** CH<sub>4</sub> болотний газ, метан
- Martens furnace** мартенівська піч
- mask** (i) маска; маскувальне покриття [шар]; протигазова маска; (d) маскувати; замаскувати; одягати маску
- maskant** маскувальна речовина (напр., *деодорант*)
- masking agent** маскувальний засіб [речовина]
- mass** (i) маса; безліч, велика кількість; (d) згромаджувати; концентрувати; (нк) масовий
- m. balance** порівняльний підсумок [баланс] мас (до і після хемічної реакції)
- m. burn** (ціло)масове сміттеспалювання (спалювання муніципального сміття без попереднього відокремлення будь-яких вживаних матеріалів)
- m. burn waterwall incinerator** сміттеспалювач з водонагрівальними трубами
- m. density** густина
- m. diffusion** дифузія [розповсюдження маси]
- m. flow rate** швидкість [інтенсивність] масового потоку [поток маси]; модуль [норма] масостікання
- m. flux** [mass velocity] густина масового потоку, масова швидкість (кг/с·м<sup>2</sup>)
- m. number** масове число (атома)
- m. spectrometer** [MS] мас-спектрометр
- m. spectrum** мас-спектр
- m. transfer** масообмін, масоперенос
- m. velocity** *див. mass flux*
- Master Environmental Assessment** [MEA] основна [контрольна] оцінка довкілля
- mastic** мастика (ароматична смола деяких дерев, яку використовують для виготовлення лаків, пахоців тощо)
- MATC** *див. maximum acceptable toxicant concentration*
- match** 1. (i) рівня, пара; шлюб; (d) підходити, відповідати; допаровувати; одружувати; 2. (i) турнір, змаг, змагання, матч; (d) змагатися; 3. (i) сірник
- matcher** добирач, допаровувач; буд. шпунтувальний верстат
- matching** добір; добирання

**maximum**

- material** (i) матеріал, речовина; (нк) матеріальний, речовинний; істотний, значний
- m. accumulation** акумуляція матеріальна (збільшення кількості речовини в організмі)
- m. balance** [mass balance] порівняльний підсумок [баланс] матеріалів [речовин, мас]
- m. safety data sheet** [MSDS] довідковий аркуш даних безпечності матеріалу [речовини]
- mathematics** математика
- matrix** (i) техн. матриця (вода, ґрунт, суха біомаса тощо, в яку вкладено екологічну пробу [зразок]); геол. материнська порода; (нк) матричний
- m. interference** матрична завада [перешкода] (утруднює взяття проби для аналізу)
- matter** (i) матерія, речовина, матеріал; діло, справа; питання; значення; предмет; зміст; (d) мати значення
- mature** (нк) (до)зрілий, стиглий; (d) дозрівати, достигати
- maximum** (i) найбільша кількість, найвищий ступінь, мат. найбільше значення (функції), верхня границя, максимум; (нк) найбільший, максимальний, верхньограничний
- m. acceptable toxicant concentration** [MATC] найбільша [максимальна, верхньогранична] допускна [допуска] концентрація отруйної [токсичної] речовини
- m. allowable concentration** [MAC] найбільша допускна [допуска] концентрація [згущення] (яка може впливати на працівника щоденно протягом життя без жодних негативних наслідків *див. threshold limit value*)
- m. allowable concentration of a harmful substance in the air of the working zone** найбільша допускна [допуска] концентрація шкідливої речовини в повітрі робочої зони
- m. ambient concentration** *див. statutory levels of contaminants*
- m. average daily concentration of atmospheric pollutant** найбільша середньодобова концентрація атмосферного забрудника
- m. contaminant level** [MCL] найбільший рівень забруднення [забрудника, домішків] (допускний [допуска] рівень забруднення)

**maximum**

води певними (не)органічними хемічними речовинами; допускний [допускний] рівень каламутності, коліформної бактерії, певного радіоактивного матеріалу тощо)

**m. contaminant level goal [MCLG]** мета [ціль] найбільшого допускного [допускного] рівня забруднення [забрудника, домішки]

**m. holding time** найбільший допускний [допускний] час збереження (від моменту взяття проби води до часу її аналізу в лабораторії)

**m. individual risk [MIR]** найбільший допускний [допускний] індивідуальний ризик (надмірний [додатковий] довічний ризик певної хвороби, напр., раку, для людини, що була під впливом певної небезпечної забруднювальної речовини)

**m. non-effective concentration in water by toxicological criterion of harmfulness** найбільша допускна [допускна] концентрація у воді за токсикологічної ознакою шкідливості (що не впливає на стан здоров'я теперішнього та прийдешніх поколінь)

**m. permissible concentration [MPC]** найбільша допускна [допускна] концентрація (отруйних хемічних речовин [радіоактивних матеріалів] у повітрі, воді, харчових продуктах, яка може мати такі самі наслідки, як найбільша дозволена доза в умовах нормального споживання особою)

**m. permissible concentration in water of water reservoirs** найбільша допускна [допускна] концентрація у воді водоймищ

**m. permissible daily dose** найбільша допускна [допускна] добова доза (довічне щодобове надходження в організм, яке не зумовлює захворювань і змін у стані здоров'я людини)

**m. permissible dose [MPD]** найбільша допускна [допускна] доза (довічної дії отруйних хемічних речовин або радіоактивності, яка не передбачає жодних шкідливих наслідків на здоров'я)

**m. permissible levels [MPL]** найбільші [максимальні] допускні [допускні] рівні, МДР (вмісту пестицидів у продуктах харчування); допускні залишкові кількості, ДЗК (пестицидів в продуктах харчування, які не здатні спричиняти захворювання чи відхилення в стані здоров'я населення, яке споживає ці продукти, або від'ємно впливати на наступні покоління) див. *permissible residual quantities*

**mean**

**m. sustainable yield (of an ecosystem)** найбільша допускна [допускна] кількість безперервно використовуваних [вилучуваних] самопоновлюваних ресурсів (екосистеми [біогеоценозу]) (напр., лісів, диких тварин тощо)

**m. tolerable concentration  $CL_0$**  найбільша стерпна концентрація отрути (в об'єктах довкілля, яка не спричинює загибелі піддослідних тварин)

**m. tolerable dose  $DL_0$**  найбільша стерпна доза (отрути, введення якої в організм орально (*per os*) чи на шкірну (*per cutaneti*) не зумовлює загибелі піддослідних тварин)

**m. tolerated dose [MTD, permissible levels tolerated dose]** найбільша допускна [допускна] стерпна доза (застосовувана в дослідях для визначення канцерогенності; найбільша довічна доза хемічних речовин чи радіації без шкідливих наслідків, крім раку, для піддослідних тварин)

**m. total trihalomethane potential [MTTP]** найбільша допускна сумарна концентрація [потенціал] тригалометану (концентрація хлороформу, бромодихлорметану і бромформу у воді, яка після семиденного витриму за температури щонайменше 25° Цельсія містить хлор, двооксид хлору або хлораміну; спосіб застосовують для оцінювання впливу домішок (продуктів гідролізу) хлору на необроблену воду)

**MBTE** див. *methyl-tert-butyl ether*

**MCF [1,000 cubic feet]** тисяча кубічних футів (1 фут = 30,48 см)

**MCL** див. *maximum contaminant level*

**MCLG** див. *maximum contaminant level goal*

**MDL** див. *method detection limit*

**MDT** див. *medium duty truck*

**MEA** див. *Master Environmental Assessment; monoethanolamine*

**mean** 1. (i) середина; мат. середнє число; (нк) середній; 2. низький (характером), підлий; нечесний; нужденний; скупий; 3. означати; мати на думці

**m. diameter** середній діаметр

**m. free path** середній вільний пробіг (пробіг молекули [частинки] у повітрі чи рідині до удару з іншою молекулою [частинкою])

**m. relative growth rate [RGR]** середня відносна швидкість [інтенсивність] росту [зростання]

**m. temperature correction factor** поправковий коефіцієнт середньої температури



**mean**

- m. value** середня вартість [величина]
- measure** (i) міра; мірка; розмір; захід, заходи; (d) міряти, відмірювати; мати розмір
- measurement** розмір, вимір; вимірювання
- mechanical** механічний; машинний
- m. centrifugal separator** механічний відцентровий відокремлювач [сепаратор]
- m. integrity** механічна суцільність, монолітність, герметичність (відсутність просочування води крізь зовнішні стінки [кожух] криничної свердловини)
- m. power transmission** механічна передача [передавання] енергії [сили]
- m. separation** механічне відокремлювання [сепарування] (повітряним, магнетним тощо способом)
- m. turbulence** механічна вихровість [бурхливість, перемішуваність, турбулентність] (напр., перемішування забрудненого повітря з чистим)
- mechanics** механіка
- mechanism** пристрій, знаряддя, механізм
- m. of intoxication** механізм інтоксикації (процес взаємодії отрути з біосубстратами, характерний для конкретної отрути або групи отрут)
- mechanistic** механістичний; механічно визначений; механічний
- m. model** механістична модель; механічно визначена модель
- media** засоби; середовище; *анат.* внутрішнє покриття стінки кровоносної судини
- medial** серединний, середній
- median** (i) *мат.* середина, медіана; *анат.* серединна артерія; (нк) серединний
- m. effective concentration**  $CE_{50}$  середньоєфективна концентрація (концентрація отрути в довкіллі, що зумовлює певний ефект у 50% піддослідних тварин стандартної групи для заданої експозиції та часу спостереження)
- m. effective dose**  $DE_{50}$  середньоєфективна доза (кількість отрути, що зумовлює ефект у 50% тварин стандартної групи)
- m. lethal concentration** *див. lethal concentration of 50%*
- m. lethal dose** [MLD]  $DL_{50}$  середньосмертельна [напівсмертельна] доза (кількість отрути, що викликає загибель 50% стандартної групи піддослідних тварин за певний час подальшого спостереження)
- m. lethal time**  $TL_{50}$  середньосмертельний час (протягом якого гине 50% тварин після гострої дії хемічного агента)

**membrane**

- m. narcotic concentration**  $CN_{50}$  середньонаркотична концентрація (зумовлює наркотичний стан у 50% піддослідних тварин)
- m. narcotic dose**  $DN_{50}$  середньонаркотична доза (зумовлює наркоз у 50% піддослідних тварин)
- medical** лікарський, медичний; терапевтичний
- m. treatment** терапевтичне лікування
- m. waste** медичні відходи
- medium** 1. середовище; засіб; 2. (i) середина; (нк) середній
- m. duty** середній режим навантаження [роботи] (двигуна, мотора тощо)
- m. duty truck** [MDT] вантажівка середнього режиму [умов] роботи
- meet** (i) зустріч; (d) зустрічати; збиратися; сходитися; натрапляти; задовольняти (норми, потреби, умови, вимоги)
- m. a standard** задовольняти норму
- m. the need of** задовольняти потребу
- mega** (префікс, який означає мільйон)
- megahertz** MHz мегагерц МГц
- megaton** мегатона Мт
- MEI** *див. most exposed individual*
- meinzer unit** (gallons per day per sq. foot) US *гідр.* гідравлічна провідність, коефіцієнт проникання ( $m^3$  рідини через площу  $1 m^2$  за секунду; в американській традиційній системі - галонів через квадратний фут за добу)
- MEK** *див. methyl ethyl ketone*
- melt** (i) топлення (металу, скла); танення (снігу); (d) танути (сніг); розтоплювати (лід, віск, метал)
- meltdown** розтоплювання (напр., ядерної зони, тепловідільних елементів атомного реактора)
- melting** (i) розтоплювання (нк) топильний
- m. furnace** топильна піч
- m. point** точка топлення
- m. pot** топильний тигель [казанок]
- m. temperature** температура топлення
- membrane** (i) мембрана, діафрагма (просочувальна перетинка [оболонка, плівка]); (нк) мембранний, перетинковий, плівковий, оболонковий
- m. dialysis** мембранне [плівкове] відокремлення [діаліз]
- m. filter** мембранний [плівковий] фільтр (проціджувальна перетинка [плівка] для відокремлювання бактерій від рідини, напр., води)

**membrane**

- m. filter method** мембраннофільтровий (технологічний) метод [процес, спосіб]
- m. permeation** мембранне [плівкове] проникання
- m. process** мембранний [перетинковий, плівковий] процес
- m. reverse osmosis** мембранний [перетинковий, оболонковий] зворотний осмос
- m. ultrafiltration** мембрана [перетинка, оболонка] ультрафільтрування [надтонкого відокремлювання]
- memorize** запам'ятовувати; заучувати напам'ять
- memory** пам'ять; спогад, спомин; *tech.* запам'ятовувальний пристрій (*напр., комп'ютера*)
- menace** (*i*) загроза; небезпека; (*d*) загрожувати; виявляти злий намір
- mention** (*i*) згадка, згадування; (*d*) згадувати; посилятися на (*когось, щось*)
- mercaptans**  $\text{CH}_3\text{SH}$  меркаптани (*сірчані аналоги алкоголів, напр., метиловий меркаптан; мають особливий неприємний запах і вживаються для надавання запаху природному газів побутового вжитку*)
- mercurialism** меркуріялізм (*отруєння [інтоксикація] ртуттю*)
- mercury** меркурій, ртуть
- merge** зливатися; об'єднуватися (*напр., про корпорації*)
- merger** злиття; об'єднання (*напр., корпорацій*)
- meromictic lake** мероміктичне озеро (з постійним нашаруванням [стратифікацією] води, яка переміщується протягом року лише частково)
- mesh** (*i*) отвір (*сита, сіті тощо*); тенета; зачеплення (*зубчасте*); (*d*) ловити в тенети; зачіпляти, забулювати (*як зубчатки*)
- m. size** номер сита (*кількість отворів на дюйм*), величина частинок
- mesoderm** *мед.* мезодерма (*середній зародковий листок [плівка], з якого утворюються нерви, внутрішні статеві органи та смугасті м'язи*)
- mesophile** *біол.* мезофіл (*рослина, що росте в інтервалі температур 20° - 45°С*)
- mesophyll cells** *біол.* мезофільні клітини (*тканини листка рослин, які розташовані під епідермою і містять хлороформ [трихлорметан]*)
- mesophyte** *біол.* мезофіт (*рослина, що живе в умовах середнього зволоження*)

**metallization**

- mesoscale** *метеор.* мезомасштаб, проміжний [середній] масштаб (*руху повітря*)
- mesosphere** *метеор.* мезосфера (*шар атмосфери на висоті 50 - 80 км*)
- mesothelioma** *мед.* мезотеліома (*рак внутрішнього шару оболонки очеревини та плеври*)
- mesotrophic** мезотрофічний, середньопоживний (*напр., вода з середньою кількістю поживних речовин*)
- metabolic** *мед.* метаболічний, перетворювальний
- m. conversion [biotransformation]** метаболічне перетворення (*перетворення речовини в організмі*); біотрансформація
- metabolism** метаболізм (*перетворення [обмін] речовин в організмі*)
- metabolite** *мед.* метаболіт (*продукт метаболізму [обміну речовин]*)
- metabolize** *мед.* метаболізувати, перетворювати [обмінювати] речовини
- metal** (*i*) метал; (*пк*) металевий
- m. bandsaw** стрічкова пилка до металу
- m. cleaning** чищення металів
- m. container** металева посудина [контейнер]
- m. fume fever** металовипарна ["ливарна"] гарячка [лихоманка] (*гарячкові симптоми після короткотривалого витримання високого тиску випарів цинку, магнію або їх оксидів*)
- m. melting** металотоплення
- m. polishing belt** металошліфувальна стрічка [смужка, пас]
- m. shears** металорізальні ножиці [верстат]
- m. spraying** напилювання, напорошування металу; металізація [гальванізація] напилюванням [напорошуванням]
- m. surface evaporator** металоповерхневий випарювач
- m. working** оброблення металу (*напр., механічне зміцнення наклепуванням*)
- metalimnion [thermocline]** металімніон (*зона поділу поверхневих і глибинних вод; шар води у водоймах, у межах якого температура влітку різко знижується зі збільшенням глибини*)
- metallic** металічний
- m. luster** металічний блиск [вблиск, по(б)лиск, глянець]
- metallide** металід (*сполука металу з іншим металом*)
- metallization** металізація, покриття металом

**metallizator**

- metallizator** металізатор  
(металорозпилювальний пістолет)
- metallizing** (i) металізування;  
(нк) металізувальний
- m. booth** металізувальна кабіна
- metalloids** металоїди (неметали як В, С, Мп, Р, Si, S, які мають деякі властивості металів і здатні з ними утворювати стопи)
- metallurgy** металургія
- metamorphic** видозмін(е)ний, перетворений, метаморфічний
- m. rock** геол. видозмінена гірська порода (напр., перетворення вапняка в мрамур)
- metamorphism** біол. видозмінність, метаморфізм
- metamorphose** біол. видозмінюватися, перетворюватися, еволюціювати
- metamorphosis** мед., геол. видозміна, метаморфоза
- metastasis** мед. метастаз (вторинний пухлинний процес внаслідок перенесення в організмі патологічного матеріалу - ракових тілець, бактерій тощо)
- meteorological** метеорологічний
- meteorology** метеорологія
- meter** метр; лічильник
- metering pump** вимірювальна [дозувальна] помпа [смок]
- methane** CH<sub>4</sub> метан, болотний газ, шахтовий [шахтний] газ
- m. former [methane forming bacteria]** метаноутворювач, метанотвірна бактерія
- m. forming bacteria** див. *methane former*
- methanol** CH<sub>3</sub>OH див. *methyl alcohol*
- methemoglobin** метгемоглобін (гемоглобінна молекула з центральним атомом окисненого заліза, яка не може сполучатися з киснем і переносити його до клітин, внаслідок чого спричинює гіпоксію)
- m. forming substances** метгемоглобіноутворювачі (хемічні сполуки, здатні трансформувати гемоглобін у метгемоглобін)
- methemoglobinemia** метгемоглобінемія (хвороба, спричинена недостатнім постачанням кисню тканинам, або заміщенням кисню нітратами у кровообігу)
- method** спосіб, метод; система
- m. detection limit [MDL]** нижня межа чутливості приладу [інструмента]; точність методу [способу] вимірювання (приладом, інструментом)
- m. of forced diuresis** метод форсованого діурезу (спосіб детоксикації стимулюванням діурезу - виведення сечі)

**microbial**

- methodology** методологія
- methoxychlor** Cl<sub>3</sub>CCH(C<sub>6</sub>H<sub>4</sub>OCH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>  
метоксихлор (інсектицид)
- methyl** CH<sub>3</sub>-- (i) метил; (нк) метиловий
- m. alcohol [methanol]** CH<sub>3</sub>OH метиловий спирт [алкоголь], метанол (легкозапальний, отруйний)
- m. chloride** CH<sub>3</sub>Cl метилу хлорид, хлорметан (легкозапальний, наркотичний травовишищувач [гербіцид])
- m. chloroform** CH<sub>3</sub>CCl<sub>3</sub> метиловий хлороформ, трихлоретан (розчинник, шкідниковишищувач [інсектицид], пестицид)
- m. ethyl ketone [MEK]** CH<sub>3</sub>COCH<sub>2</sub>CH<sub>3</sub> метилетилкетон (отруйна рідина, легкозапальна, вибухова; вживається як розчинник у виробництві цементних і клейких продуктів, бездимного вибухового матеріалу, акрилових фарб тощо)
- m. formate** HCOOCH<sub>3</sub> метилформіат (легкозапальний, вибуховий, подразливий; обкурювальник [фумігант], личинковишищувач)
- m. mercury cyanide** CH<sub>3</sub>HgCN метилмеркурію ціанід, ртуті метил (отруйний, грибовишищувач [фунгіцид], знезаражувальний [дезінфекційний] засіб)
- m. tert-butyl ether [MBTE]** (CH<sub>3</sub>)<sub>3</sub>COCH<sub>3</sub> метил-терт-бутиловий ефір (легкозапальна рідина, підсилювач безпальмієвого моторного палива - збільшує октанове число)
- methylamine** CH<sub>3</sub>NH<sub>2</sub> метиламін, амінометан (розчинник, легкозапальний, подразливий)
- methylene chloride** CH<sub>2</sub>Cl<sub>2</sub> метилену хлорид, метилен-хлорид, дихлорметан (розчинник, отруйний, канцероген, наркотичний)
- metric** метричний
- m. ton** метрична тона (1000 кг)
- metropolis** столиця; метрополія; велике місто
- metropolitan** (i) житель [ мешканець ] столиці; (нк) столичний; великоміський
- m. center** центр столиці; центр метрополії
- MGD** див. *million gallons per day*
- mica** слюда
- micro m** (преф) мікро-, малий; мільйонна частка
- microbar** мікробар (мільйонна частка атмосферного тиску; уживають у вимірюваннях звукового тиску)
- microbe** мікроб, мікроорганізм
- microbial** мікробний

**microbial****milliliter**

- m. load** мікробне навантаження
- microbiological contaminant** мікробіологічна забруднювальна речовина, мікробіологічне забруднення [забрудник]
- microbiology** мікробіологія
- microbiota** мікробіота (*рослини, тварини та організми мікроскопічної величини*)
- microcapsules** мікрокапсули (*препаратна форма пестицидів, в яких активна основа розміщена в оболонці, яка поступово руйнується під впливом фізичних і хемічних факторів довкілля з визволенням активного пестициду*)
- microconsumers** мікроспоживачі (*гетеротрофні, тобто організми, які живляться органічними речовинами інших організмів або тканинами мертвих тварин чи рослин*)
- microcosm** мікрокосм (*лабораторна експериментальна модель природної екосистеми, а також світ, мікросуспільство, громада, місто, інституція і т. п. малої величини, зображення в мініятурі великого світу*)
- microfauna** мікрофавна (*сукупність тваринних мікроорганізмів*)
- microflora** мікрофлора (*сукупність рослинних мікроорганізмів*)
- microgram**  $\mu\text{g}$  мікрограм (*мільйонна частка грама*) мкг
- micrograms per kilogram**  $\mu\text{g}/\text{kg}$  мікрограмів (*речовини А*) на кілограм (*речовини Б*) мкг/кг
- micrograms per liter**  $\mu\text{g}/\text{L}$  мікрограмів (*речовини А*) на літр (*рідини Б*) мкг/л
- microliter**  $\mu\text{l}$  мікролітр (*мільйонна частка літра*) мкл
- micrometer [micron]**  $\mu\text{m}$ ,  $\mu$  мікрометр (*мільйонна частка метра*) мкм, мк
- micron** див. **micrometer**
- micronutrients** мікропожива (*хемічні речовини, які потрібні організмові в дуже малих кількостях - мідь, манган, залізо, цинк, ванадій, молібден, кобальт, бор, хлор і силіцій*), мікроелементи
- microorganism** мікроорганізм (*організм мікроскопічної величини, якого можна побачити лише під мікроскопом*)
- microprocessor** програмований (обробний) мікропристрій, мікропроцесор, мікрокомп'ютер
- m.-controlled** програмно керований [контрольований] мікрокомп'ютером
- m.-controlled carburator** карбюратор [змішувач] керований [контрольований] мікрокомп'ютером
- m. controlled fuel-injection system** паливо-впорскувальна система, керована програмованим мікрокомп'ютером
- microscale** мікрошкала, мікромасштаб
- microscopic** мікроскопічний (*невидний неозброєним оком*)
- microsphere** мікросфера
- microwaves** мікрохвилі (*довжиною між 0,003 і 0,3 метра*)
- middle** (*i*) середина; (*d*) розмістити посередині; (*пк*) середній
- midheight** середня висота
- midnight** (*i*) (о)північ (*час*); (*пк*) (о)північний
- m. dumping** вивантажування [збування] опівночі (*незаконне збування [скидання, скид] відходів [сміття] напотьмки при дорозі або на площі поза містом*)
- midrange** (*i*) напіввідстань; (*пк*) напіввіддалений
- midst** середина, середовище
- migrate** переносити [наносити] течією, перелітати (*про птахів*), переселятися, мігрувати
- migration** міграція, переселення, перенос, переліт (*птахів*)
- m. velocity** швидкість перенесення (*напр., часткової матерії в напрямі осаджувального електроду електростатичного фільтра*)
- mil** тисячна частка дюйма
- milk** (*i*) молоко; (*d*) доїти; (*пк*) молочний
- mill** (*i*) млин, подрібнювач (*ка*); фабрика, завод; верстат [стан]; вальцювальний верстат [цех]; фреза, фрезерний верстат; (*d*) молоти, подрібнювати, розтирати; вальцювати; фрезерувати
- millfeed** подавання (*напр., мінеральної руди, яку піддають обробленню*)
- milliequivalent (of hardness of water)** **meq** міліеквівалент (*жорсткості [твердості] води*)
- milliequivalents per liter** **meq/l** міліеквівалентів на літр (*концентрація речовини, розчиненої у воді, мг/л, поділена на еквівалентну масу речовини*)
- milligram** **mg** міліграм мг
- milliliter** **ml** мілілітр мл

**milling**

**milling** (i) мелення, дроблення; вальцювання; фрезерування; хемічне травлення, (нк) розмелювальний, роздробнювальний, розтиральний; вальцювальний; фрез(ер)увальний; хемічно травильний

**m. machine** фрезерний верстат; хемічно травильний верстат [машина]

**m. products** вироби [фабрикати, продукти] мелення [дроблення, вальцювання; фрез(ер)ування, хемічного травлення]

**million** мільйон

**m. cubic feet [MMCF]** мільйон кубічних футів

**m. cubic feet per day [MMCFD]** мільйон кубічних футів за добу

**m. gallons per day [MGD]** мільйон галонів за день [добу]

**millipore filter** міліпористий фільтр

**millirem mrem** мілібер мбер (одиниця дози йонізаційної радіації, 0,001 бера; 1 мбер =  $10^{-5}$  Zi) див. **roentgen equivalent man**

**mimic** (i) наслідувач, імітатор; (d) наслідувати, імітувати

**Minamata syndrome** комплекс симптомів [синдром] Мінамата (прихована неврологічна хвороба, спричинена споживанням риби, остриці чи крабів забруднених органічними сполуками ртуті), хвороба Мінамата

**mind** (i) розум, глузд; свідомість; думка; пам'ять; (d) мати на увазі, звертати увагу; дбати про щось, доглядати когось [щось, за кимсь, за чимсь]; старатися, намагатися; мати щось проти

**mine** 1. (i) копальня, шахта; (d) копати (під землею), добувати (руду і т.п.); 2. (i) військ. міна; (d) військ. закладати міни, мінувати

**miner** 1. гірник, шахтар 2. військ. мінер

**mineral** (i) мінерал, копалина; (нк) мінеральний, викопний

**m. wool** мінеральна вата див. **rock wool**

**mineralization** мінералізація (перетворювання органічних речовин у неорганічні види [форми] мікробним розкладанням)

**mingle** (i) суміш, змішування; (d) змішувати, перемішувати

**minimum** (i) дуже мала кількість, найменша кількість, мінімум; (нк) дуже малий, найменший, мінімальний

**misrepresent**

**m. lethal concentration [lowest lethal concentration]**  $CL_{min}$  мінімальна смертельна концентрація (найменша концентрація отрути в об'єктах довкілля, що зумовлює загибель окремої особини піддослідних тварин)

**m. lethal dose**  $DL_{min}$  мінімальна смертельна доза (найменша кількість отрути, яка при введенні в організм зумовлює загибель окремих особин піддослідних тварин)

**m. moisture content** найменший [мінімальний] вміст вологи

**m. tillage farming** сільське господарювання з найменшим [мінімальним] землеоброблюванням

**mining** 1. (i) гірництво, гірнича промисловість [справа]; (нк) гірничий; 2. військ. мінування, мінна [мінувальна] справа

**minor** (i) неповнолітній; (нк) менший

**minute** 1. хвилинка; 2. дрібний; детальний

**m. volume** однохвилинний об'єм (повітря вдихнене легенями)

**MIR** див. **maximum individual risk**

**mirror** (i) дзеркало; (нк) дзеркальний

**m. backing** задній хромовий шар дзеркала

**m. image** дзеркальне зображення, віддзеркалення

**misbrand** (i) підроблена [фальсифікована] фабрична марка; (d) підробляти [фальсифікувати] фабричну марку

**miscellaneous** різноманітний; змішаний

**misconduct** (i) погана поведінка; (d) погано поводитися

**misfire** (i) осічка (зброї); несправний запал, перебіг запалювання (рушій [двигуна]); (d) давати осічку; не запалюватися

**misfueling** заправляння, постачання неякісним паливом

**misfunction [malfunction]** (i) неправильна дія [функція]; (d) неправильно діяти [функціювати]

**mislead** погано керувати, давати невірні вказівки; блудити; збивати з пуття; призводити до помилки; помилятися; змилити

**misleading** оманливий; помилковий

**misnomer [misnomen]** неправильна назва [позначення]

**misrepresent** неправильно зображати [висвітлювати] (події); перекручувати (факти)

**misrepresentation**

**misrepresentation** неправильне зображення [висвітлення] (*подій*); перекручення (*фактів*)

**miss** 1. панна, панночка; 2. (*i*) осічка, збій, відмова (*зброї*), непопадання; невдача, промах; (*d*) схибити, пропустити (*напр., нагоду*); промахнутися; 3. (*i*) відсутність, брак; (*d*) відчувати чиюсь відсутність [брак]

**mist** імла, туман, мряка

**m. collector** уловлювальний пристрій імли [туману], уловлювач [колектор] імли [туману]

**m. control** контроль імли [туману]

**m. eliminator** уловлювач [віддільник, елімінатор] імли [туману]

**miter bend** складне коліно (*з'єднання металевих труб, відрізаних під якимсь кутом і зварених [злютованих] разом у формі коліна*)

**mitigate** *юр.* пом'якшувати; послабляти; полегшувати (*через переговори між урядовими представниками і власниками підприємств, пом'якшувати суворість наявних або передбачених шкідливих впливів [наслідків] забруднення довкілля*)

**mitigation** *юр.* пом'якшування; послаблення (*через переговори між урядовими представниками і власниками підприємств, полегшування суворості наявних або передбачених шкідливих впливів [наслідків] забруднення довкілля*)

**mix** (*i*) суміш; змішування; (*d*) змішувати

**mixed** змішаний; різномодний

**m. bed** змішаний шар [верства]; фільтр змішаної дії

**m. layer** змішаний шар [верства]

**m. liquor** змішаний розчин (стічних вод з киснем повітря)

**m. liquor suspended solids [MLSS]** завислі тверді частинки змішаного розчину

**m. liquor volatile suspended solids [MLVSS]** легкі завислі частинки змішаного розчину

**mixer** змішувач

**mixing** (*i*) змішування; (*нк*) змішувальний

**m. depth [mixing height]** глибина [висота] змішування (*висота, нижче якої забрудники можуть розчинятися в атмосферному повітрі*)

**m. depth mixture** суміш на висоті змішування

**m. gas burner nozzle** газовий пальник зі змішувальним соплом

**m. nozzle** змішувальне сопло [жиклер]

**moderate**

**m. plate gas burner** газовий пальник зі змішувальною плитою

**m. ratio** відношення [пропорція] складників суміші

**m. tank** змішувальний бак [резервуар]

**mixture** суміш

**m. ratio** відношення [пропорція] складників суміші

**m. rule US EPA** правило сумішей (*згідно з яким: 1. суміш небезпечної [токсичної] речовини з безпечною [нетоксичною], вважається небезпечною [токсичною]; 2. суміш характерно-небезпечною [токсичною] відходу і безпечною [нетоксичною] відходу, треба проаналізувати та визначити, чи вона є небезпечним [токсичним] відходом*)

**MLD** *див.* median lethal dose

**MLSS** *див.* mixed liquor suspended solids

**MLVSS** *див.* mixed liquor volatile suspended solids

**MMCF** *див.* million cubic feet

**MMCFD** *див.* million cubic feet per day

**MMMFs** *див.* man-made mineral fibers

**mobile** рухомий; пересувний; переносний; рухливий; мінливий

**m. equipment** рухоме [пересувне, переносне] устаткування

**m. multiple chamber incinerator** переносний багатокамерний спопеляч [спалювач, сміттєспалювальна піч]

**m. offset** *геол.* рухомий [мінливий] геологічний зсув; рухоме [мінливе] сейсмічне знесення

**m. source** рухоме [пересувне] джерело (*джерело забруднення повітря, таке як автомобіль, вантажівка, корабель, літак тощо*)

**mobility** рухомість; пересувність; рухливість; мінливість

**mobilization** впровадження (*уведення в повітря або воду хемічної речовини, яка до того часу не була в обігу середовища*); зосередження сил або засобів; переведення на військовий стан; мобілізація

**model** (*i*) зразок; тип; марка; схема; модель; (*d*) формувати; ліпити; моделювати

**m. study data staging [MSDS]** переміщення даних досліджень на динамічній моделі

**modeling** формування; моделювання

**moderate** (*i*) поміркованець (*людина поміркованих поглядів*); (*нк*) поміркований; стриманий, посередній; невеликий

**moderator**

**moderator** посередник; арбітр; *техн.* регулятор; *фіз.* сповільнювач ядерних реакцій

**modern** сучасний, новий, модерний

**modest** скромний; помірний

**m. cost** помірна ціна [кошт]

**modification** зміна, видозміна; (видо)змінювання; модифікація, модифікування

**modifier** додаток, домішок; модифікатор

**modify** змінювати; видозмінювати; модифікувати

**modular** стандартний; модульний (*складений зі заводських частин*), переносний

**m. incinerator** стандартний переносний сміттєспалювач (*модульна переносна піч для спалювання відходів*)

**module** міра; модуль

**modulus of elasticity** коефіцієнт пружності [еластичності]

**MOE** *див. margin of exposure*

**Moh's hardness scale** шкала твердості Мооса

**moist** вологий, вогкий

**moisture** вологість, вогкість

**moisturize** зволожувати

**molar** [molal] молярний (*пов'язаний з грам-молекулою*)

**m. absorptivity** молярна поглинальність [поглинальна здатність]

**m. concentration** молярна концентрація [згромадження, скупчення]

**m. solution** молярний розчин (*в 1 л містить одну грам-молекулу розчиненої речовини*)

**molarity** молярність (*кількість грам-молекул розчиненої речовини на літр розчину*)

**mold** [mould] **1.** (*i*) мульда, металовиливна форма; (*д*) формувати; **2.** цвіль, пліснява; **3.** розпушена [підпушена] земля [грунт]

**molder** (*i*) формувальник; ливарник; формувальний стіл; (*д*) розсипатися; руйнуватися

**mole** **1.** моль, грам-молекула; **2.** мол, дамба; **3.** родимка (*аномалія шкіри*); **4.** кріт

**m. fraction** частина [фракція] грам-молекули

**molecular** молекулярний

**m. sieve** молекулярне сито, ультрафільтр (поверхневого вбирання [адсорбції])

**m. weight** [mol wt, MW] молекулярна вага

**molecule** молекула

**moles/liter mol/L** грам-молекул/літр моль/л

**morbidity**

**Mollier diagram** діаграма Мольє (*напр., співвідношення ентропії, ентальпії, тиску й температури газів у твердій, рідинній і пароподібній стадії [фазі]*)

**molluscocides** [limacides] молюскоциди [лімациди] (*пестициди, використувані для знешкодження молюсків*)

**momentum** механічний момент (*добуток фізичної сили на плече*); інерція

**m. balance** рівновага механічних моментів

**monitor** (*i*) контрольний пристрій; дозиметр; наглядач; порадник; (*д*) контролювати; остерігати; наглядати; радити

**monitoring** (*i*) контролювання, контроль; (*пк*) контрольний

**m. well** контрольна свердловина [криниця] (*поблизу смітника для контролювання просочуваності речовин у ґрунт*)

**monoculture** *с.-г.* монокультура (*виращування одної культури на тому самому полі протягом років*)

**monoethanolamine** [MEA] HOCH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>NH<sub>2</sub> моноетаноламін (*очищувально-змивальна речовина, подразник шкіри*)

**monofill** сховище однорідного сміття

**monolith** затверділа сміттємаса

**monomer** мономер (*низькомолекулярна хемічна сполука, первісний матеріал для синтезу полімерів*)

**monosodium glutamate** [sodium glutamate, MSG] COOH(CH<sub>2</sub>)<sub>2</sub>CH(NH<sub>2</sub>)COONa натрію глутамат, натрій-глутамат (*уживають у харчовій промисловості для покращення смаку*)

**monotypic** однovidний, однопородний, монотиповий

**montane** тропічна гірськолісова екосистема

**Monte Carlo method** метод Монте Карло (*отримання статистичної оцінки певної величини на підставі випадково дібраних зразків [прикладів] і нормального [гавсового] розподілу*)

**month** місяць (*календарний*)

**monthly** (*i*) місячник (*журнал*); (*пк*) місячний, щомісячний; (*пс*) місячно, щомісячно, щомісяця

**monument** пам'ятник; надгробник

**moon** місяць

**morbid** хворобливий; огидний

**morbidity** хворобливість; статистика захворювань [занедужань]

**m. rate** частота захворювань

**mortal**

**mortal** (i) людина; смертник;  
(нк) смертельний, смертний

**mortality** смертність; смертельність

**m. index** питома смертність (кількість загиблих внаслідок небезпечного випадку, віднесена до кількості присутньої там небезпечної речовини)

**m. rate** частота смертності

**mortar** 1. (i) тиньк, штукатурка (будівельний розчин з суміші зв'язувальних речовин, піску, вапна й води, яким покривають поверхню будівель); (д) тинькувати, штукатурити;  
2. (i) ступа, ступка; мортіра, міномет;  
(д) обстрілювати з мортіри [міномета]

**MOS** *div. margin of safety*

**most** (i) найбільша кількість [частина];  
(нк) найбільший; (пс) найбільше

**m. common** найпоширеніший, знаний, простий, звичайний

**m. exposed individual [MEI]** найчутливіша [піддана, схильна] особа [індивід, організм] (гіпотетична особа, піддана дії викидів забруднювальної речовини)

**m. probable number [MPN]** найімовірніша кількість [номер, число]

**motion** (i) рух; хід; жест; пропозиція (на зборах); (д) жестикулювати; пропонувати

**motor** (i) двигун, мотор; (д) їхати;  
(нк) моторовий, моторний

**m. enclosure** захисна камера двигуна

**m. vehicle** моторовий (по)віз [транспортний засіб] (автомобіль, локомотив тощо)

**motorcycle** мотоцикл

**notting of teeth** плямистість зубів (внаслідок надмірного споживання фтору)

**mould** *div. mold*

**mouse** миша

**move** (i) рух; крок; хід; зміна місця;  
(д) рухатися; зворушувати; переноситися

**moving** рухливий; рушійний; зворушливий

**m. bed reactor** реактор з рухомим шаром каталізатора

**MPC** *div. maximum permissible concentration*

**MPD** *div. maximum permissible dose*

**MPL** *div. maximum permissible levels*

**MPN** *div. most probable number*

**MS** *div. mass spectrometer*

**MSDS** *div. material safety data sheet, Model Study Data Staging*

**MSG** *div. monosodium glutamate*

**MSR** *div. mammalian selectivity ratio*

**MSW** *div. municipal solid waste*

**multiple**

**MSWLF** *div. municipal solid waste landfill*

**MTD** *div. maximum tolerated dose*

**MTTP** *div. maximum total trihalomethane potential*

**mucociliary escalator** слизовий ескалатор [піднімач], мукоциліярний апарат [піднімач] (волосисті виступи у бронхах і бронхіолах, які піднімають слиз із видиханими частинками з легенів аж до горлянки)

**mucosa** слизова оболонка

**mucous membrane** слизова оболонка [мембрана]

**mucus** слиз

**muffle** (i) захоронювач; глушник; муфель;  
(д) захоронювати; глушити;  
(нк) захоронювальний; приглушувальний; муфельний

**m. furnace** муфельна піч (непрямо нагрівання)

**mull** 1. (i) тонкий муслін; марля;  
(д) приклеювати марлю; 2. (i) плутанина;  
(д) обмірковувати, роздумувати;  
3. (д) дробити, подрібнювати (дробильними вальцями [бігунами]); мет. готувати формувальну суміш (пісок, воду і зв'язувальні речовини дробильними вальцями [бігунами])

**muller** дробильно-змішувальні вальці [колеса, бігуни]

**mullite**  $3\text{Al}_2\text{O}_3 \cdot 2\text{SiO}_2$  муліт, алюмосилікат (силікат, використовуваний як вогнетрив у керамічній промисловості)

**multi-port afterburner** багатоголовий допалювач, форсажна камера

**multi-port gas burner** багатоголовий газовий пальник

**multi-purpose dilution safety factor**  
*div. K-value*

**multi-rack facility** багатостележна [багатовішакова] споруда

**multicomponent** багатоскладниковий, багатоконпонентний

**m. sorption** багатоскладникова сорбція

**multicyclone** батарейний циклон [циклонний уловлювач], мультициклон

**multinational** багатонаціональний

**multi-pass** багатопрохідний

**multiple** складений; багаторазовий; різносторонній; різноманітний

**m. chamber incinerator** багатокамерний спопеляч [спалювач] *div. in-line m. c. i., mobile m. c. i., retort m. c. i., wood waste m. c. i.*

**m. cyclone separator** батарейно-циклонний відокремлювач [сепаратор]



**multiple****NAA**

- m. effect evaporator** багатокорпусний випарник
- m. stage** багатоступінчастий, багатофазний, багатостадійний; багатотарілчастий (газозмивач)
- m.-tube fermentation test** багатотрубна бродильна [ферментаційна] проба [тест, аналіз]
- m. use** різнобічне [різноманітне, багаторазове] вживання [застосування, використання] (*напр., планове використання громадських лісів для вирощування деревини, влаштування таборів відпочинку й туризму, пасовиськ для худоби або зберігання дикої природи*)
- multiply** множити; розмножувати
- multipurpose water resources** *див. utilization of water resources*
- multispeed electric motor** багато[змінно]швидкісний електричний двигун [мотор]
- multispeed pole-amplitude-modulated induction electric motor** різношвидкісний електродвигун полюсоамплітудної модульованої індуктивності
- multispeed single-winding consequent-pole electric motor** різношвидкісний електродвигун однообмоткової послідовно-полюсної побудови
- multispeed two-winding electric motor** різношвидкісний двообмотковий електродвигун
- multispeed two-winding squirrel-cage electric motor** різношвидкісний електродвигун короткозамкнутої двообмоткової будови
- multistage** багатофазний, багатоступінчастий
- m. cancer risk model** модель ризику багатофазного раку (*прийнято, що ракові клітини переходять декілька фаз розвитку перед їх виявленням*)
- multitude** безліч; сила; натовп
- multivalent** багатовалентний
- m. cation** багатовалентний катіон
- municipal** міський, муніципальний
- m. solid waste [MSW]** міські [муніципальні] побутові тверді відходи
- m. solid waste landfill [MSWLF]** засипний смітник муніципальних твердих відходів (*полігон для поховання твердих побутових відходів*)
- m. wastewater** міські стічні води
- municipality** муніципалітет
- muon** мю-мезон (*негативно або позитивно заряджена елементарна субатомна частинка, маса у 207 разів менша за масу електрона*)
- m. negative** негативний мю-мезон
- m. positive** позитивний мю-мезон
- murkiness** мрячність, темнота; хмарність
- murky** мрячний, темний; хмарний, похмурний
- muscle** (*i*) м'яз, мускул; сила; (*d*) пропихатися силою
- muskeg** озерне болото; рідкий торф'яний ґрунт
- mussel** мідія (*двостулковий морський молюск*)
- mustard** (*i*) гірчиця; (*пк*) гірчичний
- m. gas S(CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>Cl)<sub>2</sub>** гірчичний газ, іприт, дихлордіетиловий сульфід
- mutagen** мутаген (*спричинник видозміни [мутації]- фактор або речовини, здатні викликати в організмі зміни спадкових властивостей*)
- mutagenesis** мутагенез (*процес виникнення мутацій [видозміни спадковості]*)
- mutagenic** видозмінний, мутагенний
- mutagenicity** видозмінність, мутагенність (*здатність чинника зумовлювати постійні зміни в генетичній матерії або клітині*)
- mutant** (*i*) мутант (*різновид організму, що виник внаслідок мутації*); (*пк*) мутантний
- mutate** видозмінювати
- mutation** видозміна; мінливість, несталість; мутація
- mutual** взаємний, спільний, обопільний
- mutualism** співжиття, симбіоз, взаємність, спільність, обопільність
- MW** *див. molecular weight*
- mycorrhizal** мікориза (*співжиття [симбіоз] грибків з вищими рослинами, зокрема їх корінням*)
- mycotoxin** цвільна грибна отрута, мікотоксин (*природна отруйна [токсична] речовина, утворювана грибами [цвіллю, пліснявою]*)

**N****N**N/A *див. not available, not applicable***n-butane** *див. butane***n-butyl alcohol** *див. butanol***n.o.s. [not otherwise specified]** інакше [з іншого боку] не визначений**NAA** *див. nonattainment area*

**nanometer**

- nanometer nm** нанометр нм ( $10^{-9}$  м)
- NAP** *див. Nonattainment Plan*
- Napierian logarithm [natural log, logarithm]** логарифм Непера
- nappe** *гідр.* переливний шар [струмись, течія] (*через водозлив, греблю*); *геол.* покрив; шар
- narrow** (*нк*) вузький; тісний; незначний; докладний; (*д*) звужувати
- n. blade propeller fan** вузьколопатевий гвинтовий вентилятор
- nasal** носовий
- n. cavity** носова порожнина
- national** державний; національний
- natural** природний, натуральний; властивий; природжений
- n. convection** природна конвекція [перенесення] (*тепла, газів, рідин*)
- n. draft** природна тяга
- n. gas** природний газ
- n. gas fuel** природний газ
- n. gradient** природний градієнт
- n. increase** природне збільшення [зростання]
- n. log [logarithm, Napierian logarithm]** *ln* натуральний логарифм
- n. radioactivity** природна радіоактивність
- n. resin** натуральна гума, природна смола, живиця
- n. selection** природний добір
- n. sink** природна пастка [змивання] (1. *природне впадання ріки в bagno, місця затримки та нейтралізації хемічних забруднювальних речовин, таких, як штучні погної, органічні забруднювальні речовини, йони металів*; 2. *природне фізичне змивання забрудників повітря дощем*; 3. *природна хемічна реакція, напр., озону й азотної кислоти з утворенням двооксиду азоту і кисню*; 4. *природне біологічне очищення, напр., абсорбція вуглеводів з повітря мікроорганізмами ґрунту*)
- n. source** природне джерело [початок, першопричина]
- n. ventilation** природне провітрювання [вентиляція]
- n.-draft tower** вежа з природною тягою
- naturally occurring radioactive material [NORM]** радіоактивний матеріал природних родовищ (*нафти, природного газу*)
- navigable waters** судноплавні води

**neoprene**

- navigate** плавати (*судном*); літати (*літаком*); керувати (*судном, літаком*)
- navigational** судноплавний, навігаційний
- n. aids** навігаційні прилади [засоби]
- NBAR** *див. nonbinding preliminary allocation of responsibility*
- NBOD** *див. nitrogenous biochemical oxygen demand*
- NCH** *див. noncarbonate hardness*
- ND** *див. not detected*
- NDIR** *див. nondispersive infrared analysis*
- NDT** *див. nondestructive testing*
- near** (*д*) наближати; (*нк*) близький, недалекий; (*ні*) близько, біля, коло; (*нс*) близько, майже
- n. field** поле близької зони (*близьке до джерела шуму, де рівень звукового тиску не зменшується*)
- nearby** (*нк*) близький, недалекий; сусідній; (*нс*) поблизу, недалеко
- nearest** найближчий
- necessary** необхідний, потрібний
- necessitate** унеобхіднювати (*робити необхідним*); вимушувати
- necessity** необхідність, потреба; бідність, нужда
- necrosis** некроз (*омертвіння тканини*)
- need** (*i*) потреба; нестаток; скрута; бідність; (*д*) потребувати; зобов'язувати
- negative** (*i*) від'ємне значення; заперечення; фотонегатив; *ел.* катод; (*нк*) негативний; заперечний
- n. externality** поганий вигляд
- n. sign** погана ознака [знак, симптом]
- neglect** (*i*) нехтування; занедбування; неувага; (*д*) нехтувати; занедбувати; не звертати уваги
- negligible** незначний
- n. residue** незначний осад [частина, залишок]
- neither** також не
- n. ... nor** ні ... ні
- nematocides** нематоциди (*пестициди, використовувані для знешкодження нематод - черв'яків*)
- nematode** нитчак, нематода (*круглий нитчастий паразитний черв'як, глист*)
- neon Ne** (*i*) неон; (*нк*) неоновий
- neoplasm** *мед.* новоутворення
- neoprene** ( $\text{CH}_2\text{C}(\text{Cl})\text{CH}=\text{CH}_2$ )<sub>n</sub> неопрен, поліхлорпрен
- n. rubber** неопренова гума

**nephelometric**

**nephelometric turbidity unit** [NTU] одиниця виміру (кала)мутності (приблизно дорівнює одиниці мутності Джексона **Jackson turbidity unit** - 1,5 мг мути/дм)

**nephelometry** вимірювання (кала)мутності, нефелометрія

**nephron** нефрон (ниркова вивідна [екскреторна] одиниця)

**nephrotoxin** нефротоксин, ниркоотруйна речовина

**neritic** мілководний, неритовий; що належить до мілководної біоти (до сукупності тварин і рослин у мілководній зоні озера чи моря)

**nerve** (i) нерв; бот. жилка; (d) надавати сили [бадьорості, мужності]

**nervous** нервовий

**n. system** нервова система

**Nessler reagent** реагент [реагент] Неслера (водний розчин солей ртуті, калія, йоду і гідроксиду натрія, вживаний для виявлення амоняку у пробах води чи суміші хемічної реакції)

**net** 1. сіть, сітка, тенета; мережа 2. (i) різниця; нетто; чистий прибуток, вага; (пк) чистий, нетто

**n. community productivity** [NCP] чиста [нетто] продуктивність біоспільноти (продуктивність біомаси в межах району протягом певного часу або різниця між залишковою кількістю двооксиду вуглецю, закріпленого фотосинтезними рослинами, та кількістю двооксиду вуглецю, витраченого через метаболізм на всіх рівнях перетворень)

**n. positive suction head** [NPSH] висота стовпа рідини над всмоктувальним патрубком помпи

**n. precipitation** різниця опадів (різниця за рік між дощовими опадами даної місцевості та випаруваною водою з водоймищ, яка вказує на можливу кількість просякненої у ґрунт (під смітниками) забрудненої води)

**n. primary productivity** [NPP] чиста валова продуктивність рослин (кількість грамів двооксиду вуглецю, закріплених фотосинтезом рослин на одиницю площі або одиницю об'єму води, мінус кількість грамів двооксиду вуглецю, виділеного диханням цих рослин)

**n. reproductive rate**  $R_0$  коефіцієнт чистого розмноження (тварин протягом одного покоління)

**nitrify**

**netting out** US EPA вирівнювання (коли збільшення викидів забрудників повітря з певної споруди компенсовано зменшенням викидів тих самих забрудників з інших споруд того самого промислового підприємства; підприємство звільняють від процедури New Source Review - перегляду нових джерел забрудників)

**neurobehavioral changes** нейровластивісні зміни (зміни внаслідок впливу токсичних речовин)

**neurological** неврологічний

**neurology** неврологія

**neurotoxicity** нейроотруйність, нейротоксичність

**neurotoxin** нейроотрута, нейротоксин

**neuston** нейстон (дрібненька частинка або мікроорганізм у поверхневій плівці стоячих води)

**neutral** (i) нейтральна [позаблокова] держава; громадянин нейтральної держави; неупереджена [нейтральна] людина; (пк) неупереджений, нейтральний, проміжний

**n. solution** нейтральний розчин

**neutralize** нейтралізувати; знешкоджувати

**neutrally stable atmospheric** нейтрально стабільні атмосферні збурення

**neutrino** нейтрино

**neutron** нейтрон

**new** новий

**n. source** нове джерело

**newton (force)** N ньютон Н (одиниця сили, 1 кг·м/сек<sup>2</sup>)

**niche** (i) гніздо; місце, ніша, куток; (d) (за)гніздити(ся); зайняти місце

**nickel** Ni (i) нікель; (пк) нікелевий

**n. chloride** NiCl<sub>2</sub> нікелю хлорид

**n. sulfate** NiSO<sub>4</sub> нікелю сульфат

**night** (i) ніч; (пк) нічний

**n. soil** тверді людські відходи

**NIMBY** див. *not-in-my-backyard syndrome*

**nitrate** нітрат, азотноксидний

**n. bacteria** див. *nitrobacter*

**nitric** азотний, нітратний

**n. acid** HNO<sub>3</sub> азотна [нітратна] кислота

**n. acid tank** бак (для) азотної [нітратної] кислоти

**n. oxide** NO оксид азоту (II)

**nitrification** нітрифікація (окиснення амоняку NH<sub>3</sub> до азотної кислоти HNO<sub>3</sub>)

**nitrify** нітрувати

**nitrite**

**nitrite rubber** - $\text{CH}_2\text{CH}=\text{CHCH}_2\text{CH}_2\text{CH}(\text{CN})$ -  
нітрильна гума, кавчук

**nitrite**  $\text{NO}_2^-$  нітрит нітйон, керрит

**n. bacteria** *див. nitrosomonas*

**nitrobacter** [nitrate bacteria] нітробактер,  
нітратна бактерія (*перетворює нітритні  
сполуки в нітратні*)

**nitrogen** N азот

**n. cycle** азотний цикл

**n. dioxide**  $\text{NO}_2$  двооксид азоту (IV)

**n. fixation** нітрифікація (*перетворення  
амоняку або нітритів у нітрати  
блискавкою або бактеріями -  
Nitrosomonas і Nitrosobacter*)

**n. monoxide** *див. nitrous oxide*

**n. oxides**  $\text{NO}_x$  оксид[и] азоту

**n.-phosphorus detector** [NPD] виявник  
азоту й фосфору

**nitrogenous** азотний

**n. biochemical oxygen demand** [NBOD]  
азотна біохемічна потреба споживання  
кисню

**n. waste** азотні відходи

**nitrosomonas** [nitrite bacteria] нітритні  
бактерії (*бактерії, які перетворюють  
амоняки в нітритні сполуки*)

**nitrous oxide** [nitrogen monoxide]  $\text{N}_2\text{O}$  закис  
азоту, п'який газ, азот-I-оксид

**NMHC** *див. nonmethane hydrocarbons*

**NMOC** *див. nonmethane organic compounds*

**no-effect level** неефективний рівень  
(*найбільша доза речовини, що не зумовлює  
помітних біологічних змін за певних умов  
впливу*)

**no-observed-adverse-effect level** [NOAEL]  
*токс.* рівень непомітних шкідливих  
наслідків (*найвища доза, за якої непомітні  
шкідливі наслідки*)

**no-observed-effect level** [NOEL] рівень  
непомітних наслідків *див. no-observed-  
adverse-effect level*

**no-response level** нереаговний рівень  
(*найбільша доза, що не спричинює реакції у  
заданих умовах дії речовини*)

**NOAEL** *див. no-observed-adverse-effect level*

**nocturnal** нічний

**n. cooling** нічна прохолода

**node** *бот.* вузол, коліно; *мед.* нарід, *мед.*  
потовщення, гуля

**NOEL** *див. no-observed-effect level*

**noise** шум, галас

**nondispersive**

**nominal variable** номінальна змінна  
(*подружній стан, етнічна група,  
соціоекономічна група, релігійна  
приналежність тощо*)

**nomograph** номограф (*прилад для графічного  
розв'язання рівняння з багатьма змінними*)

**non-cogeneration gas turbine**  
нетеплопостачальна [нетеплофікаційна]  
газова турбіна

**non-effective dose** безпечна [підпорогова] доза  
(*менша за поріг чутливості*)

**non-occupational exposures** непрофесійний  
вплив (*шкідливих речовин на людину, прямо  
не пов'язаний з її професійною діяльністю*)

**non-point discharge** *див. rain storm run-off*

**non-point sources** *див. rainwater catchment*

**non-profit** безприбутковий

**non-reactive organic gases** неактивні  
органічні гази

**non-selective catalytic reduction** неселективне  
каталітичне відновлення

**non-structural adhesive** неструктурний клей

**nonane**  $\text{C}_9\text{H}_{20}$ ,  $\text{CH}_3(\text{CH}_2)_7\text{CH}_3$  нонан  
(*легкозпальна рідина, подразник*)

**nonanthropogenic** неантропогенний,  
людинонезумовний

**n. forces** неантропогенні [людинонезумовні]  
сили

**nonattainment area** [NAA] зона [ареал]  
недосяжності (*недосягнення державних  
норм якості повітря від даного забрудника*)

**nonbinding preliminary allocation of  
responsibility** [NBAR] необв'язкове  
призначення відповідальності (*фінансової  
відповідальності*)

**nonbiodegradable** небіорозкладний,  
небідеструктивний (*нездатний до  
біохемічного розкладання*)

**noncarbonate hardness** [NCH] (of water)  
некарбонатна твердість [жорсткість] (води)

**noncarcinogen** неакоспричинник,  
неканцероген

**noncatalytic** некаталітичний

**n. fluidized bed** некаталітична  
псевдорозріджена верства [шар]

**nonconservative** непоміркований;  
неконсервативний

**nonconventional** незвичайний, нестандартний

**nondestructive testing** [NDT] неруйнівне  
випробування

**nondispersive infrared analysis** [NDIR]  
нерозсівний [недисперсійний] аналіз  
методом інфрачервоної спектроскопії

**nonenforceable**

**nonenforceable** непридатний до запровадження в життя [практику]

**nonfissionable** *фіз., хем.* нерозщепний; *бот.* клітиннеподільний

**nonflammable** незапальний, непальний, незаймистий

**nonhalogenated organic** негалогенний органічний

**nonhazardous oil field waste [NOW]** безпечні відходи нафтового родовища [промислу]

**noninfectious** незаразний, неінфекційний

**nonionizing radiation** нейонізуюче випромінювання [радіація]

**nonmelanoma** незлоякісна [доброякісна] пухлина

**nonmethane hydrocarbons [NMHC]** неметанові вуглеводні

**nonmethane organic compounds [NMOC]** неметанові органічні сполуки

**nonobjectionable** незаперечуваний; бажаний; приємний

**nonoffensive (odor)** неогидний (запах)

**nonparametric** непараметричний; нехарактерний

**n. statistics** непараметрична статистика *див. n. tests*

**n. tests** непараметричні проби (*статистичні процедури, які на підставі номінальних або порядкових змінних дають інформацію про генеральну сукупність особин певного виду організмів, а не лише про параметри сукупності*)

**nonpersistent pollutant** нестійка забруднювальна речовина (*порівняно швидко розкладається під впливом природних біологічних згромаджень*)

**nonpoint** неточковий

**n. source** неточкове джерело (забруднення) (*поле, з якого дощі змивають ґрунт погної в ріку, озеро; дорога, по якій їздять автомобілі і викидають забруднювальні речовини*)

**nonpolar solvent** неполярний розчинник (*олива, газолін тощо*)

**nonreactive [inert]** неактивний, інертний

**nonrenewable** непоновний, непоновлюваний

**n. energy** непоновлювана енергія (*нафта, земний газ тощо*)

**n. resources** непоновлювані ресурси (*вугілля, мінеральні руди тощо*)

**nonresidential** нежитловий

**n. facility** нежитлова споруда

**notice**

**nonrotary** необертювий, неротаційний

**n. ball mill** необертювий кульовий млин (з великими кулями)

**n. bead mill** необертювий кульковий млин (з малими кулями)

**nonspecific** неозначений, неспецифікований

**n. source** неозначене джерело (забруднення)

**nontechnical** нетехнічний, неспеціальний

**nonthreshold pollutant** необмежений забрудник (*йонне випромінювання, запідозрені канцерогенні хемічні сполуки тощо, які завжди вважаються забрудниками*)

**nontoxic** неотруйний, нетоксичний

**nonuniform** неодноманітний

**nonworker** безробітний

**NORM** *див. naturally occurring radioactive material*

**normal** нормальний; доземий, перпендикулярний

**n. density** нормальна густина [щільність]

**n. function [Gaussian function]** функція нормального розподілу, функція Гавса

**n. solution** однонормальний розчин (*одна 1 г-екв речовини в 1 л розчину*)

**normalize** нормувати, нормалізувати; стандартувати

**normalized blackbody radiation** нормоване випромінювання (абсолютно) чорного тіла

**north** (*i*) північ; (*нк*) північний; (*пс*) (в напрямі) до півночі, на північ

**nose** (*i*) ніс; нюх; чуття; (*д*) нюхати; чути (носом)

**not applicable [N/A]** не застосовний, не відповідний, не придатний, не підходить

**not available [N/A]** відсутній; неприступний

**not detected [ND]** не виявлений

**not-in-my-backyard syndrome [NIMBY]** синдром "не в моєму дворі"

**not otherwise specified** *див. n.o.s.*

**notch** (*i*) зарубка, позначка; (*д*) зарубувати, знакувати

**note** (*i*) нотатка, знак, замітка; лист; дипломатична нота; вексель, банкнот; увага; умовний знак; ознака, значність; нота (*музика*); (*д*) робити нотатки; позначати; завважувати, вказувати, звертати увагу

**noteworthy** вартий уваги

**notice** (*i*) оголошення, повідомлення, сповіщення; попередження; (*д*) помічати; зауважувати

**notice**

- n. and comments rule making** творення правил методом "оголошення і коментарів [відгуку]"
- n. letter** лист повідомлення [попередження]
- n. of intent** оголошення [попередження] про намір
- notification** повідомлення, сповіщення
- notify** повідомляти, сповіщати
- notion** поняття, думка, ідея, уява
- NOW** *див. nonhazardous oil field waste*
- NOX** *див. oxides of nitrogen*
- NOx** *див. oxides of nitrogen*
- noxious** шкідливий, згубний; смердючий
- n. substances** *див. harmful substance*
- nozzle** сопло; жиклер *див. constant flow n., mixing gas burner n., premixing gas burner n.*
- NPD** *див. nitrogen-phosphorus detector*
- NPP** *див. net primary productivity*
- NPSH** *див. (pump) net positive suction head*
- NTU** *див. nephelometric turbidity unit*
- nuclear** ядерний
- n. electric power generation** утворення [виробництво] електроенергії ядерною електростанцією
- n. fission** ядерне розщеплення
- nuclear fusion** ядерний синтез [зчеплення]
- n. magnetic resonance spectroscopy** спектроскопія ядерного магнетного резонансу
- n. power plant** ядерна електростанція
- n. reaction vessel** посуд ядерної реакції
- n. reactor** ядерний реактор
- n. winter** ядерна зима
- nucleation** ядроутворення
- nucleon** протон [нейтрон] атомного ядра
- nucleus, atomic** атомне ядро
- nucleide** нуклід (*загальна назва різних утворень [формацій] протонів і нейтронів у атомному ядрі елемента*)
- nudge** (*i*) легенький поштовх (*звернути увагу*), дотик, струс; (*д*) підштовхувати, дотикати, потрясати
- nuisance** докучливість; набриднення, роздратовання; неприємність, прикрість; пошкодження
- n. threshold** поріг [рівень] неприємного відчуття (*найменша концентрація забрудника повітря, яку можна визначити об'єктивно*)

**observant**

- null hypothesis** припущення [гіпотеза] нуля, нульова гіпотеза
- null point hood design** нульова точка проєктування ковпака, основа конструкції ковпака
- numerous** чисельний
- nut** горіх; *техн.* гайка
- n. roaster** піч для (обпалювання) горіхів
- n. shell dryer** сушарка для горіхового лушпиння
- nutrient** (*i*) пожива, поживна речовина; (*нк*) поживний
- n. cycle** поживний кругообіг [цикл] (*перетворення поживних речовин одного виду в інший у межах біологічного середовища; напр., кисню, азоту*)
- n. sink** природна пастка [змивання] поживних речовин (*напр., у багні, в яке вливається річка, природні процеси зменшують кількість принесених поживних речовин або перетворюють їх на некорисні для біологічного життя*)

**O**

- O/O** *див. owner/operator*
- O-ring** ущільнювальне кільце
- O-r. seal tubing joint** з'єднання трубопроводу з ущільнювальним кільцем
- O<sup>18</sup> isotope** важкий кисень (*ізотоп кисню атомної ваги 18*)
- OA** *див. Order for Abatement*
- object** 1. предмет, річ; об'єкт; мета;  
2. противитися; протестувати; заперечувати
- objectionable** небажаний, неприйнятний, неприємний
- o. odor** неприємний запах, сморід
- o. taste** неприємний смак
- objective** 1. мета; об'єкт; 2. речовий, предметний, об'єктивний
- objector** протилежний, заперечний; заперечник, (су)противник
- obligate** зобов'язувати
- obligation** зобов'язання
- oblige** 1. зобов'язувати, накладати обов'язок, примушувати; 2. робити послугу [ласку]
- observable** помітний, гідний уваги
- observance** 1. обряд, ритуал; 2. дотримання, виконання (*законів, звичаїв*)
- observant** спостережливий; уважний

**observation** **oil**

**observation** спостерігання, спостереження; зауваження

**observational** спостережний

**observe** 1. спостерігати, зауважувати; робити зауваження, коментувати;  
2. дотримувати(ся) (законів, звичаїв)

**obtain** досягати, здобувати, отримувати

**obviate** юр. відвертати; оминати, позбуватись, уникати, усувати (перешкоду, небезпеку)

**obvious** очевидний, видний, явний

**obviously** очевидно, явно

**occupant** мешканець, жилець; штатний працівник; окупант

**occupation** 1. професія, фах; 2. оволодіння, опанування, окупація

**occupational exposures** професійний вплив (шкідливих речовин на людину в процесі їх виробництва та (чи) застосування)

**occupier** мешканець; орендар

**occupy** 1. займатися ( справою); 2. займати (площу, посаду), заволодіти, окупувати

**occur** траплятися, ставатися; спадати на думку

**occurrence** випадок, подія, явище

**ocean** (i) океан; (пк) океанський

**o. current** океанська течія

**o. disposal** викидання [вивантаження] (сміття, відходів) в океан

**o. floor sediments** донні осади океану

**o. thermal energy conversion [ОТЕС]** перетворення теплової енергії океану (сонячної енергії, абсорбованої водою океану)

**OCS** *div. Outer Continental Shelf*

**octane**  $\text{C}_8\text{H}_{18}$  (i) октан (легкозапальна небезпечна рідина; вживається як розчинник для органічного синтезування, вивіряння [калібрування], азеотропного переганяння); (пк) октановий

**o. number** октанове число (газоліну, бензину)

**o. rating** октанова оцінка детонаційної стійкості (газоліну, бензину)

**octanol-water partition [distribution]**

**coefficient  $K_{ow}$**  коефіцієнт розподілу октанол-вода (в їхній суміші)

**ocular** очний, наочний; окулярний

**o. damage** очне пошкодження

**odds** шанси; перевага, нерівність; сварка, незгода

**o. ratio** коефіцієнт шансу [нерівності]

**odor [odour]** запах, аромат

**o. control unit** запахоконтрольний пристрій

**o. counteraction** нейтралізація запахів

**o. fatigue** втома від запахів (*втрата відчуття запаху внаслідок його постійного впливу*)

**o. masking** маскування запахів

**o. threshold** поріг [чутливість] запаху (найнижча концентрація [згущення] пари чи газу, яку може розпізнати як запах певний відсоток групи [панелі] одораторів (10-12 осіб), що оцінюють запах)

**odorless** беззапашний, безароматний

**odour** *div. odor*

**odour intensity index** індекс інтенсивності запаху (кількість розчинень запашиної речовини [одоранту] для досягнення її порогової концентрації)

**of course** безсумнівно, безперечно, напевно, звичайно

**off-flavour taste** неприсмно-запашний смак (питної води)

**off-gas** нормальний викидний [випускний] газ

**off-road motor vehicle [ORMV]** польовий віз [транспорт, транспортний засіб], всюдихід [всюдихідний віз]

**off-site** позаділянковий, позамісцевий

**offer** (i) пропозиція; жертва;

(d) пропонувати; жертвувати; дарувати

**office** служба, бюро, канцелярія; установа; міністерство, відомство; посада; послуга

**official** (i) урядовець, службовець, чиновник; (пк) урядовий, службовий, офіційний

**offset** 1. (i) [shoot, sprout] пагін, паросток; [offshoot] відгалуження; друк; офсет;

(d) друкувати офсетним способом;

2. (i) відшкодування, компенсація, вирівняння; рівновага, противага, зрівноваження (викидів забруднень) *div.*

**netting out**; (d) відшкодувати;

компенсувати, зрівноважувати, вирівнювати (викиди забруднень) *div. netting out*

**offshoot** *div. offset 1.*

**offspring** нащадок; плід; паросток

**often [oftentimes]** часто

**oftentimes** *div. often*

**OG** *div. organic gas*

**oil** (i) нафта, ропа; олія; олива; мастило;

(d) наоливлувати; наолювати; мастити;

змащувати; (пк) нафтовий; олійний;

оливний, мастильний

**o. breaking** очищення [розщеплення, крекінг] нафти [олії, оливи]

## oil

**o. burner** нафтовий пальник  
**o. crises** нафтова криза  
**o. effluent** нафтовий стік  
**o. embargo** нафтове ембарго  
**o. field** нафтове родовище  
**o.-fired power plant** мазутна електростанція  
**o. fuel** нафтове паливо  
**o. gas fuel** паливо нафтового газу, оливний газ (*отриманий термічним розщепленням різних олів, нафти та густих осадів*)  
**o. heating** нафтове опалення  
**o. production field** нафтопродуктивне родовище  
**o. recovery well** нафтова свердловина  
**o. shale fuel** сланцеве паливо  
**o. skimmer** катер-нафтозбирач  
**o. spill** розлив нафти  
**o.-water separator** сепаратор (системи нафта - вода (*для відокремлення нафти від води*))  
**old** старий; застарілий; старовинний; давній  
**o. field** переліг, обліг (*поле, покинуте і залишене для повернення до природного стану*)  
**o. growth** стародавня рослинність (*віддавна не вирубувані ліси*)  
**oleoresinous** олійно-смоляний  
**o. varnish** олійно-смоляний лак [полива]  
**oleum H<sub>2</sub>SO<sub>4</sub>** олеум (*купоросна олія - димуча сірчана кислота, розчин сірчаного ангідриду SO<sub>2</sub> у безводній сірчаній кислоті*)  
**olfact** нюхати  
**olfaction** нюх; нюхання  
**olfactometer** ольфактометр (*прилад для вимірювання запахів*)  
**olfacty** ольфакта (*одиниця виміру запаху - така кількість запаху [суміші запахів], розчинена в одному кубічному футі чистого повітря, яку відчуває половина оцінювачів запаху*)  
**oligotrophic ["few foods"]** малопоживний  
**ombrograph** дощограф  
**ombrometer** дощомір  
**ombudsman** *US, Grt.B.* дослідник скарг на керівництво, омбудсмен (*державний чиновник, який досліджує скарги на адміністративну діяльність установи та подає свій осуд у формі звіту до даної установи; ефективна позасудова діяльність, яка зазвичай дає добрі результати і поправи в діяльності урядів; у Великій Британії омбудсмен звітує тільки членам парламенту*)

## opacity

**omission** пропуск; пропускання; недогляд, упущення  
**omit** пропускати; обминати; не включати  
**omnivore** всеїдна тварина  
**on** (*nū*) на; (*nc*) далі, вперед  
**o. behalf of** від імені  
**o.-road motor vehicle [motor vehicle]** моторний віз [транспортний засіб] (*автомобіль, локомотив тощо*)  
**o.-scene coordinator [OSC]** координатор на місці дії  
**o.-site** на місці  
**o. the order of** на замовлення  
**o. the other hand** з іншого боку, проте  
**once a day** раз на добу [день]  
**once-through cooling process** одноразовий охолоджувальний процес (*свіжа холодна вода після охолодження реактора виливається в річку, ставок, море*)  
**oncogene** онкоген (*ген, який внаслідок якихось змін, перебудов чи пошкоджень має щось спільне з розвитком певних ракових захворювань людини чи тварини*)  
**oncogenic** онкогенний (*вірус, хемічна речовина, радіація, які можуть спричинити злякисну пухлину*)  
**oncogenicity** онкогенність  
**one-forth** четвертина  
**one-half** половина  
**one-hit** одноразовий; за першим ударом  
**o.-h. hypothesis (single genotoxic event)** припущення [гіпотеза] одноразового випадку (одної генотоксичної події)  
**o.-h. model** модель одноразової події (*найпростіша онкотвірна механістична модель, де прийнято, що дія хемічної речовини за один-єдиний раз може викликати рак*)  
**o.-h. theory** теорія одноразової події  
**one-pack-a-day smoker** курець пачки цигарок на добу [день]  
**one-pass drier** однопрохідна сушарка (*без рециркуляції газів*)  
**one-third** (одна) третина  
**ongoing** поточний  
**ongoings** вчинки, поведінка; поточні події  
**onset** приступ; натиск, напад, атака  
**o. of pain** приступ болю  
**ooze** (*i*) твань, багно; просочування; (*d*) просочуватися, повільно текти  
**opacity** непрозорість, мутність, тьмяність



**opacity**

**o. Ringlemann Chart** таблиця (шкала) непрозорості Рінгельмана

**opaque** непрозорий, мутний, тьмянний

**open** (д) відкривати, починати; (нк) відкритий; явний; приступний

**o. abrasive blasting** абразивноструминне очищення, піскоструминне очищення

**o. burning** відкрите спалювання (сміття)

**o. channel** відкритий канал, протока

**o. cycle cooling** прямотічне охолодження

**o. dump** відкрите звалище (сміття)

**o. fire** відкритий вогонь

**o. gas flame drier** сушарка з відкритим [безпосереднім] газовим полум'ям

**o. hearth furnace** відкрита горнова піч, мартенівська піч

**o.-hearth reverberatory furnace** відкрита відбивна [ревертераційна] горнова піч, відбивна [ревертераційна] мартенівська піч (піч зі спорудою, що використовує тепло спарьованих газів для нагрівання опального повітря)

**o. pit mining [strip mining]** відкриті гірничі роботи, розроблення відкритим способом

**o. surface tank** бак [збірник, резервуар] з відкритою поверхнею

**o. system** відкрита [розширена] система

**o. to the atmosphere impoundment** водоймище відкрите до атмосфери (відкриті водоймища, використовувані для оброблення, зберігання або відведення стічних вод, включно з аераційними та збірними водоймищами і лагунами)

**o. top tank** бак [збірник, резервуар] з відкритим верхом (без покришки)

**o. water loop** відкрита водна система (де вода проходить через різні стадії і процеси, не використовується, і лише після необхідного оброблення виливається в наземні води)

**opening** (і) отвір (діра); відкриття; початок; вступ; (нк) початковий; вступний

**openly** відкрито

**operate** діяти; працювати (на машині); працювати, керувати (машиною); користуватися; мед. оперувати

**operating** чинний, дійовий; робочий; впливовий; експлуатаційний; мед. операційний

**o. condition** робочий стан

**o. conditions** робочі обставини, робочі умови застосування

**order**

**o. organization** експлуатаційна організація (якій дано право використовувати промислове підприємство)

**o. permit** дозвіл на користування (споруди, машини, палива тощо)

**operation** чин, діяльність, дія; використання (діяльність, скерована на досягнення безпечного використання промислового підприємства), мед. операція

**o. of blood substitution** операція замінення крові (метод [спосіб] штучної детоксикації організму, що супроводжується повною заміною крові хворого кров'ю донора)

**o. records** документація використання (документи, які зберігають об'єктивну інформацію щодо використання промислового підприємства)

**operative** (і) робітник; механік; (нк) чинний, оперативний; мед. операційний

**operator** водій; оператор (споруди, машини, телефону тощо); керівне [керувальне] устаткування

**opinion** думка, погляд, висновок, оцінка; судове рішення

**opinionated** самовпевнений

**opportunity** нагода; можливість

**oppose** противитися, чинити опір; поборювати

**opposite** (нк) протилежний; (нс) навпроти

**opposition** опір, протидія; опозиція

**optical coefficient** оптичний коефіцієнт (абсорбції, відбивання або пропускання світла крізь матеріал), коефіцієнт світлопоглинання

**optimistic** оптимістичний

**optimization** оптимізація

**optimum** (і) оптимум, найсприятливіші умови; (нк) оптимальний

**option** вибір; право заміни; добір

**oral** усний, анат. ротовий, оральний

**oralloy** збагачений уран (розщеплювальним ізотопом U-235; може підтримувати ланцюгову реакцію)

**orally** усно

**order** наказ, розпорядження; порядок, спокій; замовлення (товару); бот. ряд, підклас

**O. for Abatement [OA]** наказ зменшити [знизити] (напр., викиди забруднювальних речовин)

**o. of magnitude** порядок величини, множник (кількість разів)

**ordinal** (*i*) порядковий числівник;  
(*нк*) порядковий

**o. variable** порядкова змінна

**ordinance** указ, декрет; постанова, ухвала

**ore** руда

**o. grinding** дроблення [мелення, товчення]  
руди

**organ** орган; друкований орган, газета

**organic** органічний

**o. carbon** органічний вуглець

**o. carbon partition coefficient [Koc]**  
коефіцієнт адсорбції органічних хемікалій  
(*органічного вузлецю*) частинками ґрунту  
[осаду]

**o. chemical contaminant** забруднювальна  
органічна хемічна речовина

**o. compound** органічна сполука

**o. gas [OG]** органічний газ

**o. liquid** органічна рідина

**o. load** органічний вантаж [навантага]  
(*напр., води органічними сполуками, які  
треба перетворити на мінеральні сполуки  
або розкласти*)

**o. nitrogen** органічний азот

**o. phosphorus** органічний фосфор

**o. polymer** органічний полімер

**o. solvent** органічний розчинник

**o. vapour analyser [OVA]** аналізатор  
органічної пари [туману]

**o. waste** органічні відходи

**organism** організм

**organize** організувати(ся)

**organochlorine [chlorinated hydrocarbon]**  
органохлор, хлорований вуглеводень  
(*належить до класу інсектицидів*)

**organoleptic properties of water**  
органолептичні властивості води (*сприймана  
рецепторами людини сукупність показників  
якості води: запах, присмак, забарвлення,  
каламутність, наявність плівок або піни на  
поверхні*)

**o. propetis** смакові якості (питної води)

**organomercurials** органічні сполуки ртуті  
[меркурію] (*дуже отруйні, напр.,  
метилртуть*)

**organophosphates** органофосфати, органічні  
сполуки фосфору (*інсектициди*)

**organotin** органостаній, органоцина,  
органічна сполука станія [цини]

**o. biocides** органостанові біовинищувачі  
[біоциди]

**orient** 1. *геогр.* схід, східні країни;

2. орієнтувати; визначати місце  
(перебування)

**orientation** орієнтація; орієнтування

**orifice** отвір; жерло; прохід; *мех.*  
вимірювальна діафрагма *див. orifice meter*;  
насадка, сопло

**o. flow** течія [потік] отвором [соплом]

**o. flowmeter** *див. orifice meter*

**o. meter [o., o. plate flowmeter, o. flowmeter]**  
діафрагмовий витратомір

**o. plate flowmeter** *див. o. meter*

**o.-type scrubber** насадний газоочисник

**o. wet scrubber** насадний газозмивач

**origin** походження; початок; джерело

**original** (*i*) першотвір; оригінал;  
(*нк*) первісний, початковий, вихідний;  
самобутній; оригінальний

**originator** автор, ініціатор; винахідник

**ORM** *див. other regulated materials*

**ORMV** *див. off-road motor vehicle*

**orographic lifting** орографічне піднімання  
(*повітря, коли атмосферний струмінь  
втирається в гори*)

**orphan site [abandoned site]** запущена  
[покинута] ділянка

**orthoboric acid** *див. boric acid*

**orthophosphate** ортофосфат

**OSC** *див. on-scene coordinator*

**oscillate** коливати(ся), хитати(ся); вібрувати;  
вагатися

**oscillating** (*i*) коливання, генерування,  
осциляція; (*нк*) коливальний

**o. screen** коливальний екран

**oscillation** коливання; генерація, осциляція,  
вібрація

**oscillograph** осцилограф

**oscillometer** частотомір, осцилометр

**oscilloscope** осцилоскоп

**osmose [osmosis]** *фіз.* осмос (*проникання  
рідини, газу або розчинника крізь перепону в  
розчин*)

**osmotic lysis** *біол.* осмотичний розпад [розрив]  
(*бактерій, тілець крові*)

**osmotroph** осмотроф (*організм, який  
живиться осмотичним способом -  
вбираючи розчинені речовини крізь мембрану  
клітини*)

**osprey** морський орел, скопа

**OTEC** *див. ocean thermal energy conversion*

**other**

**other regulated materials [ORM]** інші регульовані [контрольовані] матеріали

**ounce** унція (28,3 грама)

**outage** простій, зупинка роботи; час (тривання) ремонту споруди; час призупинення енергопостачання (*внаслідок аварії на електростанції або в мережі енергопостачання*); витік; випускання; випускний отвір; недобір (*різниця між місткістю посудини та її частковим наповненням*)

**outboard** за бортом

**outdoor** на відкритому [вільному] повітрі; зовнішній

**outer** зовнішній

**O. Continental Shelf [OCS]** зовнішня континентальна мілина [риф]

**outfall** гирло, витік; водовідвід; канава, рів; жолоб

**outgassing** відгазовування, вигазування, випаровування

**outgo** (i) витрати; (d) перевищувати

**outgoing** викидний; випускний, відпрацьований

**outlet** вихід, вихідний [випускний] отвір

**output** продуктивність, потужність; видобуток, продукція; вислід, результат

**o. rate** норма продуктивності виготовлення продукції

**outset** початок; старт

**outside** (i) зовнішня сторона, бік, зовнішність; (нк) зовнішній, сторонній; крайній; боковий; (нс) зовні; (нї) поза, за межами, за межі

**outstand** протистояти, опиратися; витримувати; стояти спереду, передувати

**outstanding** видатний; випнутий; невиконаний, незакінчений; несплачений (*борг*)

**outward** зовнішній, навколишній; спрямований назовні

**o. form** зовнішня форма

**outwash** намул, нанос, мул (*нанесений водою розталого льодовика*)

**OVA** *див. organic vapor analyzer*

**oval-orifice fan atomizer** овальноноспловий крильчатоколісний розбризкувач

**oven** піч

**o. drier** сушильна піч

**over** (нї) над; (нс) понад, надто

**over-** (*преф*) пере-, над, понад, надмірно; надмірний

**o. the surface flow** *див. rain storm run-off*

**overwhelm**

**overall** 1. робочий одяг; 2. (нк) повний, загальний; всеосяжний; (нс) цілком; скрізь

**overalls** комбінезон; спецодяг; військові парадні штани

**overburden** переобтяжувати, перевантажувати

**overdraft** (i) надмірне використання (*підземної води*); протяг [струміна] повітря; банк. перевищення кредиту

**overdraw** (d) надмірно використовувати (*підземні води*); банк. перевищувати кредит

**overemphasize** надмірно наголошувати [підкреслювати]

**overfishing** надмірне виловлювання риби

**overflow** (i) перелив, переливна труба, водовипуск, злив; верхній продукт (*мокрої класифікації - у збагачуванні мінералів*)

**overhead** (нк) верхній; надземний; (по)надголовий (*над головою*); (нс) вгорі, над головою

**overland flow** течія поверхнею землі (*течія стічної води перед вливом у водоскид; перетікання через рослинний ґрунт сприяє вилученню поживних речовин зі стічної води*)

**overlap** (i) перекриття; (d) перекривати, заходити один за один [впритул]; частково покривати [збігатися]

**overload** (i) перевантаження, переобтяження; (d) перевантажувати, переобтяжувати

**overlook** оглядати (*з гори*), доглядати, стежити; пропускати (*не звертаючи уваги*), недоглянути, не завважувати

**overpopulate** перенаселяти

**overpressure** надмірний тиск, надтиск

**overspray** (i) надмірне оббризкування; (d) надмірно оббризкувати [пультверизувати]

**overstate** перебільшувати, пересаджувати

**overthrow** (i) перекидання; повалення (*влади*); скидання; (d) валити; перевертати; скидати

**overturn** (i) переворот, повалення; скидання; *юр.* скасування, анулювання (*присуду вищим судом*); (d) перевертати; валити, скидати; перекидати; *юр.* скасувати, анулювати

**overvarnish** (i) вкривальний лак; (d) вкривати лаком

**overview** (i) загальний огляд; виднокіл, широкий вид; (d) оглядати, споглядати

**overwhelm** переважати; переборювати; захоплювати (*почуттям*)

**overwhelming**

- overwhelming** переважний; непоборний; незліченний
- ovicides** овіциди (*пестициди, використовувані для знищення ячок шкідників рослин разом з комахами, кліщами тощо*)
- ovum** біол. яйце
- own** (пк) власний; рідний; (д) мати, володіти; бути власником
- owner** власник
- o. operator [O/O]** власник/керівник, власник/оператор
- oxalic acid HOOC-COOH•2HON** щавлева [оксалатна] кислота
- oxidant [photochemical oxidant] Ox** фотохімічний окиснювач [оксидант]
- oxidation** (i) окиснення, окисація; (пк) окиснювальний, окисаційний
- o. agent** окиснювальний засіб [реагент, реактив]
- o. lagoon** окиснювальна відстійна лагуна
- o. pond** окиснювальний відстійний ставок [басейн]
- oxide** оксид
- oxides of nitrogen [NOX, NOx]** оксиди азоту [нітрогену]
- oxides of nitrogen NOx** оксиди азоту
- oxides of sulfur SOx** оксиди сірки
- oxides of sulphur [SOX, SOx]** оксиди [оксидні] сірки
- oxidize** окиснювати, оксидувати
- oxidizing agent** окиснювальний засіб [реагент, реактив]
- oxidation-reduction reaction** взаємодія, окисно-відновна реакція
- oxygen** (i) кисень, кисген; (пк) кисневий, кисигеновий
- o. deficit** нестача [дефіцит] кисню
- o. demand** вимога [потреба] кисню
- o.-demanding waste** киснеспоживні [киснерозкладні] відходи
- o. depletion** виснаження [вичерпування] кисню
- o.-sag** падіння кисню
- o.-sag curve** крива зменшення кисню (*на діаграмі*)
- o. supply** постачання [запас] кисню
- o. transfer** переміщення [перенесення, передавання] кисню
- oxyhemoglobin** біохем. оксигемоглобін (*гемоглобін, зв'язаний з молекулярним киснем у легенях людини чи тварини*)

**packed**

- ozonation** озонування (*застосування озону як дезинфекційного засобу у водопостачальних або водовідходних пристроях*)
- ozone O<sub>3</sub>** (i) озон; (пк) озоновий, озонистий
- o. depleting chemical** озоновиснажувальна хемічна речовина
- o. depleting substances CFCs** озоновиснажувальні речовини (*хлорофторвуглеводні*)
- o. hole (over Antarctica)** озонова діра (над Антарктикою)
- o. layer** озоновий пласт [верства, шар]
- o. layer depletion** виснаження озонового пласту

**P**

**p-** *див. pico-*

- p-value** статистична ймовірність
- pace** (i) крок, хода; темп, швидкість; (д) крокувати, ступати; вимірювати кроками; задавати темп
- pack** (i) клунок, пакет, пакунок; сумка; купа, безліч, згряя; (д) пакувати(ся), зв'язувати; заповнювати (*глядачами спортивний стадіон, театр*); набивати, напихати
- p. off** виганяти (геть), випроваджувати
- package** (i) пакунок, пакування; монтаж; (д) пакувати, складати [збирати] (в) пакет
- packaging** (i) упакування, пакування; складання, збирання; компоування, монтаж; (пк) пакувальний
- p. operation** пакувальна операція
- p. polystyrene** пакувальний полістирол [піна]
- packed** заповнений, наповнений, напакований, густий; насаджений; завантажний, заповнювальний
- p. bed absorber** *див. p. tower*
- p. bed collector** завантажний [засипний] уловлювач
- p. column** *див. packed tower*
- p. gland piping joint** ущільнювальне з'єднання труб
- p. tower [packed bed absorber, packed column]** завантажна [насадна] абсорбційна колона [газопромивач, газозмивач, скрубєр]
- p. tower aeration** газування [аерація] завантажною [засипною, насадною] колоною

## packed

**p. tower capacity** місткість завантажної [насадної, засипної] абсорбційної колони

**p. tower collector** завантажний [насадний, засипний] колонний уловлювач

**p. tower effective area** дійова [ефективна] поверхня [площа] завантажної абсорбційної колони

**p. tower gas absorption unit** газобирна [газоабсорбційна] колонна споруда [устаткування], газопоглинальна насадна колона

**p. tower height equivalent to one theoretical plate** [p. tower HETP] рівнозначна [еквівалентна] одній теоретичній тарілці висота засипної [насадної] абсорбційної колони

**p. tower height of transfer unit** [p. tower HTU] висота одиниці перенесення [передачі] засипної [насадної] абсорбційної колони

**p. tower interfacial area** міжфазова поверхня завантаженої засипної засипної [насадної] абсорбційної колони

**p. tower number of transfer units** кількість одиниць перенесення [передавання] завантажної [засипної, насадної] абсорбційної колони

**p. tower packing materials** матеріали для наповнення завантажної [засипної, насадної] абсорбційної колони

**p. tower pressure drop** спад тиску завантажної [засипної, насадної] абсорбційної колони

**p. tower wet collector** мокрий завантажний [насадний] пиловловлювач

**packer** пакувальник; заготовник (*харчових продуктів*); консервний завод; ущільнювач свердловини

**packing** завантаження, засипання; упакування; пакувальний матеріал; герметичний матеріал; завантаження колони

**p. types** типи колонних завантажень [насадів, засипань] *див. Berl saddles p. t., Intalox saddles p. t., Lessing rings p. t., Pall rings p. t., Rashig rings p. t., Tellerettes p. t.*

**packoff** відсилати, відправляти

**paddle** (*i*) лопать; весло; (*o*) гребти; веслувати (одним веслом)

**p. mixer** лопатевий змішувач

**paddy** необроблений сирий рис, рисове поле

**PAH** *див. polycyclic aromatic hydrocarbons, polynuclear aromatic hydrocarbons*

**pail** відро, цеберка

## pamphlet

**pain** (*i*) біль, страждання; старання, зусилля; (*o*) хворіти; завдавати болю

**painstaking** (*i*) старанність, ретельність; (*uk*) старанний, ретельний

**paint** (*i*) фарба; (*o*) малювати, фарбувати

**p. baking** відпалювання фарби; фарбовипікання, фарбовідпалювання

**p. baking oven** фарбовипікальна піч (*для випікання фарби*)

**p. burn-off** відпалення фарби; фарбовідпалення

**p. burn-off furnace** фарбовідпалювальне горно [піч] (*для відпалювання фарби*)

**p. dip tank** фарбозанурювальна ванна [бак] (*для занурювання у фарбу*)

**p. dipping** фарбозанурювання (*занурювання у фарбу*)

**p. factor** фарбоефективність (*ефективність фарби*)

**p. filter liquid test [PFLT]** проба фільтрування рідин зі стабілізованих [ствердливих] відходів

**p. solvent** розчинник фарби; фарборозчинник

**p. spray booth** кабіна пневморозпилювання фарби (*стиснутим повітрям або газом*)

**p. spraying** фарбооббризкування, пневморозпилювання фарби (*стиснутим повітрям або газом*)

**p. strip tank** фарбознімальна ванна [бак] (*занурюванням у розчинник*)

**p. stripping** знімання фарби (*занурюванням у розчинник, напр., у розтоплену кавстичну соду*)

**p. thinner** фарборозріджувач

**painter** маляр; живописець, художник

**painting** фарбування; живопис, картина

**pair** (*i*) пара, двос; (*o*) парувати(ся)

**palisade parenchyma** *бот.* частокільна паренхіма (*хлорофілові клітини між верхнім і нижнім шарами шкіри, епідерми, листка*)

**Pall rings** (керамічні [пластмасові, металеві] насадні) кільця Пола (*в газоочисних колонах*)

**P. rings packing types** (керамічні [пластмасові, металеві] завантажувальні) кільця Пола

**pallet** *мед.* шпатель; *техн.* дерев'яна платформа (*для перевезення товарів у складах вилоквим навантажувачем*)

**paludal** болотистий, багnistий; малярійний

**palustrine** болотистий, багnistий

**pamphlet** брошура, памфлет

**PAN****PAN** *див. peroxyacetyl nitrate***pan** сковорода, пательня; горщик, горшок, ринка; ківш**pan crusher** сковородна дробарка**panel** (i) панель, дошка (керування); панно; рада консультантів [радників], група експертів; (d) оббивати, оздоблювати**paneling** панельне обшиття**paper** папір; газета; документ; наукова стаття [доповідь]; шпалери; (d) обклеювати папером [шпалерами]**p. production** виробництво паперу**p. pulp** паперова маса [м'якуш], пульпа**p. tape sampler** пробобірна паперова фільтрувальна стрічка (для забрудненого макрочастинками повітря; порівнюючи фільтрувальну та чисту стрічку, вимірюють коефіцієнт перепускання світла)**p. trail** паперовий відбиток [хроніка] (адміністративний запис наукових досліджень, звітів, слухань, листів, внутрішніх меморандумів тощо, на підставі яких формуються правила, закони, норми тощо)**PAR** *див. population at risk***paraffins** парафіни**paralle** (i) паралель, аналогія; (d) виконувати [проходити] паралельно; (нк) паралельний, аналогічний**p. flow drier** прямотічна [течійна] сушарка**paralytic shellfish poisoning [PSP]** паралітичне отруєння моллюсками (внаслідок споживання ними диноджгутіків і зараження нейротоксинами)**paramedic** парамедик (помічник лікаря, що може робити ін'єкції та рентгенівські знімки; спеціально тренований і ліцензований технік, який може надавати першу допомогу і перевозити хворого до лікарні)**parameter** параметр**parametric test** параметричний [статистичний] аналіз**paraquat [CH<sub>3</sub>(C<sub>5</sub>H<sub>4</sub>N)<sub>2</sub>CH<sub>3</sub>•2CH<sub>3</sub>SO<sub>4</sub>** паракват (гербіцид, отруйний травовищувач, абсорбується ґрунтом, важко піддається біорозкладанню)**parasite** (i) паразит; (d) паразитувати**parasitic worm [helminth]** хробак-паразит, глист**parasitism** паразитизм**particulate****parathion (C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>O)<sub>2</sub>P(S)OC<sub>6</sub>H<sub>4</sub>NO<sub>2</sub>** паратион (отруйний комаховищувач [інсектицид], зокрема кліщів і хробаків [акарицид])**paratyphoid** (i) мед. паратифозна бактерія; (нк) паратифозний**paratyphoid fever** паратифозна гарячка**parcel** (i) ділянка землі; в'язка; пакунок, послання; посилення; (d) поділяти (на частини); загортати (в пакунок)**parent material [bedrock]** геол. первинний матеріал, материнська [корінна] порода**parenteral infusion** парентеральне введення (спосіб введення речовин в організм повз шлунок, напр., під шкіру, у вену)**parking** (i) стоянка (для автомобілів, велосипедів); паркування; (нк) стоянковий**p. lot attendant** супровідник [обслуга] стоянки [стоянкової площі]**p. management plan [PMP]** план керування стоянками [паркуванням]; план розміщення стоянок**part** (i) частина, частинка; участь; роль (театральна); (d) розділяти, розлучати(ся); (нс) частково**partial** частковий; односторонній**p. pressure** частковий тиск (окремих газів у суміші)**p. vacuum** частковий вакуум [порожнеча]**participate** брати участь; поділяти(ся) з**particle** (i) частинка; (нк) част(ин)ковий**p. collection** збирання частинок, частинкоуловлювання**p. cut size [D<sub>pc</sub>]** розмір роздільної частинки (діаметр частинок, зібраних з ефективністю 50 %)**p. distribution** розподіл частинок, частинкорозподіл**p. size distribution** розміророзподіл частинок (розподіл розмірів частинок)**particleboard** деревостружкова плита**particular** особливий, специфічний; докладний, детальний; вимогливий; розбірливий**particulate** (i) макрочастинка [мікрочастинка] (тверда або рідинна); (нк) частинковий**p. control device** прилад [механізм] контролювання [регулювання] частинок**p. matter [PM<sub>10</sub>, PM<sub>10</sub>]** мікрочастинковий матеріал [матерія] (до 10 мікронів аеродинамічного діаметра)**p. organic matter [POM]** мікрочастинковий органічний матеріал [матерія] (розчинений у воді)

## particulate

## PE

- p. phosphate** частинковий фосфат (*фосфат*  $PO_4^{3-}$ , розчинений у воді та прикріплений до органічної або неорганічної частинки матерії, що не проходить крізь фільтр)
- particulates [particulate matter]** частинковий матеріал [матерія]
- partition** (*i*) поділ, розшаровання; перегородка; (*d*) (роз)ділити, (роз)член(ов)увати, розорювати
- p. coefficient** показник [коефіцієнт] (роз)поділу [розділення, розшаровання] (*напр.*, компонент у двох незмішуваних розчинниках)
- partner** спілчанин, учасник, компаньйон, партнер
- partnership** співучасть, ділове товариство, ділове партнерство
- parts per** частин на
- p. p. billion [ppb]** частин на білйон (*певна кількість*); білйонна частина
- p. p. million [ppm]** частин на мільйон (*певна кількість*); мільйонна частина
- pascal Pa** паскаль Па (*одиниця тиску,  $1 \text{ Pa} = 1 \text{ Н/м}^2$* )
- Pasquill-Gifford stability class** клас [категорія] (атмосферної) стійкості [стабільності] Пасквіл-Гіфорда (*один із шести класів, які вживають для встановлення коефіцієнта розсіювання тавсового розподілу димового струменя [факелу], яке залежить від освітлення і швидкості вітру під час викиду забрудників з комина*)
- pass** (*i*) прохід, шлях; гірський перевал; перепустка; посередня оцінка; (*d*) проходити; пропускати, минати; *хем.* проціджувати
- passage** прохід, проїзд; коридор; уривок (*з книжки*)
- passenger** (*i*) пасажир; (*нк*) пасажирський
- p. car** пасажирський віз (*перевізний засіб*)
- passive** пасивний; інертний; покірний
- p. smoking** пасивне куріння (цигарок) (*вдихання цигаркового диму*)
- p. solar system** інертна сонячна система (*система, яка використовує сонячну енергію*)
- past** (*i*) минуле, минулий час; (*нк*) минулий; (*пн*) повз; по той бік, за; після; понад
- paste** (*i*) паста; клей; тісто; (*d*) наклеювати, приклеювати
- pasteurization** пастеризація (*спосіб консервування харчових продуктів нагріванням до температури  $100^\circ\text{C}$ , запропонований Люїсом Пастером*)
- pasteurize** пастеризувати
- pastille** таблетка, пігулка, пастелька
- pastillization** вироблення таблеток [пігулок, пастельок]
- pathogen** *мед.* хворобозбудник, патоген
- pathogenic** *мед.* хвороботворний, хворобоспричинувальний, патогенний
- p. microorganism** патогенний мікроорганізм
- pathological** *мед.* хворобливий, ненормальний, патологічний
- p. examination** *мед.* патологічний огляд [обстеження]
- p. incinerator** спалювач патогенних відходів (*піч для спалювання патогенних [хвороботворних] відходів [обрізків, сміття]*)
- p. waste** патогенні відходи [обрізки, сміття]
- pathology** *мед.* патологія, хворобознавство
- pathway** стежка, доріжка, дорога; траєкторія
- patience** терпеливість; наполегливість
- patient** терпеливий; наполегливий
- pattern** (*i*) зразок, проба; узір, візерунок; модель, шаблон; (*d*) виготовляти [готувати] за зразком
- paucity** нестача, малочисельність, мала кількість, брак
- p. of data** нестача [брак] даних
- pavement** тротуар, брук, підлога
- p. grinder** шліфувальник тротуару
- p. heater** ogrivach тротуару (*газовий ogrivach тротуарного асфальту, застосований перед зрізуванням і вирівнюванням старого шару асфальту та накладанням нового*)
- p. strip** смужкувач тротуару (*машина для малювання смужок пластмасовою фарбою вздовж тротуару і на вуличних перехрестях*)
- pay** (*i*) плата, заробітна платня; відплата; (*d*) платити, давати прибуток; звертати (увагу); (*нк*) платний
- p. attention** звертати увагу
- p. off** виплачувати; відплачувати
- payoff** виплата; час виплати
- PBzN** *див. peroxybenzoyl nitrate*
- PCB** *див. polychlorinated biphenyl*
- PCDF** *див. polychlorinated dibenzofuran*
- PCE** *див. perchloroethylene*
- PCP** *див. pentachlorophenol*
- PCV** *див. positive crankcase ventilation*
- PE** *див. population equivalent*

**peak**

**peak** (*i*) вершина, найвища точка, вістря (*спуса*); пік; (*д*) досягати вершини [піка]; слабути; (*нк*) вершинний, найвищий; найбільший; піковий

**p. daily average concentration of an air pollutant [maximum average daily concentration of atmospheric pollutant]** найбільша середньодобова концентрація атмосферного забрудника

**p. daily average concentration of an air pollutant load** пікове [найбільше] навантаження, період режиму найвищого навантаження (електропостачальної системи)

**peaking unit** сукупність [агрегат, устаткування] найвищого [пікового] навантаження (устаткування електростанцій, призначене для постачання додаткової електроенергії в період [години] найвищого навантаження електропостачальної мережі)

**peanut** земляний горіх, арахіс

**peat** (*i*) торф; (*нк*) торфовий, торф'яний

**p. moss** торфовий мох

**p. solid fuels** торф

**pebble** (*i*) галька, камінець, кремій; гірський криштал; (*нк*) гальковий

**p. grinding mill** гальковий [рінювий] млин [подрібнювач]

**p. mill** гальковий млин [подрібнювач] (для виготовлення дрібних порошків з твердих матеріалів)

**peculiar** особливий, окремих; специфічний; дивний

**peculiarity** особливість, окремість; відрубність, специфічність; дивність

**pecuniary** грошовий

**p. interest** грошове зацікавлення [інтерес]

**PEL** див. *Permissible Exposure Limit*

**pelagian** (*i*) морський організм (*тварина або рослина*); (*нк*) морський

**pelagic** морський, пелагічний

**pellet** кулька, шротинка, гранула (*напр., препаративна форма пестицидів*); фарм. пілюля

**pelletize** гранулювати (*перетворювати в [нада(ва)ти вигляду] кульки [шротинки, пілюлі]*)

**penalize** карати; штрафувати

**penalty** кара; штраф

**pend** бути невирішеним [невизначеним]

**pendency** невизначеність

**perchloric**

**pending** (*нк*) очікуваний, сподіваний; ще не вирішений, підвишений; незакінчений; (*пй*) протягом; до; (*днс*) чекаючи (відповіді, рішення)

**pendular state (in drying processes of solids)** незавершений стан (рідини в пористому матеріалі) (*коли плівка рідини не цілком покриває поверхню твердих частинок і нема капілярної течії у процесі сушіння твердих речовин*)

**penetrate** проникати, пронизувати

**penetration** проникнення, пронизування

**pentachlorophenol [PCP] C<sub>6</sub>Cl<sub>5</sub>OH** пентахлорфенол (*отруйний білий порошок або кристал, вживається як винищувач грибків [бактерій, водоростей, трав], як фунгіцид, бактеріоцид, альгіцид, гербіцид, як охоронне покриття дерева*)

**pentane CH<sub>3</sub>(CH<sub>2</sub>)<sub>3</sub>CH<sub>3</sub>** пентан (*легкозаймиста рідина, вживається для виробництва штучного льоду, термометрів низьких температур, піноутворювачів у пластмасах, винищувачів с.-г. шкідників, пестицидів тощо*)

**penthouse 1. (on electrostatic precipitator)**

камера на плоскому даху сухого електрофільтра (*для розміщення контрольної апаратури*) **2.** кімната [помешкання] на плоскому даху багатоповерхового будинку

**per capita** на душу населення

**perceive** відчувати, сприймати; усвідомлювати, збагнути, помічати; розрізняти

**percent** відсоток, процент

**p. destruction** відсоток знищення

**p. error** відсоток помилки

**percentage** відсотки, проценти; відсоткове відношення

**perception** відчуження, сприймання, усвідомлення; пізнання, розуміння, уявлення

**perched water table** піднятий [високорозташований] рівень підземної води

**perchloric acid HClO<sub>4</sub>** перхлорна кислота (*сильний окиснювач, легкозаймистий від стикання з органічними речовинами, вибухає від стрясання та нагрівання, отруйний; застосовують як каталізатор у виробництві етерів [ефірів], вибухових матеріалів, як складник електролітичного розчину для покриття плюмбієм [оливом]*)



**perchloroethylene**

**perchloroethylene [PCE, tetrachloroethylene]**  
 $\text{Cl}_2\text{C}:\text{CCl}_2$  перхлоретилен, тетрахлоретилен  
*(подразник шкіри й очей; застосовують як розчинник у хемічному очищенні, знежирюванні металевих продуктів у парі розчинника, виробництві флюорувуглеводнів тощо)*

**percolate** (i) просочена речовина;  
 (d) просочуватися, проціджувати, фільтрувати

**percolation** просочування, проціджування, фільтрування

**percolator** просочувальне [процідзувальне] устаткування, фільтрувальний апарат, фільтр, перколятор

**peregrine** перелітний; мандрівний

**p. falcon** перелітний сокіл

**perfect** досконалий, доконаний

**p. absorber** досконалий вбирач

**p. emitter** досконалий випромінювач [емітер]

**perforate** просвердлювати; пробивати; перфорувати

**perforated** просвердлений; пробитий; сітчастий; перфорований, дірчастий

**p. plate** дірчаста [перфорована, сітчаста] тарілка

**p. plate tower** колона з дірчастими [перфорованими, сітчастими] тарілками

**p. tray absorber** перфотарілчастий поглинач [абсорбер] (абсорбційна колона з просвердленими тарілками [підносами, лотками, тацями])

**perforator** свердло; перфоратор; свердел, штамп, пуансон

**perform** виконувати; здійснювати

**performance** виконання; здійснювання; продуктивність; ефективність

**p. curve** крива виконання [продуктивності]

**p. proven** доведений [підтверджений] виконанням [продуктивністю] (у минулому)

**p. standards** норми [стандарти] виконання

**perinatal period** перинатальний період  
*(короткий період - біля одного тижня - до, під час та після народження людини)*

**period** епоха, період, етап, проміжок часу; крапка (в кінці речення)

**p. of time** епоха; [період] часу

**periodic** періодичний

**p. table** періодична таблиця (елементів Менделєєва)

**periodically** деколи, періодично

**permit**

**peripheral** окраїнний; зовнішній; периферійний

**p. nervous system** мед. периферична нервова система

**periphery** довкілля, периферія

**periphyton** окраїнна рослинність

**peritoneal dialysis [Lavage of peritonium]**  
 очеревинний [перитонеальний] діаліз, промивання кишок (хірургічний спосіб штучної детоксикації організму)

**perlite** (i) геол. перліт (склувата вулканічна порода, складена з маленьких сферичних частинок гідратних оксидів силіцію [кремнію] й алюмінію); (пк) перлітний

**p. expanding furnace**

перлітоспуч[ш]увальна піч (спуч[ш]ення перліту внаслідок швидкого нагрівання, виділення водної пари і роздування частинок; отриманий матеріал застосовують для тепло- та звукоізоляції)

**permafrost** геогр., біол. вічномерзлота спідня верства ґрунту (в тундрі); зона вічної мерзлоти

**permanent** постійний, беззмінний; довгочасний, вічний, сталий

**p. hardness** постійна твердість (води)

**p. threshold shift [PTS]** стала [постійна] втрата слуху (до звуків певних частот)

**permeability** проникливість; проникність

**p. coefficient** стала проникливості [проникності]

**permeable** проникний; поширювальна речовина [середовище]

**permeant** проникальний; поширюваний (тварина, здатна легко переноситися з одного середовища в інше)

**permeate** проникати; поширюватися

**permissible** допускний, допустимий

**p. exposure limit [PEL]** межа допустимого витримування [дії, впливу] (опромінення, радіації)

**p. level** допустимий [дозвольний] рівень (впливу) хемічної речовини на організм

**p. levels occupational exposure** допустимі межі [рівні] професійного впливу (встановлюють на підставі показників здоров'я)

**p. residual quantities** допустимі залишкові кількості

**permission** дозвіл

**permit** дозвіл; перепустка

**permit**

**p.-by-rule** *US* дозвіл за чинним законом (з коротким і швидким опрацюванням даних на новий дозвіл (на підставі закону про зберігання і відновлення ресурсів) для установ, які підпорядковуються вимогам, виданих на підставі одного із чинних законів: як приклад, дозвіл на регулювання підземного свердловинного впорскування (забрудників), виданий на підставі акту про здорову питну воду; дозвіл на вивантажування в океані на підставі акту про охорону моря, наукового дослідження та акту про заповідники тощо)

**p. denial** скасування [відхилення] дозволу

**p. processing** опрацювання даних на дозвіл; процедура розгляду заяви на дозвіл

**p. to construct** дозвіл на побудову

**P. to Operate [P/O]** дозвіл на користування

**permitted stationary source** дозволене нерухоме джерело

**permitting system** система видавання дозволів

**peroxyacetyl nitrate [PAN]**

$\text{CH}_3\text{C}(=\text{O})\text{O}_2\text{NO}_2$  пероксиацетилю нітрат, пероксиацетил-нітрат (складник фотохімічного туману [диману, смогу])

**peroxyacetyl radical**  $\text{CH}_3\text{C}(=\text{O})\text{O}_2\cdot$  радикал пероксиацетилю

**peroxybenzoyl nitrate [PBzN]**

$\text{C}_6\text{H}_5\text{C}(=\text{O})\text{O}_2\text{NO}_2$  пероксибензоїлу нітрат, пероксибензоїл-нітрат (компонент фотохімічного туману [диману, смогу])

**perpendicular** (*i*) перпендикуляр, прямовисник; (*нк*) перпендикулярний, прямовисний

**persist** наполягати; завзятися; продовжувати існувати

**persistence** витривалість, живучість (час зберігання хемічної речовини в об'єктах довкілля); наполегливість; завзяття

**persistent** стійкий; наполегливий; завзятий

**p. pesticide** *c.-г.* стійкий винищувач шкідників, стійкий пестицид (дуже повільно розкладається)

**p. pollutant** стійкий забруднювач (дуже повільно розкладається, як напр., діелдрин, DDT, PCBs)

**person** особа, людина

**p.-gray** людино-грей (одиниця повного радіоактивного опромінення певної групи населення див. **gray**)

**p.-miles travelled [PMT]** подолані [проїхані] людино-милі (підсумок додавання довжини дороги у милях, яку проїхав кожний пасажир досліджуваного транспортного засобу, за заданий проміжок часу в заданому регіоні)

**petroleum**

**p.-rem** людино-рем (те саме, що людино-грей, але радіація виражена в ремах;  $1 \text{ рем} = 0,01 \text{ Гр}$ ) див. **p.-gray**

**p.-years-at-risk [PYAR]** людино-роки ризику (захворювання) (добуток кількості осіб, наражених на ризик, на кількість років з моменту очікування першого наслідку)

**personal** особистий, індивідуальний

**p. hygiene** особиста гігієна

**p. monitoring** особисте контролювання (впливу речовин) (за допомогою індивідуального компактного пробобірника)

**p. sampler [individual monitor]** індивідуальний пробобірник

**persons at risk** (кількість) людей, наражених на ризик

**perspective** (*i*) перспектива; (*нк*) перспективний

**pertain** стосуватися, належати

**pertinent** доречний, відповідний, підхожий

**perturb** бентежити, хвилювати

**perturbation** (з)бентеження, замішання, неспокій

**pest** шкідник; пошесть

**p. management** контроль над шкідниками

**pesticide** шкідниковинищувач, пестицид

**p. application** застосування шкідниковинищувачів [пестицидів]

**p. drift** внесення шкідниковинищувачів [пестицидів]

**p. residue** залишки [рештки] шкідниковинищувачів [пестицидів]

**p. risk** ризик від шкідниковинищувачів [пестицидів]

**p. tolerance** стерпність до шкідниковинищувачів [пестицидів]

**Peterson dredge** драга [землечерпник] Петерсона (для витягування проб осади з дна річки, озера)

**petition** (*i*) прохання, клопотання, петиція; (*д*) прохати, подавати петицію

**p. for appeal** прохання [петиція] про апеляцію; подавати апеляційне прохання [клопотання]

**Petri dish** чашка Петрі (для вирощування [культивування] та відокремлювання бактерій)

**petroleum** (*i*) нафта; (нафтова) ропа; (*нк*) нафтовий; ропний

**p. coke** нафтовий кокс

**petroleum**

- p. distillation** переганання [фракціювання, дистиляція] нафти
- p. exclusion** вилучання нафти (та природного газу) (з переліку небезпечних речовин всезагальним законом 1980р. про запобігання непередбачених випадків, компенсацію та відповідальність щодо довкілля) див. **CERCLA**
- p. fuel** легке паливо (бензин, гас, газ)
- p. refining** очищення [перероблення, рафінування] нафти
- p. resin** нафтова смола
- p. resins** нафтова смола, кумарон-ендинова смола
- p. specific gravity** питома вага нафти
- p. specific heat capacity** питома теплосмність нафти
- p. storage tank** нафтозберезний бак
- petroleum-based solvent** нафтопохідний розчинник
- PF** див. *potency factor; protective factor*
- PFBC** див. *pressurized fluidized-bed combustion*
- PFLT** див. *paint filter liquid test*
- pH** кислотність [лужність], міра кислотності [лужності] (від'ємний логарифм концентрації [згушення] йонів водню [гідрогену] в розчині)
- phagocyte** фагоцит (клітина, яка може захопити і знищити бактерію чи інший мікроорганізм)
- phagotroph** фаготроф (організм, який живиться твердою органічною матерією)
- pharmaceutical** фармацевтичний, аптекарський
- pharmacist** фармацевт, аптекар
- pharmacodynamics** фармакодинаміка (наука про взаємодію речовини з рецепторами в органах); токсикодинаміка
- pharmacokinetics** фармакокінетика (вивчення швидкості процесів поступлення, розподілу, біоперетворення та виведення речовин з організму); токсикокінетика
- pharmacy** аптека, фармація
- pharynx** горло, зів, глотка
- phase** (i) фаза; період; стадія; (пк) фазовий; періодичний
- p. change** фазове перетворення
- p. change temperature** температура фазового перетворення
- p. diagram** фазова діаграма
- p. equilibrium** фазова рівновага

**photochemical**

- p. transfer** фазовий перехід
- PHEL** див. *population, housing, employment, and land use*
- PHELT** див. *population, housing, employment, land use, and transportation*
- phenol**  $C_6H_5OH$  фенол (отруйна рідина, подразнювач шкіри; застосовується у виробництві пластмас, дезинфекційних розчинів, барвників тощо)
- phenolic resin** фенольна смола [пластмаса]
- phenology** фенологія (наука про сезонні явища в живій і неживій природі)
- phenomenon** рідкісне явище, феномен
- phenotype** фенотип (сукупність генетичних ознак і властивостей організму, зареєстрованих морфологічних, поведінкових і біохемічних ознак, складених у процесі його індивідуального розвитку)
- phenyl group**  $C_6H_5-$  група фенолу (складник багатьох органічних, природних і штучних сполук)
- phenylethane** див. *ethylbenzene*
- pheromone** феромон (речовина, що виділяється твариною як хемічний сигнал до інших членів роду, напр., про сексуальний стан, володіння територією тощо)
- phon** фон (порівняльна одиниця гучності голосу)
- phosphate** фосфат (сіль фосфатної кислоти з йоном  $PO_4^{3-}$ )
- phosphoric acid**  $H_3PO_4$  фосфорна [фосфатна, ортофосфорна] кислота
- phosphorus** P фосфор
- photic** світловий
- p. zone** світлова зона (верхня частина водозбору, де проникле світло підтримує розвиток водоростей)
- photochemical** (i) фотохемічна речовина; (пк) фотохемічний
- p. air pollution** фотохемічне забруднення повітря (хемічними сполуками внаслідок реакції сонячного проміння та хемікалій, викинутих транспортними засобами, промисловими підприємствами тощо)
- p. cycle** фотохемічний цикл (складна низка хемічних реакцій, внаслідок яких озон й інші фотохемічні окиснювачі нагромаджуються у тропосфері: двооксид азоту абсорбує сонячне світло і розкладається на монооксид азоту й атомний кисень, який внаслідок сполучення з молекулярним киснем, утворює озон; останній після сполучення з монооксидом азоту, перетворюється у

**photochemical**

двооксид азоту (і молекулярний кисень); коли вільні радикали, утворені з вуглеводнів внаслідок інших атмосферних реакцій, також активно окиснюють монооксид у двооксид азоту, то монооксиду не вистачає на знищення озону)

**p. oxidants**  $O_x$  фотохімічні окиснювачі (озон, пероксинітрати, збагачені киснем вуглеводні, напр., альдегіди)

**p. reaction** фотохімічна реакція

**p. smog** фотохімічний туман [смог], думан (пропонований термін: думан = д(им + т)уман)

**photocopying machine** фотокопіювальна машина

**photodissociation** фоторозпад

**photoelastic effect** п'єзооптичний ефект, фотопружність

**photoelectric effect [photoemissive effect]** (зовнішній) фотоелектронний ефект, фотоелектронна емісія

**photoionization** (і) фотойонізація; (пк) фотойонізаційний

**p. detector [PID]** фотойонізаційний детектор (аналітичний прилад, що визначає кількість специфічного органічного матеріалу у струмені газу під дією ультрафіолетового опромінювання, енергію якого цей матеріал абсорбує, йонізується і втворює електричний струм, пропорційний до кількості матеріалу)

**photolysis** фотоліз(а) (розкладання матеріалу сонячним промінням у повітряному, водному та земному докльлі)

**photolytic** фотолітичний

**p. cycle** фотолітичний цикл

**photolyze** піддаватися фотолізу

**photomultiplier** фотоелектронний помножувач

**p. tube** фотоелектронна (помножувальна) лампа

**photon** фотон

**photoresist** (і) світлостійка речовина, фоторезист; (пк) світлостійкий

**photosensitization** усвітлочутливлення (надання світлочутливості), збільшення світлочутливості, фотосенсибілізування, фотосенсибілізація

**photosynthate** продукт фотосинтезу

**photosynthesis** фотосинтез(а) (утворювання зеленими рослинами органічних речовин з вуглекислого газу й води за допомогою світлової енергії, вбираної хлорофілом)

**photovoltaic** фотоелектричний (електричний струм, ефект тощо), виворонений світлом)

**p. cell** фотоелектричний елемент (електричний елемент або вакуумна лампа, властивості яких змінюються під дією світла)

**phreatophyte** фреатофіт (рослина, яка проникає корінням глибоко в землю й існує за рахунок вологи ґрунту)

**phthalate** фталат (сіль або ефір фталевої кислоти  $C_6H_4(COOH)_2$ )

**phylogeny** філогенія (еволюційний розвиток групи чи виду організмів)

**physical** фізичний

**p. containment scheme (of groundwater contamination plume)** схема фізичного стримання (поширювання хмари, що забруднює підземні води)

**p. detonation [thermal detonation, fuel-coolant interaction, steam explosion, vapour explosion]** фізична детонація (виникає від змішування гарячої та холодної рідини; напр., виливання розтопленого металу у воду утворює парорідинну суміш, випаровування в якій може відбуватися вибухово)

**p. medium** фізичне середовище

**p. properties** фізичні властивості [характеристики]

**p. treatment** фізичне оброблення

**physician** (і) лікар, (з)цілитель; (д) забезпечити медичною допомогою

**physics** фізика

**physiological** фізіологічний

**p. effect** фізіологічний вплив [наслідок, вислід, результат, ефект]

**physiology** фізіологія

**phytoplankton** фітопланктон (сукупність рослин, переважно водоростей, що вільно плавають у верхніх шарах водоймиці)

**phytotoxicant** фітотоксин (хімічна речовина, що може вбивати [завдавати шкоди] рослинність водоймиці)

**phytotoxicity** фітотруйність, фітотоксичність (здатність хімічних речовин вбивати [завдавати шкоди] рослинність водоймиці)

**PI** див. *proportional integral controller*

**PIC** див. *proportional-integral controller; product of incomplete combustion*

**pica** мед. спотворений апетитпіка (дитяча потреба їсти, напр., відламки старої фарби, крейду, попелу)

**pick** (і) прокол(ювання); вибір (найкращого), збір (плодів); (д) вибирати, збирати, зривати (овочі, квіти)

**pickle**

**pickle** (*i*) *метеор.* купіль у соляному розчині; розсіл; соління; презервування; маринування; (*д*) *метеор.* купати в соляному розчині; маринувати; презервувати

**pickling** *метеор.* купання у соляному розчині

**pico-** [p-] піко (=  $10^{-12}$ )

**picocurie** пікокурі ( $1 \text{ nCi} = 10^{-12} \text{ Ci}$ , одиниця радіоактивності)

**picture** (*i*) зображення, малюнок, ілюстрація; картина, портрет; (*д*) зображати; малювати; уявляти

**PID** *див. photoionization detector; proportional integral-derivative controller*

**piece** (*i*) кусок, частина; монета; твір; (*д*) направляти, збирати, продовжувати частинами

**p. of legislation** частина законодавства

**p. together** складати [з'єднувати] у цілість

**pierce** проколювати, просвердлювати, протикати; проникати, пронизувати

**piezochemistry** хемія високих тисків, п'єзохемія

**piezoelectric transducer** п'єзоелектричний вимірювальний перетворювач (*кристал, на гранях якого виникає електричний заряд від стиснення або розтягнення*)

**piezometer** *гідр.* п'єзометр (*свердловина для вимірювання товщини [глибини] підземної води*)

**piezometric** п'єзометричний

**p. head** [p. height] *гідр.* п'єзометрична висота (*гідростатичний тиск, показаний в одиницях висоти водного стовпа*)

**p. surface** [potentiometric surface] *гідр.* п'єзометричний рівень [поверхня] (підземної води) (*рівень, до якого підноситься вода в артезіанському колодязі [свердловині, криниці]*)

**piezoresistive transducer** п'єзорезистивний вимірювальний перетворювач

**pig** посуд для зберігання [перевезення] радіоактивних матеріалів

**pigment** барвник, пігмент, забарвлювач

**pilot** (*i*) пілот, летун; напрямний [спрямовувальний] прилад [пристрій]; (*д*) пілотувати; направляти; (*нк*) пілотний; пробний, експериментальний

**p. study** пробне [експериментальне] дослідження [вивчення, студювання]

**pin** (*i*) шпилька; шип; цапфа; стрижень, штифт; сплінт; вісь; болт; (*д*) прищиплювати; з'єднувати шипами [цапфами]

**p. grinding mill** пальцевий млин [подрібнювач] (високої швидкості)

**p. mill** [hammer mill] шиповий млин [подрібнювач]

**pinch** (*i*) щипок; стиск; пучка (*солі*); зубило, пробійник; (*д*) щипати; затискати, стискати; скупитися

**pinwheel** штифтовий барабан

**pioneer** (*i*) основоположник; ініціатор; піонер; (*нк*) основоположний; ініціативний; піонерський

**p. community** основоположна (рослинна) суспільність (*перші види рослин, що досі заселяють безрослинні трунти*)

**pipe** (*i*) труба, трубопровід; сопілка; люлька; (*д*) свистіти, грати на сопілці; (*нк*) трубний, трубопровідний

**p. coating (with asphalt)** покриття труб (асфальтом) *див. dipping p. c., spinning p. c., wrapping p. c.*

**p. fitting** трубопровідний монтаж [припасовування]

**p. joint** з'єднання труб

**p. line** трубопровідна лінія; лінія, трубовацьвіний стан

**p. pressure drop** спад тиску у трубопроводі

**pipng** (*i*) трубопроводи; трубопровідна мережа; закладання трубопроводів; (*нк*) трубний, трубопровідний

**p. joint** трубопровідне з'єднання; стик труб

**pistol** (*i*) пістолет; (*нк*) пістолетний

**p. range** стрільбище

**piston** (*i*) толок, поршень; (*нк*) толоковий, поршневий

**p. pump** толокова [поршнева] помпа [смок]

**pit** (*i*) яма, ямка, западина; віспина, виразка; корозійна щербинка; копальня, шахта, кар'єр; (*нк*) ямковий; (*д*) робити ямки; виїдати [роз'їдати] (корозією), витравляти, іржавіти

**p. crucible furnace** ямна тигельна піч

**pitch** (*i*) пек; смола, вар; дьоготь; (*нк*) смоляний; дьогтьовий

**p. blender** смоляний змішувач

**Pitot tube** трубка Піто (*пристрій для вимірювання гідродинамічного тиску в трубі з метою визначення швидкості газу чи рідини у ній*)

**P. t. traverse point** точка вимірювання трубою Піто

**pitted** виїдений [роз'їдений] (корозією), витравлений, зіржавілий

**pitted**

**pitting**

**pitting** (i) виїдання [роз'їдання] (корозією) ямок [дірок], витравлювання ямок [дірок], іржавіння; (нк) виїдений, витравлений, зіржавілий

**p. corrosion** виїдальна [витравляльна, іржавійна] корозія

**pKa** логарифмічна стала дисоціації [розпаду] кислоти (від'ємний логарифм сталої [константи] розпаду [дисоціації] кислоти)

**pKb** логарифмічна стала дисоціації [розпаду] основи (від'ємний логарифм сталої [константи] розпаду [дисоціації] основи)

**pKs** логарифмічна стала розчинності (від'ємний логарифм сталої [константи] розчинності хемічної сполуки [речовини] у воді)

**PL** *div. Public Law*

**placard** плакат, афіша (обов'язковий застережний знак з усіх чотирьох боків засобу перевезення небезпечних речовин місткості від 1000 фунтів)

**place** (i) місце; місцевість; посада; (д) класти; вміщати; покладати(ся); призначати; з'ясувати місце [значення]

**plague** (i) чума; лихо; кишиння; турбота; (д) зачумляти; надсилати лихо; кишити; турбувати; докучати

**plain** (i) рівнина; (нк) виразний, зрозумілий, ясний; відвертий, простий [нескладний]; прямий

**p. opening** відкритий [прямий] отвір

**plainly** виразно, зрозуміло, чітко, ясно

**p. visible** виразно видний

**plan** (i) план, діаграма; проєкт; намір; задум; (д) планувати; проєктувати; замишляти

**p.-view** вид зверху

**Planck's constant h** стала [константа] Планка стала [коефіцієнт] Планка (випромінювання теплової енергії чорним тілом)  $6,6256 \times 10^{-34}$  Дж·с

**plane** 1. літак, аероплан; 2. явір, платан, чинара; 3. (i) площа; рівень; струг; (д) вирівнювати; згладжувати; стругати; (нк) плоский; рівний; гладкий

**planer** стругальник (робітник); теслярський деревообробний стругальний верстат; теслярський стругальний фуганок; вирівнювальний вал

**planet** планета

**planetary** планетний; планетарний

**p. ball grinding mill** планет(ар)ний кульковий млин [подрібнювач]

**plastisol**

**p. ball mill** планетарний, відцентровий кульковий млин [подрібнювач, гранулятор] (відцентрова сила діє на кульки для швидшого роздрібнювання частинок матеріалів)

**plankton** планктон (мікроскопічні тварини і рослини, які живуть завішеними у водоймах і переносяться струменями води)

**planned unit development [PUD]** планове освоєння [розвиток] ділянок (поверхні землі, лісу)

**planning** (i) планування, проєктування; задум(ування); (нк) планувальний; проєктувальний

**plant** 1. підприємство; фабрика, завод; устаткування; електрична станція; 2. (i) рослина; садженець; (д) садити, насаджувати; заводити, запроваджувати; заселяти; встановлювати

**p. nutrients** пожива рослин (основні мінеральні складові частини добрив: нітрати  $NO_3^-$ , фосфати  $PO_4^{3-}$ , аміяк  $NH_4^+$  та калій  $K^+$ )

**p. regulator** вирівнювач [регулятор] електростанції

**plasma** (i) плазма; протоплазма; (нк) плазмовий

**p. arc** плазмова дуга

**p. arc spraying** збризкування [покривання] плазмовою дугою

**plastic** (i) пластик, пластмаса;

(нк) пластиковий, пластмасовий

**p. blow molding** формування пластмаси роздуванням, роздування пластмаси у формі, пневмоформування пластмасир.

**coating** пластичне покриття [покривання]

**p. media** пластична (заповнювальна)

речовина (напр., у скрубери чи градирні)

**p. microsphere** пластична мікросфера [мікрокулька]

**p. reforming** перероблення [переформ(ов)ування] пластмаси

**p. treating** технологічне оброблення [очищення] пластмаси

**plasticizer** пом'якшувач, пластифікатор

**plastisol** пластизоль (дисперсія дуже роздрібненої смоли у пом'якшувачі [пластифікаторі]; суміш від 50 до 100 частин творить клей, який під час нагрівання до  $100^\circ C$  перетворюється в желатин; застосовують для вливання [формування] термопластиків, передусім полівінілхлориду)

**p. curing** термооброблення пластизолу

**plate**

**plate** (*i*) плита, пластинка; тарілка; гальванічне [електролітичне] покриття; гравюра; анод; (*д*) гальванічно [електролітично] покривати; (*нк*) плитний; пластинчастий; тарілковий, тарілчастий

**p. boundaries** краї [межі] плити

**p. coil** плитовий [плоский] змійовик (охолоджувальний [огрівальний] змійовик, складений з двох плит з витисненими рівчакми)

**p. column** плитова газозмивальна колона

**p. count** кількість мікроорганізмів у чашці Петрі

**p. drier** тарілчаста сушарка

**p. screen** сітчаста плита

**p. tectonics** плитова тектоніка (*плитна побудова земної кори*)

**p. tower** колона з дірчастими тарілками; тарілчаста [плитова] очисна колона

**p. tower bubble cap** газорозподільний ковпак тарілчастої очисної колони

**p. tower capacity** місткість тарілчастої очисної колони

**p. tower counterflow** протитечійна тарілчаста очисна колона

**p. tower crossflow** тарілчаста очисна колона з перехресною течією

**p. tower downcomer backup** запасна [резервна] зливна труба тарілчастої очисної колони

**p. tower downflow flooding** затоплення спадним потоком тарілчастої очисної колони

**p. tower entrainment flooding** завантажене затоплення тарілчастої очисної колони

**p. tower froth (spray) zone** зона піноутворення тарілчастої очисної колони

**p.-tower gas absorption unit** абсорбер газу ситчатого типу тарілчастої очисної колони

**p. tower plug flow of liquids** корковий [толоковий, поршневий] режим (двофазового) потоку рідин газоабсорбної тарілчастої колони

**p. tower weeping** краплинне виділення (рідинної фази) газоабсорбної тарілчастої колони

**p.-type heat exchanger** пластинчастий теплообмінник

**plating** гальванічне [електролітичне] покривання [покриття]

**plating rinse** промивання гальванічного покриття

**plumbo**

**platinum Pt** (*i*) платина; (*нк*) платиновий

**play** (*i*) гра, забава; акт; (*д*) гратися, забавлятися; грати роль, грати на інструменті

**plea** виправдання; *юр.* слово для захисту [з'ясування]

**plead** виправдовуватися; відповідати на звинувачення; звертатися (до суду); благувати

**please** догоджати; задовільняти; подобатися

**pleasure** (*i*) задоволення, втіха; розвага; (*нк*) розважальний

**pledge** (*i*) запорука; застава; зобов'язання; обіцянка; (*д*) поручатися; зобов'язуватися; обіцяти

**plenary** повний, цілий; завершений; пленарний

**plentiful** багатий, рясний

**plenty** (*i*) достаток; безліч; (*нс*) багато; надзвичайно

**plenum** приміщення; камера (*вентиляційної системи для розподілення повітря трубами*)

**plot** **1.** невелика ділянка землі; місце на кладовищі; **2.** (*i*) діаграма; сюжет, план [інтрига] оповідання; змова; замір; (*д*) будувати [рисувати] графік [діаграму]; замишляти, інтригувати, змовлятися

**plough [plow]** (*i*) плуг; (*д*) орати (*плугом*)

**plow** *див. plough*

**plug** затикач, корок, чіп; закріпка; кілочок; стрижень; патрон; свічка (*в моторі*); штепсель

**p. cock** корковий кран

**p. cock valve** корковий прохідний кран

**p. flow** корковий [толоковий, поршневий] режим двофазової [дворядної] течії [поток] (*вихідні речовини зі системи витікають не вимішані, тобто в порядку входження в систему*)

**p.-flow (of contaminated groundwater)** (теоретичне) протікання (незмішаного забрудника і підземної води) однорідним (толоковим) фронтом без дисперсії в напрямку течії

**plugging** закупорювання, ущільнення (*течії*) (*припинення просочування, напр., води, газу, нафти; обцементування [обгороджування] кожуха [футляра] від вичерпаної, напр., водної, газової чи нафтової свердловини*)

**plumbing** (*i*) водовід; (*нк*) водовідний

**p. system** водовідна мережа [система]

**plumbo-solvency** *див. water aggressiveness*

**plume**

**plume** потік, конусний струмінь, султан (конусна форма хмари диму, гарячих газів або забруднення у воді, що починається в точці викиду і поширюється вітром і дифузцією)

**p. envelope** обвідна поверхня, зовнішня межа потоку

**p. reflection** віддзеркалення потоку

**p. rise** піднімання потоку

**plunger** (i) штовхач, толок, поршень, плунжер; (нк) штовхальний, толоковий, поршневий, плунжерний

**p. pump** штовхальна помпа [смок]

**plutonium-239** <sup>239</sup>Pu плутоній-239

**plywood** фаніра, дикт

**PM<sub>10</sub>** див. *particulate matter*

**PMP** див. *parking management plan*

**PMT** див. *person-miles travelled*

**PNA** див. *polynuclear aromatic hydrocarbons*

**pneumatic** повітряний, пневматичний

**p. chisel** пневматичне долото [зубило, різець]

**p. conveyor** пневматичний конвеєр [транспортер]

**p. nozzle** пневматичне сопло [наконечник]

**pneumatically activated diaphragm pump** діафрагмова помпа [смок] пневматичного типу

**pneumoconiosis** мед. пневмоконіоз (захворювання легень внаслідок надмірного й довготривалого вдихання запиленого повітря)

**pneumonia** запалення легень (легеневої тканини), пневмонія (спричинюється мікроорганізмами, переважно пневмококами)

**POC** див. *point of compliance; purgeable organic carbon*

**POHCS** див. *principal organic hazardous constituents*

**poikilotherm** пойкилотерм, холоднокровна тварина

**point** 1. свічка двигуна; 2. точка, пункт; момент

**p. of compliance** [POC] узаконене місце встановлення свердловини (точка розміщення похилої свердловини в околі місця оброблення, зберігання або скидання небезпечних [токсичних] відходів, згідно з умовою дозволу на користування)

**polishing**

**p.-of-use/point-of-entry** [POU/POE] точка користування / точка входу (водоочищувального приладу перед краном у помешканнях, де нема комунальної водоочищувальної системи для постачання доброякісної питної води)

**p. plume dispersion model** [PTPLU] точко-струменева модель розсіювання (конусного струменя диму з точкового джерела (димаря))

**p. source** точкове джерело (забруднення)

**poise** P пуаз Пз (одиниця динамічного коефіцієнта в'язкості рідин)

**poison** (i) отрута; (d) отруювати, заражувати (воду); (нк) отруйний

**p. bearing** витримка отрути (наявність отрути в організмі за відсутності симптомів інтоксикації)

**poisoning** [intoxication] інтоксикація

**polar** полярний, полюсний; діаметрально протилежний

**p. ice** полярний лід [крига]

**p. sea ice** лід полярного моря

**p. solvent** хем. полярний розчинник

**p. vortex** полярний вихор [завихрення, вир]

**polarity** полярність; діаметральна протилежність

**polarized light microscopy** мікроскопія поляризованого світла

**pole** полюс; стовп

**p.-amplitude induction multispeed electric motor** багатошвидкісний електричний двигун [мотор] полюсно-амплітудної індукції

**police** (i) поліція; (d) охороняти, підтримувати порядок поліцією; (нк) поліційний

**policy** 1. політика, стратегія, тактика, методика, спрямовання, план [спосіб] чину [дії]; 2. (страховий) поліс

**policy maker** творець політики [стратегії]

**poliomyelitis** мед. поліомієліт, дитячий параліч

**polish** (i) глянець; блиск, лиск; політура; витонченість; (d) глянцювати; полірувати; шліфувати

**polishing** (i) полірування; шліфування; (нк) полірувальний; шліфувальний; полірований, шліфований

**p. belt** полірувальний [шліфувальний] ремінь [стрічка]



**polishing**

- p. technique of water (after treatment)** техніка кінцевого [остаточного] очищення (питної) води (звичайно - це перепускання води крізь деревне вугілля з метою усунення малої концентрації розчинених органічних сполук)
- p. wheel** полірувальне [шліфувальне] колесо
- political** політичний
- p. control** політичний контроль
- pollen** пилок (*цвіт*)
- pollutant** забрудник, забруднювальна речовина, забруднювач
- p. parameter** параметр забрудника
- P. Standard Index [PSI]** показник забруднення
- p. transport** перевезення [транспортування] забрудника
- pollution** забруднення, забруднювання
- p. accumulation** нагромадження бруду
- p. indicator organism** організм - показник забруднення, індикаторний організм
- polychlorinated** багатохлорний, поліхлорований
- p. biphenyl [PCB] ( $C_6H_5$ )Cl<sub>n</sub>( $C_6H_5$ )** поліхлорбіфеніл, багатохлорний біфеніл (дуже отруйний внаслідок ковтання, вдихання і резорбції крізь шкіру; вживається як пом'якшувач [пластифікатор] гуми; виробництво його заборонене у США з 1976р через довготривалість, отруйність і шкідливість для довкілля; біфеніл:  $C_6H_5C_6H_5$ )
- p. dibenzofuran [PCDF] ( $C_6H_5$ )Cl<sub>n</sub>( $C_6H_5$ )O** поліхлордобензофуран, багатохлорний добензофуран (кристалічний отруйний муховинищувач [інсектицид], заборонений; добензофуран:  $C_{12}H_8O$ )
- polycyclic** поліциклічний
- p. aromatic hydrocarbons [p. hydrocarbons, polynuclear organic matter, polynuclear aromatic hydrocarbons, PAH, POM, PNA]** поліциклічні ароматичні вуглеводні
- p. hydrocarbons** *див. p. aromatic hydrocarbons*
- polyester** (*i*) поліестер; (*нк*) поліестеровий
- p. resin(s)** поліестерова смола [гума]
- polymer** (*i*) полімер; (*нк*) полімерний
- polymerization** полімеризація
- polynuclear** *див. polycyclic*
- polynuclear aromatic hydrocarbons** *див. polycyclic aromatic hydrocarbons*

**population**

- polynuclear organic matter** *див. polycyclic aromatic hydrocarbons*
- polystyrene (styrofoam) ( $C_6H_5CHCH_2$ )<sub>x</sub>** (*i*) полістирол; (*нк*) полістирольний *див. packaging polystyrene*
- p. expansion** спінювання полістиролу
- p. extrusion** витискання [штампування, екструзія] полістиролу
- p. foam** полістиролова піна, пінополіуретан
- p. molding** формування [(гаряче) пресування, лиття] полістиролу
- p. resins** полістиролова смола
- polyurathane resins** поліуретанова смола
- polyurethane [ $-R_1NHCOOR_2-$ ]<sub>x</sub>** (*i*) поліуретан; (*нк*) поліуретановий
- p. foam** поліуретанова піна
- p. resin** поліуретанова смола [гума]
- polyvinyl** (*i*) полівініл; (*нк*) полівініловий
- p. acetate [ $-CH_2CH(OOCCCH_3)-$ ]<sub>x</sub>** полівінілацетат
- p. chloride [PVC] ( $-H_2CCHCl-$ )<sub>x</sub>** полівінілхлорид (*синтетичний термопластичний полімер у вигляді білого порошку або прозорих зерен; розкладається при температурі 148<sup>0</sup>C і видає отруйний дим гідрохлориду; вживається для виробництва труб, магнетних і кінострічок, електроізоляційних матеріалів, фонографічних плит, посудин, пального в піротехніці*)
- p. resin(s)** полівінілова смола [гума]
- POM** *див. polycyclic aromatic hydrocarbons*
- pond** (*i*) ставок; (*нк*) ставковий
- p. snail** ставковий слимак
- pool [spill, spillage]** розлита рідина (зі збірника промислового підприємства внаслідок негерметичності технологічного устаткування)
- p. fire** розливна пожежа (*горіння розливої речовини, випаровуваної з поверхні рідини*)
- poor** бідний; поганий
- p. conductor** поганий провідник (*тепла, електричного струму*)
- poppet atomizer** трубчастоклапанний розбризкувач
- popular** народний, популярний, загальнодоступний, широко відомий
- popularize** популяризувати, поширювати
- population** заселення; населення, людність; жителі

**population**

- p. at risk [PAR]** населення у стані небезпеки [ризик] (*кількість осіб, що потенційно можуть захворіти або мати шкідливі наслідки на стан здоров'я*)
- p. dose** колективна доза (*сума радіаційних доз кожної опроміненої особи заданої групи населення, виражена в людино-берах; бер - біологічний еквівалент рентгена*)
- p. equivalent [PE]** людино-еквівалент (*відношення інтенсивності [сили], в БСК (див. BOD), індустріального викиду до інтенсивності [сили], в БСК, викиду господарсько-побутової стічної води, витвореного однією особою*)
- p. excess cancer burden** найвище онкозараження населення (*статистична оцінка верхньої межі зростання онкозахворювань серед населення внаслідок впливу канцерогенів*)
- p. growth** приріст населення
- p., housing, employment, and land use [PHEL]** заселеність, житлозабезпечення, працевлаштування й землекористування
- p., housing, employment, land use, and transportation [PHELT]** заселеність, житлозабезпечення, працевлаштування, землекористування та транспортні засоби
- p. momentum** кінетичний момент [стрибок] приросту населення
- p. pyramid** піраміда (приросту) населення
- p. risk** віковий ризик [небезпека] (*оцінка ризику [небезпеки], яка дорівнює добутку індивідуального вікового ризику на кількість нараженого небезпекою населення*)
- porcelain** (*i*) порцеляна, фарфор, порцеляновий виріб; (*нк*) порцеляновий
- pore** **1.** (*i*) мед. пора (*маленький отвір потових залоз у шкірі людини та тварини*); щілина; (*нк*) поровий; поруватий; щілинний; **2.** (*д*) вдвлятися; зосереджуватися; студіювати
- p. diffusion** порове поширення [дифузія]
- porosity** поруватість, щілинність; проникність
- porous** поруватий, проникний
- p. septa** порувата мембрана
- port** **1.** отвір, прохід; бортовий отвір корабля; **2.** гавань, порт; портове місто; **3.** військ. постава, манера (*тримати зброю*)
- portable** пересувний, переносний, портативний; зручний

**post**

- p. grinder** переносне [ручне] точило, точильний верстат, точильний круг [подрібнювач]
- portion** (*i*) частина, частка, порція; (*д*) ділити на частини, наділяти частиною
- Portland cement** портланд-цемент, портландський цемент (*складається переважно зі силікатів кальцію і здатний застигати без повітря під водою*)
- pose** (*i*) поза; (*д*) ставити (*питання, завдання*), пропонувати; позувати
- position** (*i*) положення, місце; становище, позиція; розміщення, розташування; (*д*) ставити в положення [позицію]; розміщувати, розташовувати
- positive** (*i*) позитив; (*нк*) позитивний; певний, упевнений
- p. association** *мат.* додатний зв'язок [стосунок] (*пряме відношення двох змінних, величини яких змінюються одночасно і в тому самому напрямі*)
- p. crank case ventilation [PCV]** примусова вентиляція [привітрювання] картера колінчастого вала (*уведення проривних газів під тиском із картера до карбюратора для повторного спалювання*)
- p. displacement pump** об'ємна помпа [смок], об'ємна толокова [поршнева] помпа
- p. displacement vapor compressor** об'ємна паронагнітальна помпа [смок]
- p. externality** позитивний незапланований [другорядний] наслідок (*напр., у виробництві*)
- possess** володіти, посідати
- possession** володіння, посідання
- possessions** майно
- possessive** власницький; присвійний
- possessor** власник
- possibility** можливість, евентуальність (*можливість за певних умов*)
- possible** можливий, евентуальний (*можливий за певних умов*)
- post** **1.** (*i*) стовп, паля; (*д*) вивішувати оголошення; **2.** (*i*) пошта; (*д*) відсилати поштою; (*нк*) поштовий; **3.** (*i*) пост, посада; гарнізон; (*д*) розставляти [ставити] (вояків) на певному місці [позиції]
- p.-closure plan** план післяприпинення (*план контролю забруднення довкілля на період 30-ти років після припинення дії устаткування для оброблення небезпечних відходів*)

**postcombustion**

**postcombustion controls** контрольні заходи післязгоряння

**postharvest** післяжнивю

**postpone** відкладати, відтермінувати

**postulate** (i) постулат; передумова; (d) приймати без доказів; ставити умову

**pot** (i) горщик, казанок; тигель; (d) класти в горщик, заготовляти на пожиток, консервувати, садити (квіти) в горщик; (нк) тигельний

**p./crucible furnace** горшкова тигельна піч

**p. furnace** тигельна піч

**potable water** питна вода

**potassium K** калій

**potency** потенція, ризик; сила, міць, потужність

**p. factor [PF, p. slope factor]** коефіцієнт ризику [небезпеки] онкозахворювання

**p. slope factor** див. *p. factor*

**potencypotent** потенційно сильний, сильно ризиковий

**potential** (i) потенціал; (нк) потенційний, потенціальний

**p. energy** потенціальна енергія

**p. temperature** метеор. потенціальна температура (температура певного об'єму сухого повітря, стисненого або розрідженого без втрати чи збільшення теплової енергії за рахунок середовища до тиску 1000 мілібар - 106 дин/см<sup>2</sup>; коли потенціальна температура зростає з висотою, атмосфера вважається стабільною)

**potentially responsible party [PRP, responsible party, RP]** юр. потенційно відповідальна сторона [особа, група, фірма]

**potentiation** потенціювання

**potentiometric surface** див. *piezometric surface*

**POTWs** див. *publicly owned treatment works*

**POU/POE** див. *point-of-use/point-of-entry*

**pouch** (i) торбинка, мішечок; (d) класти в торбинку [мішечок]; ковтати

**poultry** свійська птиця

**pound** фунт (0,453592 кг)

**pounds per square inch [psi]** фунтів на квадратний дюйм тиску ( $1 \text{ psi} = 6894,757 \text{ Pa}$ )

**p. per square inch absolute [psia]** фунтів на квадратний дюйм абсолютного тиску ( $p_{abs} = p_{atm} + p_g$  - абсолютний тиск = атмосферний тиск + надлишковий тиск)

**p. per square inch gage [psig]** фунтів на квадратний дюйм надлишкового тиску

**precede**

**pour** (i) злива; мет. лиття; (d) лити(ся); наливати

**poured piping joint** залите [зварне, лютоване] з'єднання труб (залите розтопленням металом або пластмасою)

**poverty** убогість; бідність

**powder** (i) порошок, пил; пудра; порох; (d) молоти, змелювати, перемелювати (перетворювати в порошок [пил]); припорошувати (посипати порошком); пудрувати; (нк) порошковий

**p. gun** розпорошувальна [пудрувальна] форсунка; пульверизатор

**power P** сила; потужність; енергія; могутність; влада; держава; (у)повноваження, мандат; мат. степінь

**p. consumption** витрата [витрачання, споживання] енергії

**p. plant** енергетичний агрегат, електрична ста(н)ція

**p. stroke** робочий хід [такт] (толока двигуна)

**p. supply** енергопостачання, електропостачання; джерело енергії

**p. transmission** пересилання (електро)енергії

**powerful** сильний; могутній

**POX** див. *purgeable organic halogens*

**pozz(u)olan(a)** поц(у)олан(и) (вулканічні кремнеземні відклади, вживані як зв'язувальний матеріал у виготовлянні цементу)

**ppb** див. *parts per billion*

**ppm** див. *parts per million*

**PQL** див. *practical quantitation limits*

**PRA** див. *probabilistic risk assessment*

**practicable** придатний до виконання, практичний

**practical** придатний; доцільний (до застосування), практичний

**p. quantitation limits [PQL]** межі практичного кількісного визначення

**practice** практика, дія; вправлення, тренування; вправа, досвід; фахова діяльність; звичай

**practise** практикувати; виконувати, застосовувати; тренуватися

**pre-doctor care** долікарська допомога (допомога, надана перед втручанням лікаря)

**precede** передувати (іти поперед), випереджувати

**precession**

- precession of earth's spin axis** точність [прецесія] обертання земної осі (*пересування осі обертання Землі по орбіті*)
- precious** дорогоцінний, коштовний
- p. metal** дорогоцінний метал
- precipitant** осаджувач [преципітант, преципітатор] (*речовина, що спричиняє утворення осаду*); стрімка [нерозсудлива, необачна] людина
- precipitate** (*i*) осад, осадок; атмосферні опади (*дощ, сніг, град, іній, роса*), скраплення, конденсація; (*d*) осаджувати; опадати, скраплювати, конденсувати(ся); (*пк*) осадний; спадний [кинений] униз [стрімголов]
- precipitation** осад, осадження; атмосферні опади; (*пк*) осадний; опадний
- p. scavenging** вимивання (забрудників повітря) атмосферними опадами (*дощем, снігом, градом*)
- precipitator** осаджувач, електростатичний фільтр
- precise** точний; акуратний; досконалий; влучний
- precision** (*i*) точність; акуратність; досконалість; влучність; (*пк*) точний; влучний
- precleaner** попередній очисник, фільтр попереднього очищення
- precleaning** попереднє очищення, попереднє фільтрування
- precombustion** передкамерне згоряння
- p. controls** регулятори [контролери] передкамерного згоряння
- precursor** попередник (забрудника) (*забрудник повітря, що спричинив утворення даного*)
- p. to photochemical oxidant** попередник фотохімічного окиснювача [оксидатора] (*напр., оксид азоту та органічна сполука як попередники під дією сонячного світла втворюють озон - новий забрудник*)
- predation** хижацтво
- predator** хижак
- predict** передбачати, віщувати
- prediction** передбачення, віщування
- predoctoral care** *див. paramedic*
- preempt** випереджувати за правом першості
- preemption** випередження; переважне право придбання (*напр., купити земельну ділянку*)
- prefabricate** (*i*) заздалегідь виготовлений предмет [промисловий товар]; (*d*) виготовляти заздалегідь предмет [промисловий товар]

**present**

- prefabrication** виготовлення заздалегідь (заводським способом)
- prefer** віддавати перевагу [першість]; воліти; *юр.* подавати скаргу; висувати вимогу
- preferable** кращий; перший
- preferably** краще
- preference** перевага; першість
- pregnancy** вагітність
- pregnant** вагітна; змістовний; тяжкий (*наслідками*)
- preheat** (*i*) підігрівання, нагрівання, попереднє нагрівання; (*d*) підігрівати, нагрівати
- preheating** (*i*) підігрівання, попереднє нагрівання; (*пк*) підігрівальний, нагрівальний
- preindustrialization** (*i*) передіндустріалізація; передіндустрія; (*пк*) передіндустрічний
- p. period** передіндустрічний період [епоха]
- p. value** передіндустрічна вартість [ціна, цінність]
- preliminary** (*i*) приготування; (*пк*) попередній, вступний
- p. injunction** *юр.* попередній [вступний] наказ [заборона]
- premix** (*i*) заготована суміш [мішанка] (*наперед приготована*); премікс; (*d*) заготовляти суміш [мішанку] (*наперед приготувати*)
- premixing** попереднє змішування
- p. afterburner** допалювач; допалювальна камера з попереднім змішуванням
- p. gas burner nozzle** газовий пальник з попередньоозмішувальним соплом
- preparation** (*i*) приготування; (*пк*) приготувальний
- p. forms of pesticides** препарат(ив)ні форми пестицидів
- prerequisite** (*i*) передумова; передвимога; (*пк*) передумовний (*необхідний як умова*)
- prescribe** приписувати, прописувати; диктувати
- prescript** наказ, постанова; правило
- prescription** (*i*) припис, приписування; рецепт; (*пк*) приписаний
- p. medicine** ліки за рецептом; приписані ліки
- presence** присутність, наявність; зовнішність; постава
- present** (*i*) присутній; сучасний; подарунок; (*d*) подавати [передавати] на розгляд [огляд] (*справу, проєкт, документ*); представляти, знайомити; дарувати; (*пк*) присутній; поданий, теперішній, наявний; сучасний, даний, цей самий

**presentation**

**presentation** подавання, подання; представляння, представлення; презентація

**presenting** (i) подання; представлення; (днк) поданий; представлений; (днс) подаючи; представляючи

**p. a risk** небезпечний, ризиковий

**preservation** збереження, зберігання; консервація; заповідник, заказник

**preservative** (i) запобіжний засіб; (нк) запобіжний

**preserve** (i) запобіжник; консерви; (д) зберігати; заправляти; консервувати

**press** (i) тиск; натиск; прес; друкарський верстат; преса; (д) тиснути, натискати, наповляти; (нк) тисковий; пресовий, газетний

**pressing** терміновий, невідкладний

**p. problem** невідкладна [термінова] проблема [питання, справа]

**pressure** **p** (i) тиск, натиск; тиснення; (д) тиснути, натискати; (нк) тисковий; високотисковий; натискний

**p. atomizer** тисковий розбризкувач

**p. drop** спад [падиння] тиску

**p. filter** тисковий фільтр, друк-фільтр (фільтр, що працює під тиском)

**p. gauge** вимірник [показувач] тиску, манометр

**p. gradient** спад [схил] рівня тиску, градієнт тиску

**p. gradient force** сила градієнта тиску (спричинює поземний рух повітря [вітер] простору з більшим відносним атмосферним тиском до простору з меншим відносним атмосферним тиском)

**p. head** аеростатичний [гідростатичний] тиск [напір]

**p. nozzle** тискове сопло [наконечник, ковпак]

**p. seal** тискове ущільнення

**p. seal piping joint** тискоущільнене трубопровідне з'єднання (трубопровідне з'єднання з тисковим ущільненням)

**p. tank** (високо)тисковий бак

**p. tap** підвід [кран, штуцер] тиску (для підведення тиску до вимірального приладу)

**p. velocity** (високо)тискова швидкість (velocity p.- швидкісний тиск)

**p. vessel** (високо)тискова посудина

**pressurized fluidized-bed combustion [PFBC]** нагнітальне згоряння у псевдорозрідженому шарі [верстві]

**primary**

**pressurized-water reactor [PWR]** ядерний реактор, охолоджуваний стисненою водою (водою під тиском)

**presume** припускати, гадати, вважати; насмілюватися, наважуватися

**presumption** припущення; самонадійність

**presumptive** припускний, припускальний, гаданий

**p. test** припускна проба [тест] (на підставі припущення)

**presuppose** припускати як певне, приймати без доказів

**pretreatment** попереднє оброблення [очищення]

**p. standards for existing sources [PSES]** норми попереднього оброблення (для наявних витоків [джерел] (забруднень)

**p. standards for new sources [PSNS]** норми попереднього оброблення (для нових витоків [джерел] (забруднень)

**prevail** перемагати, досягати мети; панувати; переконувати; переважати; бути поширеним

**prevailing** перемагальний; панівний; переважальний

**p. wind** переважаючий вітер

**prevalence** перевага, переважання; панування

**p. study** дослідження переваги (напр., *vimpie*)

**prevent** відвертати; запобігати; перешкоджати

**prevention** відвернення; запобігання; профілактика

**P. of Significant Deterioration [PSD]** запобігання [попередження, профілактика] значного погіршення [пошкодження]

**preventive control** профілактичний [попередній] нагляд (заходи щодо забезпечення санітарно-гігієнічних норм і правил під час проєктування та будівництва промислових й інших об'єктів)

**preventive toxicology** профілактична токсикологія

**prey** (i) здобич, жертва; (д) ловити здобич; грабувати; пожирати

**price** (i) ціна; (д) призначати ціну, оцінювати

**pricing** оцінювання, призначення ціни

**prima facie** з першого враження, безспірний, очевидний

**primary** первинний; початковий; основний; головний

**p. air pollutants** основні забруднювачі повітря

## primary

- p. ambient air standards** основні норми навколишнього (атмосферного) повітря
- p. combustion chamber** камера первинного згоряння
- p. consumer** первинний споживач (у харчовому ланцюгу - гетеротрофний організм, який живиться рослинами; тварина, яка живиться іншими тваринами, - це вторинний споживач)
- p. industry categories US** основні галузі промисловості, основні промислові галузі
- p. irritant** первинний подразник (хемічна речовина, напр., аміак, який спричинює короткотривале подразнення, без тривалого ушкодження)
- p. pollutant** первинний забруднювач (який залишається в атмосфері у стані, в якому його викинули)
- p. producer** первинний виробник (організм, який перетворює двооксид вуглецю чи іншу неорганічну речовину в органічну поживу)
- p. productivity** первинна продуктивність (вага рослинної біомаси, нагромадженої внаслідок фотосинтезу, на одиницю поверхні або об'єму води за визначений проміжок часу)
- p. recovery** первинне видобування (нафти [газу], викиненої зі свердловини на поверхню землі природним підземним тиском)
- p. settling tank** первинний осаджувальний резервуар [бак] (для стічних [викидних] вод, де тверді частинки осідають на дно)
- p. sludge [raw sludge]** первинний мул (утворений під час первинного оброблення стічних [викидних] вод в очисній споруді)
- p. standards (for drinking water)** первинні норми (питної води) (визначають максимально-допускні рівні забрудників води)
- p. succession** первинна послідовність (розвиток рослинної і тваринної спільноти на поверхні суші без ґрунтового шару, напр., на вулканічній лаві)
- p. treatment** первинне оброблення (стічних [викидних] вод у відстійних резервуарах, де проходять процеси хемічного розкладу, стабілізації й осідання мулу)
- p. wastewater treatment plant** первинна очисна споруда стічних [викидних] вод (у відстійних резервуарах, де проходять процеси хемічного розкладу, стабілізації й осідання мулу), завод початкового оброблення стічної води

## probably

- prime** (i) початок; розквіт; *mat.* просте число; прем'єр(-міністр); (d) готувати до дії [чину]; приготувати наперед; заправляти (паливом); починати помпувати (напр., водою); ґрунтувати (фарбою); (нк) початковий, первісний; головний; першорядний; примітивний
- primer** 1. запальний капсуль (для вибухового набою); 2. буквар, початковий підручник 3. (i) ґрунтувальне покриття (фарбою); (d) покривати ґрунтувальною фарбою
- primitive** (i) примітив; (нк) примітивний; первісний
- principal** (i) голова, начальник, директор (школи); основний капітал; (нк) головний, основний
- p. organic hazardous constituents [POHCs]** основні органічні небезпечні складові частини [компоненти] (хлоратні органічні сполуки, які під час спалювання утворюють продукти неповного згоряння; до таких сполук належать 1,1,1-трихлоретан, 1,2-дихлоретан, трихлоретан і трихлорофлюоретан)
- principle** (i) засада, правило, принцип; хем. основний складник; (d) робити на засаді [правилі, принципі]
- print** (i) друк, шрифт; друкування; відбиток (пальця); гравюра; (d) друкувати; видавати; писати друкованими літерами
- printed circuit board** *ел.* печатна [друкована] схема
- printing** (i) друк, друкування; тираж; (нк) друкувальний, друкарський, друкований
- p. press** друкарська машина
- p. press screen** друкувальна трафаретна сітка
- p. screen** трафаретна [друкувальна] сітка
- priority** (i) перевага; старшинство; пріоритет; (нк) пріоритетний
- p. pollutants US** пріоритетні забрудники (перелік 129 хемічних речовин з 65 груп хемічних матеріалів, визначених як отруйні забрудники законом США 1977р. про чистоту води)
- probabilistic risk assessment [PRA]** оцінка [оцінювання] ймовірного [ймовірнісного] ризику [небезпеки]
- probability** і[й]мовірність, вірогідність, можливість
- probable** і[й]мовірний, вірогідний, можливий
- probably** і[й]мовірно, вірогідно, можливо, напевно, очевидно, либонь

**probe**

- probe** (*i*) шуп, зонд; (*д*) досліджувати (шупом), зондувати,
- problem** (*i*) проблема, питання; завдання, задача; (*нк*) проблемний
- procarcinogen** передраковий збудник, преканцероген (*хемікат, перетворюваний в активний ракозбудник внаслідок споживання і перетворення [метаболізму] в різних біологічних процесах*)
- procaryotic** прекаріотик (*організм, що складається з клітин без ядер, мітохондрій чи хлоропластів, напр., бактерії, синьо-зелені водорості*)
- procedure** спосіб дії, процедура; технологічний процес
- proceed** діяти, робити; виходити з; іти вперед; продовжувати; *юр.* притягати до суду, породжувати процес
- proceeding** спосіб дії; вчинок; судовий крок; процедура, судова справа
- proceedings** записки (*засідання, дискусії*); наукові праці; справи; судочинство
- p. in rem in admiralty** правові майнові процедури суду морських справ
- proceeds** прибуток, виторг
- process** (*i*) перебіг, процес; технологічний процес; судовий виклик [процес]; спосіб виконання; рух; течія; (*д*) обробляти; піддавати процесові; викликати до суду; (*нк*) процесовий; оброблювальний
- p. analyzer** показник основних властивостей процесу та їх взаємовідношення, аналізатор (технологічного [хемічного]) процесу
- p. control** керування [нагляд] за (технологічним) процесом
- p. control hierarchy** ієрархія [порядок] керування процесом
- p. turnaround** виробничий цикл
- p. water** технічна вода; відпрацьована вода
- processing** обробляння; опрацьовування
- processor** оброблювальне устаткування, процесор
- produce** 1. (*i*) продукт; сільськогосподарські продукти (*свіжі овочі, ярина*); 2. (*д*) виготовляти, продукувати; подавати; родити, породжувати; давати врожай
- produced** добутий; виготовлений, зроблений
- p. water** добута вода (разом з нафтою зі свердловини)
- producer** добувальна свердловина; виробник; газогенератор; режисер
- p. gas fuel** генераторний газ, добутий (зі свердловини) палильний газ

**prohibitive**

- product** виріб, продукт, фабрикат; добуток; наслідок
- p. of incomplete combustion [PIC]** продукт неповного згоряння [спалювання]
- production** виробництво, продукування, продукція; (*нк*) виробничий, продуктивний, продукційний
- p. facility** виробнича споруда [спроможність, устаткування, приміщення]
- p. plant** завод [фабрика]
- p. rate** норма [швидкість, продуктивність] виробництва
- p. unit** виробнича установа [одиниця, цех, дільниця]
- p. well (e.g., a local drinking water well)** активна [чинна] продуктивна свердловина (*напр., місцева свердловина питної води*)
- productivity** продуктивність
- proficiency** уміння; майстерність; досвідченість
- proficient** (*i*) знавець; фахівець; (*нк*) обізнаний; майстерний; досвідчений
- profile [specie profile]** профіль; обрис, контур; вертикальний розріз; короткий життєпис
- profit** (*i*) прибуток; користь; вигода; (*д*) давати [мати] прибуток [користь, вигоду]; користати, скористуватися
- profound** глибокий
- profundal** глибинний, глибокий
- p. zone** глибинна зона
- profundity** глибина, глибочінь; безодня
- progeny** нащадок; послідовник; продукт розкладу радіоактивного елементу
- program** (*i*) програма; (*д*) укладати програму, програмувати; (*нк*) програмний, програмовий
- p. impact statement** заява про вплив програми (*заява про вплив даної програми дії федеральної установи на довкілля; напр., розроблення та впровадження нової технології, орендування державних мінеральних площ*)
- progress** (*i*) поступ, прогрес; досягнення; (*д*) розвивати(ся), прогресувати; просувати(ся); досягати
- progression** поступання, рух [хід] вперед; *мат.* прогресія
- progressive** (*i*) поступовець; прогресист; (*нк*) поступовий; прогресивний
- prohibition** заборона; недопущення
- prohibitive** заборонний; недопускний (*напр., видатку*)

**project**

**project** (i) проєкт, план, задум;  
(d) проєктувати; планувати; виступати  
[висуватися] наперед

**projection** проєктування; планування; виступ;  
*mat.* проєкція

**prolong** продовжувати, затягати (*засідання, збори*)

**prolonged** продовжений; затяжний; тривалий

**p. exposure** тривале опромінювання  
[впливання]

**promise** (i) обіцянка; перспектива; (d) обіцяти;  
подавати надії

**promising** (i) обіщування;  
(нк) багатообіцяльний, перспективний, що  
подає надію

**promote** хем. прискорювати (*реакцію*);  
підвищувати (*ранг, титул, посаду*); сприяти;  
допомагати

**promoter** хем. прискорювач, активатор;  
підвищувач

**promotion** підвищення (*рангу, титулу, посади*);  
висування; сприяння; заохочення

**promulgate** проголошувати; декларувати;  
видавати (*закон*); опублікувати;  
поширювати; розповсюджувати

**promulgation** проголошення; декларування;  
опублікування; розповсюдження

**pronatalist** пронаталіст (*прибічник зростання  
народжень для збільшення кількості  
населення*)

**prone** схильний; тенденційно орієнтований;  
похилий; який лежить ниць; розпростертий

**pronounce** вимовляти; оголошувати; суд.  
визнавати

**proof** (i) доведення, доказ; дослідження;  
випробовання; коректура; ступінь  
(*алкоголю*); (нк) випробуваний; непроникний

**propagate** розмножувати(ся); розводити;  
розповсюджувати, поширювати

**propagation** розмножування;  
розповсюдження; поширення

**propagule** розмножник (*насіння, зернятко,  
частина рослини, з яких можуть вирости  
нові рослини*)

**propane** C<sub>3</sub>H<sub>8</sub> пропан (*легкозапальний  
вибуховий газ*)

**p. aerosol propellant** пропановий  
аерозольний газ-вистискач

**propel** рухати вперед, урухомлювати

**propellant** рушійний засіб, рушійна речовина  
(*напр., стиснений газ для аерозолів*); ракетне  
паливо

**propylene**

**propeller** (i) двигун; пропелер; гвинт  
(*корабля*); (нк) двигунний; пропелерний;  
гвинтовий

**p. axial flow fan** пропелерне крильчасте  
колесо осьового [осесиметричного] потоку  
(*повітря*)

**p. fan** пропелерне крильчасте колесо

**p. pump** пропелерна помпа [смок]

**proper** власний, властивий; належний;  
правильний; справжній; відповідний

**properly** властиво, належно; правильно;  
відповідно

**propone** пропонувати, робити внесок;  
подавати на розгляд

**proponent** внескодавець; подавач (пропозиції)

**proportion** (i) співвідношення; пропорція;  
частина; співмірність; відповідність;  
(d) розділяти; розподіляти

**proportional** співвідносний; пропорційний;  
співмірний; відповідний

**p. counter** співвідносний [пропорційний]  
лічильник йонізаційного випромінювання

**p.-integral controller [PIC]** пристрій  
пропорційно-інтегрального керування,  
пропорційно-інтегральний регулятор  
[контролер]

**p. integral-derivative controller [PID]**  
співвідносний [пропорційний]  
інтегровально-швидкісний регулятор  
процесів

**p. model** співмірна модель

**proportioning pump** дозувальна помпа [смок]

**proposal** пропозиція на розгляд (*заява, план,  
проєкт*)

**propose** вносити на розгляд, пропонувати;  
наміряться, збиратися, освідчуватися (*про  
шлюб*)

**proposition** заява; пропозиція; *mat.* теорема

**proprietary** власний, власницький (*що  
становить власність*); патентований,  
патентний

**proprietor** власник, посідач, господар

**propyl alcohol** CH<sub>3</sub>CH<sub>2</sub>CH<sub>2</sub>OH пропиловий  
алкоголь [спирт] (*легкозапальний отруйний  
внаслідок абсорбції крізь шкіру; вживається  
як розчинник, знезаражувач і як складник  
хемічних продуктів*)

**propylene** CH<sub>3</sub>CH=CH<sub>2</sub> пропилен  
(*легкозапальний газ, вживають у  
виробництві полімерів й інших хемічних  
продуктів*)



**propylene****p. glycol**  $\text{CH}_3\text{CHOHCH}_2\text{OH}$ 

пропіленгліколь (безбарвна в'язка рідина; вживають у виробництві полімерів й інших хемічних продуктів)

**proscribe** оголошувати поза законом; засуджувати

**prospect** (i) вигляд; панорама, перспектива; надія; сподівання; (d) досліджувати, розвідувати, шукати (золото, мінерали)

**prospective** майбутній, очікуваний, сподіваний

**p. study** дослідження [вивчення] перспективи

**prospector** розвідувач; розвідник; золотошукач

**prosperity** власність, майно

**protect** захищати; охороняти; обороняти; протегувати

**protected** захищений; охоронений; протегований

**p. zone** захищена зона [район, пояс]

**protection** захист; охорона; оборона; протеговання

**protective** захисний; охоронний; оборонний; протекційний

**p. efficiency** захисна ефективність (здатність засобу індивідуального захисту запобігати дії шкідливого та небезпечного виробничого фактора на робітника)

**p. factor** [PF] коефіцієнт захисту (відношення згушення [концентрації] забрудника повітря назовні протигаза [респіратор] до концентрації забрудника всередині протигаза)

**p. means of workpeople** засоби захисту працівників (зменшують вплив шкідливих і небезпечних виробничих факторів)

**p. regulations** захисні правила [закони]

**p. suit** захисне вбрання [костюм]

**protein** (i) протеїн; (пк) протеїновий

**p. synthesis** складання [синтез] протеїну

**protocol** (i) протокол (засідання, зборів, допиту); правила дипломатичного етикету; (d) протоколювати

**proton** протон

**protoplast** протопласт (внутрішня частина клітини бактерії або рослини без зовнішнього покриву)

**protozoa** (мн від *protozoon*) протозоа

**protozoal** протозойний

**p. cyst** протозойний пухир (замкнений мішечок, наповнений (напів)рідинною хвороботворною матерією)

**protozoon** протозоа (найпростіший одноклітинний тваринний організм)

**prove** доводити, доказувати; перевіряти; випробувати; виявляти(ся)

**provide** заготовляти; постачати; забезпечувати; давати

**provided that** за умови, що; якщо тільки

**provision** (i) постачання; забезпечення (харчами); юр. умова; попередній договір; застереження; (d) постачати; забезпечувати (харчами)

**proximate** найближчий; безпосередній; приблизний

**p. analysis** технічний наближений [швидкий] аналіз (що показує відносну кількість, у відсотках, води, легких речовин [газів], зв'язаного вуглецю [коксу] без попелу або мінеральних домішок в будь-якій формі)

**proximity** близькість, наближеність

**PRP** див. *potentially responsible party*

**prudence** обережність; поміркованість; розсудливість; розважливість

**prudent** обережний; поміркований; розсудливий; розважливий

**PSD** див. *prevention of significant deterioration*

**PSES** див. *pretreatment standards for existing sources*

**PSI** див. *pollutant standards index*

**psi** див. *pounds per square inch*

**psia** див. *pounds per square inch absolute*

**psig** див. *pounds per square inch gage*

**PSNS** див. *pretreatment standards for new sources*

**PSP** див. *paralytic shellfish poisoning*

**psychrometer** метеор. психрометр (прилад для визначення відносної вологості повітря, складений з двох термометрів - одного сухого і другого з кулькою у вогкій пористій тканині)

**psychrometric** метеор. психрометричний

**p. chart** психрометрична мапа [діаграма]

**psychrometry** метеор. психрометрія

**PTPLU** див. *point plume dispersion model*

**PTS** див. *permanent threshold shift*

**public** (i) громадськість, публіка; (пк) громадський, публічний, комунальний

**p. acceptance** громадська згода [сприйняття]

**p. health** охорона (громадського) здоров'я

**P. Law** [PL] громадянське право [закон]

**public**

**public**

- p. nuisance** негативне [від'ємне] подратовання громадськості, негативний вплив на громадськість
- p.-use airport [aeroport]** летовище [аеропорт] громадського користування
- publication** видання; публікація; наклад; публічне повідомлення [оголошення]
- publicity** популярність, слава; публічність; реклама
- publicize** оголошувати, розголошувати; рекламувати
- publicly owned treatment works [POTWs, sewage treatment plant]** громадська споруда очищення стічних вод
- publish** видавати, друкувати; публікувати, оголошувати
- PUD** *div. planned unit development*
- pug** м'ята глина
- p. grinding mill** глинозмішувач-подрібнювач (механічний прилад для подрібнювання-змішування сухої глини)
- p. mill** *div. p. grinding mill*
- pull** (i) тяга; натяг, натягнення; зусилля; шнурок [дріт, ручка] тяги (напр., дзвінка); (d) тягнути, натягати; сіпати, смикати
- p.-through floating-head exchanger** теплообмінник з виймальною самовстановною головкою
- pulmonary** легеневий
- p. edema** легеневий набряк [опух]
- pulsate** битися (серце), пульсувати
- pulsation** биття, пульсація
- pulsatory** биттєвий, пульсівний
- pulse** (i) биття; ритм ударів [звуків]; пульс; (d) ритмічно бити [вдаряти, звучати]; пульсувати; (нк) биттєвий, пульсовий, пульсний, пульсувальний
- p. column** пульсувальна [пульсна] колона
- pulse-jet baghouse** пиловловлювач з очищенням рукавів імпульсним струменем повітря
- p. jet baghouse** пиловловлювач з очищенням рукавів імпульсним струменем повітря
- pulverize** розпорошувати; розбивати на дрібні частинки; розтросувати; перетворювати на порошок, розпилювати, пульверизувати
- pulverizer** розпорошувач, пульверизатор; форсунка
- pump** (i) помпа, смок; (d) помпувати; (нк) помповий
- p. efficiency** продуктивність [ефективність] помпи

**push**

- p. head** помповий тиск (висота стовпа рідини)
- p. net positive suction head [NPSH]** висота стовпа рідини над (всмоктувальним) патрубком помпи
- p. operation range** робочий об'єм помпи
- p. performance** робоча продуктивність [характеристика] помпи
- pumped storage** наливне водоймище (резервуар чи озеро, наповнене водою смоком електрогідроелектричної станції в період низького споживання електроенергії; воду повертають гідроелектричної станції під час високого споживання електроенергії)
- punch** (i) пробивач, кернер; штамп (поштовий); удар, стусан; сила, енергія; (d) пробивати; вдаряти; (нк) пробивальний, штампувальний, пробивний, штамповий
- purchase** (i) закуп, купівля, придбання; куплена річ; (d) купувати, придбати; (нк) купований
- pure** чистий, чистокровний; непорочний, невинний; простий; ясний
- purge** (i) випарування; очищення; продукт; сухе переганяння; (d) випаровувати; очищати; продувати; переганяти
- p. collection** збирання відстою [осаду, гущі] з випарування [очищення, продування, сухого переганяння]
- purgeable** легкий; очисний; продувний
- p. organic** летка органічна речовина (речовина з точкою кипіння до 100°C та розчинності у воді до 2%)
- p. organic carbon [POC]** легкий [очисний] органічний вуглець (кількість вуглецю в легкій органічній речовині, яку можна усунути з ґрунту або води)
- p. organic halogens [POX]** легкі [очисні] органічні галогени (похідні органічні сполуки, які містять хлор, бром або фтор і здатні усуватися з ґрунту або води)
- purification** (i) очищення; (нк) очисний, очищений
- purify** очищувати
- purpose** (i) намір; мета, ціль; цілеспрямованість; (d) наміряться; мати за мету
- purposely** доцільно; навмисно
- pursue** ставити за мету; йти (невним шляхом); гнатися за; переслідувати
- push** (i) поштовх; натиск; зусилля; енергійна спроба
- p.-on piping joint** втулке [розтрубне] з'єднання труб

**p.-pull hood** витяг-відсмоктувач, тискотяговий витяжний дашок [ковпак] (повітря вдувається через прорізний отвір з одного боку ванни, а витягається через піддашок з протилежного боку ванни)

**put** класти; ставити; накладати; обкладати; висловлюватися

**p. about** змінювати напрямок

**p. aside** відкладати (на бік); усувати

**p. away** ховати; прибирати

**p. back** ставити [класти] на місце

**p. by** відкидати; відкладати

**p. down** класти; записувати; придушувати (повстання); приземлятися

**p. forward** висувати; пропонувати

**p. in front** виставляти наперед

**p. in order** впорядковувати

**p. in (to)** вставляти; вкладати; садовити

**p. off** відкладати; відрочувати

**p. on** накладати; вбирати; надягати

**p. out** виганяти; усувати; викладати (печі); гасити (вогонь)

**p. right** лагодити; направляти

**putrefaction** розкладання, гниття (розкладання органічних речовин без достатнього доступу кисню)

**putrefy** розкладатися, гнити

**putrescence** розкладання, гниття

**putrescent** розкладальний

**putrescible** розкладний, гнильний

**PVC** див. *polyvinyl chloride*

**PWR** див. *pressurized-water reactor*

**PYAR** див. *person-years-at-risk*

**pyramid** піраміда

**p. of biomass** піраміда біомаси; екологічна піраміда (маса [вага] живильних організмів на одиницю поверхні або об'єму; основа піраміди віддзеркалює рослинність, середня частина піраміди - трав'яні тварини, а верхня частина піраміди - м'ясоїдні тварини)

**p. of energy** піраміда енергії (шар піраміди зображає вміст теплової енергії живильного рівня)

**pyrethroids** піретроїди; ромашкові маруни (природні нестійкі мухвинищувачі [інсектициди] - самі рослини або витяги [екстракти] з рослин)

**pyrite** FeS<sub>2</sub> колчедан, пірит (домішка високосірчаного вугілля; під час спалювання виділяє в атмосферу оксиди сірки, які спричиняють кислотні дощі)

**pyrolysis** розкладний перегін, деструктивна дистиляція, піроліз, пірогенізація (термічне розщеплення деяких органічних матеріалів (вугіль, нафта, дерево) у безкисневій атмосфері)

**pyrometer** пірометр (прилад для вимірювання високих температур)

**pyrophoric** (і) самозаймач;

(нк) самозаймальний, самозаймистий

## Q

**QA** див. *quality assurance*

**QA/QC** див. *quality assurance/quality control*

**QF** див. *quality factor*

**quad** [one quadrillion of BTUs] **q** (один) квадрильйон британських теплових одиниць ( $1 \times 10^{15} \text{ BTUs} = 1,05506 \times 10^{15} \text{ кДж}$ )

**quadrant edge orifice** вимірна діафрагма [сопло] із заокругленими (супроти течії) краями

**quadrillion** квадрильйон ( $1 \times 10^{15}$  кДж)

**quadrivalent** чотиривалентний

**quake** (і) дрижання, тремтіння; землетрус; (д) дрижати, тремтіти

**qualification** здатність, спроможність; ознака; визначення; кваліфікація

**qualify** визначати вимоги [умови]; задовільняти вимоги, кваліфікувати

**qualitative** якісний, добротний

**q. analysis** якісний аналіз

**q. variable** якісна змінна

**quality** якість

**q. assurance** [QA] забезпечення якості

**q. assurance/ q. control** [QA/QC] забезпечення якості/ контроль якості

**q. control** контроль, контролювати

**q. factor** [QF] показник якості

**quantify** визначати кількість; визначення кількості

**quantitation limit** межа визначення кількості

**quantitative** кількісний

**q. analysis** кількісний аналіз

**q. variable** кількісна змінна, змінна величина

**quantity** кількість; величина

**q. effect** кількісний ефект (впливу змін витрати стічних вод на одиницю вартості очищення)

**quantum**

**quantum** кількість; сума; частка; квант; фотон  
**quarry** (i) каменоломня, кар'єр;  
 (d) розробляти кар'єр; рити(ся), копати(ся); вишукувати  
**quart** кварта, чвертка (1.14 л)  
**quarter** (i) чверть; квартал; (d) четвертувати, ділити начетверо  
**quarterly** (i) щоквартальник (журнал, що виходить раз на три місяці); (нк) тримісячний, кварталний;  
 (d) щоквартально; раз на три місяці  
**q. report** тримісячний [щоквартальний] звіт [повідомлення]  
**quartz** *мін.* кварц  
**quartzite** *мін.* кварцит  
**quash** придушувати; (с)касувати, анулювати  
**quasi** неначе, нібито, майже, напів-, квазі, частково  
**quell** придушувати, знищувати; приглушати  
**quench** гасити; заспокоювати (спрагу); охолоджувати; гартувати (сталь); вгамовувати (пристрасті)  
**quencher** гасник; охолоджувач; охолоджувальна камера (для осаджування частинок викидних газів [дим], деколи зі збризкуванням водою)  
**quenching** (i) гашення; охолодження; гартування; (нк) гас(иль)ний; охолоджувальний; гартувальний, гартівний, охолодний  
**q. chamber** охолоджувальна камера  
**quest** (i) шукання, розшук; стеження; пошук; (d) шукати, розшукувати; стежити  
**question** (i) питання, запитання; (d) питати, запитувати, допитувати; сумніватися, піддавати сумніву  
**questionable** сумнівний; непевний; спірний  
**queue** черга, хвіст; коса (волосся)  
**quick** 1. (i) жива істота; живі чутливі органи; жива рослина, різка, живець;  
 2. (нк) швидкий; жвавий; кмітливий; гострий (слух); (нс) швидко  
**quicken** пришвидшувати; оживати, оживляти(ся); збуджувати; підсилювати  
**quickly** швидко  
**quicksilver** Hg ртуть, меркурій, живе срібло  
**quiescent** спокійний, нерухомий; постійний; мовчазний  
**q. area** застійна зона (напр., у водосховищі)  
**q. area tank** відстійний резервуар (на станції очищення стічних вод)  
**q. area water** стояча вода

**RACT**

**quiet** (i) спокій, тишина; (нк) спокійний, тихий; скромний; тасмний, прихований  
**quint [one quintilion] Q** (один) квінтільйон британських теплових одиниць  
 $(1 \times 10^{18} \text{ Btu} = 1,05506 \times 10^{18} \text{ кДж})$   
**quit** (d) звільняти(ся), кінчати, закінчувати, переставати; відходити, покидати; піддавати(ся); (нк) звільнений, вільний  
**quite** достатньо; цілком, цілковито, зовсім, вповні; властиво  
**q. common** достатньо, цілковито; загальний, звичайний  
**q. often** достатньо, досить часто  
**quote** (i) витяг, цитата; лапки; (d) посилатися на (автора); цитувати; брати в лапки

**R**

**r-** розмножувально-, репродуктивно- (*перед словом*)  
**R-meter** рентгенометр, Р-метр (йонізаційний прилад для вимірювання опромінення в рентгенах)  
**R number [refrigerant number]** число [номер] охолоджувача [охолоджувальної речовини] (хлорфторовуглецевої сполуки) (довільно призначене виробником - фірмою DuPont, напр.,  $\text{CF}_2\text{Cl}_2$  позначають CFC-12; код хемічної формули, яку визначають додаванням сталого величини [числа] 90 до числа сполуки [числа охолоджувача],  $12 + 90 = 102$ : перша цифра - кількість атомів вуглецю (1), друга - водню (0), третя - фтору (2), а хлору - різниця між валентністю вуглецю і кількістю фтору ( $4 - 2 = 2$ ))  
**RA/RD** *див. remedial action/remedial design*  
**rabbit** 1. кріль, крілик; 2. скребачка (для прочищення трубопроводів); 3. посудина [контейнер] (речовин для опромінювання в ядерному реакторі); посудина [контейнер] (для пневматичного [гідравлічного] пересилання [пошти]) (пневматична пошта *вживається для пересилання документів вакуумною трубою з одного пункту заводського будинку до іншого. В сучасних лікарнях цей спосіб застосовують для пересилання брудної білизни трубами з окремих кімнат до загальної пральні*)  
**rack drier** стелажна сушарка  
**RACM** *див. Reasonably Available Control Measure*  
**RACT** *див. Reasonably Available Control Technology*

**rad****rad** *div.* **radiation absorbed dose****RA**dar, **W**INd and **radioSONDE** *div.*  
**rawinsonde****radial** променевий, радіальний**r. (thrust-) bearing** радіальний (упорний) підшипник [вальниця]**r. bearings** радіальні вальниці**r. blade centrifugal fan** відцентровий вентилятор з променевими [радіальними] лопатями**r. blade fan** променисто-лопатковий вентилятор**r. flow** промениста течія [стікання]**r. grinder** точильне [шліфувальне] колесо [круг], радіально-точильний верстат**r. saw** кругла пила; дискова пила; верстат (з круглою [дисковою] пилюкою)**radian** *mat.* радіан (центральний кут, опертій на дугу з довжиною радіуса)**radiant** (*i*) джерело світла [тепла, випромінювання]; (*пк*) променевий, випромінювальний, радіаційний; сяйний**r. energy** випромінювана енергія, енергія випромінювання**r. heat** випромінюване тепло**r. heat drier** тепловипромінювальна сушарка**r. heater** випромінювальний ogrivach**radiate** випромінювати**radiation** (*i*) опромінювання; радіація; (*пк*) опромінювальний; радіаційний**r. absorbed dose [rad]** рад (одиниця дози поглиненої радіації; 1 рад = 100 ергів абсорбованої радіаційної енергії в 1 г людської тканини; 1 Грей системи МС становить 100 радів)**r. balance** баланс випромінювання, радіаційний баланс**r. chemistry** радіаційна [опромінювальна] хемія**r. heat transfer** передавання тепла випромінюванням**r. inversion [atmospheric temperature inversion]** *метеор.* радіаційна [теповипромінювальна] інверсія, зворотне нашарування атмосферного повітря (атмосферна ситуація, коли шар холодного повітря - внаслідок втрати теплової енергії через інфрачервоне випромінювання в ясні холодні ночі розміщений нижче від теплого шару; під час зворотного нашарування дисперсійність холодного шару атмосфери зменшується, концентрація забрудників повітря збільшується аж до їхньої появи у вигляді хмари)**radiopoisn****r. shielding** захисний матеріал від опромінювання [радіації]**r. sickness** радіаційна хвороба (*спричинена опромінюванням [радіацією]*)**r. sterilization** знепліднення [знищення, стерилізація] бактерій опромінюванням [радіацією]**radiative** опромінювальний, радіаційний, випромінювальний**radical** (*i*) корінь; радикал; (*пк*) корінний; основний; радикальний**radio** (*i*) радіо, радіоприймач; (*д*) передавати по радіо, надсилати [пересилати] радіо(теле)граму**r. wave** радіохвиля**radioactive** радіоактивний**r. compound contaminant** *div.* **radionuclide contaminant****r. decay** зниження рівня радіоактивності; радіоактивний розпад**r. series** радіоактивний ряд (*елементів, витворений радіоактивним розпадом одного нестійкого елемента аж до стійкого елемента, напр., від урану-238 до плумбіо-206*)**r. waste** радіоактивні відходи (*непридатні залишки матеріалів й устаткування з ядерної енергетичної устави, виводу з експлуатації ядерного реактора, виробництва ядерної зброї, застосованих радіоактивних матеріалів у медицині, наукових дослідках*)**radioactivity** радіоактивність**radiocarbon** C<sub>14</sub> радіоактивний вуглець (період піврозпаду складає приблизно 5760 років)**radiochemical** радіохемічний (*стосується хемічних властивостей радіоактивних матеріалів*)**radiochemistry** радіохемія (*наука про хемічні властивості радіоактивних матеріалів*)**radiography** радіографія (*спосіб отримання зображення (предмета) на фотоплівці шляхом рентгенівського, гама- чи іншого іонізаційного випромінювання*)**radioisotope** радіоізотоп, радіоактивний ізотоп**radionuclide** (*i*) радіонуклід, радіоізотоп; (*пк*) радіонуклідний, радіоізотопний**r. contaminant [radioactive compound contaminant]** забруднювальний радіонуклід, забруднювальна радіоактивна речовина**radiopoisn** радіоотрута (речовина, напр., бор, що стримує ядерну ланцюгову реакцію ділення внаслідок абсорбції нейтронів, не допускаючи бомбардування ядра)**R**

**radiosensitivity**

**radiosensitivity** радіовразливість, радіочутливість (*вразливість живих організмів [тканин] до негативних наслідків йонізаційного опромінювання*)

**radiosonde** радіозонд (*аеростат з приладами, призначений для автоматичних метеорологічних вимірювань, записування і радіопередачі даних до наземного радіоприймача*)

**radium Ra** фіз. радій (радіоактивний елемент, що має 14 радіоактивних ізотопів, серед яких тільки радій-226, що має час [період] піврозпаду 1620 років, є корисним; під час розпаду виділяє альфа, бета та гамма проміння, які нищать живі клітини; вживається для лікування злоякісних пухлин, промислової рентгенографії, як джерело нейтронів і родону)

**radius** радіус; заокруглення; діапазон

**r. of influence** радіус впливу

**radon Rn** радон (радіоактивний елемент, утворений внаслідок радіоактивного розпаду радію, який належить до ряду радіоактивного розпаду урану)

**r. daughters** дочірні радіоактивні нукліди радону (утворені внаслідок розпаду радону; напр., полоній, бісмут)

**r.-laden water** радонована вода, радононасичена вода

**radwaste** радіоактивні відходи [стоки]

**raffinate** рафінат (*очищений нафтовий продукт*)

**rag 1.** (i) твердий шаруватий вапняк, великозернистий пісковик; (d) дробити каміння; **2.** шматка, ганчірка, шмаття; рубчик, задирка; зайвий метал (у штампуванні); **3.** (i) грубі жарти, бешкет; (d) зчиняти галас [бешкет]; ляяти, сварити

**raid** (i) наскок, наліт, рейд; облога; (d) робити наскок [наліт, рейд, облогу]

**rail 1.** (i) рейка, залізнична колія; поруччя, огорожа; поперечка; штаба; брусок; вішак; (d) прокладати рейки; подорожувати [пересилати] залізницею; обгороджувати, відгороджувати; **2.** орн. водяний пастушок; **3.** сварити(ся), ляяти(ся)

**railroad** (i) залізниця; (d) перевозити залізницею; проводити нашвидкоруч; (нк) залізничний

**r. car unloading** розвантажування залізничних вагонів

**rain** (i) дощ; (d) лити(ся); (нк) дощовий

**r. forest** екваторійний ліс (*де дощові опади перевищують 254 см води на рік*)

**r. gauge** дощомір

**rangeland**

**r. gauge network** мережа дощовимірювальних постів

**r. storm run-off [non-point discharge; over the surface flow; storm generated discharge]** зливовий стік (з поверхні землі)

**raindown** спадання з дощем [пилот]

**raindrop** дощова крапля

**rainfall** сильний дощ, злива; *метеор.* кількість опадів

**r.-runoff quality** вплив дощів на якість поверхневого стоку

**rainforest** екваторіяльний ліс (*після зливи*)

**rainwater catchment [non-point sources; urban-drainage network]** збирання та відведення зливових вод, збірник зливових вод

**raise** (i) підвищення, збільшення;

(d) піднімати, збільшувати; споруджати (*будівлю*); будити; воскресати (*з мертвих*); вирощувати; виховувати (*дітей*); збирати (*податки*); чесати (*вовну*)

**rake** (i) граблі; кочерга; *мат.* відхилення; нахил (*щогли*); (d) загібати, скоротити; відхилитися

**r. classifier** рейковий класифікатор

**ramp method, landfill** рамповий спосіб ґрунтозасипання сміття

**random** (i) безплановий напрям; (нк) випадковий, безладний, непродуманий, (зроблений) навмання

**r. fill media** завантаження навмання (біофільтра)

**r. flow pattern** хаотичний характер течії (*напр., через біофільтр, завантажений навмання*)

**r. sample [ad hoc sample, discret sampling, snap sample]** одноразова випадкова спроба

**range** (i) ряд, низка, лінія, пасмо; зона, сфера, місця поширення; межа, амплітуда, діапазон, дальність пересилання, відстань, радіус дії; стрільбище, полігон, тир; кухонна плита; велике пасовище; (d) ранжувати, рангувати, розставляти в ряд; водитися [знаходитися] (*в певних місцях*); коливатися в (певних) межах

**r.-finding test** тест [перевіряння, проба, аналіз] виявлення меж (*допускної дози*)

**r. of tolerance** межі допускної дози опромінювання [радіації]; межі толерантності опромінювання [радіації]

**rangeland** земля великих пасовищ

**rank**

**rank 1.** (i) ряд, лава, шерег; звання, чин; сан; категорія, клас, розряд, ступінь, ранг; (d) шикувати(ся) [ставати] в ряд [лаву]; класифікувати; займати високе становище; посідати перше місце; **2.** буйний, розкішний (про рослинність), родючий (про землю); огидний, мерзенний, брутальний; смердючий; згірклий (про олію)

**Rankine scale** (температурна) шкала Ренкіна (абс. нуль  $0^{\circ}R = 273^{\circ}C$ , точка замерзання води  $492^{\circ}R = 0^{\circ}C$ , точка кипіння води  $672^{\circ}R = 100^{\circ}C$ )

**rap** (i) стукіт, легкий удар; стукати, легко вдаряти

**rapid** (i) поріг ріки, бистринь (течії); (пк) швидкий; крутий, стрімкий (схил)

**r. determination** експрес-аналіз

**r. sand filter** швидкий пісковий фільтр (видуває завішені та колоїдні частинки з питної води після відкладення осаду)

**rapper** товкач, вібратор (електромагнетний [електромоторний, пневматичний] прилад [вібратор] в електростатичних осадниках [електрофільтрах] для струшування пилу, нагромадженого на від'ємно заряджених пластинках)

**Raschig rings** (керамічні) кільця Рашіга, Рашігові кільця (для завантаження насадкових веж)

**Rasmussen report [WASH-1400] US** Звіт Расмусена (дослідження Расмусена, в якому оцінюється ймовірність і наслідки аварії на ядерній електростанції; опублікований 1975р., відомий також як WASH-1400)

**rat** (i) щур, пацюк; (d) ловити [винищувати] щурів (собаками)

**RATCM** див. *Reasonably Available Transportation Control Measure*

**rate 1.** (i) норма; ціна, ставка, тариф; (d) оцінювати, вираховувати, встановлювати; **2.** швидкість, темп, хід; **3.** коефіцієнт, ступінь; пропорція, відсоток; відповідна частина; **4.** розряд, клас, сорт, гатунок; (d) класифікувати, сортувати, вважати за

**r. constant K** стала [коефіцієнт] швидкості [темпу, ходу] K

**r. of change** швидкість зміни

**r. of decay** швидкість розпаду

**r. of elimination [elimination rate]** швидкість виведення (показник зникнення речовини з організму одним або кількома шляхами - з калом, сечею, потом, видиханим повітрям тощо)

**re-tread**

**r. of increase** швидкість збільшення [зростання]

**r. of interest** норма процента [відсотка]

**raticide** пацюковинищувач, щуровинищувач; отрута для винищування пацюків [щурів]; пестицид

**rating** оцінка, оцінювання; стан, клас, ранг; (номінальна) потужність, продуктивність

**r. curve** графічна крива (витрат, оцінок)

**r. point** точка оцінки [оцінювання, оцінення]

**r. table** таблиця оцінок [потужності, продуктивності]

**ratio** відношення, пропорція

**ration** порція (їжі)

**rational** доцільний, раціональний

**r. method** раціональний спосіб [метод]

**rationale** міркування, розумне пояснення

**ratticides** ретіциди (отрути, застосовувані для знищення щурів)

**raw** сирий, недоварений; необроблений; недосвідчений; чутливий (рана, шкіра)

**r. data** необроблені дані

**r. material** сирий матеріал, сирець, сировина

**r. sewage** необроблені [неочищені] стоки [стічні води]

**r. sludge** див. *primary sludge*

**r. water** сира [неочищена] вода

**rawinsonde [RADar, WIND and radioSONDE]** радіозонд (аеростат з приладами для метеорологічних вимірювань, самозаписування температури, тиску і вологості та радіопередавання даних до наземного радіоприймача; за аеростатом стежать радаром зі Землі для вимірювання швидкості і напрямку вітру на різних висотах)

**Rayleigh scattering** Релеєвське розсіювання (розсіювання світла [видного випромінювання] молекулами газів у незабрудненій [без частинок] атмосфері)

**RBC** див. *rotating biological contactor*

**RBE** див. *relative biological effectiveness*

**RDA** див. *recommended daily allowance*

**RDF** див. *refuse-derived fuel*

**RDI** див. *reference daily intake*

**re-formed gas fuel** газ повторного перероблення, (повторно) відновлене [реформоване] газове паливо

**re-tread** див. *retread*

**reach**

- reach** (*i*) засяг, засягнення; осягнення; досяжність; можливість; здатність; відстань; межа досяжності; (*d*) засягати, досягати; простягати; діставатися; впливати
- react** реагувати; протидіяти, чинити опір; взаємодіяти, викликати [спричиняти] реакцію
- reactant** реактив (*елемент або речовина, що бере участь у хемічній реакції*)
- reaction** (*i*) реакція; взаємодія; протидія
- r. kinetics** кінетика реакції [взаємодії, протидії]
- r. rate** швидкість реакції [взаємодії, протидії]
- r. rate coefficient, K (time<sup>-1</sup>)** стала [константа] швидкості реакції [взаємодії]
- reactionary** (*нк*) реакційний; взаємодійний; протидійний
- reactive** реактивний, хемічно-активний; протидійний
- r. diluent** реактивний [хемічно-активний] розчинник [розріджувач]
- r. hydrocarbons [RHC]** реактивні [хемічно-активні] вуглеводні
- r. organic gas [ROG]** реактивний [хемічно-активний] органічний газ
- r. waste** реактивні [хемічно-активні] небезпечні тверді відходи
- reactivity** реактивність, реактивна здатність [спроможність], хемічна активність
- reactivity class** клас [категорія] реактивності [хемічної активності]
- reactor** реактор; реакторна споруда; ядерний реактор; ферментатор
- r.-year** ядернореакторний рік (*добуток кількості ядерних реакторів на кількість років безперервної праці; застосовують у статистичних виразах тривалості праці та ймовірності аварій в ядерних реакторах*)
- readdress** переадресувати
- r. a problem** повертати до справи
- readily** охоче, залюбки, без вагань; легко
- readily biodegradable** біологічно-розкладний (*податливий [здатний] до біологічного розкладу*)
- r. water-soluble substances** речовини легко[швидко]розчинні у воді (*з концентрацією понад 1 мг/л води*)
- ready** готовий, приготовлений; податливий, схильний; легкий
- reaeration (of streams)** реаерація (річкової води) (*відновне збагачення киснем повітря*)

**recarbonate**

- reagent** реагент, реактив
- real** істотний, дійсний, справжній; нерухомий
- real estate** нерухоме майно
- realistic** істотний, речовий, реалістичний, реальний
- reality** дійсність, реальність
- realize** здійснювати, реалізувати; зрозуміти; здійснений, здійснений
- really** дійсно, справді
- reapply** застосувати знову; повторно звертатися (*напр., з проханням про дозвіл*)
- rearrange** переупорядковувати, переставляти, переукладати
- reasonable** прийнятний, розумний, раціональний; помірний, недорогий
- r. and prudent manner** розумно й обережно
- R. Further Progress [RFP]** помірний поступ (*у досягненні державних норм якості повітря*)
- Reasonably Available Control Measure [RACM] US EPA** доступний [прийнятний] захід [засіб] контролю (*поміркованої ціни*)
- Reasonably Available Control Technology [RACT] US EPA** доступна [прийнятна] технологія контролю (*помірної ціни*)
- Reasonably Available Transportation Control Measure [RATCM] US EPA** доступний [прийнятний] засіб контролю перевезень
- reauthorize** повторно уповноважувати [дозволяти]
- reboiler** котел [казан] для кип'ятіння
- rebut** давати відсіч; спростовувати
- rebuttable presumption against registration [RPAR] US EPA** спростовне заперечення щодо реєстрації (*отруйних шкідниковицищувачів [пестицидів]: комаховицищувачів [інсектицидів], грибоквоцищувачів [фунгіцидів] тощо*)
- rebuttal** відсіч; спростовання
- recalcitrant** стабільна речовина (*після викиду в природне середовище розкладається дуже поволі або зовсім не розкладається, нагромаджується у воді, ґрунті або в біоті - спільноті рослин і тварин*); непокірна [уперта] людина
- recall** (*i*) відклик, сигнал для повернення; (*d*) відкликати, давати сигнал для повернення
- recarbonate** поновлювати [відновлювати] вуглець
- r. with CO<sub>2</sub>** поновлювати вміст [кількість] вуглецю двооксидом вуглецю



**recede**

**recede** відступати (*на задній план*), віддалятися; відмовлятися; падати (*в ціні*)

**receipt** (*i*) поквитовання, засвідчення про отримання; засіб; (*d*) засвідчувати про отримання

**receipts** прибуток, дохід

**receive** отримувати (*товар*), приймати (*гостей*)

**receiving** приймальний

**r. body of water** приймальний водозбір [водойма]

**r. capacity of a body of water [intake capacity of the r. body of water]** приймальна здатність водного об'єкта (*найбільший об'єм прийнятої води без значного погіршення якісного стану об'єкта*)

**r. water standards** норми якості води приймального водозбору [водойми]

**r. watercourse** *див. r. body of water*

**recent** недавній, новий, сучасний

**receptor** приймач; орган відчуття; рецептор (*речовина, сполука, поверхня тканини, що приймає, зв'язує або присвоює певну хемічну речовину*); (*пк*) приймальний; чутливий

**r. area** приймальна область

**r. point** приймальна точка [пункт]

**recess** 1. (*i*) відступ; заглибина; ніша; приховане місце, тайник; (*d*) робити нішу [заглибину]; відступати (*від чогось*); приховуватися; відокремлюватися; 2. перерва в навчанні [занятті, праці]; канікули, вакації; (*d*) переривати навчання [заняття, працю]

**recessive** прихований

**r. gene** прихований ген (*спадковий ген, який не виявляється у нащадків*)

**r. gene disorder** прихований генетичний розлад [хвороба] (*у нащадків, гени яких приховані подвійно - зі сторони батька і матері*)

**recharge** (*i*) поповнення; *ел.* перезаряджання; підзаряджання; перезавантаження; (*d*) поповнити; *ел.* перезаряджати; підзаряджати; перезавантажувати; (*пк*) поповнювальний; *ел.* перезаряджальний; підзаряджальний; перезавантажувальний

**r. area** *див. r. zone*

**r. basin** поповнювальний басейн [озеро] (*споруджене для фільтрування води в землю з метою поповнити підземний водоносний пласт*)

**reclaimable**

**r. zone [r. area]** поповнювальна зона [площа] (*водозбірна площа, де вода фільтрується в землю з метою поповнити підземний водоносний пласт*)

**recipe** рецепт; засіб

**recipience** отримання; сприйнятливість

**recipient** (*i*) отримувач; (*пк*) сприйнятливий

**r. body of water [receiving watercourse]** водний об'єкт-приймач (*напр., стічних вод*)

**reciprocal** (*i*) *мат.* обернена величина; (*пк*) перемінний; взаємний, обопільний; *мат.* обернений

**reciprocate** *техн.* рухатися вперед-назад; обмінюватися; віддячувати, відплачувати; відшкодовувати

**reciprocating** зворотно-поступальний рух

**r. compressor** толоковий [поршневий] стискач [компресор]

**r. diaphragm positive displacement pump** діафрагмова поступально-зворотна помпа [смок]

**r. engine** поршневий рушій [двигун]

**r. piston positive displacement pump** толокова [поршнева] помпа [смок]

**r. plunger positive displacement pump** плунжерна помпа [смок] об'ємного подавання (*переважно для досягнення високого тиску*)

**r. screen** вібраційне сортувальне сито [грохот]

**r. vapor compressor** поршнева паронагнітальна помпа [смок]

**r. drier** кругообіжна [рециркуляційна] сушарка (*кругообіжним гарячим [холодним] повітрям*)

**recirculation** (*i*) відновний кругообіг, рециркуляція; (*пк*) відновно-кругообіжний, рециркуляційний

**recirculation cooling system** система кругообіжного [рециркуляційного] охолодження

**reclaim** (*i*) виправлення; повернення (*з відходів*); культивування (*занедбаній землі*); поновлена вимога [претензія]; (*d*) виправляти; повертати (*з відходів*); приборкувати (*дику тварину*); піднімати (*цілну*), культивувати (*занедбану землю*); меліорувати; відновлювати вимоги [претензії]; рекламувати

**reclaimable wastewater [renovative wastewater]** регенеровні стічні води (*які можна регенерувати, тобто очистити до ступеня придатності для поновного вживання*)

**reclaimed**

**reclaimed municipal waste water** регенеровані (міські) стічні води (*підготовані для повторного використання, напр., після охолодження ТЕЦ*)

**reclamation** виправлення; перероблення (з відходів); присвоювання, перевиховання (*дикої тварини*); осушування; меліорація; відновлювання (*речей, вимог, претензій*), рекламація

**r. of brake shoes** перероблення [відновлювання] (використаних) гальмівних колодок

**r. of electrical equipment windings** отримання міді з електровитків (*мідного брухту електричного устаткування*)

**r. process** процес відновлення якості (*напр., води*)

**reclame** реклама

**recognition** пізнання, розпізнавання; визнання

**recognizance** визнання; (судове) зобов'язання

**recognize** пізнавати, розпізнавати; визнавати

**recoil** (*i*) відбій (*руйнуванні*), віддача; відскок; (*д*) відбивати, віддавати; відскакувати

**recollect** пригадувати; пам'ятати

**recollection** [memory] спогад, спомин; пам'ять; згадка

**recommence** розпочинати заново, відновляти

**recommend** радити; вказувати; доручати [віддавати] (під опіку); рекомендувати

**recommended daily allowance** [RDA, reference daily intake] *US* рекомендована кількість щоденного споживання (*кількості поживних речовин, таких як залізо, кальцій, протейни, вітаміни В і С*)

**recommended maximum contaminant level** [RMCL] *US* рекомендований [нормативний] рівень (найбільшого) допустимого забруднення

**recompact** пересполучати, заново сполучати [стискувати, зв'язувати]

**reconsider** переглядати, заново розглядати [обдумувати, обмірковувати]

**record** (*i*) запис, реєстр; офіційний документ; протокол (*засідання*); спорт. рекорд; грамофонна платівка; (*д*) записувати; реєструвати; протоколувати; записувати на (грамофонну) платівку

**recordkeeping** записування в реєстр [протокол], реєстрування

**recover** відновлювати, фіз. регенерувати (*теплову енергію*); мед. видужувати; відновлювати, повертати назад

**r. damages** домагатися відшкодування втрат [збитків] судом

**recovery** відновлення; фіз. регенерація (*теплової енергії*); мед. видуж(ув)ання, відновлення (*процес, що призводить до часткового або повного відновлення клітини, тканини, органу або організму*)

**recreate** відтворювати; поновлювати (*сили*); розважатися

**recreation** відтворення; поновлення (*сили*); розвага

**recreational** відтворювальний; поновлювальний; розважальний

**r. activities water quality** [class C water] якість води (у водоймищі) для розважових [відпочинкових] цілей [класу В води] (*якість води, придатної для відпочинку та спорту*)

**r. activity** розважальна діяльність [заняття]

**r. activity water** [amenity standards; class C waters] відновноактивні води (*придатні для відпочинку та спорту*)

**rectangle** прямокутник

**rectangular** прямокутний

**r. weir** прямокутний вимірний водозлив

**rectification** (*i*) ел. виправлення; хем. очищення, ректифікація

**rectify** (*д*) ел. виправляти; хем. очищати, ректифікувати

**recuperate** відновлювати, мед. поновлювати (*сили*), видужувати

**recycle** (*i*) повторний цикл, рецикл; (*д*) повторяти цикл, рециркулювати; (*нк*) повторноцикловий, повторноциклічний, рециркуляційний

**recycling** повторення циклу, повторний кругообіг, рециркуляція

**r. [reuse] system** [r. of waster water] система рециркуляції та повторного вживання води

**r. of industrial water** повторне використання промислових вод

**r. of wastewater** рециркуляція стічних вод (*повторне використання води тим самим водокористувачем перед скидуванням її на очищувальну ста(н)цію чи у водний об'єкт*)

**r. rate** ступінь рециркуляції (*потрібний відсоток підживлювальної свіжої води під час рециркуляції*)

**red** (*i*) червоний колір; (*нк*) червоний

**r. bag waste** червоний (пластмасовий) мішок для заразних відходів

**red**

**red**

- R. Data Book** Червона книга (книга даних про загрозу [небезпеку] загибелі певних видів тварин і рослин)
- r. tide** червоний приплив (розквіт [надмірне зростання] дінофлагелятів у морських водах, який надає воді червоного, брунатного чи жовтого кольору; дінофлагеляти - це батіжкуваті зооспори або бактерії, що спричинюють вимирання морської біоти і підвищення токсинів у мідях і молюсках)
- reddish-brown** червоно-брунатний
- redesign** (i) відновлювальний [поновлювальний] план [проект, рисунок, конструкція]; (d) виправляти [переробляти] план [проект, рисунок, конструкцію]
- redistribute** перерозподіляти, роздавати знову
- redox** див. **reduction-oxydation**
- r. potential** див. **reduction-oxydation potential**
- reduce** зменшувати, знижувати; хем. відновлювати; зводити (складне до простого)
- reduced flush toilet** ватерклозет [туалет] зменшеного зливу (зі зменшеним об'ємом змивної води)
- reducing** відновлювальний
- r. agent** хем. відновник (хемічний елемент, який віддає електрон відновлюваному елементові)
- R., Reusing and Recycling [3R's]** *US, Can.* зменшення, поновне вживання, перероблення (предметів щоденного вжитку з метою заощадити ресурси)
- reduction** (i) відновлення; (лк) відновний
- r. retort furnace** відновлювальна ретортна піч
- r.-oxidation [redox]** хем. відновлення-окиснення (розчину)
- r.-oxydation potential [redox potential] Eh** здатність [потенціал] відновлення-окиснення, відновно-окиснювальний потенціал (розчину)
- reentrainment** повторне [вторинне] винесення (частинок в очищувальних спорудах водою [газом])
- reevaluate** оцінювати, переоцінювати; мат. перевиражати в цифрах
- reevaluation** переоцінювання, переоцінення
- refer** стосуватися, торкатися; скеровувати, спрямовувати до; подавати (напр., справу на розгляд); посилатися (напр., на автора)
- reference** (i) відношення, співвідношення; посилання; згадування; довідка; рекомендація; юр. поручник; (лк) відносний; згадуваний; довідковий; рекомендаційний

**reforest**

- r. area** контрольна ділянка (водного об'єкта)
- r. daily intake [RDI, recommended daily allowance, RDA]** *US* рекомендована [нормативна, вказана] кількість щоденного споживання (таких поживних речовин як залізо, кальцій, протеїни, вітаміни B і C)
- r. dose [RfD]** відносна порція [доза] (досмертна [хронічна] щоденна доза неканцерогена, яка захищає вразливе населення від негативних наслідків)
- reference temperature** відносна [вихідна, опорна] точка температури
- reference water** стандартна вода (у випробуваннях очисного устаткування)
- refine** очищати, рафінувати; поліпшувати, удосконалювати
- refined oil/water separator** розділювач [сепаратор] нафта-вода (відокремлює воду від очищеної нафти)
- refiner** очисна споруда; хемік-нафтовик, інженер-нафтовик; мет. перша очисна піч; очисна домішка (до розтопленого металу)
- refinery** (i) (нафто)очисний завод; цукроварня; (лк) рафінерний, цукроварний
- r. flare** рафінерний факел
- r. waste gas** рафінерний непридатний (відходний) газ (суміш незначних кількостей різних вуглеводів, ароматних газів та аерозолів, які пройшли різні процеси і з економічних чи технічних причин не могли бути вилучені з процесів як окремі чи однорідні і корисні речовини і які згоряють у факелі на високому комині)
- refining** очищення, рафінування; поліпшення
- refinish** (i) повторне оброблення [викінчення, шліфування]; остаточне оброблення; (d) шліфувати, викінчувати, фінішувати
- reflect** відбивати (проміння, тепло, світло, звук); віддзеркалювати; роздумувати; зображати
- reflection** відбиття (проміння, тепла); відблиск; віддзеркалення; міркування; осуд(ження)
- r. basin** декоративний [неглибокий] басейн [ставок]
- reflective** відбивний; відблисний; віддзеркальний; відобразний
- reflectivity** відбивність, коефіцієнт відбиття
- reflex** (i) рефлекс; відбиття; відблиск; (лк) мимовільний, рефлекторний; інтроспективний
- reflux** відплив
- reforest** відновлювати ліс(и)

**reforestation**

**reforestation** відновлення лісу [лісів]  
**reform** (i) перетворення, виправлення (зла, помилки), поліпшення, викорінення (зловживань); реформа; (d) перетворювати, виправляти, поліпшувати; викорінювати; реформувати  
**reformat** переформатувати, перерозмірити (надати нового розміру [формату]) (газети, книги, аркуша)  
**reformation** переформатування, перетворення розміру [формату]  
**reformed gas fuel** газ повторного перероблення (природного, нафтового, оливного тощо)  
**refract** заломлювати (проміння)  
**refraction** заломлення, рефракція (проміння)  
**refractive** заломлювальний  
**refractory** (i) вогнетривкий матеріал; (пк) тугоплавкий; вогнетривкий  
**r. components** стійкі компоненти (що погано очищуються під час обробки стічних вод)  
**r. effluents [amenable industrial wastes, hard organics]** тяжко[важко]очищувальні стічні води *див. amenable industrial wastes*  
**refrigerant** (i) охолоджувач, охолоджувальна речовина (охолоджувальний газ [рідина] в холодильнику [рефрижераторі]); (пк) охолод(жуваль)ний  
**r. number** *див. R number*  
**refrigerate** охолоджувати; заморозувати  
**refrigerator** холодильник, рефрижератор; конденсатор  
**refuge** пристанище, притулок; втеча; сховище  
**refuging** шукання притулку (нагромадження організмів [тварин] в одному місці біля джерела поживи)  
**refusal** відмова, відмовлення  
**refuse** (i) сміття; відходи; (d) відкидати; відмовляти  
**r.-derived fuel [RDF]** сміттєпаливо, сміттєпохідне паливо (добуте зі сміття [відходів])  
**r. incineration** спалювання [спопелення] сміття [відходів]  
**r. incinerator** сміттєспалювач (піч для спалювання сміття)  
**regain** (i) відновлення; поновне оволодіння; (d) відновлювати; оволодівати [здобувати, осягати] знову  
**regard** (i) повага, шана; увага; турбота; відношення; (d) поважати; уважати; відноситися

**regulating**

**regenerate** (d) відновляти(ся), відроджувати(ся), перероджувати(ся); (пк) відновлений, відроджений  
**regeneration** відновлення, відродження, регенерація  
**regenerative** відновний, відновлювальний, регенеративний  
**r. furnace (glass melting)** відновна [регенеративна] піч (топлення скла) (піч зі спорудою, що використовує тепло спрацьованих газів для нагрівання опального повітря)  
**r. pump [turbine pump]** відновна [регенеративна] помпа [смок], регенеративна турбінна помпа [смок] (вживана для малооб'ємного але високотискового постачання рідини)  
**regenerator** відновник, відбудовник, регенератор (споруда для заощаджування тепла або нагрівання пального повітря використаними спрацьованими газами)  
**regime** режим; система заходів; спосіб життя, спосіб харчування; суспільний лад (держави)  
**region** край, район, околиця, регіон  
**regional** крайовий, районний, місцевий, регіональний  
**r. wastewater treatment plant** районна станція очистки стічних вод (промислових і побутових)  
**register** (i) список, реєстр; журнал (для записів); лічильний механізм; (d) реєструвати; записувати; показувати (про лічильник)  
**registrant** самозаписник, реєстрант  
**registrar** писар, реєстратор  
**registration** записування, реєстрація  
**registry** запис, список, реєстр; реєстрація; реєстратура (установа)  
**regular** правильний, регулярний; систематичний; звичайний; рівномірний; повсякчасний  
**regularity** правильність, точність, регулярність; правопорядок; систематичність; рівномірність; повсякчасність  
**regulate** правити, встановлювати правила (діяльності підприємств, промислової галузі); упорядк(ов)увати; регулювати  
**regulated river** зарегульована ріка (з водосховищами)  
**regulating releases** санітарні випуски (випуск води з водосховища для покращення санітарного стану річки)

**regulation**

**regulation** правило; встановлювання правил [приписів]; регулювання; правна [законна] підстава [засада]

**regulatory** керівний, провідний, правний, законний; урядовий; правопорядковий; регулятивний

**r. body** регулювальний орган (*офіційно владний орган, який займається питаннями безпеки і охорони здоров'я в галузі промислової діяльності й охорони довкілля*)

**r. clean water goals** нормативно-цільові показники (якості) чистої води

**r. clean water monitoring** контроль якості води з керівним впливом

**r. decision maker** керівна урядова особа [урядовець] (*яка приймає рішення*)

**r. guidelines** упорядковувальні рекомендації (*напр., з очистки стічної води*)

**r. official** урядовий виконавець [службовець]

**rehabilitate** відбудовувати; поновлювати у правах; реабілітувати; перевиховувати

**rehabilitation** відбудова; поновлення у правах; реабілітація; перевиховання

**r. of bodies of water** *див. reclamation process*

**reheat** (*i*) проміжне нагрівання (пари); пере(на)грівання, повторне нагрівання; (*d*) пере(на)грівати (*повторно*)

**reheater** проміжний підігрівач пари, споруда перенагрівання

**Reid vapor pressure [RVP]** тиск [пружність] пари Рейда (*летких органічних сполук*)

**reimburse** відшкодувати; компенсувати; сплачувати (*борг*); повертати (*видатки*)

**reimbursement** відшкодування; компенсація; сплата (*боргу*); повернення (*видатків*)

**reinforcement** укріплення, підсилення; підкріплення

**reinforce** укріплювати, підсилувати; поповнювати

**reinject** впорскувати [втискати, запускати] повторно

**reinstate** відновлювати (*попереднє право, стан*)

**reinstatement** відновлення (*попереднього права, стану*)

**reintroduce** поновно [повторно] впроваджувати [уводити, подавати, знайомити, рекомендувати]

**reintroduction** поновне [повторне] впровадження [подання, знайомлення, рекомендування]

**relict**

**reject** відкидати, відхиляти (*прохання, заяву*)

**rejection** відкинення, відхилення (*прохання, заяви*)

**rejuvenate** відмолоджувати (ліс); оживляти, відновляти (*діяльність*)

**rejuvenation** відмолодження (лісу); оживлення, відновлювання (*діяльності*)

**rejuvenescence** біол. відмолодження (*утворення нових клітин з протоплазми старих*)

**rejuvenescent** відмолоджувальний (*що надає життєвої сили*)

**relate** розповідати, розказувати; стосуватися; визначати співвідношення

**r. to** стосуватися; мати відношення до

**relation** розповідь, оповідання; відношення; залежність; родич(ка)

**relationship** відношення; стосунки; зв'язок; спорідненість; рідня

**relative** (*i*) родич(ка); (*нк*) відносний; стосовний, належний до; порівняльний з; зв'язаний з

**r. biological effectiveness [RBE]** порівняльна біологічна дієвість [ефективність], відносна біологічна активність (*дієвість радіації порівняно з радіацією, спричиненою 200-keV рентгена*)

**r. cost** відносні [порівняльні] кошти

**r. effectiveness** порівняльна дієвість [ефективність]

**r. humidity** відносна вологість

**r. risk** відносна небезпека [ризик] (*відношення ризику шкідливих наслідків серед населення, нараженого на забрудження, до ризику таких самих наслідків серед ненараженого населення*)

**release** (*i*) випуск; звільнення; видання (з друку); юр. передача (*права*)

**r. height** висота випуску (*забрудників повітря*)

**relevant** доречний; стосовний (до справи)

**reliability** надійність (*властивість об'єкта виконувати задані функції в заданому обсязі за певних умов функціонування, передусім, безвідмовності, довготривалості, ремонтпридатності, збережності, живучості, керованості*)

**reliable yield** гарантований дебіт (*гарантований запас води, який можна забирати з водного джерела*)

**reliance** довір'я; надія; опора

**relict** (*i*) релікт (*організм, що зберігся з прадавніх епох*); (*нк*) реліктовий

**relief**

**relief** 1. (i) рельєф, рельєфність; (нк) рельєфний; 2. полегшення, заспокоєння (болю); запобігання; допомога; зміна; військ. підмога, підкріплення; зняття облоги

**r. and blowdown system** система запобігання [зниження] (тиску) і продування (котлів, реакторів, труб на рафінувальних заводах)

**r. pressure** запобіжний тиск

**r. valve** запобіжний клапан [хлипак, вентиль]

**relieve** 1. робити рельєфним; 2. полегшувати, заспокоювати (біль); запобігати; допомагати; змінювати; військ. надавати підмогу [підкріплення]; знімати облогу

**rely** довіряти, покладатися; бути певним; залежати

**r. on [upon]** довіряти, покладатися на; бути впевненим щодо; залежати від

**remain** залишатися

**remainder** залишок, остача

**remark** (i) зауваження, примітка; (д) робити зауваження, відзначати; висловлюватися

**remedial** виправний; поправний; корективний; ремонтний; виліковний

**r. action** виправна дія [вчинок, крок]

**r. action plan** план виправної дії

**r. action/remedial design [RA/RD]** виправна дія/виправний план

**r. activity** виправна діяльність

**r. design** виправний проєкт [план]

**r. investigation** виправне дослідження [слідство]

**R. Investigation/Feasibility Study [RI/FS]** виправне дослідження/вивчення здійсн(им)ості

**r. measure** відновлювальний захід (напр., захід щодо покращення санітарного стану водного об'єкта)

**r. program** виправна програма [план]

**r. project manager [RPM]** керівник виправного проєкту [плану]

**remediation** виправлення; поправлення; корегування; ремонтування; (ви)лікування

**remedy** (i) виправний [поправний, корективний, ремонтний, лікувальний] засіб [спосіб]

**remember** пам'ятати, пригадувати, згадувати

**remembrance** пам'ять, спогад

**remind** нагадувати, пригадувати

**reminder** нагадування, пригадування; пересторога

**renewal**

**remote** віддалений, далекий; самотній; чужий

**r. location** віддалене місце (знаходження)

**r. sensing** сприймання [відчування] з відстані

**removal** усунення, вилучення; віддалення; відсунення; відклик

**remove** (i) ступінь; зміна місця; перенос; покоління, коліно; (д) усувати, вилучати; переносити; віддаляти(ся); відсувати(ся); відкликати; знімати (з урядової посади); усунути щось; позбутися когось

**removed BOD** знята БСК (показник ступеня очистки стічних вод від органічних речовин)

**render** подавати, здавати (звіт), передавати, віддавати; робити; перетворювати; топити (сало); зображати, виконувати (роль)

**r. inoperable** робити непрацездатним

**rendering** (i) перероблення тваринних відходів; (нк) переробний (м'ясозаготівлі, рибозаготівлі, птахозаготівлі, м'яса й товщів з ресторанів, здохлих тварин)

**r. blood drier** сушарка переробної тваринної крові

**r. continuous drier** безперервна сушарка переробних тваринних відходів [продуктів]

**r. cooker** варильний казан переробних тваринних відходів [продуктів]

**r. drier** сушарка переробних тваринних відходів [продуктів]

**r. edible lard and tallow** перероблення їстівного смальцю та лою

**r. feather drier** сушарка переробного пір'я

**r. fishmeal drier** сушарка меленої риби та рибних відходів

**r. liquid separation** відокремлення рідини з переробних тваринних відходів

**r. plant** завод перероблення тваринних відходів [товщів]

**r. products** продукти перероблення тваринних відходів

**r. products handling** догляд за продуктами перероблення тваринних відходів

**renew** поновлювати; замінювати новим; відроджувати; реставрувати

**renewable** поновний (здатний до поновлення)

**r. energy** поновна енергія (яку можна поновити)

**r. resources** поновні ресурси (які можна поновити)

**renewal** поновлення, відродження; реставрація

**renovated**

**renovated waste water** *div. reclaimable waste water*

**renovation** поновлення, відбудова; реставрація, ремонт

**r. of water** востановлення якості води

**repeal** (i) скасування, анулювання; (d) скасувати, анулювати

**repel** відштовхувати, відбивати; відганяти; викликати огиду

**repellents** репеленти (*хемічні з'єднання для відлякування комах-кровосмоків*)

**repercussion** відгук, луна; відбій (*після удару*); наслідки, результати; вплив

**replace** замінювати; класти [ставити] на місце; заміщувати; поповнювати

**replacement** заміна, замінення; поповнення

**r. level** рівень замінення [поповнення]

**replant** (i) пересаджена рослина [деревце]; (d) пересаджувати

**replanting** пересаджування

**replenish** наповнювати, поповнювати

**replicate** повторювати; копіювати

**report** (i) звіт, рапорт; доповідь

**reportable quantity [RQ]** *US* звітна кількість (*величина розливу [викиду] небезпечних речовин, про яку треба звітувати перед Відділом транспорту або Агентством охорони довкілля*)

**reposit** відкладати, заховувати (*для безпечності*)

**repository** сховище, склад; вмістище, контейнер; *юр.* повірник (*кому довірено для заховання*), повірений

**repower** заміна енергоприводу [електроприводу]

**represent** зображати; представляти; репрезентувати

**representation** зображення; представництво; заступництво; репрезентація; заява, протест

**representative** (i) представник, репрезентант; уповноважений; депутат; типовий приклад, зразок; (*нк*) представницький; характерний; показовий

**representativeness** репрезентативність; характерність; показовість

**reprocess** переробляти, поновно обробляти

**reprocessing** перероблення, поновне оброблення

**reproduce** відтворювати; розмножувати(ся); репродукувати(ся)

**reproducibility** здатність відтворювати(ся) [розмножувати(ся), репродукувати(ся)]

**reservoir**

**reproduction** відтворювання; розмножування; репродукція

**reproductive** відтворний; розмножувальний; репродуктивний

**r. effect** відтворний наслідок [дія, ефект]

**repulse** (i) відсіч; відмова; (d) відпихати; відбивати (*вороже військо*); відкидати; відвертати

**repulsion** відштовхування; огида; відвертання

**repulsive** огидний, мерзенний, гидкий

**repurchase** (i) відкупівля, поновлена купівля; (d) відкуповувати

**request** (i) прохання, просьба, (ввічлива) вимога; (d) прохати, просити, (ввічливо) вимагати

**r. for proposal [RFP]** прохання [вимога] (подання) плану [пропозиції]

**require** вимагати, домагатися; передумовлювати (*ставити умову*); потребувати (*мати потребу*)

**requirement** вимога; потреба; необхідна умова

**requisition** (i) офіційне розпорядження; реквізиція; заявка; (d) подавати заявку; реквізувати

**reradiate** повторно [вторинно] випромінювати

**reradiation** повторне [вторинне] випромінювання [радіяція]

**research** (i) наукове дослідження; ретельні пошуки; (d) досліджувати, займатися науково-дослідною працею; (*нк*) науково-дослідний, дослідницький

**r. aid** науково-дослідний (допоміжний) засіб; науково-дослідна фінансова допомога; науково-дослідний помічник

**r. and monitoring** наукове дослідження і (постійне) контролювання [спостереження, моніторинг]

**resemblance** подібність, схожість

**resemble** бути подібним *до*, бути схожим *на*

**reservation** застережування, застереження (*права*); заповідник; зберігання в запасі; резервування, попереднє замовлення

**reserve** (i) запас, резерв; запасний [резервний] фонд; стриманість; скромність; (d) застерігати (*право*); зберігати; замовляти заздалегідь; резервувати; (*нк*) запасний, резервний

**reservoir** (i) запас, джерело (*енергії*); збірник, басейн, резервуар; водойма, водосховище; (*нк*) запасний; басейний; резервний

**reservoir**

- r. release** випуск з водосховища (*випуск води у водостік для покращення санітарного стану водосховища*)
- r. rock** запасна скельна [камінна] порода (*пориста порода, що містить нафту або природний газ*)

**reside** проживати; перебувати; *юр.* належати

**residence** проживання, перебування; місце проживання [перебування]

- r. time** час проживання [перебування] (*хемічної речовини в біологічному "збірнику" (озеро, людський організм, атмосфера) або специфічного об'єму рідини [газу] у споруді, напр., зливної води в обробній споруді*)

**residency** резиденція (*урядове місце проживання або територія дипломатичної [урядової] особи*)

**residential** житловий (будинок [дільниця] міста)

**residual** (*i*) решта; *мат.* остача, залишок; різниця; (*нк*) залишковий; *геол.* безструктурний ґрунт

- r. flock** частки завислих речовин в стічних водах після відстоювання

- r. flow** ливневі [дошові] води, що стікають у водний об'єкт

**residue** осад; залишок, остача; залишкова частина

**resilience** (*i*) пружність, еластичність; швидковідновність (*здатність швидко відновлювати сили*); (*нк*) пружний, еластичний

- r. stability** швидковідновність (*здатність біоти або екосистеми відновитися до свого попереднього стану після сильної напруги, заколоту*)

**resilient** пружний, еластичний, швидковідновний

**resin** (*i*) смола; полімер; живиця, глей, камедь; (*нк*) смоляний; полімерний; живичний, глейовий, камедний

- r. beads** зерна "йоніта" (*подібного до бурого вугілля невизначеного полімерного матеріалу, добуваного з торфу або бурого вугілля й уживаного як болотозгущувальний засіб в нафтових свердловинах, рідкий заповнювач темнокольорової гуми, органічний заповнювач штучних погноїв, вихідний матеріал для вироблення перегнійної кислоти, яка забруднює потічки і, можливо, спричинює явище "червоного припливу" моря з мікроорганізмів у воді*)

- r. kettle** смолотварильний котел, полімерний реактор

**respirable**

**resins, most important types of** основні види смоли [полімерів] *див. aldehyde r., alkyd r., amino r., coal tar r., natural r., petroleum r., phenolic r., polyester r., polystyrene r., polyurathane r., polyvinyl r., synthetic r., thermoplastic r.*

**resistance** (*i*) опір, резистор, протидія; відпорність; міцність; (*нк*) опірний

- r. electric furnace** резисторна електрична піч

- r. loss** резистивні втрати, активні (омічні) втрати, джоулеві втрати

- r. stability** резисторна стійкість

**resistivity** питомий (електричний) опір

- r. survey** електроопірне обстежування [вимірювання] опору землі [ґрунту] (*для виявлення предметів, хемічних (електропровідних) забруднювальних речовин, глибини підземної води чи геологічних порід*)

**resolution** рішення, резолюція; рішучість, твердість, сміливість; розв'язування, *хем.* розкладання (*на складові частини*); *мед.* припинення (*гарячки*)

**resolve** (*i*) рішення; рішучість, сміливість; (*d*) приймати рішення, вирішувати; розв'язувати; *хем.* розділяти на складові частини; *мед.* припиняти (*гарячку*), розсмоктувати(ся)

**resolving time (of two radiation impulses)** розділовий [проміжний] час (між двома випромінювальними [радіаційними] поштовхами [імпульсами])

**resource(s)** нове [запасне] джерело постачання; засіб; запас; ресурс; сировина; (присадибне) багатство; винахідливість; спритність

- r. consumption** витрачання [споживання] запасу [природного багатства]

- r. recovery** видобування запасів [сировини, природних багатств]; оброблення твердих відходів (*для відбору придатного до перероблення паперу, скла, металу, пальних матеріалів*); використання [відбір] теплової енергії з твердих відходів (*спалюванням їх у парових котлах*)

**respect** (*i*) повага, пошана; (*d*) поважати, шанувати

**respectable** поважаний, поважний, шановний; чималий (*про кількість*); порядний

**respective** відповідний, відносний

**respirable** вдихальний (*придатний до (в)дихання*)

- r. particulates** вдихані частинки



**respiration**

**respiration** 1. дихання; вдих і видих;  
2. метаболізм клітин, тканин, організмів з виділенням хемічної енергії, утвореної з органічних поживних речовин; 3. реакція окиснювання поживних речовин у клітинах (*кисневі або безкисневі реакції*)

**r./biomass ratio [ecological turnover]**  
(спів)відношення [коефіцієнт] кількості енергії метаболізму спільноти організмів ( $г/м^2 \cdot день$ ) до маси організмів ( $г/м^2$ )

**respirator** респіратор; протигаз(ник); фільтр

**r. fit test [RFT]** випробування [проба] придатності протигазу [фільтра]

**respiratory** дихальний

**r. ailment** захворювання дихальних органів

**r. bronchiole** дихальна бронхіола

**respire** дихати; переводити дух;  
підбадьорюватись

**respiring sludge** намул, що споживає кисень на біологічні процеси

**respirometry techniques** респірометрична методика (*визначення біологічного споживання кисню*)

**respond** відгукуватися; відповідати; реагувати

**response** відгук; відповідь; реакція

**r. time** час відгуку [відповіді, реакції]

**responsibility** відповідальність

**responsible** відповідальний; гідний довір'я

**r. party [RP, potentially r. party, PRP]** *юр.*  
відповідальна сторона [особа, організація, партія]

**responsive** чутливий; швидкоактивний

**rest** 1. (*i*) відпочинок; опора, підстава; підпора, резервний фонд; (*d*) відпочивати; базуватися; ґрунтуватися; спиратися; лежати; 2. (*i*) залишок; остача, решта; (*пк*) останні, інші

**restoration** відновлення, поновлення; встановлення

**restore** відновляти; перевстановлювати (*знову*); повертати (*віддавати назад*)

**restrain** стримувати, вгамовувати, заспокоювати; обмежувати; ув'язнювати

**restraining** (*i*) стримування, вгамовування; приборкування; (*пк*) стримувальний; приборкувальний, приборкуваний, приборканий, стриманий

**r. order** стримувальний [приборкувальний] наказ

**restrict** обмежувати; придушувати (*діяльність*); звужувати (*течію*)

**restriction** обмеження; звуження (*у трубі, течії річки*)

**return**

**result** (*i*) наслідок, кінець; вислід, результат; (*d*) впливати, походити, виникати; мати наслідок, закінчуватися

**resuspend** повторно підвішувати; (повторно) припиняти; перевідкладати (*вирок повторно*)

**retail** (*i*) роздрібна продаж; (*d*) продавати вроздріб; переповідати детально

**retain** утримувати; зберігати; пам'ятати; наймати (*адвоката*)

**retard** сповільнювати, затримувати, запізнювати

**retardation** сповільнювання, затримування, запізнювання

**r. factor** коефіцієнт [фактор] сповільнення

**retention** (*i*) стримання; збереження; затримка; (*пк*) стримувальний; зберігальний; затримувальний

**r. basin** водоймище місцевого стоку, стримувальний, гальмувальний басейн

**r. time** проміжок часу [час] затримки (*матеріалів в обробній споруді*)

**retina** сітчаста оболонка, сітківка (ока)

**retinal degeneration** відмирання [виродження] сітчастої оболонки; дегенерація сітківки (ока)

**retort** (*i*) реторта; (*пк*) ретортний

**r. (Belgian) furnace** ретортна (бельгійська) піч

**r. multiple chamber incinerator** ретортний [муфельний] багатокімберний спопеляч [спалювач]

**retreading (tire)** відновлювання шини [протектора]

**retreat** (*i*) відступ; відбій; відтягання; самотність; сховище, притулок; (*d*) відступати; відходити; відтягати(ся)

**retrofit** (*i*) обновлювання, обновлення; доповнювання, доповнення; модернізування, модифікування; (*d*) обновлювати; доповнювати; модифікувати (*наявне устаткування додатковим чи частинною устаткування*)

**retrospect** (*i*) погляд назад, огляд [розгляд] минулого; (*d*) (с)поглядати назад, оглядати [аналізувати] минуле

**retrospective** присвячений розглядові минулого, ретроспективний

**r. study** ретроспективне наукове дослідження

**return** (*i*) повернення; віддача; відшкодування; прибутток; офіційний звіт; результат виборів; (*d*) (по)вертати(ся); віддавати; офіційно визнавати [доповідати]; обирати (*до парламенту*)

## reuse

**reuse** (i) повторне вживання [користування, застосування]; (d) вживати [користувати, застосовувати] повторно

**r. of wastewater** повторне використання стічних вод (*послідовне використання різними водокористувачами*)

**r. water** вода, що повторно використовується (*напр., у замкнутому циклі*)

**revenue** (рiчний) прибуток

**reverberate** відбиватися (*про тепло, світло, звук*)

**reverberation** відбивання; відгомін, луна, ехо

**reverberatory** відбивний

**r.-furnace** (тепло)відбивна піч *див. cylindrical r. f., open-hearth r. f., tilting r. f.*

**r. furnace slag** жухелиця [шлак] (тепло)відбивної печі

**r. shaft furnace** шахтна (тепло)відбивна піч

**reversal** зміна напрямку (обертання); анулювання, скасування (*присуду, закону*); зворот, зворотний хід (*машини, механізму*)

**reverse** (d) змінювати напрям (*руху, обертання*); анулювати, скасовувати (*присуд, закон*); перевертати; вивертати; змінювати на протилежне; давати зворотний хід (*машини, механізму*); (*нк*) зворотний; перевернутий

**r. air baghouse** пиловловлювач з очищенням рукавів зворотним струменем повітря

**r. jet** зворотний струмінь, зворотний реактивний струмінь, зворотне сопло

**r. osmosis** зворотний осмос (*проникнення розчинника крізь напівпроникні плівки і мембрани, що розділяють розчин і чистий розчинник або розчини різної концентрації*)

**reversible** оборотний; зворотний; виворотний; реверсивний

**review** (i) перегляд, огляд; рецензія; періодичний журнал; (d) переглядати, оглядати; робити огляд; рецензувати

**revise** (i) перевіряння, переглядання (*рукопису, оригіналу*); коректування; (d) виправляти (*видання книжки*); змінювати (*текст*); перевіряти

**revision** перегляд; перевірка; ревізія; переглянуте і виправлене видання

**revival** відродження; поживлення

**revive** відроджувати; поживлювати

**revivification** оживлення; повернення до життя; відновлення

**revivify** оживляти; повертати до життя; відновляти

**revocable** відкличний, що підлягає відкликанню [скасуванню]

**revocation** відклик, відкликання, скасування

**revoke** відкликати, (с)касувати, скасовувати

**revolution** повний переворот; оборот; революція

**revolve** обертати(ся)

**revolving** обертовий

**r. drier** обертова сушарка [піч]

**r. screen** обертовий грохот, барабанне сито

**Reynolds number** **Re** число Рейнольдса (*визначає режим протікання рідин чи газів*)

**RfD** *див. reference dose*

**RFP** *див. reasonable further progress; request for proposal*

**RFT** *див. respirator fit test*

**RGR** *див. mean relative growth rate*

**RHC** *див. reactive hydrocarbons*

**RI/FS** *див. remedial investigation/feasibility study*

**rib** ребро; гострий край; *бот.* жилка листка

**ribbed** ребристий, смугастий

**ribbon** стрічка

**r. mixer** стрічко-гвинтовий змішувач

**r. sprawl** видовжене, простягнуте селище (*вздожж дороги*)

**rice** (i) рис; (*нк*) рисовий

**r. paddy** рисове поле

**rich** багатий; розкішний; яскравий; соковитий; родючий; густий

**r. mixture** густа суміш

**Richardson number** **Ri** число Річардсона (*уживане переважно в кінетиці повітря для визначення наявного домінуючого роду збурень - механічного або теплового [термічного];  $Ri = (g/T)(dT/dz)/(du/dz)^2$ , де  $g$  - прискорення земного тяжіння,  $T$  - потенціальна температура,  $z$  - висота (над рівнем моря),  $u$  - швидкість вітру*)

**richness** багатство; розкішність; яскравість; соковитість; родючість; густина

**rickets** *мед.* рахіт

**rideshare** їздити разом, спільно користуватись автомобілем (*кількома працівниками підприємства для заощадження газоліну і зменшення забруднення повітря випускними газами*)

**ridesharing** спільне користування автомобілем

**rifle range** стрільбище

## rifle

- rig** (i) устаткування; буровий верстат; крутість; (d) споряджати; будувати нашивко [тимчасово]; штучно підвищувати [знижувати] (ціни товарів, квитків тощо); шахрувати
- right** (i) справедливість; право; права сторона [бік]; (d) випрямляти(ся); виправляти(ся); задовольняти; помститися за; виправдати, реабілітувати; (нк) прямий (кут); правий; правильний; справедливий; задовільний; (нс) просто, прямо; якраз; цілком; точно; дуже; справедливо; правильно; праворуч
- r. away** негайно, зараз
- r. off** невпинно, без зупинки
- rightmost** (нк) якнайсправдливіший [правильний, прямий]; (нс) якнайсправдливіше [правильно, прямо]
- rigid** негнучкий, цупкий; невблаганний; суворий; мед. ригідний
- rigor** [rigour] суворість; твердість; жорстокість; стислість
- rigorous** суворий; твердий; жорстокий; стислий
- ring** 1. (i) коло, кільце; обруч(ка); арена; (d) оточувати колом [кільцем]; 2. (i) звучання; дзвін, дзвоник; дзенькіт; (d) звучати; дзвеніти; дзвонити
- r. compound** кільцева [ланцюгова] сполука
- r. joint** муфтове з'єднання, муфта
- r. piezometer** кільцевий п'єзометр (для вимірювання статичного тиску в трубі)
- r.-roller grinding mill** кільцевальцювальний стан
- r. roller mill** кільцевальцювальний стан, кільцеваловий млин
- Ringelmann Chart (of smoke density)** діаграма Рінгельмана (непрозорості диму) (на шкалі показано пронумеровані відтінки чорного кольору диму, від № 0 - прозорого, до № 5 - 100% непрозорого чорного диму)
- rinsate** промивні води (напр., для промивки тенків танкера)
- rinse** (i) полоскання; (d) полоскати, змивати, промивати
- rinsing water** полоскальна [промивна вода]; помий
- rip** (i) розріз; розрив; розкол; розрізування одним швидким рухом; (d) розрізувати; розривати; розколювати
- r. away** віддирати (кору дерева)
- r. off** здирати
- r. out** видирати
- r. saw** пила для позовжнього різання (дерева)
- r. up** (по)роздирати; (по)розпорювати; (по)розтинати
- riparian** (i) власник прибережної смуги (річки, озера); (нк) прибережний
- rise** (i) підняття, узвіз; піднесення (терену, престижу); підвищення (цін, платні); схід (сонця); джерело; початок (річки); хем. бродіння (міста); (d) підійматися; підносити(ся); (по)вставати; підвищувати(ся); сходити (про сонце); бродити (про місто)
- rising** (i) (по)вставання; схід (сонця); повстання, заколот; (нк) зростальний; східний (про сонце); хем. бродильний
- risk** ризик; небезпека; (нк) ризиковий; небезпечний
- r. assessment** оцінка ризику
- r.-benefit evaluation** оцінка ризику-користі
- r. characterization** характеристика [словесний образ] ризику
- r. estimate** кошторис [оцінка] ризику
- r. extrapolation model** екстраполяційна модель ризику
- r. factor** умова [спонука, причина, фактор] ризику
- r. management** регулювання ризику
- r.-specific dose [RSD]** доза специфічного ризику (щоденна доза отруйної або радіоактивної речовини (в г/кг ваги тіла), яка визначає певний рівень ризику від 1 до 100.000 - підраховане зростання індивідуального надмірного довгочасного ризику онкозахворювання або шкідливих довічних наслідків)
- river** (i) ріка, річка; (нк) річковий
- r. blindness** річкова сліпота (хвороба спричинена бактеріями, поширеними в брудних річках)
- r. derived waters** річкова вода, що забирається для питних потреб
- r. donor** водотік, з якого забирають воду
- r. quality classification** класифікація рік за їх якісним станом
- r. quality objectives** цільові показники якості води в річці
- r. quality standards** норми якісного стану ріки
- r. sampling** відбір проб з ріки
- r. upgrading** покращення стану рік (очищення русла, обмеження на скид стічних вод, прибирання берегів)
- RMCL** *div. recommended maximum contaminant level*

**rms** *div.* **root-mean-square**

**road** (*i*) дорога, шлях; вулиця; (*нк*) дорожній, шляховий; вуличний

**robust** міцний, сильний; здоровий

**rock** **1.** (*i*) скеля; камінь; гірська порода; (*нк*) скелястий; камінний, кам'янистий; гірський; **2.** (*д*) коливати; хитати; трясти

**r. aggregate** кам'яний агрегат

**r. drill** кам'яне свердло

**r.-like** кам'янистий

**r. wool** [**mineral wool**] кам'яна [мінеральна вата], кам'яні [мінеральні] волокна

**rocking furnace** хитна [мартенівська] піч

**rod deck absorber** вибрач пруго-площинного типу (*споруда для очищення газів від забрудників, де гази проходять крізь площину [сіть] з прутів вгору, а водний розчин вбиральної речовини - вниз*)

**rodenticide** гризуновинищувач, гризуноцид (*отрута, що вбиває шкідливих гризунів*)

**roentgen R** (*i*) рентген Р (*одиниця опромінення рентгенівським [гама-] промінням; 1 Р = 0,258 К(кулон)/кг повітря*); (*нк*) рентгенівський

**r. equivalent man rem** біологічний еквівалент рентгена (*в SI одиницях 1 rem = 0,01 Дж/кг*)

**ROG** *div.* **reactive organic gas**

**role** роль

**roll** (*i*) вал, циліндр; звій, сувій; в'язка; реєстр; список; булка; (*д*) обертати; котити; розкочувати; вальцювати (метал); (*нк*) валковий, циліндричний; звійстий; списковий; булковий

**r. back** повертати до попереднього рівня; відкочувати, відгортати

**r. grinding mill** вальцювальний верстат, вальці

**r. mill** вальцювальня; млин, розмелювальна машина

**r. on** проходити, минати (*про час*)

**r. press** [**compacting mill**] циліндричний стискувальний прес (*для стискування порошку в листову стяжку або таблетки [кульки]*)

**rollback** (*i*) відкат, відкочення; зменшення; поновлення; (*д*) відкочувати; зменшувати, поновлювати; (*нк*) відкочувальний, відкочений; зменшувальний, зменшений; поновлювальний, поновлений

**r. model** модель зменшення (*понаднормової концентрації забрудників довкілля шляхом зменшення їх викидів з усіх джерел*)

**rolled tube joint** з'єднання [злут, шов] провальцюваної труби

**roller** (*i*) вал(ик); ролик; циліндр;

(*нк*) валковий; роликовий; циліндровий

**r. bearing** роликовий підшипник, вальниця

**r. bearings** роликові вальниці

**r. coater** покривальний [фарбувальний] валок

**r. grinding mill** вальцювальний млин

**r. mill** роликова розмелювальна машина

**rolling** (*i*) вальцювання; (*нк*) вальцювальний; горбкуватий, пагорбистий

**r. mill** вальцювальний верстат[кліть]

**r. pin** качалка; скалка

**r. press** луцильний прес; каландр

**room** (*i*) кімната; (*нк*) кімнатний

**r.-and-pillar mining** камерно-стовпове добування (підземного вугілля) (*де частина покладу вугілля лишається непорушеною у формі стовпа посередині камери для підтримування стелі печери та страхування перед обвалом*)

**r. constant** кімнатна стала [постійна, константа] (*сума площ усіх предметів у кімнаті помножена на їхні відповідні коефіцієнти абсорбції звуку - "сабін"-и*)

**r. deodorizer** кімнатний відсвіжувач [дезодоратор]

**root** (*i*) корінь; (*нк*) кореневий, корінний

**r.-mean-square [rms]** *mat.* ефективне значення (*амплітуди змінного струму, звукового тиску тощо, середньо-квадратична величина*)

**r.-mean-square sound pressure** середньо-квадратичний звуковий тиск

**roster** розклад чергувань; перелік; реєстр, список

**rot** (*i*) розклад, розпад, гниття; (*д*) розкладатися; гнити

**rotameter** ротаметр, витратомір (*прилад для вимірювання потоку газу*)

**rotary** (*i*) обертова [ротаційна] машина; (*нк*) обертовий, ротаційний

**r. blasting table** обертовий піскоструминний стіл

**r. blower** обертовий вентилятор

**r. compressor** обертовий газостискач [компресор]

**r. cutter** обертовий різець [різак, фреза, закрійник]

**r. disc contactor** обертовий круговий умикач

**rotary**

- r. drier** обертова сушарка
- r. drum drier** барабанна сушарка
- r. fan** обертове віяло [фен]
- r. furnace** обертова піч
- r. gear** обертовий триб [зубчатка, шестерня]
- r. hearth furnace** піч з обертовим горном, горнова піч з обертовою [ротацийною] черінню
- r. impact grinding mill** ротаційно-ударний млин [подрібнювач]
- r. impact mill** обертовий ударний млин [подрібнювач]
- r. kiln** обертова сушильна [випалювальна] піч
- r. kiln incinerator** обертова спалювальна піч
- r. pump** роторний помпа [смок]
- r. screw** обертовий гвинт
- r. valve** обертовий клапан [хлипак]
- rotate** обертати; чергувати; перемінювати
- rotating** (i) обертання; чергування; перемінювання; (нк) обертальний, обертовий; чергувальний; перемінний
- r. biological contactor [RBC]** обертовий циліндричний біологічний бацилоносій [біодиск] (допоміжний очищувач - повільнообертовий циліндр, частково занурений у стічній воді, а частково - в атмосферному повітрі; пориста поверхня циліндра сприяє вимішуванню й окиснюванню води та причіплянню та розштовхуванню мікроорганізмів, що стимулює розпад органічних речовин, розчинених або завішених у стічній воді)
- r. biological filter [rotating biodisc]** обертовий біофільтр (біодиск частково занурений у воду)
- r. distribution arm** обертове розподільвальне плече [рука]
- r. drum** обертовий барабан (для передавання тепла і охолодження шихтових матеріалів)
- r. shell** обертова металева труба (для передавання тепла від шихтових матеріалів)
- r. shelves** обертові полицки (для передавання тепла й охолодження шихтових матеріалів)
- r. vane anemometer** поворотлопатковий вітромір, ротаційний анемометр
- rotation** кругообіг; обертання; періодичне повторення; чергування

**rubber**

- rotational** обертовий; ротаційний; змінний; черговий
- r. energy** обертова енергія
- rotations per minute** див. *rpm*
- rotetone** ротетон (препарат екстракту з коренів рослини виду *Derris*, уживаний для паралізування виловлених риб зі ставків, річок для екологічних досліджень)
- rotor** (i) ротор (гелікоптера); обертова частина машини; робочий вал турбіни; (нк) роторний
- r. impactor** роторний подрібнювач
- r.-impactor impact breaker** роторна ударна дробарка
- rough** приблизний; грубий; нерівний; шорсткий; необроблений, чорновий
- r. approximation** приблизне визначення [оцінка]
- roughing** передочистка, попередня очистка (готування стічних вод до скиду в міську каналізацію)
- roughly** приблизно; зневажливо, неввічливо; бурхливо (про море); різко
- roughness** шорсткість, нерівність; неввічливість; бурхливість (моря); різкість
- r. factor** стала [коефіцієнт] шорсткості
- round** (i) круг, коло, цикл; обхід; постріл; (нк) круглий, коловий; обхідний; гладкий; справжній; природний
- route** шлях, дорога; траса; маршрут
- r. of exposure** спосіб [шлях] засвоєння (радіації, отруйних речовин - вдиханням повітря [газів], споживанням харчів, питтям води, дотиканням шкірою)
- router** (i) фреза, фрезерний верстат; ґрунтообробна машина; (нк) фрезерний
- routine** (i) заведений порядок, рутина; (нк) рутиновий; поточний; шаблонний
- r. surveillance program** стандартна програма обстеження (водного об'єкта)
- row** (i) ряд; суперечка, колотнеча; веслування; (d) галасувати, здійсмати колотнечу; веслувати
- RP** див. *responsible party*
- RPAR** див. *rebuttable presumption against registration*
- RPM** див. *remedial project manager*
- rpm [rotations per minute]** оборотів на хвилину
- RQ** див. *reportable quantity*
- RSD** див. *risk specific dose*
- rubber** (i) гума, кавчук; гумка; масажер; масажист; (нк) гумовий, кавчуковий

**rubber**

- r. calender roll** каландер для оброблення [вимішування] гарячої, м'якої гуми
- r. compound** гумова суміш
- r. products** гумові вироби [продукти]
- r. roll mill** вальцевий млин для подріблювання гуми
- rubberized gasket** нагумована прокладка
- rubbish** сміття; макулатура
- rubidium Rb** рубідій (*атом № 37*)
- Rueping process (wood treating of railway ties)** процес Рюпінга оброблення рейкових шпал (насичення шпал креозотною смолою під високим тиском)
- ruin** (i) руїна; загибель; катастрофа; (d) руйнувати; занапащати, губити
- rule** (i) правило; управа, влада; лінійка; (d) правити, керувати, володіти; лініювати
- r.-making** готування [встановлювання, вироблення] правил
- r.-of-thumb** правило (базоване) на досвіді ("правило великого пальця")
- Rules** адміністративні норми [правила] (встановлені адміністративними органами для надання законам чинності)
- ruminant** (i) жуйна тварина; (нк) жуйний
- run** (i) біг; перебіг, хід (*подій, машини*); низка (*безперервних невдач, успіхів*); течія (*річки*); (d) бігти; іти; рухатися; працювати (*про машину*); провадити, керувати; плисти (*річка*)
- r.-of-the-river reservoir** руслове водосховище (*невелике водосховище в руслі ріки, обмежене невисокою дамбою*)
- runaway reaction** неконтрольована реакція (*хемічна реакція, яка перебігає або в умовах промислового підприємства і не передбачена технологією, або в технологічній установці в режимах, що не дозволяють керувати параметрами процесу*)
- running emissions** поточні [походні] викиди (*викиди забруднень моторного транспорту під час їзди дорогою*)
- runoff** стік (*частина дощових [снігових] опадів, що не всмоктуються в ґрунт, а стікає в річки*)
- r. pollution abatement** заходи щодо попередження забруднення вод поверхневим стоком (*напр., ливневими [дощовими] водами з сільських угідь*)
- rupture** (i) розрив; перелом; пробій (електроізоляції); грижа [кила, пропуклина]; (d) розривати; переломлювати; (нк) розривний; переломний

**r. disc** розривний [запобіжний] диск [мембрана]

**rural** сільський

**rush** (i) натиск; натопт; наплив, прилив (*крові*); (d) натискати; напливати, приливати (*про кров*); (нк) натискний; навальний; напливний

**r. hour traffic** вуличний [транспортний] рух в години-пік

**rutherford Rd** рутерфорд (*одиниця кількості радіоактивної речовини, що розпадається зі швидкістю  $10^6$  розпадів на секунду*)

**RVP** див. *reid vapor pressure*

**S**

**S/S** див. *stabilization-solidification*

**sabin(e)** сабін (*порівняльна одиниця звукозбирання матеріялів;  $1 \text{ м}^2 \times \text{сабін}$  - це одиниця площі звукоабсорбційної поверхні*)

**s. absorption coefficient** сабіновий коефіцієнт абсорбції (звуку) (*частина енергії звуку, абсорбованого матеріялом на даній поверхні*)

**sac** біол. мішечок

**saclike** біол. мішечний

**safe** (i) сховище; вогнетривка шафа, сейф; (нк) безпечний, певний, надійний; непошкоджений, цілий; здоровий

**safety** (i) безпека; безпечне місце; (нк) безпечний; запобіжний

**S. Control Rod Ax Man [SCRAM]** шнуроріз стрижневого запобіжного устаткування (людина, відповідальна за опускання запобіжних контрольних стрижнів у ядерний реактор з метою недопущення реакції ділення. Акронім SCRAM вживають у разі будь-якого аварійного зупинення реактора зануренням стрижнів)

**s. engineering** техніка безпеки (*система організаційних і технічних заходів щодо попередження впливу на робітників небезпечних виробничих факторів*)

**s. factor** коефіцієнт [фактор, індекс] безпеки (*коефіцієнт [індекс] запасу є величина, на яку зменшується поріг хронічної дії отрути, що встановлений в дослідках на тваринах*)

**s. limits** межі [ліміт] безпечності (*межі зміни процесу, в яких, як доведено, експлуатація промислового підприємства є безпечною*)

**s. railing** поруччя; запобіжна огорожа

**s. report** звіт про безпечність (*документ, що вимагається від організації - виконавця регулювальним органом і містить інформацію про промислове підприємство, аналіз безпечності і опис заходів перестороги, спрямованих на зменшення ступеню ризику для персоналу майданчика, населенню і довкілля*)

**s. valve** запобіжний клапан

**sag pipe [inverted siphon]** перевернений висмоктувач [сифон, дюкер] (*водовідна або газовідна труба у формі лука, проведена поперіди перешийку - головний водовід, залізничні рейки, судноплавне русло тощо*)

**SAI model** *див. System Applications, Inc. model*

**sail** (*i*) вітрило; крило вітряка; плавання вітрильним судном; (*д*) плісти вітрильним судном; відпливати

**sale** продаж; розпродаж за зниженою ціною; аукціон

**salesman** продавець; комісіонер

**saline** (*i*) розчин кухонної солі; поклад солі; солончак; сіль металу; (*нк*) солоний, солений, сольовий; солонцюватий

**s. water** мінералізована вода

**salinity** солоність; засоленість (грунту); мінеральність (води)

**salinization** засолювання (грунту)

**salmonella** сальмонела (*рід бактерій, що спричинюють черевний тиф або харчове отруєння*)

**salmonellosis** сальмонелоза (*хвороба, спричинена бактеріями роду сальмонели*)

**salt** (*i*) сіль; (*д*) солити; (*нк*) соляний, солений

**s. bath** соляна купіль [ванна]

**s.-laden water** підсолена вода

**s. tolerance** дозвольна доза солі

**saltwater** солена [морська] вода

**s. intrusion** вторгнення морської [соленої] води (*проникнення морської води у прибережні зони, болота, річки або судноплавні прісноводні канали*)

**saltvegeable commodities** *див. reclaimable waste water*

**same** той самий, тотожний; вищезгаданий

**sample** (*i*) зразок; проба; (*д*) брати зразки; пробувати; випроб(ов)увати

**s. conditioning** приготування [виготовлення] зразка

**s. interval [SI]** інтервал забору проб

**s. size** величина [об'єм, вага] зразка

**s. transport** перевезення зразка

**s. withdrawal** брання [добирання, видобування, витягування] зразка [проби]

**sampling** брання [добирання] зразків [проб]

**s. facility** пристрій [устаткування] для брання [добирання] зразків [проб]

**s. point** точка брання зразків [проб]

**s. strategy** порядок відбирання [відбору] проб

**s. train** прободобиральний агрегат; агрегат прободобирального устаткування (*для аналізу викидних газів або забрудників повітря*)

**s. variability** мінливість характеристик [елементів] дібраних проб (*напр., того самого забрудника у різних місцях озера*)

**sanction** (*i*) затвердження, непорушна ухвала; надання законності; заходи щодо виконання обов'язків; передбачені законом заходи примусу; санкція; (*д*) схвалювати, дозволяти; визнавати законним; вживати заходів щодо виконання обов'язків; санкціонувати

**sand** (*i*) пісок, піщинка; мілина; (*д*) посипати [чистити, очищувати, шліфувати] піском

**s. filter** пісковий (водо)очищувач

**s. handling equipment with shakeout** піскообробне устаткування з витрясальним [вібраційним] ситом (*напр., на ливарному заводі*)

**sandblasting** піскоструминне очищення

**sander** піскоочищувальний [піскошліфувальний] верстат; піскоструминне устаткування; піскорозкидач

**s. belt** шліфувальний папір [стрічка]

**sandstone** (*i*) пісковик; (*нк*) пісковиковий

**s. aquifer** пісковиковий водоносний пласт

**sanitary** санітарний; гігієнічний

**s. conditions of water facilities** санітарний режим водних об'єктів (*сукупність процесів природного самоочищення вод водних об'єктів від органічного забруднювача за рахунок біохемічного і хемічного перетворень і зумовленого життєдіяльністю водної екосистеми*)

**s. district** район сумісної очистки (промислових і побутових) стічних вод

**s. drainage** відведення господарсько-побутових стічних вод

**s. landfill** санітарний засипний смітник

**s. sewer** санітарна стічна труба

**sanitary**

**s. survey** санітарний огляд [обстеження]  
**s. wastewater drainage system** система відведення господарсько-побутових стічних вод  
**s. water** стоки, що скидаються з побутових санітарних вузлів  
**sanitation** поліпшення санітарних (житлових) умов, оздоровлення; санітарія  
**sanitize** поліпшувати санітарні (житлові) умови  
**sanitized copy** прочищена (скорочена) відмита копія [примірник] (*документ з опущеними тасмними даними виробництва, поданий урядовій установі виробничим підприємством*)  
**sanitizer** дезинфекційний засіб  
**sap** (*i*) сік (*дерева, рослини*); життєві сили; (*д*) позбавляти соку, висушувати (*дерево, рослину*); виснажувати сили  
**saponifier** омилювач; омилювальний реагент [розщеплювач] товщу  
**saponify** омилювати; розщеплювати товщ  
**saprophage** сапрофаг, гнилоїд (*тварина, що живиться розкладаними органічними речовинами, напр., жук-гноювик*)  
**SAR** *див. structure-activity relationship*  
**sarcoma** саркома (*злюкисний пухлина, яка починає розвиватися у сполучних тканинах*)  
**sash** **1.** (*i*) стрічка; пояс; шаль; (*д*) перев'язувати [прикрашати] стрічкою [поясом, шаллю]; **2.** піднімна віконна рама (відкривається підніманням догори)  
**satisfaction** задоволення; виконання зобов'язання  
**satisfactory** задоволений, задовільний  
**satisfy** задовільняти  
**sattelite hydrology** гідрологічні спостереження з штучних супутників  
**saturable** насичувальний, ситний  
**s.(-core) reactor** насичувальний реактор (*реактор з регулюванням через насичення магнетопроводу*)  
**saturate** насичувати  
**saturated** насичений  
**s. air** насичене повітря (вогкістю)  
**s. steam** насичена пара  
**s. zone of underground water** насичена зона підземної води  
**saturation** насичення, насичування, насиченість  
**s. current** струм насичення  
**s. humidity** насичення [насиченість] вологістю

**scarce**

**s. level** рівень насичення  
**s. mixing ratio** концентрація складників насиченої суміші (*напр., водяної пари та повітря при певній температурі*)  
**saturnism** сатурнізм (*інтоксикація свинцем*)  
**savanna [savannah]** савана (*великі степові рівнини в тропічній смузі Африки, покриті високою травою*)  
**save** (*д*) рятувати; відкладати; зберігати; заощаджувати; (*пй*) без, (о)крім; за винятком  
**saw** (*i*) пила; (*д*) пиляти, відрізувати пилою *див. abrasive s., band s., radial s., rip s., swing s., table s.*  
**Sax toxicity ratings** ступені [класи, шкала] Сакса хемічної отруйності [токсичності] речовин (*0 - неотруйна, 1 - частково отруйна, 2 - слабо отруйна, 3 - сильно отруйна*)  
**saxitoxin** сакситоксин (*токсин, продукований динофлагелятними протозоами під час цвітіння, відомий як червоний наліт (нашарування) у прибережних морських водах*)  
**say** (*i*) слово; думка; право голосу; (*д*) казати, говорити  
**SCA** *див. specific collection area*  
**SCAB** *див. South Coast Air Basin*  
**scabies** короста, свербіць  
**scale** **1.** (*i*) луска (*риби*), накип, огар; (*д*) утворювати накип, знімати луску [накип]; **2.** (*i*) шкала; драбина; масштаб, мірило; система числення; (*д*) вилазити [злазити] по драбині; масштабувати; **3.** (*i*) шалька; *мн.* терези; (*д*) важити на терезах  
**s. down** зменшувати за певною шкалою; знижувати  
**s. up** підвищувати; вилазити  
**scaling** **1.** (*i*) знімання луски [накипу]; (*пк*) знімальний; **2.** (*i*) зменшування; масштабування; (*пк*) масштабний  
**s. factor** масштабний множник [коефіцієнт]  
**s. parameter** масштабний параметр  
**scan** (*i*) відстань бачення; *телебач.* розгортка зображення (*на екрані*); (*д*) роздивлятися навколо; розглядати(ся) детально; робити горизонтальну лінію  
**scanning electron microscope [SEM]** растровий електронний мікроскоп  
**scar** (*i*) шрам; рубець; пляма, голе місце на стороні гори; скеля; (*д*) шрамувати; рубцювати; плямувати  
**scarce** рідкісний; недостатний



**scarifier**

**scarifier** культиватор-розпушувач, скарифікатор; багатозубний викорчовувач  
**scarify** розпушувати (грунт) скарифікатором; викорчовувати

**SCAS test** *div. semicontinuous activated sludge test*

**scavenge** прибирати; змивати; очищувати

**scavenger** прибиральник сміття; падлоїстивна тварина

**s. plant** рослина, що живиться розкладеними тваринами або рослинами

**scavenging** (i) прибирання; змивання; очищення; (нк) прибиральний; змивальний; очищальний, очищувальний

**s. coefficient** коефіцієнт очищення

**s. mechanisms** механізми очищення

**SCBA** *div. self-contained breathing apparatus*

**SCC** *div. Source Category Code*

**scenario** сценарій

**SCFM** *div. standard cubic foot per minute*

**schedule** (i) розклад; таблиця; графік; план; перелік, інвентар; режим; (d) скласти розклад; вносити до розкладу; планувати

**scheduled** планований, плановий

**s. outage** планова(на) зупинка (*споруди для періодичного огляду, ремонту тощо*)

**s. wastes** *US EPA* перелік небезпечних відходів (*класифікованих за ступінню їхньої шкоди для здоров'я та довкілля і норм їхнього зберігання*)

**schematic** спрощений; схематичний

**s. diagram** спрощений [схематичний] рисунок [діаграма]

**s. representation** спрощене зображення

**scheme** (i) проєкт, план; система; схема; інтрига; (d) проєктувати, планувати; інтригувати

**schistosomiasis [bilharzia]** схистосоміаз (*хвороба кишок, спричинювана нитчастим хробаком [глистом] схистосомою, що переноситься з водою, забрудненою людським калом*)

**science** (i) наука; (нк) науковий

**scientific** науковий

**s. method** науковий спосіб [підхід, метод]

**s. support coordinator [SSC]** координатор наукових послуг [підтримки]

**scintilla** слабкий прояв [слід]; блиск; іскра

**scintillation** (i) мерехтіння, миготіння; блискання; спалахування; сцинтиляція; (нк) мерехтливий; спалахний; сцинтиляційний

**s. counter** сцинтиляційний лічильник (*напр., лічильник альфа радіації*)

**SCM** *div. suggested control measure*

**scope** простір; широчінь; масштаб; межі; рамки; сфера; можливість

**s. of the problem** широчінь [межі, масштаб] проблеми [питання]

**scoping** вступна оцінка (*впливу якоїсь дії на довкілля*)

**scour** (i) змивання; сильне натирання; (d) змивати; сильно натирати

**SCR** *div. selective catalytic reduction*

**SCRAM** *div. Safety Control Rod Ax Man*

**scramble** (i) повзання, плазування; суміш (*забрудників*); бовтанка (*ясна*); бійка, колотнеча; (d) повзати, плазувати; поширюватися безладно; дертися [боротися, штовхатися]

**scree** кам'янистий осип; шутер, щебін

**screen** (i) сітка; сито, решето, грохот; екран; (d) прикривати; захищати; просіювати; випускати на екран; (нк) сітковий; грохотний; екранний

**s. aperture** розмір (отвору) сита

**s. cloth** тканина [полотно] сітки (сита)

**s. drier** грохотна сушарка

**s. open area** прохідна площа сита

**s. printing** трафаретне друкування

**s. separator** грохотний розділювач [сепаратор]

**screening** прикривання; захищення; просівання; випуск на екран

**screw** (i) гвинт; прогонич, болт; шруба, вкрут; (d) при[за]кручувати; вкручувати, при[за]шрубувати; (нк) гвинтовий; вкрутовий, болтовий; шрубний

**s. bag filler** гвинтовий мішконоповнювач

**s. extruder** гвинтовий видавлювач; екструдер

**s. pump** гвинтова помпа [смок]

**scrub** (i) чищення щіткою [скребачкою]; (d) чистити щіткою [скребачкою]; терти; скребти

**scrubber** газопромивач; скрубер, скребачка

**scrubbing** газоочищувач; чищення щіткою [скребачкою]

**scum** (i) накип; піна; шумовиння; циндра; (d) пінитися; вигоряти

**SEA** *div. selective enforcement auditing*

**sea** (i) море, океан; хвиля; (нк) морський

**s. breeze** морський вітерець; бриз

**sea**

- s. dumping** скид в море (*твердих відходів, стічних вод*)
- s. level** рівень моря
- s. outfall** морський водовипуск (*для скиду стічних вод*)
- seafloor** дно моря [океану]
- s. sediments** морський осад [мул] (*на дні моря [океану]*)
- seal 1.** (*i*) ущільнення, ущільнювальне кільце; плomba; ізоляція; печатка; клеймо; (*d*) ущільнювати; герметизувати; запломбовувати; ізолювати; запечатувати, скріплювати печаткою; (*пк*) ущільнювальний; герметичний; плomboвий; ізолювальний, ізоляційний; печатний; ущільнюваний; **2.** (*i*) тюлень; котик; (*d*) половати на тюленів [котиків]
- s. off** ущільнювати; заварювати (залізну трубу); ізолювати
- s. ring piping joint** з'єднання труб ущільнювальним кільцем
- s. water** вода для гідравлічного ущільнення [затвору] (*в санвузлах для попередження виходу газів*)
- sealant** ущільнювальна маса [речовина]; герметик
- sealer** мисливське судно [мисливець] на тюленів
- seam** (*i*) шов; рубець; *геол.* пласт, прошарок; (*d*) зшивати; зарублювати
- search** (*i*) пошук, шукання; обшукування, обшук; досліджування; (*d*) розшукувати; обшукувати; досліджувати
- s. and seizure** закон [право] на обшук і конфіскація майна [арешт запідозреного]
- season** пора року; сезон; період; відповідний час; (*d*) упридатити до вжитку; сушити (*дерево*); додавати присмак (*до страви*); привчати; загартовувати
- seasonality of water quality [summer discharge standards, water quality standards, water quality requirements]** зміни вимог до якості води в залежності від пори року (*напр., зниження взимку вимог до якості води в річці, що виділена для плавання*)
- seat** (*i*) сидіння, стілець; місце (*в парламенті*); приміщення (*уряду*); постава (*на коні*); *техн.* підкладень; підставка; (*d*) садовити; займати місце
- seawater** спрямований до моря
- seawater** морська вода

**secondary**

- secchi depth** глибина течії (*характеристика мутності поверхневої води: глибина, на якій зникає з виду занурений 120-міліметровий кружок*)
- second** (*i*) секунда; мить; (*пк*) другий; другорядний; повторний; помічник
- s. generation** друге покоління [генерація]
- s. stage alert** тривога другого етапу [фази]
- s. third** друга третинна група (*друга з трьох частин групи*) небезпечних відходів (Каліфорнійського переліку небезпечних відходів)
- secondary** допоміжний, другорядний; побічний; помічний; повторний; посередній
- s. air pollutant** другорядна повітрязабруднювальна речовина
- s. association** другорядний [посередній] зв'язок [відношення, асоціація]
- s. combustion chamber** камера повторного згоряння [спалювання]; камера допалювання
- s. consumer** другорядний [посередній] споживач (тварина, яка живиться іншими тваринами; тварину, що живиться рослинами, називають первісним [прямим] споживачем)
- s. containment** допоміжний засіб [спосіб] стримування [обмеження] поширення; другорядна [допоміжна] локалізація
- s. electron** допоміжний електрон
- s. irritant** допоміжний подразник [поздразнювальний засіб]
- s. maximum contaminant level [SMCL] US EPA** другорядний найбільший рівень забруднювальної речовини (*за естетичними нормами такими, як смак, запах, колір тощо, а не за нормами здоров'я*)
- s. melting process** повторний процес топлення
- s. pollutant [photochemical oxidant]** другорядна забруднювальна речовина, фотохімічний окисник
- s. productivity** допоміжне виробництво [продуктивність]
- s. recovery** добування [відновлення, повернення, продуктивність] допоміжним способом
- s. settling tank** допоміжний осадний басейн (*стічних вод*)
- s. standards** другорядні норми (для питної води) (*не обов'язкові обмеження щодо запаху, смаку, кольору (естетичні прикмети), їдкості, твердості тощо*)

**secondary**

**s. succession** вторинний [спадок, зміна] біологічної спільноти (*відживання рослинності після пожежі, посухи, вирубаня лісу, переорання ґлеби*)

**s. wastewater treatment plant** устаткування [завод] вторинного [повторного] біологічного оброблення стічних вод

**section** (*i*) розтин; переріз; сегмент; частина; секція, відділ; параграф; (*o*) підрозділяти, ділити на частини

**sector** частина; сектор

**secular** природний; довготривалий; віковий

**s. equilibrium** природна рівновага (*встановлена однакова активність радіоактивного елемента довгого півперіоду розпаду і продукту з коротким періодом піврозпаду*)

**s. trend** довгочасна загальна спрямованість [тенденція] (*у статистиці охорони здоров'я*)

**secure** (*o*) забезпечувати, гарантувати; замикати (*двері*); набувати; отримувати; (*пк*) забезпечений; безпечний; надійний; непорушний

**s. landfill** забезпечене засипне сміттєсховище

**security area** охоронна зона (*зона в межах майданчика, створена з метою фізичного захисту промислового підприємства, та [або] матеріалів, що там знаходяться, для затруднення і попередження проникнення в зону*)

**sedentary** сидячий

**s. activity** сидяча діяльність [заняття]

**sediment** донний осад [мул] (*на дні водного збірника, озера, річки*)

**s. oxygen demand [SOD]** осадова [осідна] біологічна потреба кисню

**sediment pond** ставок - відстійник (*для стічних вод*)

**sedimentary** осадовий, осідний

**sedimentation** (*i*) осідання, осаджування (*відкладання осаду*); відстоювання; (*пк*) осаджувальний, осідний, відстійний

**s. basin [clarifier]** осаджувальний басейн [водоймище]; відстійник

**seed** (*i*) зерно, насіння, сім'я; (*o*) сіяти (*зерно, насіння, сім'я, кристали, хемічні реагенти, гігроскопічні ядра*); вибирати насіння (*відокремлювати насіння від половини*)

**seeded** засіяний, затравлений (*кристалами, хемічними реагентами, гігроскопічними ядрами*)

**self**

**s. dilution water** засіяна [затравлена] розчиняльна вода

**seeding** засівання, затравлювання (*кристалами, хемічними реагентами, гігроскопічними ядрами*)

**seek** шукати, розшукувати; намагатися

**s. out** вишукувати

**seem** здаватися, видаватися

**seemingly** мабуть, очевидно; з вигляду

**seep** (*i*) точка просочування [протікання]; (*o*) просочувати(ся); протікати

**seepage** просочування; *геол.* вихід нафти

**segment** сегмент (*частина круга*); відрізок

**segment of water of limited quality** ділянка [сегмент] течії з недосить якісною водою

**segmental** частинний; сегментний

**s. baffle** сегментна перегородка [плита]

**s. orifice** сегментне ексцентричне сопло

**seismograph** сейсмограф

**seize** відбирати; конфіскувати; захоплювати силою; накладати арешт; вхопити(ся); схопити (*думку*), зрозуміти

**seizure** *юр.* захоплення, схоплення; конфіскація; *мед.* апоплектичний удар

**s. and relief** *мед.* апоплектичний удар і полегшення

**select** (*o*) добирати, підбирати; (*пк*) добірний, (пі)дібраний

**selection** добір, підбір; добирання, підбирання

**s. bias** *мат.* помилка схильного [упередженого] (*до когось або чогось*) добирання

**selective** добірний, селективний

**s. action [specific action]** вибірна [специфічна] дія (*здатність отрути специфічно впливати на окремі види клітин, тканин, органи і організми - ембріотоксична, гонадотоксична, тератогенна, канцерогенна дія, тощо*)

**s. catalytic reduction [SCR]** добірне [селективне] каталітичне відновлення

**s. enforcement auditing [SEA]** вибіркове перевіряння законопослушності

**s. harvesting** вибірково лісозаготівля (*старих або мертвих дерев, щоб дати місце молодим або іншої породи деревам*)

**selenium Se** селен

**self** (*i*) суть, особистість; (*o*) самоzapлiднюватися (*напр., квіти, фрукти тощо*); (*пкм*) однорідний, свій, той самий; (*зім*) сам, сама, саме

**s.-absorption** самовбирання, самоабсорбція

**self**

**s.-cleaning of water in reservoirs** самоочищення води водоймищ (*очищення води внаслідок природних біологічних і фізико-хімічних процесів*)

**s.-consistent** самозрозумілий; логічний

**s.-contained breathing apparatus [SCBA]** автопомпа, дихальна апаратура

**s.-purification** самоочищення

**s.-purification of the atmosphere** самоочищення атмосфери (*очищення атмосфери від забруднювачів шляхом природних процесів осідання і вимивання атмосферними опадами*)

**s.-quenched counter tube** самопогасна лічильна трубка

**s.-scattering** саморозпорошування

**s.-sustained isolating suit [autonomous isolating suit]** автономний ізолювальний костюм (*костюм, що має власну систему життєзабезпечення*)

**selfsufficiency** самодостатність, самозабезпеченість; незалежність, автономність

**selfsufficient** незалежний

**sell** продавати, торгувати; рекламувати

**SEM** *див. scanning electron microscope*

**semiconductor** напівпровідник

**semicontinuous activated sludge test [SCAS test]** напівбезперервне випроб(ов)ування [аналіз, тест] активованим біологічним мулом (*для встановлення здатності до біологічного розкладу сполук вуглецю додаванням активованого біологічного мулу до збірника [бака] газу [аераційного збірника]*)

**semilogarithmic graph** напівлогарифмічний графік (*графік даних, де одна вісь має арифметичну шкалу, а друга - логарифмічну*)

**semipermanent** напіввезмінний

**semipermeable** напівпроникний

**semistatic test** напівстатичне випроб(ов)ування [аналіз, тест] (*лабораторна процедура визначення отруйності хімічних речовин для водних організмів, де шодня міняють воду*)

**semitransparent** напівпрозорий

**semivolatile organic analysis [SVOA]** аналіз напівлетких органічних речовин

**senescence** старіння, постаріння; постарілість

**senescent** постарілий

**sense** (*i*) почуття, відчуття; свідомість; здоровий глузд; розуміння; значення; сенс; (*o*) відчувати; розуміти

**sequence**

**sensibilization** сенсibilізація (*підвищення чутливості організму до алергену*)

**sensible** відчутний; чутливий; розумний

**s. heat** тепловміст, ентальпія (*відчутне тепло, тепла енергія*); сухе тепло (*тепло, яке спричинює зміну температури тіла [речовини]*)

**s. heat transfer** передавання тепловмісту [ентальпії] (*яке спричинює зміну температури через провідність або конвекцію [перенесення середовищем]*)

**sensitive** чутливий; сприйнятливий; образливий

**s. receptor** чутливий приймач

**sensitivity** чутливість; (по)дразливість

**sensitization** (*i*) підвищення [утворення] чутливості [дражливості, подразливості]; сенсibilізація; (*пк*) надчутливий; сенсibilізаційний

**s. reaction** надчутливе [сенсibilізаційне] реагування [реакція] (*алергічне реагування на хімічну речовину внаслідок її попередньої дії*)

**sentence** (*i*) присуд, вирок; речення, фраза; (*o*) присуджувати, засуджувати, виносити вирок

**sentisize** підвищувати [створювати] чутливість [дражливість]

**separate** (*o*) відокремлювати(ся); розкладати (*на частини*); розлучати(ся); сепарувати(ся); (*пк*) відокремлений, окремий; самостійний; особливий

**separation** (*i*) відокремлювання, відокремлення; розлучання, розлука; сепарація; (*пк*) відокремлювальний, відокремлений

**s. membrane** відокремлювальна оболонка [діафрагма, мембрана]

**s. nozzle** відокремлювальне сопло [горловина] (*вигнута труба з поширеним виходом для відокремлення газів або речовин різної питомої ваги за допомогою відцентрової сили*)

**separator** відокремлювальний [збиральний] прилад (*напр., циклонний пиловловлювач*)

**septage** осад (зброжений) септичного танку

**septic** гнильний, септичний

**s. system** гнильна [септична] система

**s. tank** гнильна [септична] посудина [цистерна, резервуар]

**septum (porous)** перегородка (пориста)

**sequel** продовження; ряд; наслідок

**sequence** послідовність; ряд; порядок; наслідок

**sequence**

**s. of stages** послідовність етапів [стадій]  
**sequential** послідовний  
**s. composite sample** проста усереднена проба (*за певний проміжок часу*)  
**sequester** віддаляти; ізолювати; *юр.* секвеструвати  
**seral** тривалий, перехідний, циклоперемінний, циклозмінний, циклічний, циркуляційний  
**s. stages** перехідні [циклозмінні] фази [періоди] (*змін [переходів] біологічної спільноти від початкових до кінцевих стадій життя*)  
**sere** тривалість [коло, цикл] (екологічних) перемін (*у певній зоні, від початкових до кінцевих стадій життя*)  
**series** ряд, серія  
**serious** поважний; серйозний; важливий  
**seriousness** поважність; серйозність; важливість  
**serve** (*i*) *спорт.* подавання; (*d*) служити; бути придатним; подавати (*м'яч, страву до столу*)  
**service** (*i*) послуга; обслуговування; служба; богослужіння; сервіс; подавання (*м'яча*); судове повідомлення; (*d*) обслуговувати; оглядати й ремонтувати (*машини, автомобілі*); (*нк*) службовий  
**set** **1.** (*i*) ряд; серія; набір; комплект; група; **2.** (*i*) нахил; настанова; напрям (*вітру, ріки*); обрис; форма; захід (*сонця*); (*d*) ставити; розміщувати; виправляти; встановлювати; тверднути, застигати; захопити (*про сонце*); (*нк*) нерухомий; твердий, застиглий; встановлений; визначений; приписаний; обдуманий  
**s. forth** викладати (*теорію*); роз'яснювати; оголошувати; опубліковувати  
**s. in** наставати; починатися  
**s. out** вирушати; виставляти (*напоказ*)  
**setting** оточення; художнє оформлення; декорація; твердіння, застигання; захід (*сонця*)  
**settle** полагоджувати; вирішувати; осаджувати(ся), осідати (*на дно*); оселяти(ся); колонізувати  
**settleable** осідний, осадовий, здатний осідати [випадати в осад]  
**s. solids** осідні [осадові] частинки (*тверді чи рідинні частинки, завішені в повітрі, газі, рідині, що здатні випадати в осад*)  
**settler** відстійник; сепаратор; поселенець  
**settling** (*i*) осідання (*на дно*), осад; поселення; (*нк*) осаджувальний, осідний  
**s. chamber** осаджувальна камера, відстійник

**shaft**

**s. pond** осаджувальний ставок [став, водоймище]  
**s. tank** осаджувальний водозбірник [резервуар, бак]  
**s. velocity** швидкість осадження  
**sever** відокремлювати; розділяти; відсікати; відривати; відрізувати; розривати  
**severability** роздільність, подільність  
**s. of provisions** *юр.* роздільність положень  
**severable** роздільний, подільний  
**several** (де)кілька  
**severance** відокремлення; розрив; відсікання  
**severe** суворий, жорстокий  
**s. accident** тяжка [важка] аварія (*аварія в ядерній промисловості, пов'язана з плавленням активної зони атомного реактора, напр., Чорнобильська аварія*)  
**severity** суворість, жорстокість  
**Sevin** C<sub>10</sub>H<sub>7</sub>OOCNHCH<sub>3</sub> севін (*фабрична назва карбарилу - карбаматного комаховицидуюча [інсектициду] низької отруйності для хребетних тварин*)  
**sewage** (*i*) стічні води; (*нк*) стічноводний  
**s. digester gas** газ (*метан і двооксид вуглецю*) бродильного водоймища стічних вод  
**s. farming** землеробні поля зрошування (*використання очищених міських стічних вод для зрошування [іригації]*)  
**s. fungus** стічноводний грибок [цвіль]  
**s. lagoon** стічноводна лагуна [озеро]  
**s. liquor** стічна рідина  
**s. load** обтяження як міра забруднення стічних вод [нечистот]  
**s. pond** нагромаджувач стічних вод  
**s. strength** концентрація стічних вод (*по забруднювальним речовинам*)  
**s. treatment plant, aerobic** споруда аеробного оброблення стічних вод (*органічні речовини розщеплюються [розкладаються] бактеріями, що живляться киснем з повітря*)  
**s. treatment, anaerobic** анаеробне оброблення стічних вод (*органічні речовини розщеплюються бактеріями, що не потребують вільного кисню*)  
**sewer** водостік; стічна [каналізаційна] труба  
**sewerage facilities** каналізаційна мережа  
**shaft** шахта; вісь, вал, стрижень; голобля, дишель; держак

**shaft**

- s. furnace** шахтна піч
- shake** (*i*) струс; поштовх; потиск руки; (*д*) трясти(ся); тремтіти; коливати(ся); хитати(ся)
- s. down** струшувати (*зерно в мішку, фрукти з дерева*); руйнувати (*будинки*); настелити (*вовняну ковдру, солому, сіно*) на підлозі
- s. off** струшувати (*пил*); позбуватися (*страху*); утікати від [уникати] переслідувача [позивача]
- s. out** витрушувати (*мішок, пальто*)
- s. up** струшувати; стріпувати; розбуджувати; розворушувати; оживляти; стимулювати
- shakedown** струс, струшування; руйнування; імпровізована постіль (*з вовняної ковдри, соломи, сіна*) на підлозі
- shakeoff** струс, струшування
- shakeout** витрус, витрушування
- shaker** вібраційне сито [змішувач]; віброгрохот
- s. baghouse** (очищальний) рукавострушувач пиловловлювача
- s. drier** вібраційна сушарка
- shakeup** струс; оживлення; переміщення (*службових осіб*)
- shale** (*i*) сланець, лупак; (*нк*) сланцевий, лупаковий
- s. gas** сланцевий газ
- s. oil** сланцева нафта
- s. shaker** сланцеве вібраційне сито (*сито для просівання свердловинного сланцевого розчину*)
- shallow** (*i*) мілина, мілке місце; (*д*) міліти, зменшувати глибину; (*нк*) мілкий; неглибокий; плиткий; поверховий, пустий (*розум, характер*)
- shallowness** обмеженість; плиткість; вузькість (*характеру*)
- Shannon-Weaver index [diversity index]** **H** показник [індекс] Шанона-Вівера (*визначає різноманітність біологічних видів*)
- shape** (*i*) вигляд, форма; стан; тип; будова; вид; втілення; шаблон; (*д*) утворювати, робити; формувати; надавати форми
- shapeless** безформний
- share** (*i*) пай, доля; акція; частина, частка; леміш (*плуга*), сошник; (*д*) ділитися, поділяти; мати [отримувати] частку; брати участь
- shareholder** пайовик, учасник; акціонер
- sharp** (*нк*) гострий; їдкий, в'їдливий; різкий, пронизливий; швидкий, енергійний; розумний, хитрий; (*нс*) точно, пунктуально

**shelterwood**

- sharpen** гострити, загострювати
- sheaf** сніп; оберемок; жмутик
- shear** (*i*) зсув, зрушення (*гірських порід*); вертикальний зруб (*гірничий*); стриження; (*д*) зсувати, зрушувати (*гірські породи*); стригти; обдирати (*як липку*); зрізувати; (*нк*) зрізувальний, зрізаний
- s. stress** *тех.* зсувальне [зрізувальне] напруження (*матеріалів, гірської породи*)
- shearer** механічні ножиці; різець; стригаль, косар
- shearing** зсування; зрушування; зрубання; зрізування; стриження
- shears** ножиці
- sheath** (*i*) оболонка; покривець; обшиванка; піхва; футляр; (*д*) покриватися оболонкою; обшивати; вкладати в піхву [футляр]
- sheave** шпуля; ролик; жмуток; костриця
- shed** (*i*) повітка; сарай; комірчина; дашок; (*д*) втрачати, упускати, губити (*листя, волосся, зуби*); скидати (*одяг, шкіру*); проливати (*кров, сльози*); поширювати; випромінювати (*світло, тепло*)
- s. light** освітлювати
- sheep** вівця, віці
- sheet** (*i*) лист (*бляхи*); аркуш (*паперу*); пластина (*колектора*); широка смуга, простирадло; (*д*) покривати (*бляхою*); (*нк*) листовий; аркушевий; пластинковий
- s. metal** листовий метал
- s. metal gauge** товщина листового металу
- s. pilings** шпунтові з'єднання
- sheetflow [sheetflood]** повінь; широка мілка смуга течії повеневої води
- shelf** полиця; уступ (скелі), мілина, шельф
- s. drier** стелажна [полічкова] сушарка
- shell** (*i*) оболонка; *мет.* оболонкова ливарна форма; кожух (*огрівального котла*); лушпина, шкаралупа; черепашка; гільза (*патрона*); кістяк, оболонка, обшиття (*будови*); (*д*) знімати лушпину; виймати зі шкаралупи; бомбардувати
- s. blasting system** система струминного виготовлення [формування] оболонкової ливарної форми
- s. core** оболонковий ливарний стрижень
- s. core molding** виготовлення оболонкової ливарної форми
- shellac** (*i*) шелак; (*д*) покривати шелаком
- shelterbelt** вітрозахисна [лісозахисна] смуга
- shelterwood** захисне [тінисте] дерево

**shelterwood**

- s. cutting** зрубвання захисних дерев, відмолоджування лісу (*періодичне зрубвання старих дерев, щоб дати змогу рости молодим деревам*)
- shelve** ставити на полицю, установлювати полиці; поступово знижуватися; звільняти з посади
- shield** (i) щит; захист, захисник; *тех.* екран; (d) захищати, заслоняти
- shielding, EMI/RFI** захорона; захисний матеріал (від електромагнетного, радіочастотного спотворення [інтерференції] або радіації)
- shift** (i) зміна; переміщення; зсув; зрушення; (d) змінювати; перемішувати; зсувати; зрушувати
- s.-in [SI]** перехід на нижчий рівень тяги (*передачі*)
- shigella** шігела (рід бактерії, що спричинює дизентерію)
- ship** (i) корабель; морське судно; (d) вантажити; перевозити; відвантажувати, відсилати вантаж
- shipment** вантаження, вантаж (*корабля*); відвантажування, відсилання вантажу (*кораблем, залізницею, вантажівкою, літаком*)
- shipping** (від)вантаження, відсилання [перевезення] (вантажу); судноплавство; судна; торговельний флот
- shock** (i) удар, поштовх; струс; *мед.* шок; (d) приголомшувати; вражати; *мед.* шокувати; (*тк*) ударний; нищівний; *мед.* шоковий
- s. load conditions** умови залпового навантаження (*скид великих об'єктів стічних вод у водний об'єкт або на очисну установку*)
- s. wave** ударна хвиля (*в повітрі під час переходу звукового бар'єру літаком або ракетою*)
- shoe** (i) черевик; підкова; залізний полоз (*саней*); гальмівний черевик; (d) взувати; підковувати; підбивати
- shoot** 1. (i) [**offset, sprout**] брунька; паросток; гілочка; (d) проростати; брунитися, пароститися; 2. (i) жолоб; похилий стік; 3. (i) стріляння; полювання; (d) стріляти, застрілювати; розстрілювати
- shop** (i) крамниця; майстерня, цех; установа; (d) купувати; закупавати (в крамницях); (*тк*) крамничний; майстерняний; цеховий
- short** (i) *ел.* коротке замикання; короткометражний кінофільм; (*тк*) короткий; низький (*ростом*); неповний, недостатній

**shut**

- s.-lived** короткотривалий, короткодійний, короткочинний, короткочасний
- s.-term** короткий термін
- s.-term exposure limit [STEL]** *US* межа короткотермінової дії (забрудників повітря) (*норма зосередження [концентрації] забрудника повітря для професійних працівників, на підставі 15-хвилинних пересічних даних протягом 8-годинного дня праці*)
- s.-term toxicity** короткочасова токсичність (*виникає під час дезінфікування води*)
- s.-time** (i) короткочасність; (*тк*) короткочасний
- s.-tube vertical evaporator** вертикальний короткотрубний випарювач
- shortage** нестача, недостача
- shortcoming** недолік, помилка, хиба, дефект; недостача; слабкість
- shortness of breath** *мед.* задуха; астма
- shortsight** короткозорість
- shortwave-length radiation** короткохвильове випромінювання [радіація]
- shot** дріб, шріт, шрапнель, картеча; вистріл; засяг (*пострілу*); *мед.* впорск (*ліків*); *хем.* доза впорскування (*полімерів*); *мет.* металевий порошок; кінокадр; світлина
- s. blasting** дробоструминне очищення [наклепування, оброблення] (*металевих деталей*)
- show** (i) показування; видовище; виставка, вітрина; зовнішність; пишність, парадність; (d) показувати(ся); виявляти(ся); доводити; демонструвати
- shred** (i) кусок, шматок, клаптик; (d) різати [роздирати, рвати] на куски [шматки, клаптики]; розтріпуватися, розлазитися (*про тканину*)
- shredding** подрібнення, роздрібнювання; кришення, розкришування
- shrimp** (i) креветка; (d) ловити креветки
- shrink** (i) усідання; зморшка; (d) скорочувати(ся), стискувати(ся); зсідатися (*про тканину*); усідатися (*про метал*); усихати; відступати, уникати (*товариства*)
- shroud** (i) кожух (*вентилятора*); ковпак; чохол; заслона (*тасмниці*); покрив, покривало (*на мерця*); укриття; (d) покривати; укривати; ховати
- shut** (*тк*) зачинений; замкнений; (d) закривати(ся), зачиняти(ся)
- s. down** припиняти (працю); зачиняти (підприємство)

**shutdown**

**shutdown** припинення (праці); зачиняння, закриття (підприємства)

**s. operation** операція [процес] припинення праці (*доменної печі*)

**shuttle** (*i*) зворотно-поступальний рух; навантажувально-розвантажувальне устаткування; багаторазовий повітряно-космічний апарат; транспортний візок; пневмо[гідро]поштовий контейнер; човник (ткацького верстату); (*d*) виконувати зворотно-поступальний рух

**SI** *div.* **International System of; sample interval; shift-in; surface ionization**

**SIC** *div.* **Standard Industrial Classification (Code)**

**sick** хворий; немічний

**sickness** хвороба; неміч; нудота; недомагання

**side** сторона, бік; стінка; схил (*гори*); борт (*корабля*); (*d*) ставати [бути] на чийомусь боці; (*пк*) бічний, побічний

**s. draft** бічна тяга; бічна витяжна споруда [комин]

**siderosis** ситероз (*інтоксикація з'єднаннями заліза*)

**sieve** (*i*) сито, решето; грохот; просівальна машина; сітчастий фільтр; (*d*) просівати; розділювати; сортувати

**s. plate unit** обладунок, споруда [башня] зі сітчастими [дірчастими] тарілками

**sievert Sv** сіверт (*міжнародна одиниця йонізаційних випромінювань - одиниця рівновартісної радіоактивної дози, яка дорівнює добутку абсорбованої дози в Грєях (Гр) і фактора ВРЕ - відносної радіоактивної ефективності*)

**sigmoidal curve** сигмоїда [крива у формі букви S] екосистеми *div.* **logistic growth curve**

**sign** (*i*) знак, позначка; ознака; символ; вивіска; *мед.* симптом; (*d*) ставити знак, відзначати; підписувати(ся); давати знак

**s. away** підписувати відмову від права

**s. off** оголошувати закінчення (*радіо- чи телепередачі*)

**s. on** починати (*радіо- чи телепередачу*), підписувати згоду з прийняття обов'язку

**signal** (*i*) знак; сигнал; (*d*) давати знак; сигналізувати, зазначати; (*пк*) видатний; славетний; знаменитий

**signature** підпис; знак

**significance** важливість; значення; багатозначність; далекосяжність

**significant** важливий; значний; багатозначний; далекосяжний

**similarly**

**s. biological treatment** важливе [вторинне] біологічне очищення (стічних вод)

**s. figures** *мат.* значені цифри

**s. new use rule [SNUR]** *US EPA* правило щодо нового застосування [користування] (*зобов'язує повідомити EPA щодо нового застосування вже дозволеного [апробованого] виробництва і застосування хемічної речовини; нове застосування може спричинити нові властивості матеріалу*)

**signification** значення; значущість

**signify** означати, значити; свідчити, являти собою

**silica SiO<sub>2</sub>** двооксид силіцію [кременію], кремнезем (*часте [постійне] вдихання пилу кристалічного двооксиду силіцію спричинює хворобу легень - силікоз*)

**s. gel** колоїдний активований двооксид силіцію [кременію] (*неотруйна речовина, вживана для вбирання [абсорбції] води в кондиціонерах повітря, компресорах повітря, хроматографії або як каталізатор*)

**silicates** силікати (*суміші, які містять силіцій, кисень, часом водень і деякі метали; вдихання їх пилу шкідливе для здоров'я*)

**siliceous compound** силіцієва сполука [суміш]

**silicon Si** силіцій, кременій

**s. carbide SiC** карбід силіцію

**silicone** силікон, силіцієорганічна сполука

**s. rubber** силіконова [силіцієорганічна] гума [кавчук]

**silicosis** силікоз (*хвороба легень, спричинена частим або постійним вдиханням пилу кристалічного двооксиду силіцію*)

**silo** силос, силосна яма

**silt** (*i*) донний мул [осад]; (*d*) заносити(ся) мулом

**siltation** осідання мулу

**silver** (*i*) срібло; срібні гроші [начиння]; (*d*) сріблити(ся); (*пк*) срібний; сріблистий

**s. brazed piping joint** з'єднання [стик] труб, злитоване сріблом

**s. solder** срібний легкоплавкий лют

**silviculture** лісове господарство, ліскокультура

**simazine ClC<sub>3</sub>N<sub>3</sub>(NHC<sub>2</sub>H<sub>5</sub>)<sub>2</sub>** симазин (*винищувач [гербіцид] бур'янів на кукурудзяних плантаціях*)

**similar** подібний, схожий

**similarity** подібність, схожість

**similarly** так само, подібно, схоже



**simple**

**simple** простий; нескладний; елементарний; скромний; щирий

**s. asphyxiant** простий задушливий [асфіксійний] газ (*газ, не обов'язково отруйний, що своєю присутністю у повітрі зменшує концентрацію кисню, потрібного для дихання; гази, такі як азот [нітроген], двооксид вуглецю, гелій, етан і метан вживаються для продування замкнених резервуарів [цистерн] або як газові покриття [подушки], стають загрозою для робітників, які спускаються в такий резервуар*)

**s. composite sample** проста усереднена проба (*відбирають без врахування розходу рідини, що аналізують*)

**s. plug flow (modification of activated sludge process)** однорідна стала течія (*в аераційному резервуарі свіжої стічної води та відстояної її частини із вторинного відстійника як видозміна оброблення активованого відстою стічних вод*)

**simplex double-acting pump** однопоршнева помпа [смок] двотактною дії

**simplification** спрощення

**simplify** спрощувати

**simply** просто; справді

**simulate** удавати; симулювати; бути схожим на

**simulation** удавання; симуляція

**simultaneous** одночасний

**simultaneously** одночасно

**since** (*сн*) відколи; відтоді як; тому що; оскільки; (*нс*) відтоді; з того часу; (*ні*) з; після

**single** (*і*) квиток в одну сторону; (*пк*) єдиний; одиничний, (по)одинокий; окремих; самотній

**s. cylinder pump** одноциліндрова помпа

**s. effect evaporator** одноразовий випарювач, однокорпусний випарювач (*рідинну суміш вливають у казан і підігрівають до кипіння, летна частина випаровує, а згущену частину переливають в іншу посудину*)

**s. out** вибирати, обирати

**s. point source (smoke stack)** однокоткове джерело (викидів забрудників) (*напр., заводський [фабричний] димар [комин]*)

**s. rotor mixer** однороторний змішувач

**s. sieve-plate scrubber** однотарілковий ситовий газопромивник [колони]

**s. stage** одноетапний; однофазний; одностадійний; одноступеневий

**s.-winding consequent-pole multispeed electric motor** однообвитковий багатополосний багатошвидкісний електродвигун

**sink** (*і*) приймач, стік, стічна канава (*стічних вод*); мийна ванна, мийниця посуду; радіатор; споживач (*теплової енергії*); вигріб; зумпф (*на дні шахти*); (*д*) осідати(ся); занурювати(ся); заглиблювати(ся); затоплювати(ся)

**s.-float separation** осідально-впливне розділювання

**sinking agent** осадковий реагент [реактив]

**sinter** (*і*) агломерат; спечений матеріал; циндра, окалина, недогар; жужіль; (*д*) агломерувати; спікати (*суміш порошків металокерамічних матеріалів*); утворювати жужіль [шлак]

**sintering** агломерація; спікання (*суміші порошків металокерамічних матеріалів*)

**sinusoidal wave** синусоїдна хвиля

**site** місце, площа, ділянка

**s. collected samples** натурні зразки (*напр., гідробіонтів, води, ґрунту, тощо*)

**s. personnel** персонал ділянки (*усі особи, які працюють на майданчику промислового підприємства постійно або тимчасово*)

**siting analysis (for a new source)** розгляд [аналіз] добору місця [площі] (*для нового джерела [витоку] забрудників*)

**siting of facility** вибір місця [площі, ділянки] для виробничого підприємства

**situated** розміщений, розташований

**situation** місце; стан, становище; ситуація; посада

**size** **1.** (*і*) розмір, величина, міра; формат, калібр; (*д*) визначати розмір [величину, міру]; визначати формат [калібр]; **2.** (*і*) клей; (*д*) клеїти

**s. classification** розподілення [класифікація] за розміром [величиною, мірою, форматом]

**s. equipment** зменшувальний пристрій [устаткування], зменшувач, редуктор

**s. reduction** зменшення [скорочення] розміру [величини, міри, формату]

**sizeable** великий, широкий, просторий, чималий, чималого розміру [величини]

**sizer** класифікатор, калібрувальна машина; шліхтувальна машина; шліхтувальник; клесзмазувальна машина

**sizer**

**sizing**

**sizing** вимірювання, встановлювання величини; розділення за величиною; калібрування; точне оброблення розміру; шліфування (*крути*); вирівнювання, розпластовування, вальцювання, потоншення (*кованих пресом або литих металевих частин*); ґрунтування (*під фарбу*)

**sizing chart** калібрувальна таблиця

**sketch** (*i*) креслення; ескіз; (*d*) накреслювати; креслити, ескізувати

**SKIM** див. *Spill Cleanup Inventory*

**skim** збирати зверху, зчerpувати; нашвидко читати

**skimmer** лопатка (для збирання жужелю); жушелевіддільник; нафтозбиральне судно (*розлитої у морі нафти*)

**skin** (*i*) шкура; оболонка; шкіра, лущиння; (*d*) здирати шкуру; знімати лущиння; *мед.* вкриватися шкіркою [оболонкою], гоїтися; (*пк*) шкірний; лущинний

**s. cancer** шкірний рак

**s. dose** шкірна доза опромінення [радіації]

**s. sample** шкірна проба [зразок] води (*проба води, взята біля стінки труби чи водоводу*)

**skip** (*i*) пропуск; перескок; скік, стрибок; (*d*) пропускати; перескакувати; перестрибувати

**skirt** загорода, загорожа; плінтус; нижне кільце перегінної [ректифікаційної] колони; спідниця; пола сукні; (*d*) граничити; обходити; іти вздовж (*загорожі, берега*)

**skive** (*i*) скісне стесування [зрізування] (*з'єднувальних частин дерева*); скісне зішкрябування (*країв дерева, грубої шкіри*); розколювання (*дерева, шкіри на тонкі шари*); (*d*) стесувати; зрізувати; зішкрябувати; розколювати; (*пк*) стесаний; зрізаний; зішкрябаний; розколений

**s. joint** скісне стикове з'єднання

**skyshine** атмосферовідбите випромінювання [радіація] (*напр., випромінювання, проникле крізь дах ядерного реактора і відбите на землю атмосферою*)

**slab** (*i*) платівка, плита; обпіл; бетонне покриття дороги; (*пк*) платівковий, плитовий; обапольний

**s. floor** пластинкова плита [підлога]

**slag** (*i*) жужіль; (*d*) ожушелювати

**slake** гасити (*вапно, кокс*); ожушелювати, ожужелити

**slaked lime** Ca(OH)<sub>2</sub> гашене вапно

**slaker** вапногасна споруда

**slash and burn** зруб і згарище (*практика швидкого зрубання та спалювання ділянки природного лісу для тимчасового сільськогосподарського вживання землі до вичерпання її родючості*)

**sleep** (*i*) сон; сплячка; спочинок; смерть; (*d*) спати; спочивати

**sleeping** сонний; сплячий; спальний (*вагон*)

**s. sickness** *мед.* сонна хвороба

**slice** (*i*) скибка, шмат (*хліба*); (*d*) різати (*тонкими скибками*); відрізувати; ділити на частини

**slide** (*i*) похила площина; ковзанка; ковзання, зсув, скозання (*землі [каміння, снігу] вниз*); ковзна частина (машини); діапозитив; (*d*) ковзати по похилій площині, скозувати(ся) вниз

**s. valve** золотниковий клапан [хлипак]; засув; шибер

**sliding** (*i*) скозання; (*пк*) ковзний; рухомий

**slight** (*i*) неповага; нехтування; (*d*) зневажати; нехтувати; гордувати; (*пк*) недостатній; незначний; легкий; слабкий; тендітний; дрібний

**slightly** дещо, трохи; легенько, злегка

**slim** тонкий, стрункий; слабкий; незначний; малий

**s. chance** слабка [мала] ймовірність [шанс]

**s. margin** незначна [мала] перевага [різниця]

**slime** (*i*) слиз; мул, намул, багно; (*d*) покривати [мазати, забруднювати] слизом; усувати [скидати] слиз (*з риби перед консервуванням*)

**s. water** шламова вода (*з колоїдними частинками речовини*)

**slimy** слизький; багnistий

**slip** **1.** (*i*) живець (*для прищеплювання або вирощування нової рослини*), гілка; паросток; смуга (*довга й вузька*); стапель (*для витягування суден на берег та спускання їх на воду*); якірна стоянка (*для кораблів між двома молами*); кусок, аркуш (паперу) (*для занотовувань, повідомлень*); (*d*) споряджати [відрізати] живець [гілку, паросток] (*для прищеплювання або вирощування нової рослини*); **2.** гончарська розріджена глина; **3.** (*i*) ковзання (*фази електричного рушія [двигуна]*); буксування; зсування (*каміння*); вислиз(у)вання; пропуск; уникнення; порушення (*закону*); помилка (*мовленнєва*), промах; прив'язь (*для собак*); пошивка (*на подушку*); просторий легкий домашній одяг; (*d*) ковзати; буксувати; зсувати; вислизати; пропускати; уникати; помилятися

**slip**

**slippery**

- slippery** слизький, ковзкий
- slop** кубовий [казановий, котельний] перегонний залишок; ненормований нафтопродукт; барда, тесало
- s. oil recovery system** система добування нафти з (котельних) перегонних залишків
- slope** (i) нахил, похилість, схил; спад;  
(d) нахилитися, схилитися; спадати
- s. factor [cancer potency factor, CPF]** коефіцієнт ризику онкозахворювання
- slot** (i) паз, проріз; щілина; слід (звірини);  
(d) прорізувати; робити щілину;  
(пк) прорізний; щілинний
- s. hood** щілинна витяжна шафа, витяг зі щілиною [прорізом] (напр., для витягування повітря і газів, виділених кислотньо-соляною ванною [басейном])
- s. resistance** щілинний (витяжний) опір
- s. velocity** щілинна (витяжна) швидкість
- slow** (d) с[у]повільнювати(ся); стримувати; гальмувати; (пк) повільний; млявий, неквапливий; тихий
- s. down [s. up, s. off]** сповільнювати(ся)
- s. neutrons** повільні нейтрони (нейтрони з кінетичною енергією до 100 eV, використовувані для запускання реакції ядерного розщеплювання)
- s. sand filtration** повільний пісковий фільтр [очистка через пісок] (випуває зважені та колоїдні частинки з питної води після відкладення осаду)
- slowly** повільно; тихо
- sludge** відстій; осад(ок); гуща; мул; болото (у спорудах оброблення стічних вод)
- s. consolidation tank** намулоущільнювач (вузол очисної станції)
- s. digester** метантанк (пристрій для анаеробного зброжування стічного намула)
- s. digestion** збродження [біологічне розкладання] відстою (стічних вод)
- s. disposal** випускання відстою (стічних вод) (з подальшим сушінням та спалюванням або захороненням у ґрунтозасипний смітник)
- s. processing** оброблення відстою (стічних вод)
- s. production** намулоутворювання (в аеротанку)
- s. reconditioning** регенерація намула (відновлення корисних властивостей активного намула)

**smelter**

- s. stabilization** процес стабілізації [перетворення] стічного намула (напр., бродіння в метантанку)
- s. storage facilities** споруда для зберігання намула (зневодненого, знятого з намулових майданчиків)
- s. volume index [SVI]** коефіцієнт відстоювання, показник відстойного об'єму ( $SVI = (SV/LMSS) \times 1000$  мл/г, де SV - об'єм відстою в однолітровому каліброваному циліндрі після 30-ти хвилин, в мл/л, а LMSS - маса підвішених частинок у суміші, в мг/л)
- s. waasting** скид намулу (відведення надлишкового активного намулу з аеротанку)
- s. waste** відстійні [осадові, мулові] відходи
- slug** паливний стрижень [тепловий елемент] ядерного реактора; куля; слимак
- sluggish** повільний, млявий, забарний; інертний
- slurry** завис (твердих частинок у рідині), суспензія; рідкий цемент [глина]
- s. cutoff wall (of groundwater contam. plume)** цементна [глиняна] ізоляційна стінка (крізь водоносну верству [пласт] для затримання струменя чи локалізації забрудненої води)
- s. wall** цементна [глиняна] стіна
- small** малий; невеликий; незначний, дрібний; дріб'язковий
- s. enough** доволі [досить] малий [незначний, дрібний, дріб'язковий]
- s.-quantity generator [SQG] US** малопотужний витворювач [генератор] (небезпечних відходів) (переважно устаткування з нижчими вимогами, яке витворює до 100 кг відходів на місяць)
- SMCL** див. *secondary maximum contaminant level*
- smear** (i) мазок; пляма; нерізкість; розмитість (відбитка, образу, зображення); наклеп;  
(d) мазати, смарувати; забруднювати
- s. out** розмазувати(ся); розмивати(ся)
- smell** (i) запах; нюх; (d) нюхати; чути носом; пахнути
- smelt** (i) мет. топлення, розтоплювання; відновлювання (металу з руди); розтоплений метал; (d) топити; відокремлювати, відновлювати (метал з руди)
- smelter** (i) мет. топильна піч (чавуну, кольорових металів, феростонів); ливарня, топильня; ливар

**smelting**

**smelting** *мет.* топлення, витоплювання, відновлювання

**smog** *US* смог (зі слів: *smoke* - дим і *fog* - туман), диман (пропонований термін зі слів дим + туман)

**smoke** (*i*) дим; паління, куріння (цигарки); (*д*) диміти; палити, курити (цигарки)

**s. generator** витворювач [генератор] диму (напр., для копчення м'яса, для навчального визначення густоти диму персоналом установ контролю забруднення повітря)

**s. reader** прилад для вимірювання [визначення, читання] густоти [непрозорості] диму

**smokehouse** копильня, копильна камера (для копчення м'яса)

**smoker** курець; вагон [переділ] для курців

**smokestack** димар

**smooth** (*i*) гладка поверхня; (*д*) пригладжувати; вирівнювати; (*нк*) гладкий; рівний; ніжний; м'який (матеріал, шкіра)

**SMR** *див. standard mortality ratio*

**SMU** *див. solid waste management unit*

**snail** слимак

**snap sample** *див. random sample*

**sneeze** (*i*) чхання; (*д*) чхати

**SNG** *див. synthetic natural gas*

**snowfall** снігопад

**SNUR** *див. significant new use rule*

**soap** (*i*) мило; (*д*) намилювати; мити(ся) милом; (*нк*) мильний

**s. stone** мильний камінь

**society** суспільство; товариство; вищі кола

**socioeconomics** соціоекономіка

**SOCMI** *див. synthetic organic chemical manufacturing industry*

**SOCs** *див. synthetic organic chemical contaminants*

**SOD** *див. sediment oxygen demand*

**soda** (*i*) сода; содова [газована] вода; (*нк*) содовий; кавстичний

**s. ash** *див. sodium carbonate*

**sodium** **Na** натрій

**s. bicarbonate** **NaHCO<sub>3</sub>** натрію гідрокарбонат (вживаний у виробництві шипучих [газованих] напоїв, штучних мінеральних вод, порошку до печива, фармацевтичних продуктів, вогнегасників, очисних препаратів, лабораторних реагентів тощо)

**s. carbonate** **Na<sub>2</sub>CO<sub>3</sub>** натрію карбонат, сода

**softening**

**s. chlorate** **NaClO<sub>3</sub>** натрію хлорат (легкозапальний кристал у суміші з органічними речовинами, сильний окиснювач)

**s. chloride** **NaCl** кухонна сіль, натрію хлорид

**s. chlorite** **NaClO<sub>2</sub>** натрію хлорит (легкозапальний, сильний окиснювач, вибуховий)

**s. hydroxide** **NaOH** кавстична сода, натрію гідроксид

**s. hypochlorite** **NaOCl·5HOH** натрію гіпохлорит (легкозапальний від дотику з органічними речовинами, отруйний)

**s. nitrate** **NaNO<sub>3</sub>** натрію нітрат (отруйний, легкозапальний від дотику з органічними речовинами, запальний від тертя, вибуховий від удару або нагрівання до 537<sup>o</sup>C)

**s. sulfide** **Na<sub>2</sub>S, Na<sub>2</sub>S·9HOH** натрію сульфід (у вигляді жовтого або цегляного кольору у формі грудок або пластівців, легкозапальний і вибуховий, сильний подразник шкіри і клітин, реагує з кислотами і виділяє отруйний сульфід водню; має широке застосування у виробництві органічних хемікалій, фарб, паперу, фотографічних і аналітичних реагентів тощо)

**s. sulfite** **Na<sub>2</sub>SO<sub>3</sub>·7HOH** натрію сульфит (у вигляді білих кристалів або порошку, заборонений для вжитку в м'ясних та інших виробках; застосовується в паперовій та харчовій індустрії, як вибілювальний засіб у текстильній індустрії, обробці води тощо)

**s. tripolyphosphate** [STPP] **Na<sub>5</sub>P<sub>3</sub>O<sub>10</sub>** натрію триполіфосфат (вживають як зм'якшувач води, відокремлювальний, травний або дефлокуляційний засіб, харчовий домішок і текстуризатор)

**soft** (*нк*) м'який, ніжний; пластичний; присмний; неяскравий (колір); тихий, нерізкий (звук); поступливий, слабкий, безхарактерний

**s. coal** бітумне вугілля (вугілля зі складниками вуглеводнів, напр., смола, нафта тощо)

**s. hammer** пластичний [м'який] молот

**s. pesticide** слабкий, м'який шкідниковинищувач [пестицид]

**s. water** м'яка вода

**softening** (*i*) пом'якшування, зм'якшування; (*нк*) пом'якшувальний; зм'якшувальний

**softening**

- s. process** пом'якшувальне оброблення (води) (негашеним вапном або шляхом йонообміну)
- softwood** м'яке дерево (будівельні матеріали з глицевих [хвойних, чатинних] дерев як сосна, ялина, смерека, які домінують у зонах помірного клімату)
- soil** (i) земля, ґрунт; бруд; пляма;  
(d) бруднити; (пк) земляний, ґрунтовий
- s. air** земляне [ґрунтове] повітря (у проміжках між твердими частинками ґрунту)
- s. amendment** земляне [ґрунтове] добриво (додаване до ґрунту для поліпшення родючості)
- s. and sediment adsorption isotherm test** ізотермічна проба адсорбції (хемічних речовин) ґрунтом і осадами (визначає ймовірний шлях хемічної речовини в довкіллі: концентрація адсорбованої речовини у ґрунті збільшуватиметься, а неадсорбована спливатиме в поверхневій воді або просякатиме крізь ґрунт у підземні води)
- soil and water resources** запаси [ресурси] ґрунту та води
- soil appliance** пристрій для приймання і відведення фекалій
- s. conditioner** ґрунтополіпшувальний засіб
- s. core** пробний стрижень ґрунту, ґрунтопробний стрижень
- s. flushing** промивання ґрунту (від органічних і неорганічних забруднювальних отруйних відходів; ґрунт заливають кислотним або основним розчином чи поверхнево-активною речовиною, опісля відбирають вилужувач у мілких свердловинах чи дренажах)
- s. hydrology** гідрологія ґрунтів
- s. moisture** вологість [вогкість] ґрунту
- s. moisture regime** режим вологості [вогкості] ґрунту (зміни вологості [вогкості] ґрунту протягом року)
- s. profile** розріз [переріз] ґрунту (показано його горизонтальні верстви)
- s. runoff** стік з ґрунтів (напр., ливневих [дощових] вод)
- s. sorption coefficient**  $K_a$  стала [постійна величина, коефіцієнт] сорбції землі [ґрунту] (в суміші води і ґрунту є відношенням кількості хемічної речовини, зв'язаної з ґрунтом, до кількості цієї самої речовини, розчиненої у воді)

**solder**

- s. structure** структура ґрунту (складові частини ґрунту та їхні фізичні прикмети [властивості]; розміщення складових частинок ґрунту таких, як пісок, глина тощо)
- s. texture** текстура ґрунту (механічний склад ґрунту: гранулометричний склад мінеральних частинок ґрунту)
- s. thin-layer chromatography** тонковерстова хроматографія ґрунту (вимірювання рухливості [мобільності] хемічної речовини в контрольованих обставинах)
- s. vapor survey** обстеження [огляд] летких (і напівлетких) забрудників ґрунту (у поверхневій верстві)
- solar** сонячний, солярний
- s. cell** сонячний [фотоелектричний] елемент
- s. collector** сонячний збирач [батарея, колектор] (чорна металева плоска батарея, що вбирає сонячне тепло та нагріває воду або повітря у трубах, прикріплених до нижньої сторони батареї)
- s. constant of radiation**  $S$  сонячна стала випромінювання [радіації] (середньорічна сонячна стала радіації, що доходить від Сонця до верхнього шару атмосфери:  $S=1372 \text{ Вт/м}^2$ )
- s. drier** сонячна сушарка
- s. energy** сонячна енергія (звичайно, пряме сонячне світло, яке можна перетворити в корисний вид енергії)
- s. flux**  $S$  потік сонячного випромінювання [солярної радіації], сонячний потік (усієї радіації)
- s. heating system** система сонячного ogrівання
- s. irradiance in water** сонячна освітленість у воді (кількість сонячного радіаційного потоку певної групи довжин хвиль, яка може спричинювати фотохемічні перетворення хемічних речовин біля поверхні мілких вод)
- s. radiation** сонячне випромінювання [радіація]
- s. spectrum** сонячний спектр
- solder** (i) з'лют; (d) злотовувати;  
(пк) лотований
- s. leveling** загладжування лютом (поверхні шва або друкованої плати)
- s. piping joint** лотоване з'єднання труб

**solder**

- s. sweating** суцільне з(а)лютовування; повне заливання (*ива лютом*); випаровування (з)люту (*в суміші з частинками інших металів*)
- soldering** (*i*) лютування; (*нк*) лютувальний, лютований; загладжувальний (лютом), заглажений, вирівняний
- s. machine** лютувальне [заглажувальне лютом] устаткування [машина, пристрій, апарат], лютувач
- sole** **1.** (*i*) підошва; підметок; лежень; основа; (*д*) підбивати підошви; **2.** солянка [сіль]; камбала, палтус (*плеската риба*); **3.** єдиний; самотній; винятковий
- s. source aquifer** *US* одинокий водоносний пласт (*питної води в заданій зоні, дозволений законом про питну воду 1974р.*)
- solely** єдино, суто; тільки, виключно
- solid** (*i*) тверде тіло; тривимірне тіло; (*нк*) суцільний; масивний; міцний; твердий; поважний; надійний; просторовий, тривимірний; одноголосний
- s. bowl centrifuge** суцільна барабанна центрифуга
- s. cone atomizer** суцільноконусний розбризкувач
- s. film lubricant** суцільноплівчасте мастило
- s. fossil fuel** тверде [скам'яніле] викопне паливо [пальне]; кам'яне вугілля
- s. fuels** тверді палива; тверде пальне *див. bagasse s. f., biomass s. f., char s. f., charcoal s. f., coal s. f., coke s. f., peat s. f., tanbark s. f., wastes s. f., wood s. f.*
- s. waste** тверді відходи
- s. waste management unit** [SWMU, SMU] ділянка (землі для) оброблення твердих відходів, секція [група] керування твердими відходами
- solidification** твердіння, стверднення (*перетворення рідкої чи піврідкої речовини у тверду*)
- solubility** хем. розчинність; *мат.* розв'язуваність
- s. product constant** **Ks** стала [константа] розчинності продукту (*добуток молярних концентрацій іонів у розчині*)
- soluble** хем. розчинний; *мат.* розв'язковий; розв'язний (*здатний до розв'язання*)
- solum** дві верхні верстви [шари] ґрунту (*верхньої, А-рівня, та спідньої, Б-рівня*)
- solute** розчинена речовина
- s. flow** течія розчиненої речовини

**soot**

- solution** (*i*) хем. розчин; розчинення, розпускання; *мат.* розв'язок, вирішення; розв'язування
- s. mining** добування (*копалин, мінералів*) розчиненням
- s. vapor pressure** тиск пари розчину
- solvability** хем. розчинність; *мат.* розв'язуваність
- solve** *мат.* розв'язувати, вирішувати; прояснювати, вияснювати; *банк.* сплачувати (*борг*)
- solvency** платоспроможність
- solvent** (*i*) хем. розчинник; (*нк*) хем. розчинювальний; *банк.* платоспроможний
- s. disposal** збирання й усунування розчинників
- s. dry cleaning** сухочисний розчинник
- s. drying time** час сушіння [просушування] розчинника
- s. evaporation** випаровування розчинника
- s. re-refining** повторне очищення розчинника (вугіллям)
- s. reclaim** [still] регенератор [перегінний куб] розчинника
- s. recovery** регенерація розчинника (*способом дистиляції*)
- s. redistillation unit** апарат повторної дистиляції розчинника
- s. refining** очищення (вугілля) розчинником (*очищення подрібненого [помеленого] вугілля від сірки тощо*)
- s. welding** зварювання розчинником (*склеювання пластмасових деталей*)
- somatic cells** (**body tissue and organ cells**) тілесні [соматичні] клітини (*клітини тіла та внутрішніх органів, окрім клітин бактерій*)
- sonе** сона (*одиниця відчутної гучності звука; 1 с - гучність тону частоти 1000 Гц зі звуковим тиском 40 дБ*)
- sonic** звуковий
- s. agglomeration** звукова агломерація (*каогуляція [укрупнення] замулених у рідині мікрочастинок речовини в порошинки*)
- s. boom** звуковий удар
- soon** незабаром; швидко; рано
- sooner** швидше; раніше
- soot** (*i*) сажа; кіпоть, кіптява; (*д*) бруднити [забруднювати] сажею; закопчувати
- s. blowing** продування сажі [кіптю], прочищення нагромадженої сажі (*в трубах, коминах тощо*)

**sophisticated**

**sophisticated** складний; поліпшений, витончений

**s. testing** складне випробування [проба]

**sorbate** хем. поглинена речовина, сорбат

**sorbent** хем. поглинальна речовина, сорбент

**sorbic acid**  $\text{CH}_2\text{=CH:CHCH}_2\text{COOH}$

сорбітна кислота (*грибковинищувач [фунгіцид], зберігальний засіб для харчів тощо*)

**sorbing agent** хем. поглинальний засіб [речовина] (*для збирання нафти, розлитой на воді*)

**sorbite** мет. сорбіт (*структура сталі після термооброблення*)

**sorption** (*i*) поглинання; (*пк*) поглинальний

**s.-biological regeneration technique** сорбційно-біологічний метод регенерування (стічних вод)

**sort** (*i*) сорт; гатунок; рід; вид; тип; (*д*) сортувати; добирати; перебирати

**sorting** (*i*) сортування; добирання; (*пк*) сортувальний; добиральний

**sound** **1.** (*i*) звук, шум; (*д*) звучати, шуміти; дзвеніти; видавати звуки; сигналізувати; мед. вистукувати, вислухувати (*стетоскопом*); (*пк*) звуковий; **2.** (*пк*) здоровий, непошкоджений; міцний; справний; ґрунтовний; (*пс*) міцно (спати); **3.** вузька протока; плавний міхур риби

**s. absorption coefficient [Sabin absorption coefficient]** сабіновий коефіцієнт абсорбції звуку (*частина енергії, абсорбованої даною поверхнею матеріялу*)

**s. intensity** сила [інтенсивність] звуку

**s. intensity level** рівень сили [інтенсивності] звуку

**s. level [sound pressure level]** рівень звукового тиску

**s. power** звукова [акустична] потужність

**s. power level** рівень звукової [акустичної] потужності

**s. pressure** звуковий тиск

**s. wave** звукова хвиля

**sour** (*i*) закваска; бродильний затір; (*пк*) кислий, прокислий; гіркий; невдоволений; сердитий; неприємний (*про погоду*)

**s. gas** високосірководневий природний газ

**s. oxidizer unit** агрегат для окиснювання високосірководневої води

**s. stripper** очищувач [витягач] сірководню з високосірководневої води

**s. water** високосірководнева вода

**spaced**

**source** (*i*) джерело, витік; початок; першопричина; (*пк*) джерельний, витічний; першопричинний

**s. area** джерельний [витічний, першопричинний] простір (*викидів забруднень*)

**s. category** категорія джерела [витоку, першопричини] (*викидів забруднень*)

**S. Category Code [SCC] US EPA** код категорії джерела [витоку] (викидів)

**s. material** джерельний ядерний матеріял (*не є ядерним паливом, але містить щонайменше 0,05% урану, торію чи їх комбінації*)

**s. measurement** вимірювання джерела (*звуку, шуму*)

**s. reduction** зменшування [знижування, редукція] джерела [витоку, першопричини] забруднень [викидів]

**s. release assessment** оцінювання джерел шкідливих викидів (*їх типів, кількості і місць усередині будівлі або в довкіллі*)

**s. separation** домашнє відокремлення [сортування] сміття (*перед забиранням сміття миською обслуговою відокремлення [сортування] його на придатне та непридатне для перероблення*)

**s.-specific wastes** потенційно небезпечні промислові відходи (*категорія небезпечних відходів за переліком Агентства захисту довкілля*)

**s. strength** джерельна [витічна] сила [міць]

**s. test** проба [вимірювання] джерела [витоку] забруднення

**s. water** вихідна вода (*із джерела забруднення*); забірна вода (*вода, що забирається з водного об'єкта для певних цілей*)

**south** (*i*) південь; (*пк*) південний

**SOX [SOx]** див. *oxides of sulphur*

**soybean** соєвий біб

**space** (*i*) простір; космічний простір; відстань, проміжок; місце; площа; (*д*) розставляти з відстанями [проміжками]; залишати проміжки [прогалини]

**s. heater** нагрівач приміщення; нагрівальний прилад; газова опалювальна піч

**s. vehicle** космічний корабель [апарат]

**spaced** розставлений з відстанями [проміжками]

**span**

**span** (i) період; проміжок (часу); інтервал; прогін (моста, дуги); хорда; відстань (міряна між кінцями великого та малого пальця руки); (d) простягатися (між двома границями); сягати (від ... до); міряти відстань (простягнутими пальцями руки)

**s. drift** збоцування [дрейфування, зміщування] шкали засобу вимірювання (поступова зміна чутливості засобу до контрольного газу; вимагає частішого контролювання)

**s. gas** контрольний газ (газова суміш)

**sparge** розбризкувати; оббризкувати

**spark** (i) іскра; спалах; проблиск; (d) іскритися; запалювати іскрою; (нк) іскристий, іскрянний; запальний

**s. plug** свічка запалювання

**sparkling** (i) іскріння; (нк) іскровий

**s. potential** напруга іскрового розряду

**s. rate** частота іскроутворення; інтенсивність іскріння

**sparse** рідкий; розкинений

**s. population** рідкорозкидане населення

**spatial** просторовий

**s. resolution** просторове розв'язання; просторова роздільна здатність

**special** особливий; спеціальний; індивідуальний; винятковий; надзвичайний; виключний

**s. interests** особлива користь [інтереси, зацікавлення]

**s. nuclear material** спеціальний ядерний матеріал (елемент, здатний до ядерного розщеплення: плутоній-239, уран-233 або уран-238, збагачений ураном-233 чи 235)

**S. Review US EPA** особливий перегляд (справи) (ресстрування та дозволу на вживання комаховинищувачів [інсектицидів], грибоквинищувачів [фунгицидів] і гризуновинищувачів [родентицидів], які недостатньо досліджені на отруйність)

**specialization** спеціалізація

**specialize** спеціалізуватися

**speciation** біол. видоутворення (витворення нових генетично різних груп організмів внаслідок внутрішнього поділу групи чи виду)

**specie** монета (золота чи срібна)

**species** біол. вид; порода; різновид

**s. class** клас [різновид] породи

**specific**

**s. composition** склад [композиція] породи [різновиду] (перелік [склад] і чисельність (кількість організмів) видів у місцевості)

**s. density** густина породи [різновиду]

**s. differences in sensitivity** міжвидові розбіжності; чутливість видова (кількісні і якісні особливості реагування на вплив отрути, що характерні для певного виду)

**s. diversity** різноманітність пород [різновидів]

**s. evenness** рівномірність породи [різновиду]

**s. frequency** частота породи [різновиду] (відсоток пробної площі, де виявлено представника породи)

**s. profile** профіль породи [різновиду]

**s. richness** багатство [кількість] пород [різновидів]

**s. richness index** показник багатства [корисного компоненту] породи [різновиду] (відношення корисного компоненту породи до суми корисних компонент усіх порід [різновидів])

**specific** (i) мед. специфічний (лікувальний) засіб, ліки; (нк) особливий, спеціальний; специфічний; конкретний; точний; біол. видовий; фіз. питомий

**s. action** див. *selective action*

**s. activity** фіз. питома (радіо)активність [енергія]

**s. collection area [SCA]** місце забору проб; питома робоча [активна] площа (електрофільтра)

**s. compound discharge regulations** правила скиду стічних вод, що обмежують вміст окремих речовин

**s. conductance** фіз. питома електропровідність, питома теплопровідність

**s. gravity** питома вага

**s. heat** фіз. питома теплоємність, теплоємність, питома теплоємність [коефіцієнт теплоємності] при сталому тиску; питома теплоємність [коефіцієнт теплоємності] при сталому об'ємі

**s. molal volume** питомий мольний об'єм (об'єм розчину, що складається з одної грам-молекули розчиненої речовини та 1000 г розчинника)

**s. rate** своєрідна [специфічна] норма (напр., річна смертність категорії людей у статистиці здоров'я)

**s. source** своєрідне [специфічне] джерело (викидів, забруднення)



## specific

- s. weight** *фіз.* питома вага
- s. yield** своєрідна [специфічна] продуктивність
- specific** своєрідний; специфічний
- specification** точне означення; специфікація; деталізація; правила [інструкція] користування
- s. standards** норми [стандарту] (точних) означень [специфікацій, деталізацій, інструкцій]
- specificity [coefficient of selectivity]** коефіцієнт специфічної [вибірної] дії (*відношення середньої смертельної дози для білих щурів або мишей до середньої смертельної дози для комарів - мух або інших комах, що підлягають знищенню - застосовується для кількісної характеристики ступеня вибіркової дії пестицидів [отрутохімікатів] на шкідників*)
- specify** точно означувати [позначати]; специфікувати
- specimen** (*i*) зразок; (пробний) примірник
- speciology** *біол.* видознавство, спеціологія (*наука про походження та розвиток видів тварин і рослин*)
- spectral** *фіз.* спектральний
- s. curve** крива спектрального розподілу
- s. diagram** спектральна діаграма
- s. distribution** спектральний розподіл
- spectrometer** спектрометр
- spectrophotometry** спектрофотометрія
- spectrum** *фіз.* спектр (*послідовність випромінювальних енергій, впорядкована за довжиною хвилі*)
- s. of wavelengths** спектр довжин хвиль
- speculate** обдумувати; припускати; спекулювати
- speculation** обдумування; теорія; спекуляція
- speculative** умоглядний; теоретичний; обдуманий; спекулятивний; ризикований
- speed** (*i*) швидкість; (*d*) поспішати, іти [іхати] швидко
- s. governor** регулятор швидкості
- speiss** *мет.* шпейз (*суміш нечистих арсенідів чи стибіонідів, утворених у домі під час витоплювання плумбів [олова] з руди*)
- spend** витратити; зужити; виснажити(ся); проводити (час)
- spent** витрачений; зужитий; спрацьований; виснажений; проведений (час)
- s. acid** спрацьована [виснажена] кислота

## spiral

- s. activated carbon regeneration** регенерація відпрацьованого активованого вугілля (*для використання в новому циклі очистки*)
- s. carbon** зужитий [спрацьований] вуглець
- s. fuel (from nuclear reactor)** зужите [відпрацьоване] паливо (ядерного реактора)
- s. fuel pool** басейн відпрацьованого пального
- s. solution regeneration** відновлення [регенерація] спрацьованого розчину
- s. solvent** спрацьований розчинник
- s. steam** спрацьована водна пара
- sperm** *біол.* сперма; *зоол.* кашалот
- sphere** глоб, глобус; куля; земна куля; сфера, царина (діяльності)
- spill [spillage]** (*i*) розлив; розсип; скид; (*d*) розливати; розсипати; скидати
- S. Cleanup Inventory [SKIM]** очищувальний інвентар для розливу (*устаткування для очищення несподіваного [аварійного] розливу нафти на морі або викиду небезпечних речовин у довкілля*)
- spillwater** скидна вода (*зі станції очистки стічних вод*)
- spin** (*i*) кружляння; кружіння; центрофугування; вертіння; *фіз.* спін (*електрона*); штопор; поворот; витискування (*на токарно-витискувальному верстаті*); (*d*) швидко кружляти; вертїтися; центрифугувати; штопорити; прости; сукати; повертатися; витискувати (*на токарно-витискувальному верстаті*); (*пк*) центрофугальний; штопорний; *фіз.* спіновий; сукальний; поворотний
- spinal cord** *мед.* спинний мозок
- spindle** стрижень; вісь; шпindel; валик; веретено; гвинт (*мікрометра*)
- spinning** кружляння; центрифугування; прядіння; витискування (*на токарно-витискувальному верстаті*); металева стружка
- s. pipe coating** покриття труб швидким обертанням
- spiral** (*i*) гвинтова лінія, спіраль; змійовик; (*d*) рухатися по гвинтовій лінії [спіралі, змійовику]; (*пк*) гвинтовий, спіральний; змійовиковий
- s. baffle** спіральна перегородка [плита]
- s. classifier** спіральний відокремлювач [сепаратор]

**spirit**

**spirit** (i) спирт; (органічний) розчинник; бензин; (нк) спиртовий; розчинний

**s. varnish** спиртовий лак

**spirometer** спірометр (прилад для вимірювання місткості легень та швидкості заповнювання їх повітрям)

**spirometry** спірометрія (вимірювання місткості легень та швидкості заповнювання їх повітрям за допомогою спірометра)

**spit** 1. (i) морська коса; вершок землі; вертел, шпеник, (загострена) паличка; ширина лопатки; (d) настромлювати (м'ясо) на вертел [паличку]; проколювати, простромлювати; 2. (i) слина; плювок; (d) плювати; випльовувати; харкати

**split** (i) розкол, розколина, щілина; розрив; (d) розколювати(ся); розривати(ся); розділяти(ся); роздробляти(ся); (нк) розколений; розділений; роздроблений

**s. samples** розколені [розділені] проби [зразки] (висилані до двох різних лабораторій)

**spoil** 1. *зірн.* щербінь; відвал (з каналу під час його поглиблювання); 2. (i) здобич; награвоване добро; раритет; прибуток; (d) грабувати, розкрадати; псувати(ся); розпещувати (дитину)

**sponge** (i) губка; губча(с)та речовина; (d) мити [обтирати] губкою

**spongy** губчастий; пухкий; діркуватий; вбиральний, всмоктувальний

**s. parenchyma** губчастий пухкий бік листка [листя]

**spontaneity** мимовільність; безпосередність; стихійність; спонтанність

**spontaneous** мимовільний; безпосередній; стихійний; спонтанний

**spot** (i) цятка; місце; пляма; (d) (за)плямити(ся); зазначати, пізнавати

**spotted** цячастий; плямистий; забруднений; зазначений, вистежений

**s. fever** висипний тиф; цереброспінальний менінгіт

**spray** 1. гілка, гін, пагін; 2. (i) бризки; рідинний пиіл; розпилювач (фарби, розчинника), пульверизатор; (d) оббризувати; розпилювати (фарбу, розчинник); фарбувати; (нк) оббризувальний; розпилювальний; фарбувальний

**s. booth** оббризувальна [фарбувальна] камера

**square**

**s. chamber** оббризувально-конденсувальна камера, розпилювальна [розбризувальна] камера [кімната] (де органічні сполуки охолоджуються розпиленою водою і конденсуються)

**s. drier** розпилювальна сушарка

**s. drying** розпилювальне сушіння

**s. machine (for adhesives, coatings)** розпилювальна машина, пульверизатор (для клеїв, в'язких [адгезивних] матеріалів, покриттів)

**s. nozzle** розпилювальний насадник [наконечник, сопло]

**s. paint** розпилювальна фарба

**s. tower** бризкальна градирня [вежа]

**spraying of plants** оприскування рослин (авіаційне і наземне оприскування рослин рідкими пестицидами)

**spread** (i) ширина, протяжність; поширення; зростання; покривало (на ліжку); мастило (на хліб); (d) простягати(ся); поширювати(ся); розтягати(ся); розгортати(ся); вкривати; намазувати

**spring** 1. (i) весна; (нк) весняний; 2. стрибок; підскок; пружина; джерело; (d) стрибати; підскакувати; бити джерелом; брати початок; походити; вибухати (міна)

**s. turnover [mixing] (of lake water)** весняне обмінювання [перекидання, перемішування] (озерної води)

**sprout** див. *offset 1.*

**spur** (i) зуб, зубець; гострий виступ; острога (на заднику чобота вершника); стимул; гірський кряж [пасмо]; *зідр.* шпора, загата; підпора; підставка; (нк) зубчастий

**spurious** неправильний; неавтентичний; фальшивий; підроблений

**spurious count** неправильний відлік (показів засобу вимірювання радіації внаслідок неправильного функціонування, зовнішньої інтерференції або неправильного застосування виявника [детектора] радіації)

**SQG** див. *small-quantity generator*

**squamous cell carcinoma** ракове новоутворення поверхневих клітин; епітеліальна карцинома

**square** (i) квадрат; квадрат числа; площа, сквер; квартал (міста); (d) надавати [набувати] квадратної [прямокутної] форми; мат. підносити до квадрата; упорядковувати (справи); сплачувати [зводити] рахунки; (нк) квадратний; прямокутний; перпендикулярний; правильний; рівний; точний; чесний

**square**

**s. edge orifice** (вимірювальна) діафрагма з прямокутними краями

**squirrel-cage induction constant speed electric motor** електроіндуктивний двигун сталкої швидкості з короткозамкнутою обвиткою

**SS** *див. suspended solids*

**SSC** *див. scientific support coordinator*

**stability** стійкість, стан рівноваги, стабільність

**s. class indicator (atm. air)** коефіцієнт стійкості (атмосферного повітря)

**s. index [water stability index, Langelier index]** показник [індекс, коефіцієнт] Лянгельє, показник стабільності води (здатності води розчиняти накип (від'ємне значення) або відкласти його (додатне значення) на водопроводах, яку обраховують на підставі вимірювання **pH**, лужності, концентрації кальцію, сукупності розчинених твердих речовин і температури води)

**stabilization/fixation technology** технологія зрівноважування/зв'язування, технологія стабілізації/фіксації (технологія надавання стійкості)

**stabilization/solidification [S/S]** встановлення стійкості/тривалості тверднення; зрівноваження/тверднення, стабілізація/солідифікація

**stabilize** зрівноважувати, стабілізувати, устійнювати (робити стійким, приводити до стійкого стану, тримати у стійкому стані)

**stabilized sewage** очищені господарсько-побутові стічні води

**stabilizing** (i) зрівноважування, стабілізування, устійнювання (роблення стійким); (нк) устійнювальний, стабілізуювальний

**s. agent** зрівноважувальний [стабілізуювальний, устійнювальний] засіб [речовина]; стабілізатор

**stable 1.** (i) конюшня, стаїня, хлів; **2.** (нк) стійкий, стабільний; тривалий; твердий; рішучий

**s. isotope** стійкий [стабільний] ізотоп

**stack** (i) димар; димова труба; витяжна труба; стіжок; копиця; (d) скиртувати (складати у скирти, стіжки); (нк) димарний, димовий

**s. design** план [проект] димаря

**s. downwash** змивання димаря

**s.-driven infiltration** димарне тягове просякування [просочування] (напр., радону зі землі в будівлю)

**s. flue** димохід, димова труба

**standard**

**s. gas** дим (димарний газ)

**s. measurements** вимірювання диму

**s. parameters** параметри [характеристики] димаря

**s. sampling** добирання проб [зразків] диму

**staff** (i) персонал, штат, кадри (*працівників організації*); (військовий) штаб; ціпок, кий; жезл; патериця; (d) постачати [добирати, назначати] персонал; (нк) штатний; штабний

**stage** (i) етап, період, стадія, фаза, ступінь; сцена, естрада, театр; (d) ставити (п'єсу); (нк) етапний, періодичний, стадійний, фазовий, ступеневий; сценічний, естрадний, театральний

**s. efficiency** етапна продуктивність [ефективність]

**staged** етапний, фазовий, ступеневий

**s. combustion process** етапний [фазовий] перебіг [спосіб, процес] згоряння

**stagger** (i) хитання, похитування; (d) хитатися, іти хитаючися; вагатися

**staggers** *вет. мед.* запаморочення голови (*нервова хвороба у коней та інших тварин*)

**stagnate** застоюватися; бути бездіяльним [інертним]

**stagnation** застій; бездіяльність; інертність

**stain** (i) барва, фарба; пляма, забарвлення; протрава; протравний барвник; (d) барвити, фарбувати; плямити, забарвлювати; протравляти

**stainless steel** нержавійна сталь

**stale 1.** (i) сеча (*худоби*); (d) мочитися (*про худобу*); **2.** (нк) черствий, несвіжий (*хліб*); затхлий, смердючий; зайложений; виснажений, вивітрений (*пиво*)

**s. air** несвіже [застійне] повітря

**stalemate** (i) безвихідне становище; (d) ставити в безвихідь

**stand** (i) позиція, місце; стоянка (*для автомобілів*); становище; погляд, точка зору; станина; підставка, підпорка; (d) стояти; ставати; зупинятися; встояти, витримати; переносити, терпіти

**s.-pipe** водорозбірна колонка (*що встановлена на вулицях*)

**standard** (i) норма; стандарт; зразок; мірило, міра; рівень (*життєвий*); прапор, стяг, знамено; (нк) нормований; стандартний; зразковий; прапоровий

**s. addition** *хем.* нормований домішок, домішок (*відомої кількості нормованого розчину до аналізованого зразка*)

**standard**

- s. air** нормальні [стандартні] умови для повітря (+20°C; 0,1 МПа абс. тиску; 36% вологості)
- s. air density** нормована [стандартна] питома вага [густина] повітря
- s. conditions** нормовані [стандартні] умови
- s. cubic feet per minute [SCFM]** (кількість) нормованих [стандартних] кубічних футів на хвилину
- s. deviation** *мат.* нормоване [стандартне] відхилення
- s. driving cycle** нормований [стандартний] цикл (для визначення отруйності [токсичності] випусків [продуктів згоряння] автомобільного двигуна)
- S. Industrial Classification (Code) [SIC] US EPA** нормована [стандартна] промислова класифікація (кодів)
- S. Methods (for the Examination of Water and Wastewater)** нормована [стандартна] методика (перевіряння якості води та стоків)
- s. mortality ratio [SMR]** нормований [стандартний] показник [коефіцієнт] смертності
- s. population** нормоване [стандартне] населення
- s. temperature and pressure [STP]** нормована [стандартна] температура й тиск

**Standards [Technical directives]** стандарти, норми (*технічна специфікація у вигляді загальнодоступного документа, що затверджується органом, який визнаний на національному, регіональному або міжнародному рівні*)

**standing** (i) стояння; становище; репутація; положення; тривалість; (*нк*) стоячий; настebelний [настовбурний, напневий] (*урожай*); довготривалий, давній (*незгода*)

**s. crop** настebelний [настовбурний, напневий] урожай (кількість рослинної біомаси на заданій площі; *напр.*, кількість рослинного матеріалу на гектар лісу [багна], кубометр води)

**s. stock** настebelна [настовбурна, напнева] сировина [інвентар]

**stannosis** стеноз (звуження порожнинних органів, *напр.*, легневих пухирців, внаслідок нагромадження піду оксиду станію [цини] на стінках органу)

**starch** (i) крохмаль; (d) крохмалити

**station**

**start** (i) початок; вирушення в дорогу; здригання; *спорт.* старт; (d) починати; вирушати в дорогу; здригатися; схоплюватися; *спорт.* стартувати

**startle** (i) переляк; сильне здивування; (d) перелякувати(ся); здригатися; сильно здивувати(ся)

**startling** лякливий; приголомшувальний; різкий

**startup [start up, start-up]** (i) запуск, запускання (*двигуна, мотору*); (d) запускати (*двигун, мотор*)

**starvation** голодування; голод; смерть від голоду

**starve** голодувати; відчувати голод; вмрати від голоду; морити голодом

**state** (i) стан, (громадське) становище; положення; держава, штат (*США*); (урядова) пишність, пишнота, урочистість; (d) заявляти; повідомляти; призначати; констатувати; (*нк*) державний, штатовий; урочистий

**s. certification** штатове контролювання [атестація, сертифікація]

**S. Standards** норми штату (*напр.*, *норми якості води у водотоку*)

**s. variables** змінні стану, фазові змінні

**s. water cadastre** державний кадастр водних ресурсів (*систематизоване зведення відомостей про водні ресурси, режим вод і їх використання*)

**statement** заява, твердження; офіційний [формальний, урядовий] звіт; бюлетень

**S. of Policy** заява про стратегію [методику]

**static** статичний, нерухомий; незмінний

**s. head** *гідр.* статичний тиск (*висота стовця рідини манометра, який показує аеро- чи гідростатичний тиск у трубі*)

**s. pressure** *гідр.* гідростатичний тиск

**s. regain** *гідр.* відтворення гідростатичного тиску

**s. reserve index** показник незмінного користування резервами (*термін [час] вичерпання ресурсів за умови незмінної інтенсивності їхнього зуживання*)

**s. test** статична проба [випробування, тест] (*випробування в умовах статичного навантаження*); *біол.* дослідження (дії отруйних хемічних речовин на водні організми в посудині) у незмінованій воді

**station** (i) місце; ста(н)ція; зупинка; *біол.* ареал; (d) ставити, виставляти; (*нк*) ста(н)ційний

**stationary**

**stationary** нерухомий; постійний; незмінний; стаціонарний, сталий

**s. crucible furnace** *мет.* стаціонарна керамічна [тигельна] піч

**s. growth phase (of bacteria)** *біол.* період [фаза] незмінного розвитку (бактерій) (у культивуванні бактерій - період без збільшення кількості клітин; поділ клітин, зрівноважений омертвінням інших)

**s. shell mixer** змішувач зі стаціонарним корпусом [контейнером] (*матеріали переміщуються поворотними механізмами*)

**s. source** сталє джерело [витік] (*викидів забруднення*)

**s. source curtailment plan** план зменшення (викидів забруднення) зі сталого джерела

**statistical tests of significance** статистичні дослідження вагомості (*даних*)

**statistically significant** статистично вагомий

**statistics** статистика; статистичні дані

**statute** статут; закон; законодавчий акт (парламенту)

**statutory** *юр.* встановлений законом, законний

**s. law** *юр.* писаний закон (*встановлений штатовим або федеральним парламентом*)

**s. levels of contaminants [maximum ambient concentration, limiting concentrations]** законодавчо встановлені гранично допустимі концентрації забруднювальних речовин (у водному об'єкті)

**s. provisions** *юр.* закономірності, положення закону

**s. purpose** мета [цілеспрямованість, намір] закону

**stay** *юр.* відтермінування, відročення, тимчасове припинення (судового процесу); зупинення; перебування; затримання; (*д*) *юр.* відтермінувати, відročувати, тимчасово припинити (судовий процес); зупинитися, перебувати; затримувати

**s. by court** *юр.* судове відтермінування (*видане судом [суддею]*)

**s. of order** *юр.* відročення (виконання) наказу

**s. time** (найдовший) час перебування (*персоналу в забороненій зоні до нагромадження максимальної дозволеної дози радіації*)

**stenothermal**

**steady** (*i*) *тех.* опора, люнет;

(*д*) устійнювати(ся) (*приводити [приходити] в стійкий стан*); надавати рівновагу; (*нк*) стійкий; сталий; рівномірний; постійний; статечний; надійний

**s. concentration** збагачення [концентрація] (у режимі) стійкого стану [рівноваги]

**s. state [equilibrium]** стійкий стан [рівновага]

**steam** (*i*) пара; (*д*) варити на парі; запарювати; випускати пару; (*нк*) паровий

**s. drive well** парорушійна свердловина

**s.-electric plant** паротурбінна електростанція

**s. engine** паровий рушій [двигун, машина]; паротяг

**s. explosion** *див. physical detonation*

**s. generator** паровий котел, парогенератор

**s. injection well** паровпорскувальна свердловина

**s. jet evaporator** парострумний випарювач

**s. kettle** паровий котел [реактор]

**s. pipe** парова труба

**s. plant** парове устаткування [пристрій]

**s. power plant** паротурбінна електростанція

**s. stripping** десорбція парою (*вигання легких фракцій водяною парою*)

**s.-tube drier** сушарка з (нагріванням) паровими трубами

**s. turbine** парова турбіна

**steel** (*i*) *мет.* криця, сталь; (*д*) сталити, вкривати крицею [сталлю]; (*нк*) крицевий, сталевий

**s. manufacturing** *мет.* виробництво сталі

**s. melting furnace** *мет.* сталеварна [сталетопильна] піч *див. Bessemer converter, electric arc furnace, electric induction furnace, open hearth furnace*

**Stefan-Boltzman constant** *фіз.* стала [константа] Стефана-Больцмана (*стосується випромінювання тепла абсолютно чорною поверхнею при даній температурі*)

**Stefan-Boltzman law (of radiation)** закон Стефана-Больцмана (про випромінювання тепла)

**STEL** *див. short-term exposure limit*

**stenothermal** вузькотемпературний

**s. zone** вузькотемпературна верства [зона, сфера] (*напр., води в озері*)

**step**

**step** (i) крок; хода; вчинок; захід; ступінь; шабель; підніжка; (d) крокувати; іти; ступати; (пк) крокувальний; ступінчастий (драбина)

**s. aeration (modification of activated sludge**

**process** багатооступінчаста аерація [очищення] стічних вод (видозміна оброблення осаду, активованого аеробними бактеріями)

**s.-by-step** крок за кроком**s. function response of the system**

ступінчато-функційна чутливість системи (чутливість зміни згущення з часом після раптової зміни кількості вхідних забрудників)

**stepped feed** розсереджене подавання навантаження на біофільтр в аеротанк

**stereolithography** стереолітографія

**sterile** мед. стерильний; неплідний

**sterilization** стерилізування, стерилізація

**sterilize** знепліднювати, стерилізувати

**sterilizer** стерилізатор (нищить живі бактерії, віруси, грибки та їхні спори)

**stick** (i) щіпок, палиця, паличка, кийок; гілка; плитка (шоколаду, жувальної гумки); (d) настромлювати; уколівати; липнути, приклеювати, приліпляти(ся); застрявати, загрузати; стирчати; дотримувати(ся); залишатися вірним

**s. at** вперто продовжувати

**s. out** стирчати, випинатися, висовувати(ся); не піддаватися

**s. up** затримувати; пограбувати

**s. up for** захищати

**s. up to** опиратися

**sticker** колючка; приліпка, наліпка; настира, упертюх; засиділець, засиділий гість

**sticky** липкий

**s. tape sampler** липкострічковий пробовідбірник

**stiff** твердий, негнучкий, нееластичний

**still** (i) тиша, мовчання; перегінний куб, гуральня, винокурний завод, винарня; (d) заспокоювати; затихнути; (пк) тихий; мовчазний; нерухомий; (пс) досі, все ще; все ж, проте, однак; ще

**s. water** тиха [нерухома] вода

**stimulate** збуджувати; заохочувати, спонукати; стимулювати

**stimulus** збудник, стимул

**stippling** плямисті поранення (поверхні) листка (спричинені забрудниками повітря)

**stipulate** ставити умови; обумовлювати; зумовлювати

**stir** (i) рух; розмішування; хвилювання; метушня, переполох; (d) ворухити(ся); розмішувати

**s. up** добре розмішувати; викликати (цікавість, метушню); хвилювати

**stochastic** мат. стохастичний (стосується випадковості, ймовірності)

**stock** (i) запас, інвентар; опора, підпора; ручка; біол. плем'я; порода; худоба, поголів'я худоби; сировина; бот. підщепа; головний стовбур дерева; левконія; фін. акціонерний капітал [фонди]; (d) заготувати, наскладати (про запас); (пк) наявний; запасний; шаблонний

**s. solution** запасний збагачений [сконцентрований] розчин

**stoichiometric** стехіометричний

**s. ratio** стехіометричне відношення [пропорція]

**stoichiometry** стехіометрія (наука про обсягові та вагові відношення [пропорції] речовин у хемічних сполуках)

**stoke** доглядати [підтримувати] вогонь, підкидати паливо (у паливню)

**stoker** паливник, паливний; механічна паливня; стокер

**Stokes diameter** стоксовий діаметр (діаметр ідеальної кулі як еквівалентний діаметр неформної завішеної частинки за однакової швидкості осідання і густини)

**Stokes' law** закон Стокса (визначає силу тертя, що протидіє рухові сферичного тіла у рідині чи газі)

**stomata** стомата (малі отвори в листку для пропускання газів; забрудники повітря, проникаючи у стомати, можуть спричинити внутрішнє пошкодження рослини)

**stone** (i) камінь; кісточка, зернятко (сливи, абрикоси тощо); (d) облицьовувати [мостити] каменем; побивати камінням, каменувати; виймати кісточки (з оwoців); (пк) камінний

**s. crusher** каменедробарка; каменяр

**s. cutter** каменорізний верстат; каменеобтисувальний верстат

**stoneware** кам'яний [череп'яний] посуд

**stop** (i) зупинка; затримка; припинення; точка, крапка; стопор; затичка; (d) зупиняти; стримувати; припиняти; затикати

**stop**

- s. sale order** наказ [ухвала] припинити продаж (*недостатньо досліджених або небезпечних хемічних продуктів*)
- stopper** (i) затичка; чіп; корок;  
(d) закорковувати (*затикати корком [затичкою]*)
- stopping power (radiation)** захисна сила протипромінювального [протирадіаційного] захисту (*швидкість втрати енергії йонізаційного випромінювання на одиницю товщини або одиницю маси протипромінювального захисту*)
- storage** зберігання, схов; комора, сховище; водойма, водосховище; акумуляція;  
(нк) зберігальний, сховний; акумуляційний
- s. bin** зберігальна засіка [скриня, бункер]
- s. coefficient** стала [коефіцієнт] водойми [водосховища] (*ефективна кількість води на одиницю поверхні водоносного пласту й одиницю спаду гідростатичного тиску*)
- s. container** зберігальна посудина [контейнер, камера, скриня]
- s. facility** зберігальне приміщення [споруда]; склад, складова споруда; водоймище
- s. lagoon** нагромаджувач (*ставок для стічних вод*)
- s. pressure** зберігальний тиск
- s. reservoir** зберігальний збірник [посудина, резервуар, басейн]; водоймище
- s. silo** с.-г. зберігальна яма [бункер]; зерновий елеватор
- s. tank** зберігальна цистерна [резервуар, бак]
- s. vessel** зберігальна посудина [посуд]
- s. zone** застійна зона (*нагромадження донних відкладень*)
- store** (i) достаток; запас; комора, склад, сховище; крамниця; універсальний магазин;  
(d) зберігати (*в коморі, на складі*); віддавати на зберігання; відкладати; запасати;  
(нк) запасний; куплений в крамниці
- storm** (i) буря, буревій, вихор, злива, громовиця, шторм; *військ.* штурм;  
(d) лютувати, бушувати (*про бурю, вітер*); *військ.* штурмувати; (нк) буремний, буревійний; злизовий; *військ.* штурмовий
- s. drainage pipe design** проєктування дощової [ливневої] каналізації
- s. drainage system** ливнеприймальна [дощоприймальна] система (*для збирання і відведення стічних вод*)
- s. generated discharge** див. *rain storm runoff*
- s. sewer** злив(я)ний водозбіг; злив(я)на (каналізаційна) труба
- s. water pollution** забруднювальне навантаження ливневих [дощових] вод
- s. water pollution control** контроль забруднення (водного об'єкта) ливневими стоками
- stormwater** (i) стічна вода; (нк) стічний
- s. runoff** зливостік; стік злив(я)ної води
- stormy** бурхливий; буряний, буревійний; штормовий; несамовитий, лютий (*про бурю, вітер*)
- story** 1. поверх, ярус; 2. переказ; оповідання; повість; казка; побрехенька, брехня
- stove** (i) піч, груба, грубка; (нк) пічний, грубний
- s. oil** пічне паливо (*нафтопродукт*)
- STP** див. *standard temperature and pressure*
- STPP** див. *sodium tripolyphosphate*
- straight** (нк) прямий; правильний; чесний;  
(нс) прямо; правильно; відразу, негайно
- s. blade centrifugal fan** відцентровий вентилятор з прямими лопатями
- s. blade fan** прямолопатний вентилятор
- s. or radial blade centrifugal fan** прямолопатний відцентровий вентилятор
- straightforward** (нк) прямий; відвертий, щирий; чесний; (нс) прямо; відверто
- strain** 1. напруження; напруга; натяг, розтягнення; деформація;  
(d) напружувати(ся), перевтомлювати(ся); натягати(ся); розтягати(ся); деформувати(ся); проціджувати; фільтрувати; просочувати(ся);  
(нк) напруж(е)ний; натяговий, розтяговий; деформований; деформівний;  
2. мед. порода, плем'я, рід (*бактерії, вірусу*)
- s. gage** показник розтягнення; показник спотворення вигляду; давач деформації; тензодавач; тензометр (*прилад для вимірювання розтягу металевих чи твердих і еластичних матеріалів*)
- s. of microorganism** порода мікроорганізму
- strata** (мн. від *stratum*) верстви [шари] осадів (*земної кори [атмосфери, морської води] внаслідок різних фізичних властивостей - як температура, вологість, густина тощо*)
- strategy** стратегія; орієнтир
- straticharge engine** див. *stratified charge engine*

**stratification**

**stratification** нашаровування осадов (земної кори, атмосферного повітря, морської води) (внаслідок різних фізичних властивостей)

**stratified** нашарований

**s. charge engine** двигун ступеневого згорання (двигун з передкамерою горіння збагаченої суміші палива; у головній камері зі збідненою сумішшю палива згорає повільніше та при нижчій температурі, що зменшує викиди CO, вуглеводнів, оксидів азоту)

**stratify** нашаровувати(ся)

**stratopause** стратопавза (межа між стратосферою і мезосферою)

**stratosphere** стратосфера

**stratospheric** стратосферний

**s. ozone** стратосферний озон

**s. ozone depletion** виснаження [вичерпання] стратосферного озону

**stream** (i) потік, струм, струмок, річка, течія; джерело; (d) текти; струменіти(ся), витікати; дзюрчати; (пк) струминний, струмковий; річковий; джерельний

**s. criteria** критерії водотоку (якості річної води)

**s. quality standards** норми якості води водотоку

**s. sanitation** оздоровлення ріки (покращення якості води, санітарного стану, тощо)

**streamline** (i) обтікальна течія, плавне (без завихрень) [ламінальне] обтікання (твердого тіла рідиною); річкова межа; (d) обтікати; надавати обтічної форми; раціоналізувати (виробничий процес тощо); (пк) обтічний

**s. flow** обтічний [кульовий, ламинарний] потік, кульове [ламінальне] обтікання

**streamwater** струминна [річкова] вода

**strength** сила; міцність; опір; чисельність

**s. of materials** опір матеріалів

**strengthening** підсилення; зміцнення

**streptococcus** мед. стрептокок

**stress** (i) перенапруження, напруження; зусилля, силування; тиск, натиск; наголос; (d) перенапружувати(ся), напружувати(ся); чинити тиск, натискати; наголошувати, акцентувати

**s. corrosion** мет. роз'їдання [корозія] (матеріалів) під напруженням

**s. rupture** мет. розрив (матеріалів) під напруженням

**stressed** перенапружений

**stripping**

**s. water** перенапружена [недобірна] вода (частина водного довкілля з убогою різноманітністю видів тварин чи рослин внаслідок діяльності людини)

**stretch** (i) розтягування, продовжування; напружування; протяжність; відрізок, проміжок (часу); перебільшення; (d) розтягати(ся); продовжувати; простягати(ся); напружувати; перебільшувати

**strike** (i) удар; гірн. відкриття (родовища нафти); геол. протяжність (жили, пласту); страйк; (d) ударяти; гірн. відкривати (родовища нафти); геол. тягнутися (жила, пласт); пускати (коріння); спадати (на думку); карбувати (монети, медалі); викреслювати (вогось); запалювати (сірники)

**string** (i) ряд; низка; шнурок, мотузка; волокно; (d) розтягати(ся) низкою, творити ряд; зав'язувати, прив'язувати; нанизувати (намисто); (на)силяти [натягати] (струну, шнурівку черевика); (пк) рядковий; розтягнутий низкою

**s. drier** тунельна сушарка періодичної дії (для цегли)

**stringency** суворість; вагомість; скрута; твердість, переконливість

**stringent** суворий; вагомий; скрутний; твердий, переконливий

**strip** (i) стрічка; смуга; клапот; злітно-приземлювальна смуга (на аеродромі); руйнування, псування (різьби болта); (d) обдирати, здирати (стрічками, смугами, класами); оголювати; знімати (шкіру); роздягати(ся); позбавляти (військового ступеню); грабувати; (пк) обдиральний; роздягальний; руйнівальний; позбавлювальний

**s. mining** відкрите гірництво; відкрите добування копалин (вугілля, каміння)

**stripe** (i) смуга, смужка; нашивка; (d) робити смуги (на дорозі); мережити смугами; пришивати нашивку

**striper** пензель [машина] для малювання смуг (на дорозі)

**stripper** (i) відпарювальне устаткування (розчинників); десорбер; відпарювальна частина [секція] очищальної колони; розчинник (верстви фарби на поверхні металу чи дерева); обдиральна машина; колосопробиральна машина

**s. well** малопродуктивна свердловина (до 1,6 м<sup>3</sup> нафти на добу)

**stripping** відпарювальне очищення [десорбція] (розчинників)



**stripping**

- s. factor** показник [коєфіцієнт, фактор] десорбції
- s. with methylene chloride**  $\text{CH}_2\text{Cl}_2$  відчищення фарби розчинником метиленхлоридом
- strontium 90Sr** стронцій-90 (*дуже отруйний радіоактивний ізотоп стронцію, присутній у радіоактивному пилі з ядерних вибухів*)
- structure** споруда, будова, структура
- s.-activity relationship [SAR]** спорідненість (молекулярної) будови (хемічної речовини) та (отруйної) дії
- study** (i) вивчення; дослідження; студіювання; наукова праця, монографія; робочий кабінет; (d) вивчати; досліджувати; студіювати
- stuff** (i) речовина; матерія; тканина; майно, речі; (d) заповнювати; набивати; затикати (дірку); фаршувати (індика); пожадливо їсти; відгодовувати (свиню на заріз)
- stuffing** набивання; начиняння, фаршування
- style** (i) стиль, манера; крій, фасон; школа [напряму] (у мистецтві); бот. стовпчик; (d) вводити в моду; шити модно
- styrene** (i) стирен, стирол; (нк) стиреновий, стироловий
- s. butadiene rubber [SBR]** стирено-бутадієновий сополімер [гума, кавчук]
- s. monomer**  $\text{C}_6\text{H}_5\text{CH}=\text{CH}_2$  стиреновий мономер (*спалахливий, отруйний при вдиханні чи ковтанні; вживається для виробництва стиролових полімерів, фарбувальних покрив тощо*)
- s. polymer** стиреновий полімер (*спалахливий, отруйний від вдихання чи ковтання*)
- s. intoxication** підгостра інтоксикація (*результат декількох повторних впливів хемічної речовини, що звичайно проявляється клінічно*)
- subadiabatic ambient lapse rate** субадіабатне зменшування [градієнт] атмосферної температури; субадіабатне зменшування [градієнт] температури довкілля
- subbituminous** підбітумний
- s. coal** підбітумний вугіль (*гатунок [сорт] вугілля вищої теплоємності від бурого вугілля [лігніту], але нижчої від м'якого [бітумного]*)
- subchapter** підрозділ (книги, закону)
- subchronic exposure** токс. час підхронічного витримування (*піддавання дії дози отруйної речовини протягом приблизно десятої частини тривалості життя організму: для людей складає 5-10 років, для цурів - 2-4 місяці*)

**subside**

- subcooling** (i) переохолодження; недогрівання (*до температури насичення*); (нк) переохолоджуваний; недогрітий
- s. condensate** переохолоджений конденсат
- subcutaneous** підшкірний
- subindex [subscript]** мат. нижній індекс; субіндекс (*напр., у виразах  $X_0, X_1, X_2$* )
- subject** (i) підданий, підданець, громадянин; предмет, об'єкт; тема, сюжет; грам. підмет; (d) підкоряти; підлягати; бути відповідальним; робити відповідальним (*когось*); піддаватися (дії)
- s. to** за умови, з умовою, припускаючи
- sublimation** хем. сублімація (*перетворення твердих речовин безпосередньо в пару під час нагрівання і навпаки - під час охолодження*)
- submerge** поринати, занурювати(ся); заливати, затоплювати
- submerged** занурений
- s. combustion evaporator** випарювач продуктами згоряння за допомогою зануреного пальника
- s. filling** занурене наповнювання (*наповнювання збірника пальним зі зануреним кінцем наливної труби під поверхню рідини - без розбрикування і випаровування*)
- s. plants** підводні рослини
- submicrometer** (i) субмікромметр; (нк) субмікронний, субмікрометровий
- s. size particle** частинки субмікронної величини
- submicron** субмікрон (*розмір, менший від мікрона*)
- submission** подання на розгляд (*заяву, прохання, петиції, скарги*); підкорення; покора, покірність
- submit** юр. подавати на розгляд (*заяву, прохання, петицію, скаргу, тощо*); звертатися до; шанобливо вказувати (*судді*); підкорятися, коритися
- submitter** подавач, заявник (*заяви, звіту тощо*)
- subpena [subpoena]** (i) юр. виклик до суду; (d) викликати до суду
- s. water supply** непитне водопостачання (*напр., подавання технічної води на підприємство*)
- subscript** див. **subindex**
- subsequent** наступний
- subsequently** потім, згодом, опісля
- subside** падати, спадати (*на дно*); осідати, опускатись; стихати; вщухати; меншати

**subsidence**

**subsidence** (*i*) падіння; спадання; стихання; осідання; опускання

**s. inversion** *метеор.* низхідна інверсія температури, осідальне перемішування [інверсія] температури (*внаслідок нагрівання спадної маси повітря в зонах високого тиску: верхня верства осідального повітря натискає на спідню верству*)

**subsidy** грошове призначення, субсидія, дотація

**subsist** існувати; жити; годуватися

**subsistence** існування; засоби існування; прожиток

**substance** речовина, матерія, субстанція; суть; зміст; дійсність, реальна вартість, майно

**substantial** речовий, реальний; значний, достатній; важливий; істотний; тривкий, міцний; заможний; поживний (*про їжу*)

**substantive** незалежний; основний; визначний; всюдисущий, вічний, тривалий

**substitute** (*i*) заміна; сурогат; заступник; (*d*) замінювати; заступати; підставляти

**substitution** заміна; замінювання; підставляння

**substrate** [substratum] основа; ґрунт; нижчий шар; підстил; субстрат

**substruction** [substructure] основа; підвалина; фундамент; підмурівок

**subsurface** (*i*) спідня поверхня; спідній шар; (*пк*) спідньоповерхневий; спідньошаровий

**s. discharge** поля підземної фільтрації (*відведення стічних вод під землю*)

**s. drainage** спідньоповерхнєве осушування [дренаж]

**s. water** [subterranean water] спідньоповерхнева [підземна] вода

**subterranean water** *див. subsurface water*

**s. water pollution** забруднення підземних вод

**s. dose** [noneffective dose] доза недейна [підпорогова] (*доза отрути, значення якої менше, ніж величина порогу шкідливого впливу [діяння, дії]*)

**subtitle** підзаголовок

**subtle** витончений; вирафінований; вправний; підступний, хитрий

**subtlety** витонченість; вирафінованість; вправність; підступність, хитрість

**subtract** віднімати

**suburb** передмістя, пригород; приміська околиця

**suburban** (*i*) мешканець передмістя; (*пк*) приміський, пригородний; провінційний

**sulfate**

**succeed** мати успіх, встигати (*досягнути чогось*); іти [наступати] за; бути наступником; успадковувати

**success** успіх

**succession** низка, ряд, порядок; послідовність; *юр.* право наслідування; успадк(ов)ування

**such** такий

**suck** (*i*) смоктання, ссання; (*d*) смоктати; ссати

**s. in** всмоктувати

**s. out** висмоктувати

**suction** (*i*) смоктання, ссання; (*пк*) смоковий, смоктальний, всмоктувальний, всмокт(ув)аний

**s. lysimeter** *геол.* смоктальний лізіметр (*пристрій для вимірювання просочення води крізь ґрунт та забирання проб підземної дренажної води*)

**sudden** несподіваний; раптовий; наглий

**suddenly** несподівано; раптово; нагло

**sue** *юр.* переслідувати (згідно зі судовим порядком)

**suffer** зазнавати, переносити; страждати; терпіти

**suffice** вистачати; задовольняти; бути достатнім

**sufficiency** достатність

**sufficient** достатній

**sufficiently** достатньо

**suffocate** душити; задушити(ся); задихатися

**suffocation** задушення; задуха, астма

**sugar** (*i*) цукор; лестоці; (*d*) підсолджувати (цукром); лестити; (*пк*) цукровий

**suggest** пропонувати; радити; піддавати (*думку*), навіювати; вмовляти

**suggested control measure** [SCM] рекомендований засіб контролювання

**suggestion** пропозиція; порада; вказівка; натяк; вмовляння

**suit** (*i*) *юр.* позов, процес; прохання, клопотання; сватання, залицяння; костюм (чоловічий); готельна квартира; (*d*) задовольняти; підходити; личити; пристосовувати; вбирати

**suitable** відповідний; підхожий; гідний; придатний

**sulfate** (*i*) сульфат (*сіль сульфатної кислоти з йоном SO<sub>4</sub><sup>2-</sup>*); (*d*) обробляти [насичувати] сірчаною кислотою [сіллю сірчаної кислоти]; перетворювати в сульфат; (*пк*) сульфатний

**s. minerals** сульфатні мінерали

**sulfate**

- s. pulp** сульфатна целюлоза
- s.-reducing bacteria** сірководневі бактерії  
(бродильні бактерії, що змінюють сульфатні сполуки у сульфідні)
- sulfation [sulfonation]** сульфатація  
(прикріплення групи сульфонічної кислоти  $SO_2OH$  до атома вуглецю вуглеводню)
- sulfide** (i) сульфід; (нк) сірчистий, сульфідний
- s. dye** сірчистий барвник
- s. ores** сірчисті [сульфідні] руди (сірчані сполуки з металами: міддю, цинком, ртуттю і плумбієм)
- sulfite** (i) сульфїт; (нк) сульфїтний
- s. acid liquor** лужний розчин сульфїтної кислоти ( $Ca(HSO_3)_2$  або  $Mg(HSO_3)_2$ )
- sulfoalkalynation** сіркопідлужування
- sulfonate** (i) сульфонат; (д) сульфонувати  
(уводити [перетворювати в] кислотну групу  $SO_3H$ )
- sulfonation** сульфонування
- sulfonic** сульфонічний (який стосується або позначає кислотну групу  $SO_3H$ )
- sulfur** (i) сірка; (нк) сірчаний
- s. compounds** сірчані сполуки
- s. dioxide  $SO_2$**  двооксид сірки (отруйний через вдихання, подразнює очі та слизову оболонку, небезпечний забруднювач повітря; складник диму [смогу])
- s. hexafluoride  $SF_6$**  гексафлюорид сірки (непальний діелектричний газ)
- s. oxides [oxides of sulfur]  $SO_x$**  оксиди [оксидні] сірки, сірчані оксиди [оксидні]
- s. removal** усунування [вилучання] сірки
- s. scavenger plant** сіркоочисне устаткування
- s. trioxide  $SO_3$ ,  $(SO_3)_n$**  триоксид сірки (ангідрид сірчаної кислоти; сильно окиснювальна й отруйна тверда речовина)
- sulfuric** сірчаний, сірковий
- s. acid  $H_2SO_4$**  сульфатна [сірчана] кислота (дуже їдка, тканиноподразнювальна, реактивна до металів речовина)
- s. acid plant** підприємство [устаткування] виробництва сірчаної кислоти
- sulfurous** сірчистий
- s. acid  $H_2SO_3$**  сульфїтна [сірчиста] кислота (отруйна через ковтання та вдихання речовина, подразник тканин)
- sullage** побутові стічні води без фекальних вод (від бань, пралень, вмивальників, тощо)
- summarize** підсумовувати

**supernatant**

- summary** (i) звід, підсумок, резюме; (нк) сумарний, короткий; швидкий
- summation** сумация (феномен аддитивних ефектів, які індуковані комбінованим впливом [діянням])
- summer** (i) літо; (нк) літній
- s. discharge standards** див. *seasonality of water quality*
- summertime** літній час; літо
- sump** (i) відстійник; клоака; (нк) відстійниковий; клоаковий
- s. pump** відстійникова помпа [смок]
- sun** (i) сонце; (нк) сонячний
- sunburn** сонячна засмага
- sunlight** сонячне світло
- sunset** захід сонця
- s. provision** юр. положення "вечірньої зорі" (передбачає автоматичну втрату сили закону [адміністративної постанови] у заданий термін [день], якщо не вжити відповідних заходів для його продовження)
- sunshine** сонячне світло; гарна [сонячна] погода
- superadiabatic ambient lapse rate** суперрадіабатичне падіння [градієнту] атмосферної температури; суперрадіабатичне зменшення [градієнту] температури довкілля
- supercharger** нагнітач (повітря двигуна)
- superficial** зовнішній; поверховий; побіжний; зведений (з кількох складових частин [компонентів])
- s. linear velocity** приведена лінійна швидкість (швидкість рідини крізь батарею труб [шар піску чи каміння] - дорівнює приведеній масовій швидкості, поділеній на густину рідини)
- s. mass velocity** приведена масова швидкість (швидкість рідини крізь батарею труб [шар піску чи каміння] - дорівнює масовій кількості рідини за одиницю часу, поділеній на суму площ перетинів усіх труб [загальну площу перетину шару піску чи каміння])
- superfluous** надмірний; зайвий; непотрібний
- superheat** (i) перегрівання; (д) перегрівати
- superheater** перегрівач
- superheating** перегрів(ання)
- superimpose** сумішати, сумішництво; мат. накладати (одну площу на іншу)
- superimposition** суміщення; мат. накладення (однієї площі на іншу)
- supernatant** прозора [чиста] надосадна рідина

**superposition**

**superposition** *мат.* накладення; *геол.* нашаровання

**supersonic** *фіз.* надзвуковий

**superthreshold dose [toxic dose]** доза надпорогова [токсична] (*кількість отрути, вплив якої на організм викликає інтоксикацію без смертельного наслідку*)

**supervise** наглядати; керувати

**supervisor** наглядач; керівник

**supervisory** наглядацький; керувальний

**supplement** (*i*) додаток; (*d*) додавати

**supplied-air respirator** респіратор зі запасним повітрям

**supplies** припаси, харчі; затверджені парламентом асигновання

**supply** (*i*) постачання; запас; подання, живлення; мережа (*енергопостачання*); (*d*) постачати; подавати; живити; (*нк*) постачальний; подавальний, живильний (*помпа*)

**s. air** (мережо)постачальне повітря

**s. water** (мережо)постачальна вода

**support** (*i*) підтримка, опора; підтвердження; підставка; (*d*) підтримувати; підтверджувати; підпирати; попірати; (*нк*) підтримувальний; підтверджувальний; підпиральний; попіральний; підтримуваний; підтверджуваний; підпираний

**supporting** (*i*) підтримування; підтверджування; підпирання; (*нк*) підтримувальний; підтверджувальний; підпиральний; попіральний

**s. affidavit** *юр.* підтверджувальне (письмове) свідчення під присягою

**suppose** гадати; думати; уявляти; вважати; припускати

**supposed** гаданий; уявний; припущений

**supposedly** згідно зі загальною думкою

**supposing** якби, якщо, якщо б, припускаючи що

**supposition** припущення; здогад; *мат.* гіпотеза

**suppress** придушувати; заглушувати (*звук*); забороняти (*появу книжки*); винищувати (*бунтарство*); підкорювати (*спротив*); замовчувати (*правду*)

**suppression** придушення, припинення

**s. of immune system response** придушення реакції імуносистеми [імуносистемної реакції]

**surprise**

**surface** (*i*) поверхня; зовнішність; (*d*) виходити [впливати] на поверхню; обробляти поверхню; (*нк*) поверхневий, зовнішній

**s. aeration** поверхнева аерація (*механічними аераторами*)

**s. area scaling factor** площеповхневий масштаб

**s. casing** *нафт.* провідник, кондуктор

**s. charge** *ел.* поверхневий заряд

**s. coating** поверхнєве покриття [фарбування]

**s. collecting agents** поверхнєві збиральні засоби (*нафти, розлитої на воді*)

**s. compaction** ущільнювання поверхні

**s. condenser** поверхневий холодильник [конденсатор, скроплювач]

**s. grinder** плоскошліфувальне [плосковигладжувальне, поверхнеобробне, поверхнешліфувальне] обладнання [верстат]

**s. impoundment** поверхнєве [наземне] місце (*напр., засинне сміттєсховище, водоймище для тимчасового зберігання небезпечних відходів*)

**s. ionization [SI]** поверхнева йонізація

**s. mining** поверхнєве [відкрите] гірничє виробництво [добування]

**s. mining control and reclamation** наглядання [контролювання] та відновлення [рекултивация] поверхневих [відкритих] гірничих виробництв

**s. owner** власник поверхні (*поверхні землі, але не копалин під землею*)

**s. pollution** забруднення поверхнєвої води

**s. roughness** шорсткість поверхні, поверхнева шорсткість

**s. tension** поверхневий натяг [напруження]

**s. water** поверхнева вода

**surfacer** поверхневирівнювач

**surfacing machine** поверхневирівнювальна машина [верстат]

**surfactant** поверхнєво активний засіб [речовина]

**surge** (*i*) велика хвиля; раптовий приплив; поштовх; удар; ривок; *ел.* стрибок напруження; раптовє перенапруження; (*d*) раптово припливати; поштовхувати; ударяти; рвати; *ел.* раптово перенапружувати

**surprise** (*i*) несподіванка; подив; здивування; (*d*) робити несподіванку; здивувати, вражати; заставати зненацька; (*нк*) несподіваний; дивний

**surrogate**

**surrogate** (i) заступник; замітник, сурогат; (нк) заступний; замітний, сурогатний

**s. analysis** аналіз за опосередкованими показниками

**s. standard** замітний зразок [стандарт] (органічна сполука, вживана в газовій хроматографії як еталон для оцінювання точності та чіткості; її добирають подібною за складом до вимірюваної сполуки)

**surround** оточувати

**surrounding** навколишній

**survey** (i) огляд, обстеження; знімання [вимірювання] (розмірів площі); (d) оглядати; знімати [вимірювати] (площу землі); (нк) оглядовий

**surveyor** оглядач; інспектор; землемір; топограф

**survival** виживання; пережиток

**s. curve** крива [діаграма] виживання (показує кількість [відсоток] організмів, які переживають підвищення доз отруйного засобу чи радіації)

**survive** переживати (когось, щось); лишатися живим; продовжувати існувати

**survivorship** виживаність

**s. curve** крива [діаграма] виживаності (діаграма кількості осіб одного року народження, які залишаються живими протягом певного часу)

**susceptible** схильний; маловідпорний (до інфекції); чутливий; легкорективний

**susceptive** сприйнятливий

**suspect** (i) підозріла особа; (d) підозрювати; мати підозру [сумнів]; сумніватися; (нк) підозрілий

**suspend** вішати, підвішувати; (тимчасово) припиняти; відкладати

**suspended** завислий, підвішений

**s. animation** неприємність, нечутливість

**s. hood** підвішений дашок [ковпак, чохол]

**s. particulate matter** див. *suspended solids*

**s. solids** [SS, s. particulate matter, particulate matter] завислі тверді частинки (у повітрі); замулені тверді частинки (у воді)

**suspension** (i) завішування, підвішування; хем. суспензія (суміш твердих частинок у рідині); (тимчасове) припинення; відкладання; (нк) завішений; сумішний; суспензійний

**s. firing** сумішне [суспензійне] паління [горіння], опалення [огрівання]

**sustain** жити; підсилувати; підтримувати; продовжувати; сприяти; терпіти, зносити; зазнавати (втрати, поразки); юр. вирішувати на користь (когось); обгрунтовувати, посилювати (звинувачення)

**sustainable** підтримувальний; продовжувальний; сприятливий; стерпний

**s. development** сприятливий розвиток

**sustained nuclear reaction** безперервна [продовжувальна] ланцюгова реакція

**sustained-yield harvesting** безперервне збирання врожаю (збирання поновлюваних ресурсів, напр., дерев без шкоди для лісу на майбутнє)

**sustenance** засоби підтримування; засоби існування; харчування

**SVI** див. *sludge volume index*

**SVOA** див. *semivolatile organic analysis*

**swallow** 1. (i) ковток; горлянка; (d) ковтати; поглинати; вбирати; 2. ластівка

**swamp** (i) болото, драговина, трясовина; (d) заливати, затопляти; завалювати, засипати (листами, проханьями, працею); придушувати (чисельно); (нк) болотистий, багністий, трясовинний

**swap** [swop] (i) обмін; (d) обмінювати(ся), вимінювати

**sweat** (ви)піт, потіння; (d) потіти; виділяти краплі; лютовати

**sweating** мет. випаровування (легкотопких стонів); ліквация; щільне залютовування

**sweetening** опріснювання; дезодоризаційне знесірчування (повітря, газів, нафтопродуктів); підсолоджування

**swift** (i) зоол. стриж; мотовило; шпулька; (нк) швидкий, прудкий

**swill** (i) полоскання; помий; пійло; (d) полоскати; жадібно пити

**swim** (i) плавання; (d) плавати; легко йти (плавною ходою)

**swimable water** плавальна [купільна] вода

**swimming** (i) плавання; (нк) плавальний

**s. pool** плавальний басейн

**swing** (i) хитання; коливання; відхилення; розмах; гойдалка; маятник; фіз. амплітуда коливань; (нк) коливальний; поворотний; маятниковий

**s. check valve** поворотний [зворотний] клапан [хлипак]

**s. grinder** поздовжньо-шліфувальний верстат

**s. sander** коливальний піскорозкидач

**s. saw** підвісна [маятникова] відрізна пила

**swinging**

**swinging vane** [velometer] **anemometer**  
коливальнолопатковий вітромір [анемометр]

**swinging vane velocity meter** вітромірна лопатка; лопатковий флюгер (*пристрій для визначання напрямку і швидкості вітру*)

**swirl** (*i*) вир; крутіж (*на воді*); сучок; (*д*) вирувати; крутитися; відчувати запаморочення

**s. around** вирувати навколо [довкола]

**switch** (*i*) *ел.* вимикач; *зал.* рейковий перемикач; прут, лозина, хворостина; накладне волосся; (*д*) *ел.* вмикати, вимикати; *зал.* переводити (поїзд) на іншу колію [рейки]; спрямовувати (розмову) в (інший) бік; сікти прутом [лозиною]

**SWMU** *див. solid waste management unit*

**swop** *див. swap*

**symbiosis** *біол.* симбіоз (*спільне життя двох різних організмів*)

**symbiotic** *біол.* симбіотичний

**symmetrical** симетричний

**symmetry** симетрія; симетричність

**sympathetic** співчутливий; симпатичний

**sympathy** співчуття; прихильність; взаєморозуміння; симпатія

**symptom** симптом, ознака, прикмета, прояв (*хвороби*)

**symptomatic** симптоматичний

**sympomatics** симптоматика

**synapse** *мед.* синапс (*з'єднання, які передають нервові збудження [імпульси]*)

**synchronous** одночасний; рівночасний; синхронний

**s. electric motor** синхронний електродвигун

**syndrome** *мед.* комплекс симптомів, синдром

**synecology** синекологія (*наука про взаємодію різних видів населення екосистеми*)

**synergism** *мед.* синергізм (*сукупна дія [ефект] чинників, яка перевищує суму дій [ефектів] окремих чинників*)

**synergistic** *мед.* сукупнодійний, синергічний

**s. effect** *мед.* сукупна [синергічна] дія [ефект]

**synfuel** *див. synthetic fuel*

**synopsis** короткий [загальний] огляд; конспект; синопсис

**synoptic** конспектний, синоптичний

**s. map** синоптична метеорологічна мапа

**s. scale** синоптичний метеорологічний масштаб [шкала]

**synthesis** з'єднання; складання; синтез; (*нк*) з'єднаний; складений; синтезний

**s. gas** складений газ (*моноксид вуглецю й водню*)

**synthetic** штучний, синтетичний

**s. flow** розрахунковий розхід (*води у водотоку*)

**s. fuel** [synfuel] штучне [синтетичне] паливо [пальне]

**s. natural gas** [SNG] штучний [синтетичний] природний [земний] газ

**s. organic chemical contaminants** [SOCs] забруднювальні штучні [синтетичні] органічні хемічні речовини

**s. organic chemical manufacturing industry** [SOCMI] промисловість [індустрія] виробництва штучних [синтетичних] хемікатів

**s. resin** штучна [синтетична] смола [камець], полімер

**s. seawater** штучна [синтетична] морська [солоня] вода

**syperthreshold dose** *див. toxic dose*

**system** система; метод; устрій; мережа (*шляхів*); сукупність; *геол.* (гірська) група, формація

**systematic** систематичний, методичний

**systemic** системний

**systems audit** перевіряння [ревізія] пробних методів добирання й аналізу зразків, оцінювання плану забезпечення якості

**systems ecology** системна екологія (*математичний аналіз подій, умов і процесів, які впливають на пов'язаність організмів з їхнім довкіллям*)

**T**

**table** (*i*) стіл; трапеза; таблиця, розклад; табель; дошка, плита; плоског'р'я; (*д*) класти на стіл; відкладати надовго

**t. exhaust** настільний очишувач пилу; витягування пилу

**t. saw** настільна відрізна пила

**tablet** дощечка; блокнот; таблетка; кусок, брусок (*мила*)

**tack** (*i*) цвяшок, кнопка, широкошапковий цвях; клейкість, липкість; (*д*) прикріплювати цвяхком [кнопкою, гвіздком]; приклеювати, приліпляти; додавати, присидувати; пришивати злегка

**tack**

**tacking**

**tacking** зв'язування (*волокон прілої соломи або листя [мульчі] хемічною сполукою під час відновлювання [реставрації] ґрунту*); присєднування, додавання

**tacky** липкий

**tact** такт

**tactful** тактовний, делікатний

**tactical** тактичний, спритний

**tactician** тактик; організатор; спритний адміністратор

**tactics** тактика

**tactile** дотиковий; відчутний на дотик

**tactless** нетактовний, неделікатний

**tactical** дотиковий

**tadpole** зоол. пуголовок

**tag** (i) етикетка, ярлик; петля, вушко, штрипка; висячий кінець; (d) причіпляти етикетку [ярлик, петлю, вушко, штрипку, кінець]

**tagged molecule** позначена молекула (*молекула з причепленим атомом радіоактивного елемента для стеження за її поведінкою*)

**tail** (i) хвіст, хвостик; додаток; задня [кінцева] частина; (d) приборбляти хвоста; відрізувати хвоста; слідувати; відставати; тягтися [волоктися] за; (пк) хвостовий; задній

**t. gas** залишковий газ

**t. pipe** нафт. кінцева труба; авт. випускна труба глушника

**tailings** рештки; с.-г. недомолочені колоски; мет. шлам

**t. dump** звалище відходів, хвостосховище (*ємність для складання пульпи гірничо-збагачувальних підприємств з подальшим зневодненням*)

**tainted drinking water** забруднена питна вода

**tainting substances** речовини, що надають присмак (*напр., воді*)

**take** (i) взяття, здобуття; сума (*грошей*); здобич; улов; збір; (d) брати; придбати, набувати; піймати, ловити; сідати (*на віз*); вимірювати (*температуру, висоту*)

**t. into account** брати до уваги; зважати на

**t. on** розпочинати, братися (*за справу*)

**t. place** відбуватися; траплятися

**t. root** вкорінюватися, пускати коріння

**t. up** підіймати; братися до (*чогось*); розглядати (*справу*); влаштовувати; вбирати (*вологу*); забирати (*час*)

**talc**  $\text{H}_2\text{Mg}_3(\text{SiO}_3)_4$  (i) тальк; (d) посипати [натирати] тальком

**talk** розмова, балачка; поголоска, чутка; (d) розмовляти, балакати; поширювати поголоски [чутки]

**talks** переговори

**tallow** лій, товщ, сало

**tamp** трамбувати; напихати; забивати (шпур) (*глиною*)

**tamper** (i) трамбувач; товкач; (d) робити самовільні зміни; втручатися; підробляти, фальшувати (*документ*); таємно впливати (*на членів суду*), підкуповувати (*суддів*)

**tan** (i) засмалення, засмаг (*від сонця*); (d) дубити (*шкіру*); загоряти, засмалювати(ся); (пк) рудуватокоричневий

**tanbark** товчена дубова кора

**t. solid fuels** дубова кора як паливо

**tangent** (i) дотична (лінія); тангенс; (пк) дотичний

**tank** (i) водовмістище; бак; цистерна; резервуар; військ. танк; (d) наливати [наповнювати] у водовмістище [бак, цистерну, резервуар]

**t. car** зал. вагон-цистерна

**t. coil** (паронагрівальний) змійовик резервуара (густих нафтопродуктів)

**t. truck** автоцистерна

**tanker** нафтоналивне судно, танкер; зал. цистерна

**tankered waste** стічні води, які транспортуються в цистернах

**tantalum Ta** хем. тантал (*сталєво-синій метал, точка топлення - 2996°С, сильно відпорний до окиснення, до усіх концентрацій гарячих і холодних сірчанних кислот, соляних, азотних та оцтових кислот, гарячих і холодних розчинів їдкоого натрію тощо; у формі пилу чи порошку є легкозапальний і отруйний; вживається у виробництві хемічного приладдя, медичних інструментів, в електроніці тощо*)

**tap** 1. (i) легкий удар [стукіт]; (d) легко ударяти [стукати]; 2. (i) дірка [трубка] (*для витягування рідини [смоли, соку] з дерева*); кран (*у бочці пива [вина]*); гвинторіз, гайкоріз; ел. відгалуження, відвід; затиск, затискач (*електричного [телеграфного] проводу*); (d) розпочинати (*бочку вина [пива]*); виготовляти нарізь [різьбу, гвинт, гайку]; ел. відгалужувати, відводити (*електричний [телеграфний] провід*)

**taper** (i) конус, конусність, звуження; ухил; похилена (вниз) поверхня; (d) звукуватися в кінці; схилитися вниз; (пк) конусний, звужений; похилий (вниз); стіжковий

**taper**

- t. pipe thread joint** з'єднання конусною трубною нарізкою [різьбою]
- tapwater** водогінна вода
- tar** (i) дьоготь, рідка смола; (d) мастити дьогтем, смолити (покривати смолою)
- t. balls** смоляні кульки (з нелетких вуглеводнів на воді після випарування летких фракцій розливої нафти)
- t. sands liquid fuel** рідке паливо бітумінозного піску
- tare** (i) тара; чиста вага посудини [контейнера]; (d) тарувати; визначати чисту вагу посудини [контейнера]
- target** (i) ціль, мета; об'єкт (опроміювання, радіації, нищівної дії хімічної речовини); круглий щит (для стрільби); завдання; план; (пк) цільовий; об'єктний; плановий
- t. compound list [TCL]** список (органічних) сумішей-об'єктів (для виявлення дії на них опроміювання)
- t. organ** орган-об'єкт (людини) (напр., печінка, система дихальних органів, на які може негативно подіяти опроміювання або хімічна речовина)
- t. theory** об'єктна теорія (взаємодії йонізаційної радіації всередині клітини з певним біологічним зразком-об'єктом)
- task** (i) завдання, задача; робота; (d) озадачувати, давати завдання [роботу]
- t. force** загін [команда] особливого призначення
- taste** (i) смак; нахил, уподобання; (d) смакувати, відчувати смак; мати смак; куштувати
- tasteful** смачний
- tasteless** несмачний
- tax** (i) податок; мито; данина; вимога; тягар; (d) оподатковувати; накладати мито [данину, тягар]; ставити вимогу; (пк) податковий; митний
- t. with** юр. звинувачувати
- TBP** див. *true boiling point*
- TC** див. *total carbon*
- TCA** див. *trichloroethane*
- TCDBF** див. *tetrachlorodibenzofuran*
- TCDD** див. *tetrachlorodibenzo-para-dioxin*
- TCDF** див. *tetrachlorodibenzofuran*
- TCE** див. *trichlorethylene*
- TCL** див. *target compound list*
- TCLP** див. *toxicity characteristic leaching procedure*
- TCM** див. *Transportation Control Measure*

**temperature**

- TDI** див. *tolyene-diisocyanate*
- TDS** див. *total dissolved solids*
- technical** технічний
- T. directives** див. *Standards*
- t. publication** технічне видання [опублікування]
- T. Review Criteria [TRC]** критерії технічного перегляду
- t. services** технічні послуги
- T. Services Division [TSD]** відділ технічних послуг
- technics** вправність у роботі [мистецтві]; технічні засоби, техніка (наука, доктрина)
- technique** техніка, методика (спосіб виконання)
- technological** технологічний
- technologically** технологічно
- t. enhanced natural radioactivity [TENR]** технологічно збільшена [посилена] природна радіоактивність (зумовлена підземним гірництвом або свердловинами)
- technology** технологія; технічні та прикладні науки; техніка
- tectonic** геол. тектонічний; будівельний
- tectonics** геол. тектоніка; будівельні науки
- tedious** втомливий; нудний
- teeth** (мн. від *tooth*) зуби
- teflon [PTFE, TFE] (C<sub>2</sub>F<sub>4</sub>)<sub>n</sub>** тефлон (торговельна марка); полімер політетрафлюоретилену (вживаний для виробництва високотемпературних промислових пластмас, підшипників [вальниць], фільтрів, кухонних приладів, електричної ізоляції, для закріплення алмазів до металу, у виробництві шліфувальних і абразивних кругів тощо)
- TEL** див. *tetraethyl lead*
- Tellerettes** телерети (торговельна марка; пластмасові спіральні упаковні елементи для абсорбційних, газозмивальних багит)
- TEM** див. *transmission electron microscopy*
- temperate** стриманий; помірний (клімат, підсоння)
- temperature** (i) температура; (пк) температурний
- t. gradient [thermal gradient]** градієнт температури
- t. inversion** метеор. температурна інверсія (підвищення температури повітря з висотою)
- t. profile** температурний профіль



**temperature**

**t. safe exposure period** період безпечної дії температури

**t. variation** коливання [зміна] температури

**temporal** тимчасовий

**t. resolution** тимчасове розв'язання [вирішення] (проблеми); тимчасова резолюція

**temporary** тимчасовий

**t. hardness** тимчасова [карбонатна] твердість (води) (*твердість води, яку можна зменшити або усунути нагріванням*)

**t. threshold shift [TTS]** тимчасовий зсув порогу чутності (слуху) (*спричинений надмірним рівнем шуму*)

**tempt** приваблювати; спокушати

**ten percent rule** правило десяти відсотків (*засада в екології, згідно з якою приблизно 10 % енергії, наявної в геотропічному рівні [шарі], передається вгору і зберігається в наступному вищому геотропічному рівні [шарі] організмів*)

**tend** 1. мати нахил [тенденцію] до; прагнути; прямувати, простувати; 2. піклуватися, доглядати; обслуговувати

**tendency** нахил; прагнення; прямування, тенденція; намір

**tender** 1. (i) пропозиція, заява; (d) пропонувати; подавати (*пропозицію, заяву про відставку*); 2. (i) доглядач, опікун; 3. (пк) ніжний; тендітний; м'який; вразливий, болючий

**tenon** (i) чіп, замок з чіпом; шпилька, язичок; (d) нарізати чіпи, з'єднувати на чіпах

**tenoner** верстат для нарізування чіпів

**TENR** див. *technologically enhanced natural radioactivity*

**tensile strength** розтяжність (*міцність на розтягування*); межа розтяжності

**TEPP** див. *tetraethyl pyrophosphate*

**therapeutic index** терапевтичний індекс (*відношення середньої смертельної дози отрути для піддослідних тварин, що отримували лікування, до середньої смертельної дози для тварин без лікування*)

**teratogenic** мед. тератогенний, спотворний

**teratogenicity** мед. тератогенність, спотворність

**teratogens** мед. тератогени (*спричинюють спотворювання [відхилення] від норми зародка [плоду] рослини чи тварини*)

**teratology** мед. тератологія (*наука про спотворювання [відхилення] від норми зародка [плоду] рослини чи тварини*)

**testing**

**teratoma** мед. тератома (*вроджений новотвір, що виникає внаслідок порушення розвитку зародкового організму*)

**term** період, термін; семестр; (нормальний) період вагітності; вираз, вислів; мат. член, складова; (d) називати

**terminal** (i) кінець; ел. вивід; клема; зал. кінцева ста(н)ція; (пк) кінцевий, остаточний, вивідний

**t. bronchiole** вивідний [кінцевий] бронх

**t. settling velocity** кінцева швидкість осаджування (*спокійне падіння частинки в газі, рідині*)

**terminate** завершувати(ся), кінчати(ся); обмеж(ов)увати, ставити межу; звільняти з посади

**termination** закінчення, кінець; припинення; звільнення з посади

**termite** терміт

**terms** умови, стосунки, відносини, обставини

**t. of emissions** умови [обставини] викидів (*які сприяють викидам*)

**ternary** потрійний; третій

**t. system** мет. потрійна система (*теоретичний стоп, складений з трьох елементів*)

**terrace** (i) тераса, насип; ряд будинків;

(d) робити насип; розташовувати терасами

**terracing** насипання; розташ(ов)ування терас на косогорі (*послаблюється змивання [ерозія]*)

**terrain** терен; територія; ґрунт

**terrestrial** (i) житель землі; житель суші; (пк) земний; суходільний

**t. ecosystem** земна екосистема

**t. radiation** земна радіація [випромінювання]

**tertiary** третинний, третьорядний

**t. treatment plant** третинна [третьорядна] споруда очищення (стічних вод) (*третья фаза остаточного очищення стічних вод для усунування неорганічного азоту і фосфору або розчинених органічних сполук*)

**t. treatment standards** норми якості стічних вод, що пройшли доочищення

**test** (i) проба, випробування; дослід, досліджування; аналіз; перевіряння; іспит; експеримент; тест; (d) випробовувати; досліджувати; аналізувати; перевіряти; експериментувати; тестувати

**testing** (i) випробування; досліджування; перевіряння; аналізування; експериментування; тестування; (пк) аналітичний; випробний; дослідний; експериментальний

## testing

**t. equipment** аналітичне [випробне, дослідне, експериментальне] устаткування

**t. facility** аналітичні [випробні, дослідні, експериментальні] прилади [засоби]

**tetrachlorodibenzofuran [TCDF, TCDBF]** тетрахлородибензофуран (*полігалогенний вуглеводень, подібний до діоксину*)

**tetrachlorodibenzo-para-dioxin [TCDD, tetrachlorobenzo-p-dioxin, dioxin]** тетрахлородибензо-пара-діоксин (*точно хемічно не визначена речовина, дуже отруйна для деяких тварин, шкідлива для людини; спричинник раку [канцероген], видоспостворювань [тератоген], видозмін [мутаген]*)

**tetrachloroethylene** *див. trichloroethylene*

**tetraethyl C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>-** етил (замінник, радикал)

**t. lead [TEL, antiknock additive] (C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>)<sub>4</sub>Pb** плюмбію [олива] тетраетил (антидетонаційний домішок [додаток]) (видачений з ужитку у США 1989р. і замінений methyl-tert-butyl-ether або сумішшю метанолу і терт-бутилалкоголю)

**t. pyrophosphate [TEPP] (C<sub>2</sub>H<sub>5</sub>)<sub>4</sub>P<sub>2</sub>O<sub>7</sub>** пірофосфату тетраетил (отруйний, мухобій [інсектицид] для попелиць [тілі] і кліщів, гризунобий [роденцицид])

**textbook** підручник, посібник

**texture** біол. тканина, ткальне сплетення; будова (*шкіри, кості, дерева, рослини тощо*)

**textured finish** лакована поверхня; декоративне покриття

**TFE** *див. teflon*

**TFR** *див. total fertility rate*

**TH** *див. total hardness*

**thallium Tl** хем. талій (*синьо-білий метал, подібний до плюмбію, окиснюється в повітрі при кімнатній температурі, розчиняється в азотній чи сірчаній кислоті; утворює отруйні сполуки в контакті з вогкістю; вживається для виробу талієвих солей, стопів ртуті, легкоплавного скла, шкідниковищувачів тощо*)

**theoretical** теоретичний

**t. oxygen demand [TOD]** теоретична біологічна потреба кисню

**therm [therme]** терм(а) (*одиниця теплової енергії, дорівнює 100.000 BTU або 1,05506 × 10<sup>5</sup> кДж*)

**thermaistor anemometer** терморезисторний анемометер (*прилад для виміру сили [швидкості] вітру*)

**thermal** тепловий; термічний

## thermal

**t. blanket** теплове покривало; тепловий захисний шар [верства]

**t. conductivity** теплопровідність

**t. cracking unit** термічна розщеплювальна піч, термічна крекінг-піч; термічний розщеплювальний [крекінговий] апарат

**t. decrepitation** термічне розтріскування (*дерева, кристалів солі тощо*)

**t. destruction** термічне руйнування [знищення]

**t. detonation** *див. physical detonation*

**t. equilibrium** тепла рівновага

**t. expansion** теплове розширення

**t. gradient** *див. temperature gradient*

**t. inversion** тепла інверсія, переміна знаку [напрямку] тепла

**t. mixing zone** зона теплового змішування (*напр., в районі випуску вод теплоелектростанцією*)

**t. NO<sub>x</sub>** теплові оксиди азоту (*утворюються від нагрівання повітря до рівня, коли атмосферний азот з'єднується з киснем*)

**t. plume** тепловий струмінь (*гарячої води з електростанції до озера чи ріки*); тепловий острів [купол] (*теплого повітря над містом*)

**t. pollution** теплове забруднення (*викидання надмірної кількості тепла в озеро чи ріку*)

**t. power plant** тепла електростанція [енергоблок]

**t. precipitator** тепловий пиловловлювач; тепловий осаджувач

**t. radiation** теплове випромінювання [радіація]

**t. reactor** ядерний реактор на теплових нейтронах; термічний допалювач (відпрацьованих газів)

**t. resistance** тепловий [термічний] опір; теплостійкість

**t. spraying** теплове [термічне] розпилювання (*металізаційне покриття розпилюванням*)

**t. stratification** теплове [температурне] нашаровання

**t. treatment of hazardous waste** теплове [термічне] оброблення небезпечних відходів (*спалюванням, піролізом, сухим перегананням [фракціюванням], розрядом надвисокої частоти*)

**t. turbulence** теплове перемішування [турбуленція] (*перемішування, спричинене теплом*)

**thermistor**

- thermistor anemometer** терморезистивний вітромір [анемометр]
- thermocline [metalimnion]** термоклин, шар температурного стрибка (різка границя між епілімніоном [верхнім теплим шаром води] і гіполімніоном [нижчим холодним шаром води] у ставках чи озерах влітку в помірних кліматичних зонах)
- thermoccompression evaporator** термокомпресорний випарювач (теплова енергія стисненої пари використовується для підігрівання випаровуваної рідини)
- thermocouple** термопара
- thermodynamic** термодинамічний
- t. properties** термодинамічні властивості [показники, параметри]
- thermodynamics** термодинаміка
- thermonuclear** термоядерний
- t. reaction** термоядерна взаємодія [реакція] (ядерна взаємодія [реакція], яка вимагає нагрівання до  $10^7 - 10^8$  °K, щоб отримати енергію активації ядерного злиття)
- thermoplastic** (i) термопластика (матеріал); (нк) термопластичний
- t. resin(s)** термопластичний полімер [гума, смола] (матеріал, що м'якшає під час нагрівання та повертається до попереднього стану [форми] під час охолодження)
- thermosphere** термосфера (четвертий за чергою атмосферний шар, який нагрівається шляхом абсорбції сонячної енергії атомним киснем - від 180 °K на висоті 85 км до 450 °K на висоті 125 км)
- thick** густий; грубий; товстий; непрозорий; каламутний; щільний (матеріал)
- thicken** густішати; грубіти; товстіти; ущільнювати; робитися непрозорішим [каламутнішим]
- thickener** згущувач; загусник (речовина); ущільнювач; концентратор (прилад)
- thickening** згущення; згрубіння; ущільнення (грунту)
- thickness** густина, густість, гуша; товщина; щільність
- thin** рідкий; тонкий; худий; прозорий; нещільний
- thing** річ, предмет
- thinner** розріджувач (рідина)
- thinning** розріджування (рідина, фарби); проріджування (лісу), проривання (посіяної горобини)

**threshold**

- thiobacillus** тіобацила (водний або наземний тип бактерії, здатної окиснювати елементарну сірку, сульфідні йони, тіосульфати й інші види неорганічної сірки, щоб придбати енергію для метаболізму, засвоєння чи виділення речовин)
- THMs** див. *trihalomethanes*
- THMs contaminant** див. *trihalomethanes contaminant*
- thorium Th** торій
- thought** думка, міркування; роздум; намір
- thrash** див. *thresh*
- thrasher** бияк, бийник (той, хто б'є); с.-г. ціп, молотарка; біол. морська лисиця
- thread** (i) нитка, низка; гвинтова нарізь; (d) затягати нитку (у вушко голки); нанизувати; нарізувати гвинт; загвинчувати
- threaded** нарізний
- t. piping joint** нарізне трубне з'єднання
- threat** загроза, погроза
- threaten** загрожувати, погрожувати
- threatened species** загрожені види (малочисленні види тварин або рослин у середовищі, розмножувальні запаси якого не вказують на небезпеку вимирання)
- three-dimensional coordinate system** тривимірна координатна система
- three-way** тринапрямний; потрійний
- t.-w. catalyst** тринапрямний [потрійний] каталізатор (контролює всі три найгірші викиди автомобіля: окисувальний каталізатор перетворює вуглеводні на двооксид вуглецю та воду і окисує монооксид вуглецю до двооксиду, а відновлювальний каталізатор перетворює оксиди азоту на атмосферний азот)
- t.-w. catalytic converter** тринапрямний [потрійний] каталізаторний перетворювач [конвертор]
- thresh [thrash]** (i) молотіння, молотьба; (d) молотити; бити, вдаряти
- t. out (something)** всебічно обговорювати (щось)
- threshing** молотіння, молотьба
- threshold** (i) поріг; вступ; початок; межа; границя; край; (нк) пороговий; вступний; початковий; межовий; граничний; крайній
- t. acute effect Lim<sub>ac</sub>** поріг гострої дії (мінімальна одноразова концентрація [доза] речовини, одноразовий вплив якої зумовлює приховану [тимчасово компенсовану] патологію)

**threshold**

**t. chronic effect**  $Lim_{ch}$  поріг хронічної дії (мінімальна хронічна концентрація [доза] речовини, хронічний вплив якої зумовлює приховану [тимчасово компенсовану] патологію)

**t. concentration in water by general sanitary criterion** порогова концентрація у воді за загальносанітарною ознакою (максимальна концентрація речовини, при якій не порушуються процеси самоочищення води водоймиці)

**t. concentration in water by organoleptic criterion** порогова концентрація у воді за органолептичною ознакою (максимальна концентрація, при якій не порушуються органолептичні властивості води)

**t. dose** порогова доза (найменша тривалість дії фізичного чи хемічного чинника, після якої спостерігаються шкідливі біологічні наслідки)

**t. effect** (шкідливий) наслідок порогової дози (фізичного або хемічного чинника)

**t. hypothesis** гіпотеза порогової дози

**t. level [threshold dose]** пороговий рівень дози

**t. limit value [TLV]** порогова величина (концентрації газів або завислих у повітрі частинок, які можуть щоденно протягом життя діяти на людину без шкідливих наслідків)

**t. odour number** порогова стала запаху (найменше розчинення проби водою, що дає відчуття запаху)

**t. planning quantity [TPQ]** *US* планована порогова кількість (інвентарна кількість дуже небезпечних хемічних речовин, про які підприємство мусить звітувати та внести у план заходів на непередбачені випадки хемічних розливів або викидів; кількість і якість хемічних речовин)

**t. shift** порогове відхилення (слуху) (зміна здатності [спроможності] людини відчувати найменшої гучності звук даної частоти; зміна може бути тимчасова *TTS* або постійна *PTS*)

**t. special effect**  $Lim_{sp}$  поріг специфічної [вибірної] дії (мінімальна концентрація [доза] речовини, яка зумовлює зміни біологічних функцій окремих органів і систем організму, що виходять за межі пристосувальних фізіологічних реакцій)

**thrive** буйно рости; розростатися; багатіти

**throat** (i) горло, гортань; вузький отвір; (d) мимрити; наспівувати гортанним голосом

**tidal**

**throttle** (i) дросель; регулятор; дросельний [регуляторний] клапан [хлипак]; горло; (d) душити, придушувати; дроселювати; регулювати (тиск пари, рідини); (нк) дросельний; регуляторний; гортанний

**t. bushing** дросельна [регуляторна, гортанна] втулка [вкладень]

**through** (нк) наскрізний; вільнопрохідний, безперешкодний; безпересадний (перейзд, політ [переліт]); через що, завдяки; кризь; по; (нс) цілком, наскрізь; кризь, через; з початку до кінця

**t. circulation drier** повітряна сушарка (повітря проходить кризь шар вогкого матеріалу)

**throughout** (ні) на весь, по всьому; протягом, через; від початку до кінця; (нс) скрізь, всюди; у всіх відношеннях

**throughput** пропускна спроможність (машини, споруди, заводу тощо)

**throw** (i) кидання; кидок; відстань кидка; хід (поршня); (d) кидати, шпурляти; скидати (вершика), змінювати (шкіру, роги)

**t. at** кидати на [в напрямі]

**t. away** викидати; відкидати; марнувати (нагоду)

**t. off** скидати (одяг); (по)збуватися чогось

**t. on** накидати (одяг)

**t. up** блювати; залишати (посаду); відмовлятися (від участі)

**throwaway** (i) рекламне оголошення [брошура] (роздаване на вулиці, біля входу [виходу] з крамниці); (нк) дуже низький (ціна)

**thrust** (i) (осьовий) тиск, натиск; поштовх, удар; (d) тиснути, натискати, напірати; штовхати; підпірати

**t. aside** відштовхувати вбік, відкидати

**t. bearing(s)** осьовий підшипник [вальниця], упорні вальниці

**thumb** великий палець

**thumbscrew** шрубка з насіченою [борозенчастою, карбованою] головкою (можна закручувати пальцями)

**thus** так, таким чином; до такої міри

**t. far** досі

**thyroid** (i) щитовидна залоза; (нк) щитовидний

**TIC** *див. total inorganic carbon*

**tidal** припливний, припливно-відпливний

**t. energy** припливно-відпливна енергія моря

- t. power** припливно-відпливна електроенергія (*механічна енергія, перетворена на електричну*)
- t. volume** об'єм повітря одного вдиху людини (*приблизно 0,5 л у дорослої людини*); об'єм води, вливаної в затоку (або соляну міліну) моря
- tide** (*i*) приплив і відплив (*моря*); пора року [дня]; (*d*) пливти за течією; хвилювати(ся) (*як море*)
- tier** (*i*) ряд; верства, ярус; черга; (*d*) впорядковувати, ставити в чергу [ряд]; укладати верствами [ярусами]; (*пк*) рядовий; верстовий; черговий
- t. drier** ярусна [поверхова] сушарка
- tiering** впорядк(ов)ування; ставлення в ряд
- t. of reports** впорядк(ов)ування звітів [заяв] (*готування програмної заяви про вплив на середовище EIS для федеральної установи і короткої детальної заяви про специфічні проекти у даній місцевості*)
- tight** (*пк*) тугий; стиснений; тісний; міцний; щільний; непроникний; (*пс*) туго; тісно; міцно; щільно
- t. control** строгий нагляд; чітке перевіряння
- tile** (*i*) черепиця, дахівка; кахля; порожняк; (*d*) покривати черепицею [дахівкою, кахлями]
- t. field** поле фільтрації (*ділянка землі із заритими поруватими трубами для фільтрування стічної води в землю*)
- tilt** (*i*) нахил; кут нахилу; похиле положення; (*d*) нахилити(ся); відхилити(ся); перекидати(ся) (*автомобіль, вантажівка*)
- tilth** *s.-z.* рілля; землеоброблення; якість землі
- tilting** (*i*) нахил(яння); відхил(яння); (*пк*) нахиловальний; нахиланий; відхилений
- t. crucible furnace** нахильна тигельна піч
- t. disc check valve** запірний [контрольний] клапан
- t. reverberatory furnace** відбивна нахильна [хитна] піч
- timber** (*i*) будівельний лісоматеріал; колода; балка; (*d*) будувати з дерева; теслювати, столярувати; (*пк*) (будівельно)лісоматеріальний
- time** (*i*) час; пора; термін; епоха; вік, період життя; (один) раз; (*d*) вимірювати час; вибирати час; призначати належний час; (*пк*) часовий; терміновий; епохальний; віковий; періодичний
- t.-weighted average [TWA]** часозважена середня величина
- timing** вибір певного часу; синхрунування; синхронність; регулювання моменту запалювання (рушія)
- tin [Sn]** (*i*) станій, цина; (*d*) покривати станієм, білити; (*пк*) станієвий; покритий станієм
- t. can** станієвий [покритий станієм] консервний слоїк
- t. sweating** *мет.* випаровування станію
- tip** (*i*) тонкий кінець; наконечник; легкий удар [поштовх]; натяк, порада; чайові; (*d*) надягати наконечник; ударяти злегка; давати чайові (*офіціянті*); нахилити; перевертати; перекидати; розвантажувати
- TIP** *див.* **Transportation Improvement Plan**
- tipping** нахилання; перевертання; перекидування; розвантажування
- t. fee** оплата за розвантаження (сміття) (*твердих відходів на санітарному засипному смітнику*)
- tire** 1. (*i*) гумовий обруч (*на колесі велосипеда, ваговоза*); шина; (*d*) накладати [натягати] гумовий обруч [шину]; 2. (*d*) втомлювати(ся); зморювати(ся); надокучати, набридати
- t. buffer** очисно-полірувальна машина (зужитих) гумових обручів [шин]
- t. retreading machine** машина-накладач [вулканізатор] нового протектора [взору, рисунку] гумових обручів
- tissue** *біол.* тканина
- titanium Ti** *хем.* титан (*срібного кольору, як твердий метал, або темносірого кольору у формі аморфного порошку; як чистий метал є легкозаймистий і вибуховий; самозаймистий у повітрі при температурі 1200°C, горить в азотній атмосфері (не можна гасити ані водою, ані двооксидом вуглецю); вживається як домішка до різних сплавів (особливо феротитанів) як конструкційних матеріалів у будівництві літаків, виготовлення реактивних двигунів, ракет, суднових, текстильних, харчовообробних і хемічних устаткувань, виробництві медичних інструментів, складних вогнетривких сплавів (як карбід титанію), абразивних матеріалів, як покриття металевих чи керамічних продуктів тощо*)
- title** (*i*) титул; назва; титульна сторінка; заголовок; право *на*; документ на право власності; (*d*) титулувати; називати
- TKN** *див.* **total Kjeldahl nitrogen**
- TLV** *див.* **threshold limit value**
- TMDL** *див.* **total maximum daily load**

to

total

**to a large extent** значно, значною мірою

**to some extent** певною мірою

**tobacco** (i) тютюн; (нк) тютюновий

**t. smoke** тютюновий дим

**TOC** *div. total organic carbon*

**TOD** *div. theoretical oxygen demand*

**today** сьогодні

**TOG** *div. total organic gases*

**tolerance** (i) стерпність; толерантність;

(нк) стерпний; толерантний

**t. limits** стерпні межі; межі терпимості

(найменші та найбільші кількості потрібних фізичних або хемічних чинників довкілля, серед яких може існувати даний вид)

**tolerant** стерпний; толерантний

**tolerate** терпіти; толерувати

**tolylene-diisocyanate [TDI]**  $\text{CH}_3\text{C}_6\text{H}_3(\text{NCO})_2$   
толилін-диізоціанат (отруйний, вживають у виготовлянні поліуретанової піни, еластомерів, обличкувань, нейлонів тощо)

**toner** органічний пігмент

**tongue** язик

**tons per day [TPD]** тон на добу

**tonsils** мигдалеві залози

**tool** (i) знаряддя; робочий інструмент;

(d) обладнувати знаряддям [інструментами]; працювати знаряддям [інструментами]

**tooth** (мн. *teeth*) зуб

**toothed** зубчастий

**t. roll mill** зубчасті вальці

**toothpaste** зубна паста

**top** (i) верх, вершок, шпиль; покривка;

(d) вкривати верх; перевершувати; зрізувати верхів'яття (*дерева*); переходити, перебиратися (*через гору*); (нк) верхній; вищий; чільний

**t. layer** верхня верства [шар]

**topcoat** пальто, плащ

**topic** тема; предмет

**torch** (i) смолоскип; пальник; зварювальний

пальник; газовий [ацетиленовий] різак; лютувальна [паяльна] лампа; (d) освітлювати смолоскипом; запалювати, підпалювати

**t. cutting** різання (металевої плити) газовим різаком

**torque** фіз. крут(иль)ний момент

**tort** юр. цивільне правопорушення

**t. litigation** юр. позов за цивільне правопорушення

**total** (i) підсумок; сума, загальна кількість; цілість; (нк) сумарний; цілий; тотальний; повний, цілковитий, увесь; суцільний

**t. carbon [TC]** загальна кількість вуглецю

**t. dissolved solids [TDS]** загальна кількість розчинених (у воді) твердих речовин

**t. fertility rate [TFR]** загальна [середня] норма родючості (кількість живих дітей, народжених від однієї жінки за ціле її життя)

**t. halogens [TX]** сумарні галогени

**t. hardness [TH] (of water)** сумарна жорсткість [твердість] (води) (сума поодиноких жорсткостей [твердостей] води, спричинених йонами кальцію та магнію)

**t. head** сумарний гідростатичний тиск

**t. inorganic carbon [TIC]** сумарний неорганічний вуглець

**t. Kjeldahl nitrogen [TKN]** сумарний азот Кендала (згушення [концентрація] органічного та аміякового азоту в стічній воді)

**t. matter** загальні речовини (сумарний вміст твердих і розчинених речовин у воді)

**t. maximum daily load [TMDL]** сумарне максимальне щоденне навантаження (максимальна кількість частинкових забруднень води, які можна впускати у водоймище без порушення норми якості води)

**t. nitrogen** загальний азот (сумарний вміст різних форм азоту у воді)

**t. organic carbon [TOC]** сумарний органічний вуглець

**t. organic gases [TOG]** сумарні органічні гази

**t. organic halogens [TOX]** сумарні органічні галогени, загальна кількість органічних галогенів

**t. pesticides** сумарний вміст пестицидів (директива Європейської комісії встановила  $1 \text{ мкг/дм}^3$  для питної води)

**t. phosphorus [TP]** сумарний фосфор (як хемічний елемент)

**t. pressure** сумарний тиск

**t. reduced sulfur [TRS]** сумарна відновлена сірка

**t. solids [TS]** сумарні тверді речовини

**t. suspended particulates [TSP, particulate matter]** сумарні завислі макрочастинки

**t. suspended solids [TSS]** сумарні завислі тверді речовини

## total

## tracer

- t. toxic organics** [ТТО] сумарні отруйні [токсичні] речовини
- t. trihalomethanes** [ТТНМs] сумарні тригалометани (галогенні вуглеводні, такі як хлороформ, бромодихлорометан, дибромохлорометан і бромоформ)
- tough** твердий; міцний; цупкий; витривалий
- toughness** твердість; міцність; цупкість; витривалість
- toward(s)** до; у напрямі до; назустріч; стосовно, щодо
- tower** (i) вежа; башта; (d) височити(ся); підноситися
- t.-type drier** сушарка-вежа, сушарка-шахта (подібна до вежі, шахти)
- town sewage** міські стічні води (суміш побутових і промислових стічних вод)
- TOX** див. *total organic halogens*
- toxaphene**  $C_{10}H_{10}Cl_8$  токсафен (комерційний хлоронований вуглеводний мухобий [інсектицид])
- toxemia** отруєння крові, токсемія (наявність отруйних речовин у крові)
- toxic** (i) отрута, отруйна речовина; (нк) отруйний, токсичний
- t. dose** [superthreshold dose] доза токсична; доза надпорогова [зверхпорогова] (кількість отрути, вплив якої на організм викликає інтоксикацію без смертельного наслідку)
- t. metal** [heavy metal] отруйний метал
- t. plume** отруйна хмара
- t. substance** отруйна речовина
- t. waste** отруйні відходи
- t. waste site** місце зберігання [захоронення] отруйних відходів
- toxicant** (i) отруйна речовина; п'янкий напій; (нк) отруйний; п'янкий
- toxicity** отруйність, отруйливість, токсичність див. *acute t., chronic t.*
- t. characteristic leaching procedure** [TCLP] *US EPA* процедура розчиняння [вилугування] (відходів) для визначення характеристик отруйності [токсичності]
- toxicological** отруйнісний, токсикологічний
- t. data sheet** [t. profile; t. dossier] паспорт токсикологічний, токсикологічний профіль [досьє] (документ, де в уніфікованій формі наведені відомості щодо токсикометрії речовини, а також дані про її виробництво і застосування, властивості, методи індикації та рекомендації щодо заходів захисту)
- t. dossier** див. *toxicological data sheet*
- t. examination** експертиза токсикологічна (попереднє токсикологічне дослідження впливу отрути на організм в умовах досліді з метою визначення ступеню її токсичності та небезпечності)
- t. profile** див. *toxicological data sheet*
- toxicologist** отрутознавець, токсиколог
- toxicology** отрутознавство, токсикологія
- toxicological** отрутознавство, токсикологія (наука про потенційну небезпечність шкідливого впливу речовин (отрут) на живі організми і екосистеми, про механізми дії, профілактику і лікування інтоксикацій)
- toxicometry** токсикометрія (сукупність методів і прийомів досліджень для кількісної оцінки токсичності і небезпечності отрут); вимірювання токсичності
- toxics tank** цистерна [резервуар] для отруйних речовин
- toxin** мед. отрута, токсин (отрута бактерійного, рослинного або тваринного походження)
- TP** див. *total phosphorus*
- TPD** див. *tons per day*
- TPQ** див. *threshold planning quantity*
- trace** (i) слід; незначна кількість; риса; креслення на кальці; (d) стежити, слідкувати; простежувати; креслити на кальці; копіювати; (нк) незначний
- t. elements** хем., мет. мікроелементи (елементи, присутні в малій концентрації в повітрі, воді, ґрунті або харчовому кругообігу)
- t. metals** мет. мікрометали (метали, присутні в малій концентрації в повітрі, воді, ґрунті або харчовому кругообігу)
- tracer** (i) позначка; стежний механізм; радіоактивний [ізотопний] показник; (нк) позначений; показниковий
- t. elements** фіз. позначені [мічені] елементи [атоми] (стабільної, легкодоступної речовини або доданого до матеріалу радіоактивного ізотопу з метою простежити місцезосередження цього матеріалу в організмі чи довкіллі або виявити які-небудь фізичні чи хемічні зміни в матеріалі; напр., для розсіювання атмосферних забрудників у повітрі, абсорбування штучних прогннів рослинами, обміну та виділення складників сполук, уведених у людський організм тощо)

**tracer**

**t. gas** *фіз.* позначений [мічений] газ *див. t. elements*

**trachea** *анат.* дихальне горло, трахея

**tracheobronchial** *анат.*  
трахеобронхіальний

**t. system** *анат.* трахеобронхіальна система

**trachoma** *мед.* трахома (*заразливе запалення з'єднувальної тканини повік*)

**track** (*i*) слід; стежка; шлях; траса; колія;  
(*д*) стежити; простежувати; прокладати шлях; залишати сліди

**t. down** вистежувати, висліджувати

**tracking** (*i*) простежування; висліджування; прокладання шляху; (*нк*) простежувальний; висліджувальний; прокладальний

**t. system** простежувальна [висліджувальна, прокладальна] система

**trade** (*i*) торгівля, комерція; покупці, клієнтуря; фах, професія; ремесло;  
(*д*) торгувати; (*нк*) фабричний; торговельний

**t.-off** (*i*) обмін; (*д*) обмінювати

**t. secret** фабрична [торговельна, фахова, професійна] тасмниця

**t. wind** *метеор.* пасат (*постійний сухий вітер у місцевостях між тропіками та екватором*)

**trading** (*i*) торгівля; комерція;  
(*нк*) торговельний; комерційний

**tradition** (старий) звичай; традиція; переказ; легенда

**traditional** звичний; традиційний

**traffic** (*i*) рух (*вуличний, залізничний, водний, повітряний, телефонний*); транспорт; торгівля; справи; зносини; (*д*) торгувати;  
(*нк*) транспортний, телефонний

**t. abatement plan** *US* план зменшення руху (*і, як наслідок, зменшення автомобільних викидів забрудників повітря під час їх зсування в атмосфері; підприємство зобов'язано розробити такий план і подати його місцевому правлінню нагляду за забрудненням повітря*)

**tragic** трагічний

**trailer** причепа, причіп; автомобіль на буксирі; причіпний вагон; *бот.* сланка (*рослина, що стелиться*)

**train** (*i*) поїзд, потяг; зубчаста передача; рядок; низка (подій); (*д*) навчати; вишколювати; тренувати(ся); *бот.* спрямовувати (*ріст рослини*)

**trainer** інструктор, тренер; навідник

**transition**

**training** (*i*) навчання; вишкіл; тренування;  
(*нк*) навчальний; тренувальний

**t. aids** навчальне [тренувальне] спорядження

**trajectory** лінія пересування (*предмета*), траєкторія

**trammel** (*i*) перешкода; перепона; труднощі;  
(*д*) перешкоджати; перепиняти; утрудняти;  
(*нк*) перешкодний; трудний

**t. net** потрібний невід [трал] (*риболовна сіть, складена з трьох паралельних сітей; двох зовнішніх рідких і середньої густої; риба пролазить крізь зовнішню і затримується на середній*)

**trans-shipment** перевантажування (*зі судна на судно чи поїзд*); пересаджування

**transfer** (*i*) перенесення; переміщення; переда(ва)ння; пересадження; документ про перенесення [переда(ва)ння, пересадження]; (*д*) переносити; переміщувати; пересідати;  
(*нк*) переносний; пересадний

**t. station** перевантажувальний пункт (*сміття з малого на більший вантажний транспорт для перевезення на ґрунтозасипний смітник*)

**t. unit** переносна секція; абсорбційний агрегат [контейнер] (*наладованої абсорбційної колони [газозмивача]*)  
*див. packed tower*

**transform** перетворювати; змінити;  
трансформувати

**transformation** перетворення; зміна;  
трансформація

**transformed** перетворений; змінений;  
трансформований

**t. cell** *мед.* перетворена клітина (*з нормальної на пухлинну [ракову] внаслідок дії хемічної речовини або опромінювання*)

**t. soil** *с.-г.* перетворена рілля [ґрунт]

**transformer/rectifier**

*ел.* трансформатор/очисник,  
трансформатор/ректифікатор

**transient** перехідний, хвилевий;  
швидкоплинний, швидкоплинний;  
тимчасовий

**t. analysis** аналіз перехідного процесу

**t. study** дослідження перехідного процесу

**transit** (*i*) переїзд; транзит; перевіз;  
проходження; перехід (*в інший стан*);  
(*нк*) минулий; короткочасний; транзитний

**transition** (*i*) перехід; перехідний період;  
переміщення; (*нк*) перехідний



**transition**

**t. lake** перехідне озеро (з водою перехідної якості між буферизованою бікарбонатом і небуферизованою підкисленою,  $pH = 4,5 - 6,3$ )

**t. region [capillary fringe]** геол. перехідна [капілярна] зона (зона між насиченою і ненасиченою верствою водоносного горизонту)

**transitional** перехідний; проміжний

**translocation** (i) переміщення, зміщення; переміщення, зміщення; (пк) переміщувальний, зміщувальний

**t. factor** коефіцієнт переміщення (щоденне переміщення хемічних речовин з ґрунту в рослини, з тваринного корму в тваринні клітини або молоко)

**transmission** (i) передача; передавання; просвічування; пересилання; трансмісія; (пк) передавальний; пересильний; трансмісійний; просвічувальний

**t. electron microscopy [TEM]** просвічувальна електронна мікроскопія

**t. line** лінія високовольтної передачі

**transmissivity** **T** питомий коефіцієнт пропускання [прозорості, проникання]; питома проникність [прозорість], пропускна здатність (кількість води, що протікає крізь одиницю ширини водоносного горизонту за одиницю часу під тиском одиниці гідравлічного градієнта)

**transmit** передавати; пропускати; посилати, відсилати

**transmittance** коефіцієнт передавання [пересилання, пропускання]

**transmutation** біол. перетворювання, перетворення, трансмутація

**transparency [transparency]** прозорість

**transparent** прозорий

**transpiration** випаровування; випари; випоти; потіння; просочування (газу, пари, води)

**transpire** потіти; просочувати(ся)

**transport** (i) перевезення; транспорт; переносій (забруднення, хвороби); (д) перевозити; переносити (забруднення, хвороби); транспортувати; (пк) перевізний; переносний [транспортний]

**t. mechanism** перевозний [переношувальний] транспортний засіб [механізм]

**t. velocity** перевізна [переношувальна, транспортна] швидкість

**transportation** перевезення; переносування; транспортування, транспортція

**treating**

**t. control measures [TCM]** засоби контролю [керування, нагляду] перевезень [транспортування, транспорту]

**t. improvement plan [TIP]** план [проект] удосконалення перевезень [транспортування, транспорту]

**transporter** перевізник; переносувач; транспортер; конвеєр

**transuranic waste [TRU waste]** трансуранові відходи (атомного реактора або підприємства атомної зброї, з уранієм-233, радіоактивними продуктами його розпаду та радіоактивними елементами з атомним числом понад 92)

**transuranium** трансурани (елементи з атомним числом понад 92 (уран))

**transverse** поперечний

**t. dispersion** поперечне розсіювання [розсіювання, дисперсія]

**trap** (i) пастка; сільце; капкан; гідр. сифон, дренажна трубка; (д) ловити пасткою; заманювати; обдурювати

**t. door** опускні двері; вентиляційні двері; люк

**trash** (i) сміття; покидьки; (д) збирати [очищати від] сміття; вважати безвартісним; викидати як сміття

**t. disposal** усунування сміття

**t. processing** оброблення сміття (відокремлювання пластмасових, металевих, дерев'яних тощо предметів для перероблення від схоронних залишків)

**travel** (i) подорож, мандрівка; переміщення, пересування, рух (частинок, забруднення); (д) подорожувати; переміщуватися, пересуватися, рухатися

**traverse** (i) перешкода; юр. заперечення; траверс; (д) перетинати; класти впоперек; юр. заперечувати

**tray** (i) таця; лоток, корито; (пк) тацевий; лотковий

**t. baffle** відбивний піднос [таця, тарілка]

**t. drier** лоткова сушарка

**t. tower** лоткова вежа [башта]

**TRC** див. *Technical Review Criteria*

**treat** (i) частування; насолода, задоволення; (д) частувати; трактувати; (технологічно) обробляти [збагачувати] (напр., копалини); лікувати

**treatability** здатність до технологічного (напр., термічного) оброблення [збагачування] (напр., копалин); лікування

**treating** див. *treatment*

**treatment**

**treatment [treating]** ставлення до; поведінка; трактування; технологічне оброблення [збагачування] (*напр., копалин*); лікування

**t. efficiency** ефективність очистки

**t. system** 1. система очистки стічних вод;  
2. система водопідготовки (питних вод)

**t., storage, or disposal [TSD]** оброблення, зберігання або усунування (*небезпечних відходів*)

**t., storage, or disposal facilities [TSDFs]** засоби оброблення, зберігання або усунування (*небезпечних відходів*)

**tree** (*i*) дерево; родоід; (*пк*) деревний; деревовидний

**t. bark** деревна кора

**t. foliage** деревне листя

**t. line** лінія ліистої зони

**t. rings** деревні кільця [перстені, шари]

**tremendous** величезний; колосальний

**tremolite** тремоліт (*волокнистий мінерал групи асбестів - гідратних силікатів кальцію і магnezії*)

**trench** (*i*) рів, канава; борозна; окоп;  
(*д*) копати рів [канаву], закопувати в рів [канаву]; борознити (*пругом*);  
(*пк*) ровозакопний, ровозасипний

**t. method, landfill** ровозакопний [ровозасипний] спосіб (*сміттєзахоронення*)

**trend** (*i*) загальна спрямованість, тенденція;  
(*д*) мати загальну спрямованість [тенденцію]

**trial and error process** процес проб і помилок

**trial burn** пробне спалювання (*піднаглядове обширне випробування ефективності процесу спалювання у сміттєспалювачі*)

**triangle** трикутник, косинець

**triangular weir** трикутний вимірний водозлив

**tributary** (*i*) притока (*ріки*); (*пк*) приточний

**trichloroethane [TCA]**  $\text{CH}_3\text{CCl}_3$ ,  $\text{CHCl}_2\text{CH}_2\text{Cl}$   
трихлороетан (*розчинник токсичів, олії тощо*)

**trichloroethylene [TCE]**  $\text{C}_2\text{HCl}_3$   
трихлоретилен (*розчинник, шкідливий для нирок і печінки, спричинює злякисні пухлини в деяких тварин*)

**trichlorofluoromethane [CFC-11]**  $\text{CFCl}_3$   
трихлорфлюорометан (*розчинник, вогнегасник, піноутворювач речовина*)

**trichlorophenoxyacetic acid**  
 $\text{C}_6\text{H}_2\text{Cl}_3\text{OCH}_2\text{CO}_2\text{H}$  трихлорфеноксильна оцтова кислота (*отруйна речовина, травобій [гербіцид], листєспозбавляч [дефоліант]*)

**trickle** (*i*) струмочок, цівка; к(р)апання;  
(*д*) текти цівкою (*тоньким струмочком*); к(р)апати

**trickling** (*i*) к(р)апання; (*пк*) к(р)апальний

**t. filter** к(р)апальний фільтр

**trigger** (*i*) заскочка, защіпка; спусковий механізм [гачок]; детонатор; (*д*) спускати заскочку; вмикати; ініціювати; детонувати

**trihalomethane contaminants [THMs]**

забруднювальні тригалометани (*галогенні вуглеводні, підозрілі як канцерогени, такі як хлороформ, бромодихлорметан, дибромохлорметан і бромформ; їх сліди виявляють в необробленій воді з поверхневих джерел громадського водопостачання; їх концентрація збільшується у фазі хлорування води*)

**trihalomethanes [THMs] (chloroform contaminants)** тригалометани (*хлороформні забрудники*)

**t. [THMs] contaminant** забруднювальні тригалометани (*галогенні вуглеводні, підозрілі як канцерогени, такі як хлороформ, бромодихлорометан, дибромохлорометан і бромформ; сліди їх виявляють в необробленій воді з поверхневих джерел для громадського водопостачання, а концентрація - збільшується у фазі хлорування води*)

**trim** (*i*) добрий стан; порядок; готовість;  
(*д*) приводити до порядку [доброго стану]; впорядковувати; прикрашати; підтинати (*дерево, волосся*)

**t. cooler** додатковий холодильник (*для подальшого зниження температури після основного холодильника*)

**trip** (*i*) розщіплювальний пристрій; перекидач; спотикання; хибний крок; помилка; скок; подорож, поїздка, екскурсія; пробіг;  
(*д*) розщіплювати; перекидати; спотикатися; робити помилку

**t. blank** переносна пуста посудина [контейнер] (*для перенесення чистої основи проби (води, ґрунту тощо) від місця взяття до лабораторії та назад, щоб перевірити можливе забруднення самої проби чи посудини*)

**t. end emissions** сума кінцевих викидів пробігу (двигуна автомобіля) (*сума викидів під час запуску двигуна в холодному стані, в розігрітому стані на початку пробігу, випаровування під час гарячого витримування в кінці пробігу*)

**t. valve** розщіплювальний клапан (*обмежує швидкість, якщо основний регулятор швидкості не виконує свою функцію*)

**trip**

**tritium**

**tritium T** тритій (радіоактивний ізотоп водню з одним протоном і двома нейтронами в ядрі)

**trivalent** тривалентний

**t. chrome [chromium]** тривалентний хром

**t. plating tank** ванна електролітичного [гальванічного] покриття тривалентним хромом

**trivial** дрібний, незначний, непомітний, тривіальний; загальний, звичайний, простий

**trommel screen** барабанний грохот [решето] (для просівання або сортування каміння, вугілля, руди тощо)

**trommeling** пересівання барабанним грохотом

**trophic** відживний, живильний, трофічний

**t. level** відживний рівень (кормової мережі) (рівень поживи організму біологічної спільноти, номерований від виробника корму; напр., другий відживний рівень – це організми, що живляться організмами першого рівня, які, у свою чергу, живляться виробниками корму)

**t. structure** відживний ланцюг, трофічний зв'язок (в межах біологічної спільноти)

**tropical** тропічний

**t. haze** тропічний туман [імла]

**t. rain forest** тропічний дощовий ліс

**tropopause** тропопава (перехідний шар повітря між тропосферою та стратосферою)

**troposphere** тропосфера (шар атмосфери до 9 - 16 км над землею)

**trough** (i) діжка; корито; (нк) діжковий; коритний

**t. mixer** діжковий змішувач

**trout** біол. форель

**TRS** див. *total reduced sulfur*

**TRU waste** див. *transuranic waste*

**truck** 1. (i) обмін, товарообмін, бартер;

(d) обмінювати; платити товарами;

2. (i) вантажне авто; відкрита платформа; вагонетка; (d) перевозити вантажівкою; вантажити на вантажівку

**true** (нк) правдивий; справжній; відданий, вірний; ширий; точний; (нс) правдиво; вірно; широко; точно

**t. boiling point [TBP]** нафт. справжня точка кипіння [дистиляції] певної легкої фракції нафти (напр., газоліну, керосину, дизельного палива, мастил тощо)

**tumor**

**trust** (i) довіра; надія; кредит; опіка над; охорона; екон. трест; (d) довіряти; надіятися на; давати у кредит; доручати опіку; зберігати; (нк) підопічний

**t. fund US EPA** підопічний фонд (державний запасний фонд для усунування небезпечних матеріалів)

**TS** див. *total solids*

**TSD** див. *Technical Services Division; treatment, storage, and disposal*

**TSDFs** див. *treatment, storage, or disposal facilities*

**TSP** див. *total suspended particulates*

**TSS** див. *total suspended solids*

**TTHMs** див. *total trihalomethanes*

**TTO** див. *total toxic organics*

**TTS** див. *temporary threshold shift*

**tube** (i) труба, камера (автомобільної шини); (нк) трубний

**t. axial fan [duct fan]** трубний вентилятор

**t. bank** див. *t. bundle*

**t. bundle [t. bank]** трубний жмут

**t. drier** труба сушарка

**t. rolled joint** трубне розвальцьоване з'єднання

**t. side header** трубний бічний колектор (котла)

**tubing** прокладання [монтаж] труб; труби, трубопроводи

**tubular** трубчастий; рукавний

**t. filter** трубчастий [рукавний] фільтр

**tumble** (i) падіння; перекидання; безладдя; замішання; (d) падати; перекидатися; кидатися; доводити до безладдя [замішання]

**t. down** розвалюватися

**tumbler** перекидач; перекидний [обертальний] механізм; мет. очищальний барабан (для литва, виливанок); склянка

**t. mixer** перекидний [обертальний] змішувач

**tumbling** обробляння в обертальному барабані (очищення [полірування] металевих деталей)

**t. agglomerator** перекидний [дисковий [барабанний]] скупчувач [агломератор] (для утворення кульок зі змулених в течії частинок речовин)

**t. grinding mill** барабанний млин [подрібнювач]

**t. mill** барабанний млин

**tumor [tumour]** пухлина

## tumorigenicity

**tumorigenicity** пухлинородність (здатність впроцуваних [культивованих] клітин рости і спричиняти [продувати] пухлини після їхнього нащеплення [інокуляції] в новому організмі)

**tuna** (i) тунець (риба); (нк) тунцевий

**t. canning** консервування тунців (у пушки)

**tundra** тундра

**tunnel drier** тунельна сушарка

**turbid** мутний, каламутний; неясний, туманний; заплутаний

**turbidity** мутність, каламутність

**turbine** (i) турбіна; (нк) турбінний

**t. blade** турбінна лопать

**t. drier** турбосушарка

**t. mixer** турбінний змішувач

**t. nozzle** турбінне сопло

**turbine pump [regenerative pump]** турбопомпа

**turbo-tray drier** турбінна риштакова [жолобна] сушарка

**turboblower** турбо(повітря)піддувало

**turbogrid** турбоплатформа, турбомережа

**t. diffusivity coefficient** *фіз.* стала вихрового розсіювання, коефіцієнт турбулентної дифузії

**t. losses** витрати (енергії) на вихровість (у течії рідини)

**turbulence** вихровість, бурхливість; бушування

**turbulent** вихровий, бурхливий

**t. flow** вихрова течія [стікання]

**turn** (i) поворот; зміна напрямку; оберт

(колеса); закрут; *ел.* виток (трансформатора); *мед.* приступ; (d) повертати; перевертати, змінювати напрям; обернути(ся); закручувати

**t. down** відхилити (пропозицію); відмовляти (у проханні)

**t. out (for the best)** виходити (на краще); закінчуватися (кращим)

**t. to** братися за (роботу); звертатися до

**t. up** повертати(ся) (обличчям догори); виявлятися; з'являтися

**turnaround** період припинення (праці) та ремонтування (промислового устаткування)

**turnover** (i) оборот; (нк) оборотний

**t. rate** оборотна продуктивність [інтенсивність] (асиміляції або дисиміляції спожитих організмом речовин, напр., мг/м<sup>3</sup> води/добу)

**t. time** оборотний час (асиміляції або дисиміляції спожитих організмом речовин)

## U-tube

**TWA** *див. time-weighted average*

**twin** (i) двійник; близнюк; (нк) парний; подвійний

**t. rotor mixer** двороторний [двоспіральний] змішувач (змішувач з двома горизонтальними паралельними роторами [спіралями])

**two** два, двос; дво- (*префікс*)

**t.-fluid atomizer** дворідинний розбризкувач

**t. fluid nozzle** дворідинне сопло

**t.-phase toxicity** *див. toxicity effective*

**t.-stage** (нк) двоетапний; двофазний; двоступеневий

**t.-stage electrostatic precipitator**

двоступеневий електростатичний осаджувач [електрофільтр]

**t.-winding multispeed electric motor**

двообвитковий багатошвидкісний електричний двигун [мотор]

**t.-winding squirrel-cage multispeed electric motor**

двообвитковий багатошвидкісний електричний двигун [мотор] з короткозамкнутим ротором

**twofold** (нк) подвійний; (нс) подвійно

**TX** *див. total halogens*

**Tyler standard sieve scale** шкала Тайлера стандартних сит

**type** (i) тип; зразок; представник; рід; клас; група; друк, шрифт, літера; (d) друкувати на машинці

**t. A packaging** *US* посудина [контейнер] типу [класу] А (для упакування і перевезення радіоактивних матеріалів; збудована згідно зі стандартами, забезпечує цілісність, нерозсочуваність радіоактивних матеріалів, збереження захисних властивостей у разі спеки, холоду, струсу, удару, вібрації тощо)

**t. B packaging** *US* посудина [контейнер] типу [класу] Б (для упакування і перевезення радіоактивних матеріалів; збудована згідно зі жорсткішими вимогами [стандартами] ніж посудина типу А)

**typhoid** (i) (нк) тифозний

**t. fever** черевний тиф; тифозна гарячка

**typical** типовий, характерний; символічний

## U

**U-tube** U-видна трубка диференційного манометра (різницевого рідинного тисковимірника)

**UEL**

**UEL** *div. upper explosive limit*

**UF** *div. uncertainty factor*

**UFL** *div. upper flammable limit*

**UIC** *div. underground injection control*

**UIC program** *div. Underground Injection Control program*

**ullage** подушка парова (*парова хмара, обмежена поверхню рідини, боковими стінками резервуару і його дахом. Утворюється як наслідок природного випаровування рідини, що зберігається в резервуарі*)

**ultimate** кінцевий; останній; крайній; граничний; найбільший

**u. analysis** кінцевий [повний] аналіз

**u. BOD** повна БСК (*кількість кисню, що необхідна для повного окиснення органічних з'єднань в даному об'ємі води*)

**u. disposal** остаточне усунення [вилучення] (*домашніх і фабричних відходів*); захоронення (*радіоактивних відходів*)

**ultimately** врешті-решт, зрештою

**ultrafiltration** ультрафільтрування (*проціджування [фільтрування] колоїдних речовин під тиском крізь мембрану або надтонкий фільтр, щоб відокремити молекули розчиненої речовини від менших молекул розчинника*)

**ultrafloatation** ультрафлотування (*промивання [флотування] ультрамалих частинок мінералів за допомогою селективного приліплення їх до допоміжних більших твердих частинок, яких пізніше усувають зі суспензії звичайним промиванням*)

**ultrasonic** надзвуковий

**u. filtration** ультразвукова (мікро)фільтрація (*вузол доочистки стічних вод*)

**ultraviolet [UV]** ультрафіолетовий

**u. light** ультрафіолетове проміння (*довжина хвиль 10 - 400 нм*)

**u. photometry** ультрафіолетова фотометрія (*селективна молекулярна абсорбція ультрафіолетового випромінювання певної довжини хвилі для визначення і вимірювання концентрації заданих хемічних речовин у повітрі чи воді*)

**u. radiation - A range [UV-A]**

ультрафіолетове випромінювання смуги А (*довжина хвилі 320 - 400 нм; випромінювання проходить крізь скло і повітря та спричинює засмаглість людської шкіри*)

**uncontrolled**

**u. radiation-actinic range** ультрафіолетове випромінювання частоти (коливань) актинія (*довжина хвилі 240 - 320 нм; випромінювання має сильні біологічні наслідки як мутації та рак шкіри*)

**u. radiation - B range [UV-B]**

ультрафіолетове випромінювання смуги В (*довжина хвилі 290 - 320 нм; випромінювання слабше від смуги А проходить крізь скло, але спричинює засмаглість і рак шкіри*)

**u. radiation - C range [UV-C]**

ультрафіолетове випромінювання смуги В (*довжина хвилі 160 - 290 нм; випромінювання вбиває мікроорганізми*)

**u. spectrophotometry** ультрафіолетова спектрофотометрія

**u.-visible absorbtion spectrum [UV-VAS]**

ультрафіолетовий видимий вбиральний [абсорбційний] спектр (*спектр, у якому різні молекули органічних сполук (особливо, які мають подвійні зв'язки вуглецю) вбирають випромінювання електромагнетної енергії на своєрідних довжинах хвиль, що дає змогу визначити якість і кількість молекул*)

**unable** неспроможний, нездібний, нездатний

**unacceptable** неприйнятний, неприйнятливий; небажаний

**UNAMAP** *div. Users' Network for Applied Modeling of Air*

**unauthorized** недозволений; неуповноважений; самовільний

**u. uses of water** незаконне водокористування (*напр., забір води понад встановлений ліміт*)

**uncertain** непевний, невизначений; непевнений; сумнівний; не зовсім відомий

**uncertainty** непевність; сумнівність; ненадійність; вагання

**u. factor [UF]** коефіцієнт непевності (*поправка, застосовувана до експериментальних даних отруйності [токсичності] речовин для визначення допустимого рівня людської дози; більший коефіцієнт відповідає меншій дозі*)

**unconditional** беззастережний; безумовний

**unconfined** необмежений, безмежний

**u. aquifer** необмежений водоносний шар [верства]

**uncontrolled** нестримний, безконтрольний

**u. waste disposal** 1. скид неочищених стічних вод; 2. неорганізований вивіз відходів на звалища

**U**

**uncover**

**uncover** виявляти, знаходити, розкривати; знімати покриття [накривку]

**under** (*нк*) нижній; нижчий; підлеглий, підпорядкований; (*нім*) під, нижче; (*нс*) нижче; вниз, наниз; недостатньо

**undercoat** ґрунтувальне покриття (*герметизувальною фарбою тощо*); перший шар [верства] (*фарби*); підкладка, підбивка; нижній одяг

**undercoater** знаряддя для ґрунтування (*пульверизатор, форсунка, накопичувач тощо*)

**undercut** (*i*) підруб(ування); заруб(ування) (*сокирою*); *лісн.* підпил, підтин; недоруб; *гідр.* підмив; (*д*) підрубувати; зарубувати; підпилювати; підтинати; підмивати

**underestimate** (*i*) недооцінення; недооцінювання; применшування; (*д*) недооцінювати; применшувати

**underflow** потік підземної води; згущений продукт (*мокрого сортування [класифікації]*); нижній продукт (*гідроциклон*); нижні відводи [відсівки] (*зі сита*)

**undergo** зазнавати, переносити; піддавати(ся); проходити (*операцію*)

**undergraduate student** студент останнього курсу

**underground** (*i*) підґрунтя; підземелля; підпілля; (*нк*) підземний; підпільний; (*нс*) під землею; підпільно, таємно

**u. drinking water** підземна питна вода

**u. impoundment** підземне (природне) водоймище

**u. injection control [UIC]** нагляд [регулювання] підземного впорскування [нагнітання] (*водних свердловин*)

**u. injection well** водна свердловина підземного впорскування [нагнітання]

**u. mining** підземна гірничя промисловість

**u. source of drinking water [USDW]** підземне джерело питної води

**u. storage tank [UST]** підземна зберігальна посудина [контейнер] (*води, газоліну, природного газу тощо*)

**u. water** підземна вода

**underlying** основний, переважний; підстильний, підлеглий (*що лежить під чимсь*)

**u. assumption** основне припущення

**undersea** (*нк*) підводний (*морський*); (*нс*) підводно

**understand** розуміти, зрозуміти; мати на увазі

**understandible** зрозумілий

**understanding** (*i*) розуміння; порозуміння, угода; розум, кмітливість; (*нк*) розумний; вирозумілий

**unit**

**undertake** братися, починати; заходжуватися; зобов'язуватися

**undesirable** (*i*) небажана особа; (*нк*) небажаний; непридатний

**unenforceable** нездатний діяти, нечинний; нездатний примушувати, незмушений; неможливий до послуху; незаконоздатний

**unequivocal** недвозначний; несумнівний

**unfavorable** несприятливий; неприхильний; недоброчисливий

**unfortunately** нещасливо; невдало; на жаль; на нещастя

**unhealthy** нездоровий, хворобливий, недужий; шкідливий

**unified** уніфікований (*зведений до однієї форми [зразка, норми]*)

**u. alloy numbering system** *мет.* зведена система нумерації стопів

**uniform** (*i*) однострій, форма, мундир; (*нк*) одноманітний, однорідний; постійний, сталий

**unincorporated** необ'єднаний, несполучений; некорпорований

**unintentional** ненавмисний; випадковий

**u. introduction** випадкове вношення [внесення, уведення, впровадження, впровадження]

**union** (*i*) муфта; з'єднання; патрубок; штуцер; (*нк*) муфтовий; з'єднувальний; з'єднаний; патрубний

**u. piping joint** муфтове трубне з'єднання

**unit** (*i*) одиниця; елемент; секція; сегмент; складник; блок; модуль; агрегат; пристрій; (*нк*) одиничний; елементний; секційний; сегментний; блоковий; блочний; модульний; агрегатний; установний; пристрійний

**u. collector** складальний [модульний] (пило)вловлювач, (пило)збирач

**u. density** одиниця густини ( $кг/м^3$ )

**u. effluent** 1. стічні води, що утворюються на даному технологічному вузлі; 2. стічні води, що пройшли очистку на даній установці

**u. risk** одиниця ризику (*ціложиттєва - 24 годин на добу; небезпека [ризик] захворювання раком через 70 років внаслідок дії одиничної дози канцерогенної речовини*)

**u. risk estimate** оцінка [обчислення] одиниці ризику (*математичне обчислення коефіцієнта спроможності онкозахворювання внаслідок дії канцерогенних забрудників повітря, вираженого оберненою концентрацією; звичайно  $м^2/г$* )

**unit**

**u. treatment** процес очистки на одному очисному вузлі (напр., фільтрація води)

**universal gas constant R** універсальна стала газу R

**Universal Transverse Mercator coordinates**

[UTM coordinates] універсальні поперечні меркаторські координати (система універсальних географічних координат, що покривають земну кулю 60-ма зонами шириною у 6° геогр. довготи, що прямують з півночі на південь, від 80° північної до 80° південної геогр. широти; зони поділені на восьмиградусні широтні секції, які перекриваються на 0,5° на кожній стороні; кожна зона має свій окремий початок координат, а координати читаються в метрах на схід і в метрах на захід від початку координат; координати часто вживаються для визначення положення якогось-небудь викиду під час моделювання поширення забрудників повітря)

**unleaded gasoline** безплумбівий газолін

**unload** розвантажувати, вивантажувати; збуватися (невигідного); розвантаження

**unobligated** незобов'язаний

**unreasonably** нерозважливо, непомірковано, нерационально; надмірно

**unrecorded pollution loading** забруднювальне навантаження, що вноситься у водоймище ливневими [розталеними] водами

**unregulated discharges** стічні води, що дозволяються до скиду без обмежень

**un-regulated river [free flowing river]** не зарегульована ріка

**unreasonable** нерозважливий, нерозсудливий; нерациональний; надмірний

**u. risk** надмірний ризик

**unsaponifiable** нелужний (нездатний перетворитися в мило); нерозщеплювальний

**unsaturated** ненасичений

**u. zone** ненасичена водою зона верхніх шарів ґрунту (шарів, в яких порові зони наповнені повітрям або водою під тиском, меншим атмосферного; простір між поверхнею землі до рівня підземних вод; називають також провітрювальною [вентиляційною, аераційною] зоною, або вадозною, мілкою зоною)

**untreated** необроблений

**u. sewage** необроблена стічна вода

**unusable** не(придатний) до вжитку

**unusual** незвичайний; дивний; надзвичайний; рідкісний

**upstream**

**update** (i) останні дані [вісті, події]; модернізація (найновішим устаткуванням і спорядженням); (d) повідомляти [подавати] найновіші дані [останні вісті, події]; модернізувати

**upflow filtration** фільтрування під час руху рідини знизу догори

**upgradient [up the gradient]** верхосхиловий, розташований вгорі течії (підземної води), підгорний, верхньоградінтний

**u. well** верхосхилова свердловина (свердловина [криниця] для відбирання проб підземної води з верховодного спаду, перед спорудою оброблення, зберігання [захоронення] чи усунування небезпечних відходів, у місцях тимчасового поверхневого [наземного] зберігання, засипного сміттєховища, водоймища тощо) див. **point of compliance**

**upper** верхній

**u.-bound** верхньомежовий, верхньограничний

**u.-bound estimate of human risk** визначення [оцінка] верхньої межі людського ризику; вчислена [оцінена] верхня межа людського ризику

**u.-bound risk level** верхньомежовий рівень ризику (вчислений на підставі оцінки верхньої межі [границі] людського ризику)

**u. explosive limit [UEL]** верхня вибухова межа [границя, ліміт]

**u. flammable limit [UFL]** верхня запальна межа [границя, ліміт]

**u. limit** верхня межа [границя, ліміт]

**u. respiratory infection** зараження [інфекція] верхніх дихальних органів

**u. respiratory tract [URT]** верхній дихальний шлях [тракт]

**upset** (i) непорозуміння, сварка; перекидання, перевертання; розлад, безладдя; екол. винятковий (випадковий) інцидент на заводі (викиду [розливу] забрудників); мет. висадка, осадка; кувальний штамп; гірн. збійка, сполучний хід; (d) розладнувати; порушувати порядок; бентежити; мет. штампувати; кувати, перевертати; (нк) випрямлений; рішений, настирливий; перевернений; розладнений (шлунок); збентежений

**upside-down** догори дном [ногами]; шкереберть

**upstream** (нк) верхньорічковий (розташований вище по річці); протитечійний; (нс) горіріч (вгору річкою); проти течії

## uptake

**uptake** (*i*) піднімання; підбирання; вертикальний канал; вентиляційна труба; розуміння, кмітливість; (*d*) підняти; підбрати; (*з*)розуміти; (*нк*) піднімальний; підбиральний

**u./effect relationship [absorbed dose effect relationship]** зв'язок між нагромадженням речовини і величиною якісно визначеною специфічного біологічного ефекту у індивідуума

**u. rate (of carbon by oceans and biota)** швидкість вбирання (вуглецю океанами та біотою)

**u./response relationship [absorbed dose/response relationship]** зв'язок між поглинанням речовини і реакцією (*зв'язок між нагромадженням речовини і кількістю особин з кількісно встановленою величиною якісно визначеного ефекту в групах, що досліджуються в експериментах на тваринах*)

**upwelling** океанський водопіднім (піднімання води з глибини океану до його поверхні, коли переважні вітри зі сходу відсувають верхню прибережну верству води)

**upwind** під вітер; напроти вітру

**uranium U** (*i*) уран; (*нк*) урановий

**u. enrichment** збагачування урану

**u. fuel cycle** цикл паливного урану (добування, збагачування, виробництво, перевезення, повторне використання разом з усуненням відходів очищувальних процесів і перероблення використаних паливних стрижнів)

**u. tailings** відходи збагачування урану

**urban** міський

**u. air** міське повітря

**u. combined sewage system** міська система загальносплавної каналізації (для відведених господарсько- побутових, промислових і ливневих [дошових] вод)

**u. community** міська громада

**u.-drainage network** *див. rainwater catchment*

**u. heat island** міський тепловий острів (*наслідок виділення теплової енергії житловими масивами та промисловими підприємствами, затриманої міськими будівлями, дорогами тощо*)

**u. plume** міський струмінь (забрудників повітря або продуктів атмосферних реакцій сполук, викинутих у межах міських районів)

## utilities

**u. stormwater** ливневі води з міських територій

**u. stream** міський водогін

**u. water treatment facilities** міські споруди для водопідготовки [водогінної води]

**u. wet weather discharges** ливневі [дошові] води з міських територій

**urea** хем. сечовина

**u.-formaldehyde**  $\text{CO}(\text{NH}_2)_2$   $\text{3HCHO}$  (*i*) сечоформальдегід; (*нк*) сечоформальдегідний

**u.-formaldehyde foam insulation** сечоформальдегідна полімерна пінна ізоляція

**u.-formaldehyde resin** сечоформальдегідна смола [полімер] (*широко застосовують після оброблення та додавання згущувальних речовин як порошок для вливання у форми предметів домашнього вжитку, як ізоляції для стін тощо*)

**ureaform** сечоформа (*продукт сечоформальдегідних реакцій, що містить більше одної молекули сечовини на одну молекулу формальдегіду; вживається як штучний погній, має в собі велику кількість азоту, не розчиняється у воді, поступово розкладається в ґрунті під час сезону росту і постачає розчинний азот сільськогосподарським культурам*)

**URT** *див. upper respiratory tract*

**usable** застосовний (*придатний для вживання, застосування*); зручний

**usage [useage]** вживання; вжиток; звичай; трактування

**USDW** *див. underground source of drinking water*

**use** (*i*) вживання, застосування, користування; користь; звичай; (*d*) вживати, застосовувати, користуватися

**useage** *див. usage*

**used (to)** мати звичай, часто робити (*мин. час від use*)

**useful** корисний; придатний

**UST** *див. underground storage tank*

**usual** звичайний

**utensil(s)** приладдя; начиння, посуд; речі

**utilities** підприємства громадського обслуговування; комунальні послуги (*постачання палива, електричної енергії, води, водяної пари, стисненого повітря; охолодження повітря, води; заморожування води тощо*)



## utility

- utility** (i) корисність; корисна річ;  
(нк) корисний; належний до комунальних послуг
- u. engine** рушій [двигун] підприємства громадського обслуговування
- utilization of water resources [multipurpose water resources]** використання (багатоцільове) водних ресурсів
- utilize** вживати, використовувати, утилізувати
- UTM coordinates** *див. Universal Transverse Mercator coordinates*

## V

- V-clamp** хомутний вилуватий затискач
- V-c. piping joint** хомутне вилувате з'єднання труб
- V-disk press** конусний фільтрпрес (для зневоднення стічного намулу)
- vacuform** бродіння під низьким тиском [вакуумом]
- vacuum** (i) пустота, порожнеча, вакуум;  
(нк) порожній, пустий, вакуумний
- v. distillation unit** пустотна очищувальна машина, вакуумний дистиляційний агрегат
- v. electric furnace** пустотна [вакуумна] електропіч
- v. filter** пустотний [вакуумний] фільтр
- v. metalizing** пустотне [вакуумне] металізування
- v. pump** пустотна [вакуумна] помпа [смок]
- v.-rotary drier** вакуумна барабанна сушарка
- v. sewer collector** вакуумний каналізаційний колектор (для маловодного видалення стічних вод)
- v. sludge drying beds** вакуумні намулові майданчики
- v. sludge pickup system** вакуумна система для видалення намулу (з відстійника)
- vadose** *геол.* поверхневий; мілкий
- v. water (in the unsaturated zone)** поверхнева [мілка] вода (у водоненасиченій зоні)
- v. zone [unsaturated zone] (of underground water)** ненасичена (протірювальна, вентиляційна, аераційна, вадозна, мілка) зона (підземної води) (верхня верства ґрунту, простір між поверхнею землі та рівнем підземних вод, де пори [каміння] заповнені повітрям або водою з тиском меншим від атмосферного)
- valence [valency]** *хем.* валентність
- valid** *юр.* дійсний, справжній; правильний
- validate** затверджувати, стверджувати; ратифікувати; оголошувати (вибори) дійсними
- value** (i) вартість; цінність; значення (слова); *мат.* величина; (d) оцінювати, дорожити, цінити, шанувати
- valve** клапан, хлипак, вентиль, золотник, *бот.* стулка (насінної коробочки)
- van** фургон, багажний [товарний] вагон
- v. Dorn sampler [Ekman water bottle]** труба Екмана (для взяття проб води з різних глибин)
- vane** (i) крило (вітряка); лопать (турбіни); флюгер; (нк) крильчастий, лопатчастий, лопатуватий
- v. anemometer** *метеор.* лопатчастий анемометр
- v. axial-flow fan** вентилятор осьового потоку
- vaned-rotating-wheel atomizer** лопатчатоколісний розбризкувач
- vapor [vapour]** (i) пара; туман; (нк) паровий; туманний
- v. afterburner** *див. vapor incinerator*
- v. balance system** система парової рівноваги
- v. collector** збирач [колектор] пари
- v. compressor** паронагнітальна помпа [смок], парокompресор *див. dynamic v. c., positive displacement v. c., reciprocating v. c.*
- v. condenser** парозгущувач (в рідину), пароконденсатор *див. contact v. c.*
- v. density** густина пари
- v. incinerator [afterburner]** допалювач пари (отруйної або смердючої рідини)
- v. pressure** (частковий) тиск пари (над поверхнею рідини)
- v. recovery nozzle** сопло паровловлювання
- v. recovery system** споруда [система] паровловлювання
- v. surface condenser** поверхневий пароконденсатор
- vaporization** випаровування, пароутворення
- vaporize** випаровувати, перетворювати(ся) в пару
- vapour cloud explosion [VCE]** вибух парової хмари (характеризується виникненням ударної хвилі, що має місце при двох режимах згоряння парової хмари - детонації і дефлаграції)
- vapour explosion** *див. physical detonation*

## V

**variable**

**variable** (i) змінна величина, параметр;  
(нк) змінний

**v. pitch pulley** блок [шків] зі змінним діаметром

**v. speed drive** мех. передача змінної швидкості

**variance** 1. відхилення; коливання; біол. відхилення виду; мат. розсіяння, дисперсія (розсіяння значень навколо середньої величини); 2. юр. тимчасове відхилення [відтерміновання] (закону) (обов'язку виконувати вимоги законів щодо охорони довкілля)

**variate** мат. змінна величина

**variation** відхилення; зміна; коливання; варіація

**v. in streamflow** коливання річкового стоку (в залежності від погодних умов)

**variety** різноманітність; різновид(ність); сорт; вид; гапунок

**various** різний; різноманітний; різнорідний

**varnish** полива; лак; лиск, глянець

**v. cooking** варіння [заготовляння] поливи

**v. kettle** котел [реактор] для варіння поливи

**v. remover** знімач [розчинник] поливи

**vary** змінювати(ся), міняти(ся), вирізнятися (в поглядах)

**vascular** мед. судинний

**v. bundle** біол. судинний провід (для переносування речовин від листя до коріння та навпаки)

**VCE** див. *vapour cloud explosion*

**vector** [carrier] біол. хворобопереносник (блоха, комар, кліщ тощо як переносник інфекцій, патологічних організмів)

**v.-borne** переносуваний хворобопереносником

**vegetable** (i) городина, ярина, овочі; (нк) рослинний, городинний, овочевий

**vegetate** рости; жити, жити рослинним життям

**vegetation** рослинність; життя [зростання] рослини; животинія (хворої людини); (нк) рослинний, вегетаційний

**vehicle** віз, візок, авто(мобіль), вантажівка; засіб поширення ідей [думок]; провідник (тепла, світла, тощо); переносник (хвороби, інфекції тощо); розчинник (рідина [зв'язувальна] основа фарби)

**v. miles traveled** [VMT] кількість проїжджених миль (автомобілем, вантажівкою тощо)

**verify**

**velocity** **v** (i) фіз. швидкість; вектор швидкості; (нк) швидкий, швидкісний, швидкодійний

**v. contour** фіз. ізолінія [горизонталь, контур] швидкості

**v. head** **vH** фіз., гідр. втрата аеростатичного [гідростатичного] тиску на швидкість (висота стовпця рідини манометра, що показує зниження аеро- чи гідростатичного тиску на швидкість рідини в трубі)

**v. loss** фіз., гідр. втрата швидкості; швидкісна втрата (напр., втрата енергії на тертя)

**v. pressure** [VP] фіз. гідр. швидкісний тиск; динамічний тиск

**velometer** швидкостемір

**vena contracta** звужена [стягнена] жила

**vent** (i) (вентиляційний) отвір [продух, прохід]; (d) робити (вентиляційний) отвір; випускати (дим, гази тощо)

**ventilation** (i) повітрообмін; провітрювання, вентиляування; відсвіжування; дихання; (нк) повітрообмінний, провітрювальний, вентиляувальний; відсвіжувальний; дихальний

**v. coefficient** (in the atmospheric air mixing)  $m^2/s$  метеор. коефіцієнт розсіювальної [дисперсійної] здатності (перемішування повітря в атмосфері)

**v. rate** (respiration) швидкість [інтенсивність] повітрообміну [провітрювання]

**v. time** час повітрообміну [провітрювання] (коли концентрація забрудників повітря становить 63 % остаточної [максимальної] кількості)

**Venturi** трубка [сопло, дифузор] Вентурі (витратомірна трубка [сопло, дифузор])

**V. absorber** вбирач Вентурі

**V. discharge coefficient** витратний коефіцієнт трубки Вентурі

**V. effect** ефект Вентурі (збільшення швидкості потоку рідини [повітря, газу] шляхом звуження каналу чи труби)

**V. meter** об'ємний витратомір Вентурі

**V. scrubber** газозмивач Вентурі

**venue** юр. (судова) округа

**verbatim** (i) дослівний переказ; (нк) дослівний; (нс) дослівно

**verified** підтверджений, перевірений

**v. complaint** підтверджена скарга

**verify** підтверджувати, перевіряти

## versatile

## VOCs

**versatile** багатосторонній; гнучкий; хисткий;  
*бот.* рухливий, рухомий

**version** версія; варіант; переклад

**versus** проти; порівнюючи (*з чимось*),  
порівняно (*з чимось*)

**vertebra** хребець

**vertebrae** хребет; хребетний стовп

**vertebrate** (*i*) хребетна тварина;  
(*нк*) хребетний

**vertical** (*i*) вертикальна лінія; перпендикуляр;  
(*нк*) вертикальний; перпендикулярний

**v. dispersion** вертикальне розсіювання  
[розкидання, дисперсія]

**v. dispersion coefficient** коефіцієнт  
вертикального розсіювання [дисперсії]

**v. lift check valve** контрольний клапан  
[вентиль] вертикального піднімання

**v. pump** вертикальна помпа [смок]

**v. screw mixer** вертикальногвинтовий  
змішувач

**vertically** перпендикулярно

**vesicant** везікант (*отрута шкірно-наривної дії*)

**vessel** посудина; корабель, судно; *анат.*  
судина

**via** через

**viable** життєздатний, живучий

**vibrate** *фіз.* коливатися; вібрувати

**vibrating** (*i*) *фіз.* коливання; дрижання;  
вібрування; (*нк*) коливальний; дрижачий;  
вібраційний

**v. conveyor** вібраційний переносник  
[конвеєр, транспортер]

**v. conveyor drier** сушарка з дрижачим  
[вібраційним] конвеєром

**v. screen** дрижаче [вібраційне] сито

**vibratory** коливальний; дрижачий;  
вібраційний

**v. grinding mill** вібраційний млин  
[подрібнювач]

**v. mill** дрижача [вібраційна] дробарка

**vice versa** навпаки

**vicinity** близькість; околиці; довкілля

**victim** жертва

**view** (*i*) огляд, вигляд; думка; намір; погляд,  
поле [точка] зору; краєвид; (*д*) дивитися *на*,  
обдивлятися, оглядати; розглядати

**vigorous** сильний; енергійний

**vinyl** (*i*) вініл; (*нк*) вініловий

**v. chloride [chloroethylene]**  $\text{CH}_2\text{CHCl}$

вінілхлорид [хлоретилен] (*дуже отруйний і небезпечний газ, тривала дія якого може спричинити рак печінки (ангіосаркому), застосовується у виробництві різного роду полімерів, клеювальних матеріалів для пластмас тощо*)

**violation** порушення, ламання

**v. of the law** порушення закону

**virgin flow** незарегульований режим ріки (*без водосховищ і скидів стічних вод*)  
*див. unregulated river*

**virtual** дійсний; фактичний; можливий

**v. source** дійсне точкове джерело (*джерело викидів, напр., димар*)

**virtually** дійсно; фактично; можливо

**v. dose [VSD]** дійсно безпечна доза (*доза або рівень концентрації канцерогена, індивідуальний ціложиттєвий ризик онкозахворювання від якого береться як нульовий*)

**virulent** отруйний; заразливий; смертельний;  
злісний; ворожий

**virus** (*i*) *мед.* вірус; (*нк*) вірусний

**vis-breaking unit** *нафт.* агрегат легкого розчеплювання [крекінгу] (*для зменшення в'язкості нафтопродуктів*)

**viscosity** динамічна в'язкість (*мірило опору стіканню рідини; одиниця в'язкості пуаз = 1,0 г/см·с*)

**viscous** в'язкий; тягучий

**v. flow** в'язка течія (*рідини*)

**visibility** видність, видимість

**v. reducing particulates** дисперсні частки,  
що зменшують видність

**visible** видний, видимий; наочний; явний

**v. range** видимий спектр (*світла*)

**visit** (*i*) відвідування, візит; (*д*) відвідувати,  
складати візит

**vitrification** вітрифікація (*перетворювання у скло [склисту речовину]*)

**vitriify** вітрифікувати (*перетворювати(ся) у скло [склисту речовину]*)

**VMT** *див. vehicle miles traveled*

**VOA** *див. volatile organic analysis*

**VOC** *див. volatile organic carbon; volatile organic compound; volatile organic contaminants*

**VOCs** *див. volatile organic compounds; volatile organic contaminants*

**VOCs contaminant** *див. volatile contaminant*

**void**

**void** (i) пустота, порожнина; вакуум;  
(нк) пустий, вільний (місце, посада); юр.  
недійсний; (d) спустошити, випорожнити;  
покидати, залишати (місце, посаду); юр.  
уневажнювати (робити недійсним);  
скас(ов)увати, анулювати

**volatile** леткий

**v. [VOCs] contaminant** забруднювальні  
леткі органічні сполуки

**v. hydrocarbons** леткі вуглеводні

**v. organic analysis [VOA]** аналіз летких  
органічних сполук

**v. organic carbon [VOC]** леткий органічний  
вуглець

**v. organic compounds [VOCs]** леткі  
органічні сполуки

**v. organic contaminants [VOCs]**  
забруднювальні леткі органічні сполуки

**flow** див. *unregulated river*

**organic sampling train [VOST]** пробний ряд  
[ланцюг] летких органічних сполук

**volatility** леткість; мінливість

**volatilization** вивітрювання, випаровування

**volatilize** вивітрювати(ся), випаровувати(ся)

**volley of sewage** залповий скид міських  
стічних вод (відведення у водний об'єкт  
великого об'єму стічних вод за короткий  
період часу)

**voltage** ел. напруга

**volume** (i) об'єм, обсяг (книги); кількість; сила,  
гучність (звуку); книга, том; (нк) об'ємний

**volumetric** об'ємний; кількісний; кількість

**v. flow rate** об'ємна швидкість течії

**v. terms** об'ємні члени [умови]

**v. water content** об'ємна місткість [склад]  
води

**voluntary** добровільний, невимушений

**volunteer** (i) доброволець; (d) пропонувати  
(послуги); зголошуватися; (нк) добровільний,  
добровольчий

**vortex** (i) гідр. вир, завихрення, вихор;  
(нк) вировий, вихровий

**v. shedding** гідр. вирування (в течії рідини  
біля предметів, отворів тощо)

**v. street** гідр. вихрова вулиця [коридор]  
(коридор фон Кармана - вири у течії  
рідини повз циліндричний об'єкт)

**VOST** див. *volatile organic sampling train*

**VP** див. *velocity pressure*

**VSD** див. *virtually safe dose*

**vulnerability** у[в]разливість

**vulnerable** у[в]разливий

**wastage****W**

**waive** юр. відмовлятися (від права)

**waiver** юр. відмова (від права)

**wall** (i) стіна, стінка; перешкода; бар'єр;  
(d) обгороджувати стіною; (нк) стінний

**wankel (rotary) engine** роторно-поршневий  
рушій [двигун, мотор] Ванкеля

**want** (i) нестача, потреба, брак; необхідність;  
бажання; (d) бажати, хотіти; зазнавати  
нестачі; потребувати

**wanton** (i) пустун; розбещена [пустотлива]  
дитина; непристойна особа; (d) гуляти,  
гратися; буйно розростатися;  
(нк) нестримний; буйний, родючий, багатий;  
безглуздий, безпричинний; мінливий

**war** (i) війна; боротьба; (нк) військовий,  
воєнний

**ware** 1. вироб; товари; 2. (d) берегтися,  
остерігатися; (нк) обережний, пильний

**warehouse** (i) товарна гуртівня; велика  
крамниця; (d) класти в гуртівню, зберігати в  
гуртівні

**warm** (i) тепло, зігрівання, теплота; (d) гріти,  
нагрівати, зігрівати; (нк) теплий; зігрітий,  
підігрітий

**warming** (i) підігрівання, зігрівання;  
(нк) підігрівальний, зігрівальний

**w. device** підігрівальний прилад [засіб]

**warn** попереджати; остерігати; застерігати

**warning** попередження; остоорога;  
застереження

**warrant** (i) юр. наказ; дозвіл; уповноваження;  
підстава (дії); право (обшукувати,  
арештувати); (d) уповноважувати; надавати  
права; ручитися; підтверджувати; бути  
виправданим

**wary** обережний

**wash** (i) миття; прання; помий; тонкий шар  
(рідкої фарби); водні наноси (річні, морські);  
старе річище; болото; (d) мити; прати;  
промивати, розмивати

**w. box** промивний бак

**washout of sludge** винос намула (з відстійника  
стічних вод)

**wastage of water** втрати води, скид частини  
води (при зворотному водопостачанні)

- waste** (*i*) відходи; покидьки; обрізки; брухт; збиток; втрата; псування; невжиток; (*пк*) відходний; збитковий; втратний; зіпсований; не до вжитку
- w. blending** змішування стічних вод (*напр., кислих і лужних для нейтралізації*)
- w. characteristics** характеристики стічних вод (*напр., концентрації забруднювальних речовин*)
- w. control at the source** знешкодження стічних вод в місці їх утворення (*напр., переочистка на заводі*)
- w. disposal** усунування відходів
- w. exchange** біржа обміну відходами (*для використання відходів в іншій галузі як паливо чи сировина*)
- w. gas** випускний [викидний, відпрацьований, викидний] газ
- w. gas flare** факел відходних газів
- w. heat** виділене тепло
- w. immobilization** стабілізація [солідифікація] відходів
- w. incineration** спалювання відходів
- w. input** розхід стічних вод, що відводяться у водний об'єкт (*кількість забруднювальних речовин, що поступають на очисну установку*)
- w. line** каналізаційний трубопровід
- w. management** керування відходами
- w. pile** нагромадження [купа] відходів
- w. processing** технологія оброблення відходів
- w. separation** розділювання [сортування] відходів (*відбирання для перероблення металів, скла, паперу тощо з міських твердих відходів*)
- w. site** місце зсипання [насипу] відходів
- w. stabilization** відстоювання [стабілізація] (*небезпечних рідинних*) відходів (*хемічним осаджуванням або зміною рН для зменшення розчинності та вимішуванням відходів зі сорбентами (попіл) для відбору вільних рідин*)
- w. stabilization pond** стабілізаційний ставок (*для очистки стічних вод*)
- w.-stream** відходовий потік
- w. treatment** оброблення твердих відходів; очищення стічних вод
- wasted activated sludge** надлишковий активний намул (*що відводиться з аеротанка*)
- wastehandling services** служба каналізації і санітарного очищення
- wasteload allocation [WLA]** розподілення навантаги відходоного потоку стічними водами
- wastes fuel** відходи, вживані як паливо
- w. solid fuels** відходи [відпадки]
- wastewater** стічна вода
- w. system** система збирання і відведення стічних вод
- w. treatment plant [WWT]** завод оброблення стічної води *див. advanced (tertiary) wastewater t. p., primary wastewater t. p., secondary wastewater t. p.*
- w. utilization** використання стічних вод (*напр., для зрошення*)
- water** (*i*) вода; слина; піт; сеча; (*д*) змочувати, мочити; наводнювати, поливати водою; напувати (*тварин*), ходити на водопій; розводити; (*пк*) водний
- w. aggressiveness [plumbo-solvency]** агресивність води (*здатність природної води, насиченої киснем і двооксидом вуглецю, кородувати різні матеріали*)
- w.-air ratio  $K_w$**  відношення [коефіцієнт] вода-повітря
- w. audit** інвентаризація вод
- w. balance** баланс води (вимір кількості води, що входить і виходить зі системи)
- w.-bearing** водозатримувальний, водоносний
- w.-bearing capacity** водозатримувальна здатність [місткість, смність]
- w. bed** водний пласт
- w.-borne** водопереносний, водозаносний, водотранспортний
- w.-borne disease** водопереносна хвороба
- w. chlorination** хлорування води
- w. column 1.** водна товща; водний стовп (*гіпотетичний циліндр води від поверхні до дна водоймища чи річки*); **2.** різниця між висотами стовпців води у манометрі
- w. conservation** зберігання води
- w.-contact** водостічний, водоконтактний
- w.-contact disease** водоконтактна хвороба
- w. deficiency zone** район з дефіцитом води
- w. demand [consumptive water demand]** потреба у воді (*при побутовому або технічному водоспоживанні*)
- w. development project** будівництво водогосподарних споруд
- w. dilution volume [WDV]** об'єм розчиняльної води (*потрібної для розчинення радіоактивних водних відходів до нормальної концентрації питної води, у кубометрах води на тону радіоактивних відходів*)

**water**

- w. distribution system** система розподілу води
- w. ejector** водовипуск
- w. engineering** проектування і будівництво водогосподарських пристроїв
- w. extraction point** точка [створ] забору води з водного джерела
- w. flea** водна блоха
- w. hammer** гідравлічний молот [удар]
- w. hardness** твердість [жорсткість] води
- w. heater (residential)** водогрійна колонка, водонагрівач
- w. hyacinth** водний гіяцинт (*плодючий докучливий бур'ян, що засмічує судноплавні русла*)
- w. hygiene** водогігієна
- w. management** керування [адміністрування] водопостачанням
- w. of low color** вода малої кольоровості
- w. plant operator** оператор водного устаткування
- w. pollution** забруднення води
- w. pollution abatement** боротьба з забрудненням води
- w. pollution effects** наслідки забруднених вод (у водному об'єкті)
- w. pollution index** індекс ступеня забрудненості води
- w. pollution load(s)** навантаження води у водному об'єкті забруднювальними речовинами
- w. pollution standards** норми на граничний вміст забруднювальних речовин у воді
- w. quality** якість води
- w. quality criteria** критерії якості води
- w. quality impairment** *див. receiving water impacts*
- w. quality objectives** цільові показники якості води (у водному об'єкті)
- w. quality requirements** *див. seasonality of water quality*
- w. quality standards** *див. seasonality of water quality*
- w. quality target** нормативні [цільові] показники якості вод (у водному об'єкті)
- w. quantity** кількість води
- w. reactive** водореактивний (*реагує з водою, виділяючи палні або отруйні гази; напр., натрій*)
- w. requirement** потреба у воді (*фізіологічна*)
- w. resources** водні запаси [ресурси]

**wavelength**

- w. sanitation** водна гігієна (*забезпечення задовільного стану води у водному об'єкті*)
- w. shortage** нестача [брак] води
- w. sludge** намул, що утворюється при підготовці водогінної води
- w. softener** зм'якшувач води
- w. softening** зм'якшування води
- w. -soluble** водорозчинний
- w. source** водне джерело
- w. spray** водяний пил
- w. stability index** *див. Langelier index*
- w. supply reservoir** водосховище для питного водопостачання
- w. supply river** ріка, що використовується для водопостачання
- w. table** рівень підземних вод
- w. taste control** контроль смакової якості (питної) води
- w. treating facilities** водоочисні споруди (*для підготовки питної води*)
- w. treatment** підготовки [оброблення, очищення] води
- w. treatment plant effluent** стічні води станції підготовки питної води (*вода від промивання фільтрів, осад коагулянту тощо*)
- w. usage** вживання [використання] води
- w. use cycle** цикл водокористування *див. recycling system*
- w. vapor** водна пара
- waterborne industrial waste** промислові стічні води (*забруднювальні речовини, що містяться в промислових стічних водах*)
- waterborne oil** нафта, що плаває на воді
- waterborne pathogens** воднопатогенні організми
- waterborne sediment** осад, завислий у воді (*що переноситься водою водотоку*)
- waterlog** заливати, затоплювати; заболочувати(ся); насичувати(ся) водою
- watershed** вододіл; басейн річки *див. catchment area*
- waterwall incinerator** котловий сміттєспалювач (*ніч зі вбудованими котловими трубами для спалювання міських твердих відходів*)
- watt W** *ел.* ват Вт, вольтампер ВА
- wavelength** довжина хвилі
- w. band** діапазон довжин хвиль
- w. shift** зміщення довжини хвилі

**wave-plate**

**wave-plate** (i) хвиляста плита;  
(нк) хвилястоплитний

**w.-p. impingement collector**  
хвилястоплитний ударний (пило)збирач

**w.-p. separator** хвилястоплитний  
відокремлювач

**wax** (i) віск; (d) воскувати; (нк) восковий

**w. burn-off furnace** восковипалювальна піч  
(для випалювання й очищення воску з  
гіпсових ливарних форм)

**way** шлях, дорога; спосіб, метод; напрям,  
сторона

**w. of life** спосіб життя

**WDV** див. *water dilution volume*

**weak** слабкий, кволий; слабкий; знесилений;  
непереконливий

**weaken** ослаблювати, знесилювати

**weapon** зброя; знаряддя; засіб

**wear** (i) одяг; зношування; (d) носити (одяг),  
бути одягнутим; зношувати, стирати,  
протирати

**weather** (i) погода; буря; негода; (d) підпадати  
під атмосферні впливи, вивітрюватися;  
витримувати бурю

**w. cap** захисний дашок [ковпак] (димаря)

**w. forecast** прогноз погоди

**w. strip** захисна стрічка (для ущільнення  
дверей, вікон від дощу, пилу, протягу)

**weathering** вивітрювання, ерозія

**w. of rocks** вивітрювання скелі [кам'яної  
породи]

**weed** (i) бур'ян; (d) полоти [вичищати] бур'ян

**week** тиждень

**weekend** вихідні дні (від кінця робочого  
тижня до початку наступного)

**weekly** (i) тижневик; (нк) тижневий,  
щотижневий; (нс) щотижнево, щотижня, раз  
на тиждень

**weigh** (d) важити; мати значення, впливати;  
(нк) ваговий

**w. hopper** ваговий засипний ківш

**weight** (i) вага; вантаж; тягар; вплив,  
важливість; (нк) ваговий; вагомий

**w. fraction** вагова частка

**w. of evidence** важливість доказу

**weighted average** мат. середнє зважене (сума  
добуток частот і вартостей даних  
спостережень, поділена на кількість  
спостережень)

**weir** гідр. гребля, загата; вимірний водозлив  
див. *rectangular w.*, *triangular w.*

**wet**

**weld** (i) мет. зварне шво [шов]; (d) зварювати  
(металеві частини)

**welded tube joint** зварне трубне з'єднання

**welding** зварювання

**welfare** добробут; достаток

**well** (i) джерело; колодязь; гірн. свердловина;  
(d) бити [тексти] джерелом; (нк) джерельний;  
свердловинний; здоровий; (нс) добре, гарно;  
дуже; цілком, зовсім

**w.-designed** добре запланований  
[спроєктований]

**w. fed** див. *eutrophic*

**w. field (of groundwater pump)**  
свердловинне поле [зона] дії (помпи  
підземної води)

**w. plug** свердловинна затичка [чіп]

**w. stimulation** збуджування свердловини  
(прочищення та збільшування об'єму пор  
для впорскування рідин у підземні  
геологічні верстви)

**w.-written** добре написаний

**w.-written article** добре написана стаття

**west** (i) захід; (нк) західний

**westerly** (i) західний вітер; (нк) західний

**wet** (i) вологість, вогкість, вода; дощова  
погода, дощ; (d) мочити, змочувати,  
зволожувати; (нк) мокрий, вологий, вогкий;  
змочений; дощовий, дощовитий

**w. adiabatic lapse rate** адіабатичний  
градієнт (міра зменшення температури  
атмосферного повітря з висотою над  
поверхнею землі)

**w.-air oxidation of sludge** вологе [мокре]  
аеробне окиснення намулу

**w. bulb** кулька зволоженого термометра

**w. bulb temperature** температура  
зволоженого термометра

**w. centrifugal collector** мокрий  
відцентровий [центрифуговий] уловлювач  
[збирач]

**w. cyclone scrubber** вологий циклонний  
змивач

**w. deposition** мокре осаджування  
(осаджування сірчаної, сульфатної або  
азотної кислоти, розчиненої в дощі або  
снігу, на поверхні землі чи води)

**w. drum magnetic separator** мокрий  
магнето-барабанний відокремлювач  
[сепаратор]

**w. dust-collection device** пристрій мокрого  
пилозбирання

## wet

- w. dynamic precipitator** мокрий динамічний осаджувач
- w. F factor** мокрий показник (*об'єму усіх газів, включаючи воду пару, втворених внаслідок згорання 1 Дж енергії палива*)
- w. factor** мокрий показник
- w. filter** мокрий проціджувач [фільтр]
- w. mechanical collector, centrifugal with water spray** механічний відцентровий водноструменевий пиловимивач
- w. orifice scrubber** газозмивач з мокрим соплом [наконечником]
- w. sampling** брання [підбирання] вологих [мокрих] проб
- w. scrubber** мокрий газопромивач, скруббер
- w. scrubber collector** мокрий газопромивач-пилозбирач
- wetland** моква, мочар, драгва, млака, трясовиця, трістя
- wettable powders** змочувальні порошки (*препаративна форма пестицидів, в якій до твердої не розчиненої у воді активної речовини додані змочувальні і диспергувальні агенти, які сприяють утворенню суспензій з водою, здатних до обризування*)
- wetting** (i) змочування, зволоження; (пк) змочувальний, зволожувальний
- w. rate** швидкість змочування [зволоження]
- wheel** (i) колесо; прядка; гончарський круг; (д) котити, везти; кружляти; повертати(ся)
- wheelbarrow** тачка
- whence** (i) походження; (пс, сп) звідки, звідкіля
- whereabouts** (i) приблизне місце перебування; (пс) де знаходиться
- whereas** тоді як; беручи до уваги, оскільки
- whey** молочна сироватка
- while** (i) час, відрізок часу; (пс, сп) доки; попри те, що; тоді як
- whirl-chamber hollow-cone atomizer** порожнистоконусний камеровихровий розбризкувач
- white** (i) білий колір; білок; *бот.* заболонь; (пк) білий; безбарвний; блідий
- w. asbestos** *див. chrysotile*
- w. cast iron** білий чавун
- w. damp CO** копальневий газ (*після вибуху або вогню*)
- w. goods** білі вироби (*холодильники, печі, пральні машини, сушарки та всяке приладдя домашнього вжитку як частина муніципальних твердих відходів*)

## wind

- w. smoke** білий дим
- whole-body dose** доза опромінення цілого тіла (*напр., довільне [фонове] опромінення*)
- wholesale** (i) гуртова торгівля; (пк) гуртовий; (пс) гуртом
- wholesomeness of river** оцінка (санітарного) стану ріки
- wide** (пк) широкий; просторий; великий; (пс) широко; всюди; далеко
- w. flange** широкий фланець
- w. flange hood** широкоvistупний ковпак, бортовий витяг (*з широкими бортами*)
- widespread** розповсюджений, дуже поширений
- Wien's displacement rule** правило зміщення Віна (*спектральної емісійної потужності як функції температури; довжина хвилі, за якої емісійна потужність максимальна:  $\max(m) = 2898/T(K)$ , де довжина хвилі визначена в мікрометрах, а температура в градусах Кельвіна*)
- wild** (i) пустеля; дика місцевість; (пк) дикий; необроблений; незаселений; буйний, бурхливий, безладний; нестямний; необдуманий; (пс) навгад, навмання
- wildcat connection** неправильне підключення (*напр., помилкове підключення каналізації до водогону*)
- wilderness area** пустельний район
- wildlife** первісний тваринний світ
- w., fish and game conservation** зберігання [охорона] первісного тваринного світу, риби, мисливської дичини
- will** (i) воля; сила волі; бажання; заповіт; (д) виявляти волю; бажати; наказувати, веліти; заповідати
- wind** 1. (i) оберт, поворот; виток; (д) вертїти, крутитися; загортати, обвивати, навивати; 2. (i) вітер; струмінь повітря; (пк) дутий, духовий (*інструмент*)
- w. direction** напрям вітру
- w.-driven infiltration** вітроспонукне [вітропровідне] просякання [просочування] (*радоно з землі в будівлю*)
- w. profile power law** ступеневе [показникове] правило профілю вітру
- w. rose** розетка [діаграма] вітрів (*показує напрям і силу вітрів, виміряних упродовж певного часу на даній спостережній станції*)
- w. seiche** вітрове наганняння води (в річці)
- w. speed** швидкість вітру
- w. tunnel** аеродинамічна труба [тунель]



**wind**

- w. up** (д) підняти домкратом; заводити (годинник); закінчувати, припиняти
- w.-up** (і) завершення, закінчення, кінець
- w. velocity** швидкість вітру
- window** вікно, отвір; інтервал
- windpower** сила [потужність] вітру
- windrow** (і) вал, валок (довга вузька компостна купа); (д) насипати вал, валкувати
- Winkler method** метод Вінклера (стандартна технологічна процедура вимірювання рівня розчинення кисню у воді)
- winter** (і) зима; (д) зимувати; (нк) зимовий
- w. temperature** зимова температура
- wipe** (і) витирання, стирання; (д) витирати, стирати; (нк) витиральний, стиральний
- w. test** проба витиранням (пороху [пилу] з певної поверхні для виявлення присутності небезпечних чи радіоактивних речовин)
- wiper** (і) витирач, стирач; вигладжувач; (нк) витиральний, стиральний; вигладжувальний
- w. belt** витиральний [вигладжувальний] пас [пояс]
- wire** (і) дріт; розм. телеграма; (д) зв'язувати дротом; телеграфувати; (нк) дротяний
- w. brush** дротяна щітка
- w. cloth** дротяна тканина, сітка
- w. gauge** вимір [товщина, діаметр] дроту
- w. impregnating** просочування дроту (хлорованими вуглеводами)
- w. mesh** отвір дротяної сітки
- w.-mesh mist collector** дротяно-тканинний [-сітчастий] збирач імлі [туману]
- w.-mesh mist eliminator** дротяно-тканинний [-сітчастий] усувач імлі [туману]
- w.-mesh wet scrubber** дротяно-тканинний [-сітчастий] мокрий газозмивач
- w.-reclamation furnace** піч для очищення металевого дроту (через спалювання ізоляції), піч повторного використання електропровідного дроту
- withdraw** відкликати; скасовувати; відходити; брати назад (слова); вилучати (монету з обігу)
- withdrawal of water** добування води (з наземного або підземного джерела для споживання)
- withdrawal point** місце водозбору (з водного джерела)
- withdrawal use** використання води після забору з водного джерела

**woodworking**

- within** (і) внутрішня сторона [бік]; (нї) в межах; (nc) всередині
- without** (і) зовнішня сторона [бік]; (нї) без; за, зовні; (nc) зовні; (cn) без того, щоб; коли не
- without regard to** не зважаючи на, без огляду на
- WL** *див. working level*
- WLA** *див. wasteload allocation*
- WLM** *див. working level month*
- wobble** (і) вагання, коливання; хитання; (д) вагатися, коливати; хитати(ся)
- w. of earth's spin axis** коливання осі обертання землі, прецесія
- wood** (і) ліс; дерево; лісоматеріал; дрова; (нк) дерев'яний
- w. flat stock** дерев'яний плоский матеріал (тонкі платівки, дошки)
- w. flat stock adhesive** клей для плоских шарів дерева
- w. milling** перероблення [подрібнювання] дерева (у паперовий м'якуш)
- w. preserving** забезпечування [захистання] (від гниття [просочування]) дерева (дерево-просочувальним розчином: ammoniacal copper arsenite [chemonite] суміш з  $\text{Cu}(\text{OH})_2$  - 1,84%,  $\text{As}_2\text{O}_3$  - 1,3%,  $\text{NH}_3$  - 2,8%,  $\text{CH}_3\text{COOH}$  - 0,05%, решта вода)
- w. solid fuels** дров'яне паливо
- w. stove** піч [грубка] для нагрівання дровами
- w. treating** оброблення дерева
- w. treating equipment** устаткування для оброблення дерева
- w. treating processes** процеси оброблення дерева
- w. waste** деревні відходи
- w. waste disposal** усунення деревних відходів
- w. waste incinerator** спалювач деревних відходів
- w. waste multiple chamber incinerator** багатоканальний спалювач [спопеляч] деревних відходів [лісоматеріальних обрізків]
- woodburning stove** дров'яна піч
- woodland** лісиста місцевість
- woodshaper** поперечно-стругальний верстат
- woodwork** дерев'яні вироби; дерев'яні частини (будови)
- woodworking** деревооброблення

**woodworking**

**w. equipment** деревооброблювальне устаткування

**work** (i) робота, праця, заняття; дія; твір; вчинок; (d) працювати; діяти; (нк) робочий

**w. back** знаходити розв'язок поверненням до подій

**w. out** опрацьовувати (план), вирішувати, розв'язувати (задачу); вичерпувати (запаси в копальні)

**w. sheet** робочий бланк, таблиця, анкета, аркуш паперу

**workday** робочий [будній] день

**worker** робітник, працівник

**w. ant** мурашка-працівниця

**working** (i) робота, дія; (нк) робочий, дієвий, чинний

**w. efficiency** працездатність; продуктивність праці

**w. emission** дієве викидування [випромінювання]

**w. face** робоча поверхня (сміттєсховища)

**w. knowledge** робочі знання; робочий досвід

**w. level [WL] (radon concentration)** робочий рівень опромінення (історична назва - одиниця концентрації радону-222, визначена як 100 pCi/L радону-222 у рівновазі з результатом його розпаду)

**w.-level month [WLM] (radon concentration)** місячне нагромадження радону-222 на робочому рівні (за 173 години)

**world** (i) світ; всесвіт; суспільство; безліч, багато; (нк) світовий, всесвітній

**w. traveler** світовий мандрівник

**worm** (i) черв'як; глист; хробак; гвинт, шнек; (d) вповзати; проникати; вивідати, розізнати

**worry** (i) турбота, клопіт, тривога, мука; (d) турбувати; хвилювати; вболівати; набридати

**worsen** погіршувати

**worth** (i) ціна; цінність, вартість; майно; заслуга; (нк) цінний; вартий; гідний; заслуговуваний

**wound** (дпк від *wind*) обвитий, навитий; обкручений, накручений (годинник)

**w.-rotor induction electric motor** індуктивний електродвигун

**woven filter fabric** плетена [ткана] фільтрувальна тканина

**wrap** (i) обгортка, загортка; хустка; (d) обгорнути, загорнути

**wrapping** обгортка; пакувальний матеріал

**yard**

**w. pipe coating** покриття труб загортанням (асфальтним [просмоленним] папером)

**writ** писання; юр. наказ, розпорядження; повідомлення

**w. of injunction** юр. судове розпорядження (забороняє або наказує виконувати дію)

**write** писати, вписувати, записувати

**w. into law** вписувати [включати] в закон

**wrong** (i) неправильність; несправедливість; зло, кривда, неправда; (d) шкодити; завдавати лиха; бути несправедливим (до когось); (нк) неправильний; несправедливий; не той, що треба; (пс) неправильно; несправедливо

**wrongful** неправильний; несправедливий; шкідливий; юр. незаконний; злочинний

**WWT** див. *wastewater treatment plant*

**X**

**xenobiotics** ксенобіотики (загальна назва хемічних сполук, звичайно відсутніх у довкіллі, напр., пестициди)

**xenon Xe** хем. ксенон (газ з групи гелію, ат. вага 131,3)

**xeric** посухотривкий, ксеричний (прикмета організму, що потребує дуже мало вогкості, або середовища з малою вогккістю)

**xerophite** посухотривка рослина, ксерофіт

**x-rays** рентгенівське проміння, ікс-проміння

**x-r. diffraction** розсіювання рентгенівського проміння

**x-r. fluorescence [XRF]** світіння [флюоресценція] рентгенівського проміння

**XRF** див. *x-rays fluorescence*

**xylylene C<sub>6</sub>H<sub>4</sub>(CH<sub>3</sub>)<sub>2</sub>** ксилен, ксилол (запальна, отруйна як рідина та пара; уживана в авіаційному газоліні, фарбових обличкованнях, як розчинник алкідних полімерів тощо)

**Y**

**yard 1. yd** ярд (міра довжини, дорівнює 3 футам, близько 91 см); **2.** двір; (лісна) гуртівня; (залізничний) парк; (сортувальна) станція

## yaw

**yaw** відхилення від напрямку руху; обертання на площині; обертання навколо доземної [вертикальної] осі

**year** рік

**y.-by-year** щороку

**yearly** (нк) щорічний; (нс) щороку; раз на рік

**years of life lost** втрачені роки життя (внаслідок дії небезпечних матеріалів або опромінювання)

**yeast** (i) дріжджі; заквашування; (нк) дріжджовий; заквашений

**y. cell** дріжджова клітина

**yellow** (i) жовтий колір; (d) жовтіти, жовкнути; жовтити (фарбою); (нк) жовтий; розм. боягузливий, лякливий

**y. cake**  $U_3O_8$  збагачений оксид урану (жовтого кольору)

**y. fever** тропічна гарячка (з жовтяницею)

**yield** (i) вислід; врожай; видобуток; випуск; кількість вироблення (продукції); (d) давати вислід; давати врожай, видобувати; випускати; (за)родити; здавати; піддавати(ся)

**y. strength** межа текучості (металу)

**young lake** молодий ставок (відсутня ерозія берегів і евтрофічні явища)

## Z

**Z tables** US **Z** таблиці [переліки] меж часу тримання отруйних і загрозованих речовин у місцях праці (встановлені OSHA і опубліковані в Code of Federal Regulations, Subpart Z, Title 29, Part 1910)

**Zch** див. *Zone of chronic effect*

**ZE** див. *zinc equivalent*

**zebra mussel** [Dreissena polymorpha] зоол. смугаста мідія (молюск, що живе у мілких водах, живиться дрібними органічними частинками і таким чином очищує воду)

**zenith** зеніт; найвища точка; розквіт

**zeolite** (i) цеоліт (мінерал, молекулярне сито); (нк) цеолітний

**z. adsorbtion** цеолітне вбирання [адсорбція]

**zero** (i) нуль; (d) установлювати (інструмент) на початкову [нульову] позицію; (нк) нульовий

**z. discharge** нульовий викид, відсутність зливу (стічних вод)

**z.-infinity dilemma** дилема нуля-безмежності (в аналізі ризику, що класифікує загрози для довкілля як добуток їхніх поодиноких величин (загроз) на їхні ймовірності; стратегічна проблема має катастрофічно шкідливий сценарій з дуже низькою ймовірністю)

**z.-order reaction** реакція нульового розряду [ступеню] (хімічна реакція, в якій швидкість реакції не залежить від концентрації реагента або будь-якої присутньої хімічної речовини)

**z. population growth** [ZPG] нульовий приріст населення

**z. risk** нульовий ризик, відсутність ризику

**z. tolerance** нульовий допуск, стерпність (вимога, щоб на с.-г. продуктах не залишилося жодних слідів пестицидів)

**ZID** див. *zone of initial dilution*

**zig-zag** (i) зигзаг; (нк) зигзагуватий; (нс) зигзагувати

**z.- z. baffle-type demister** тумановлов зі зигзагуватими прокладками

**zinc** (i) цинк; (d) оцинковувати; (нк) цинковий

**z. chloride**  $ZnCl_2$  цинк-хлорид (сильний подразник шкіри)

**z. equivalent** [ZE] еквівалент цинку (за токсичністю)

**z. melting** топлення цинку

**z. oxide manufacture** виробництво оксиду цинку [ZnO] (дуже отруйний випар [дим] оксиду цинку; пил оксиду застосовують у виробництві гуми, лікарських мазей, тваринного корму, фотопровідників, п'єзоелектричних приладів, а також у косметичці, кераміці тощо)

**z. sulfate**  $ZnSO_4 \cdot 7H_2O$  цинк-сульфат (вживаний у виробництві штучного шовку ("rayon"), як дістичний додаток до тваринного корму, протруйник, закріплювач фарби, консервант дерева, аналітичний реагент тощо)

**z. sweating** випарювання цинку

**z. vaporization** випаровування цинку

**zirconia**  $ZrO_2$  (i) оксид цирконію (вживаний у виробництві п'єзоелектричних кристалів, катушок [навоїв] індуктивності високої частоти, керамічних полив, вогнетривких доменних хутрувань тощо); (нк) цирконієвий

**z. brick** цирконієва цеглина



**zirconium****ZPG**

**zirconium Zr** цирконій (запальний і вибуховий, як пил чи порошок, уживаний для покриття стрижнів ядерного палива, виробництва корозійно-стійких спонів, вибухових матеріалів тощо)

**zobell sampler** пробовідбірник для бактерійних проб

**zonal classification** зональна класифікація (розподіл водного об'єкта на зони за видами водокористування)

**zone** зона, пояс, район (обмежена якимось чином частина будь-якого простору)

**z. of active decomposition** зона активного розкладу (ділянка водотоку, на якій відбувається активний розклад органічних сполук)

**z. of aeration** зона вентиляції [газування, аерації]

**z. of chronic effect** див. *chronicexposure thresholdreduction factor*

**z. of deoxygenation** зона знекиснення (у водному об'єкті за місцем скиду стічних вод)

**z. of initial dilution [ZID]** зона початкового розведення (ареал озера або річки, де спуск витоків вперше змішується з водою)

**z. of passage** (поздовжня) зона пропуску риби і інших водних організмів (у водотоку)

**z. of recovery** зона відновлення (якісного стану водотоку нижче місця скиду стічних вод)

**z. of saturation** насичена зона (підземної води)

**zoocides** зооциди (отрути, що використовуються для боротьби зі шкідливими хребетними) див. *rodenticides, raticides*

**zoonotic** зоонотичний, заразний від тварин

**zooplankton** зоопланктон (сукупність дрібних, часто мікроскопічних, тварин, що населяють товщу води, не мають рушійних засобів і пасивно переносяться водою)

**ZPG** див. *zero population growth*

**СЛОВНИК  
НАЗВ І ДОКУМЕНТІВ  
УРЯДОВИХ УСТАНОВ В  
АНГЛОМОВНИХ ДЕРЖАВАХ**



## A

- AA 1970** *div. Agricultural Act of 1970*
- AAN 1980** *div. Abatement of Aviation Noise Act of 1980*
- AAPA 1990** *div. Antarctic Protection Act of 1990*
- Abandoned Mine Reclamation Fund [AMRF]**  
*US* Фонд відовлення покинутих шахт
- Abatement of Aviation Noise Act of 1980 [AAN 1980]** *US* Закон про зменшення [припинення] авіаційного шуму, 1980р.
- ACA 1955** *div. Air Pollution Control Act of 1955*
- ACGH** *div. American Conference of Governmental Hygienists*
- ACGIH** *div. American Conference of Governmental Industrial Hygienists*
- Acid Precipitation Act of 1980 [APA]** *US* Закон про кислотні опади, 1980р.
- Act to Prevent Pollution from Ships 1988 [APPS]** *US* Закон про запобігання [профілактику] забруднення кораблями, 1988р.
- Acts of Congress** *US* Закони Конгресу США
- Administrative Procedure Act of 1946 [APA 1946]** *US* Закон про спосіб діянь адміністративних управ, 1946р.
- ADR** *div. Australian Design Rules*
- Advanced Environmental Research and Technology National Science Foundation**  
Національний науковий фонд передових досліджень і технології довкілля
- Advisory Committee on Environmental Standards** *Can. Ontario* Дорадчий комітет норм [стандартів] довкілля
- AEA** *div. Atomic Energy Act of 1954*
- AEC** *div. Atomic Energy Commission, Australian Environment Council*
- AIECP** *div. Alternative Emission(s) Control Plan*
- AEERL** *div. Air and Energy Engineering Laboratory*
- Agency for Toxic Substances and Disease Registry [ATSDR]** *US* Управа реєстрації токсичних речовин і захворювань
- Agricultural Act of 1970 [AA 1970]** *US* Сільськогосподарський закон, 1970р.
- ASHERA** *div. Asbestos Hazard Emergency Response Act of 1986*
- AIChE** *div. American Institute of Chemical Engineers*
- AIHA** *div. American Industrial Hygiene Association*
- Air and Energy Engineering Laboratory [AEERL]** *US EPA* Технічна лабораторія повітря та енергії
- Air and Waste Management Association [AWMA]** *US* Асоціація керування справами повітря та відходів
- Air Monitoring Technical Advisory Committee [AMTAC]** Технічний дорадчий комітет стеження [моніторингу] за якістю повітря
- Air Pollution Act of 1984 [APA]** *Austr.* Закон про забруднення повітря, 1984р.
- Air Pollution Control Act of 1955 [ACA 1955]** *US* Закон про нагляд [контроль] за забрудненням повітря, 1955р.
- Air Pollution Control Association [APCA]**  
Асоціація нагляду [контролю] за забрудненням повітря
- Air Pollution Control Association, West Coast Section [APCA-WCS]** Асоціація нагляду [контролю] за забрудненням повітря, Секція західного узбережжя
- Air Pollution Control District [APCD]** Управа нагляду [контролю] за забрудненням повітря
- Air Pollution Control Officer [APCO]**  
Керівник управи нагляду [контролю] за забрудненням повітря
- Air Pollution Regulations of 1984, No. 24.** *Austr.* Правила нагляду [контролю] за забрудненням повітря, 1984р.
- Air Quality Act of 1967** *US* Закон про якість повітря, 1967р.
- Air Quality Management District [AQMD]**  
Управа нагляду за якістю повітря
- Air Quality Management Plan [AQMP]** *US EPA* План догляду якості повітря
- Air Resources Board [ARB]** *US California*  
Рада [Комітет] ресурсів повітря
- ALAPCO** *div. Association of Local Air Pollution Control Officials*
- Alternative Emission(s) Control Plan [AIECP]** *US* Альтернативний план контролю (забруджувальних) викидів
- American Conference of Governmental Hygienists [ACGH]** *US* Амер. конференція гігієністів - урядовців
- American Conference of Governmental Industrial Hygienists [ACGIH]** Амер. конференція промислових гігієністів - урядовців

**American****Aviation**

- American Industrial Hygiene Association** [AIHA] *US* Амер. асоціація промислової гігієни
- American Institute of Chemical Engineers** [AIChE] Амер. інститут інженерів-хіміків
- American National Standards Institute** [ANSI] Амер. інститут національних норм [стандартів]
- American Petroleum Institute** [API] Амер. інститут нафти
- American Public Health Association** [APHA] Амер. асоціація громадського здоров'я
- American Public Works Association** [APWA] Амер. асоціація громадських робіт
- American Society for Testing and Materials** [ASTM] Амер. товариство випробовування матеріалів
- American Society of Civil Engineers** [ASCE] Амер. товариство будівельних інженерів
- American Water Works Association** [AWWA] Амер. асоціація водопостачальних робіт
- American Water Works Association Research Foundation** Дослідницький фонд Амер. асоціації водопостачальних робіт
- AMRF** *div. Abandoned Mine Reclamation Fund*
- AMTAC** *div. Air Monitoring Technical Advisory Committee*
- Animal and Plant Health Inspection Service** [APHIS] *US* Служба інспекції здоров'я тварин і рослин
- ANSI** *div. American National Standards Institute*
- Antarctic Protection Act of 1990** [AAPA] *US* Закон про охорону Антарктики, 1990р.
- ANZEC** *div. Australian and New Zealand Environment Council*
- APA** *div. Acid Precipitation Act of 1980, Administrative Procedure Act of 1946, Air Pollution Act of 1984*
- APCA** *div. Air Pollution Control Association*
- APCA-WCS** *div. Air Pollution Control Association, West Coast Section*
- APCD** *div. Air Pollution Control District*
- APCO** *div. Air Pollution Control Officer*
- APHA** *div. American Public Health Association*
- APHIS** *div. Animal and Plant Health Inspection Service*
- API** *div. American Petroleum Institute*
- APO** *div. Areawide Planning Organization*
- APPS** *div. Act to Prevent Pollution from Ships*
- APWA** *div. American Public Works Association*
- AQMD** *div. Air Quality Management District*
- AQMP** *div. Air Quality Management Plan*
- ARB** *div. Air Resources Board*
- Areawide Planning Organization** [APO] Установа [Відділ, Організація] зонального планування
- Asbestos Hazard Emergency Response Act of 1986** [AHERA] *US* Акт про термінове реагування на азбестову небезпеку, 1986р.
- ASCE** *div. American Society of Civil Engineers*
- ASNAА** *div. Aviation Safety and Noise Abatement Act of 1979*
- Association of Local Air Pollution Control Officials** [ALAPCO] Товариство місцевих офіційних наглядачів за забрудненням повітря
- ASTM** *div. American Society for Testing and Materials*
- ATAC** *div. Australian Transport Advisory Council, Aviation Technical Advisory Committee*
- Atomic Energy Act of 1954** [AEA] *US* Акт [закон] про атомну енергію, 1954р.
- Atomic Energy Commission** [AEC] *US* Комісія у справах атомної енергії
- ATSDR** *div. Agency for Toxic Substances and Disease Registry*
- Audubon Society** [National Audubon Society] Товариство імені Авдубон (*мета товариства - консервація природних ресурсів і світу диких тварин та рослин*)
- Australian and New Zealand Environment Council** [ANZEC] Рада справ доквілля Австралії та Нової Зеландії
- Australian Design Rules** [ADR] (*for pollution*) австралійські правила проєктування (для забруднень)
- Australian Environment Council** [AEC] Австралійська рада у справах доквілля
- Australian Transport Advisory Council** [ATAC] Австралійський дорадчий комітет у справах транспорту
- Aviation Safety and Noise Abatement Act of 1979** [ASNAА] *US* Закон про безпеку та захист від шуму авіації, 1979р.
- Aviation Technical Advisory Committee** [ATAC] (*of the Southern California Association of Governments*) Дорадчий технічний комітет зі справ авіації (Об'єднання місцевих урядів Південної Каліфорнії)

**AWMA**

**AWMA** *див. Air and Waste Management Association*

**AWWA** *див. American Water Works Association*

**B**

**BLM** *див. Bureau of Land Management*

**BNA** *див. Bureau of National Affairs*

**Brunndtland Commission Report of 1987** Звіт комісії Брундтланда 1987р. (*комісія глобальних екологічних проблем ООН*)

**Bureau of Land Management [BLM]** Бюро Управа земельними ресурсами

**Bureau of National Affairs [BNA]** Бюро національних справ

**C**

**CA** *див. Congressional Act*

**CAA** *див. Clean Air Act*

**CAB** *див. Civil Aeronautics Board*

**CAER** *див. Community Awareness and Emergency Response*

**CAERP** *див. Community Awareness and Emergency Response Program*

**CAG** *див. Carcinogen Assessment Group*

**CAIR** *див. Comprehensive Assessment Information Rule*

**California Air Resources Board [CARB]** Рада повітряних ресурсів штату Каліфорнія

**California Aqueduct** Каліфорнійський водовід [акведукт]

**California Coastal Waters** Каліфорнійські прибережні води

**California Council on Environmental and Economic Balance [CCEEB]** Рада довкілля й економічного балансу штату Каліфорнія

**California Department of Transportation [Caltrans]** Каліфорнійський відділ транспорту

**California Energy Commission [CEC]** Каліфорнійська комісія у справах енергії

**California Environmental Quality Act [CEQA]** Каліфорнійський акт про якість довкілля

**California Institute of Technology [Caltech]** Каліфорнійський Політехнічний Інститут

**CERCLA**

**California State Air Quality Standards [CSAQS]** Норми якості повітря штату Каліфорнія

**California Transportation Commission [CTC]** Транспортна комісія штату Каліфорнія

**California Transportation Plan [CTP]** Каліфорнійський план транспортування

**Caltech** *див. California Institute of Technology*

**Caltrans** *див. California Department of Transportation*

**Canadian Deuterium-Uranium Reactor [CANDU]** Канадський дейтерійно-урановий ядерний реактор

**Canadian Environmental Advisory Council [CEAC]** Канадська дорадча рада у справах довкілля

**Canadian Environmental Protection Act [CEPA]** Канадський акт про охорону довкілля

**CANDU** *див. Canadian Deuterium-Uranium Reactor*

**CAP** *див. Clean Air Program*

**Capital Improvement Program [CIP]** Програма капітального поліпшення

**CARB** *див. California Air Resources Board*

**Carcinogen Assessment Group [CAG] US EPA** Група [Відділ] оцінювання канцерогенів

**CARP** *див. Countdown Acid Rain Program*

**CASAC** *див. Clean Air Scientific Advisory Committee*

**CCEEB** *див. California Council on Environmental and Economic Balance*

**CDC** *див. Center for Disease Control*

**CEAC** *див. Canadian Environmental Advisory Council*

**CEC** *див. California Energy Commission*

**CEEED** *див. Council on Environment, Employment and Economic Development*

**Center for Disease Control [CDC] US** Осередок [Центр] контролю хворіб

**CEPA** *див. Canadian Environmental Protection Act*

**CEPP** *див. Chemical Emergency Preparedness Program*

**CEQ** *див. Council on Environmental Quality*

**CEQA** *див. California Environmental Quality Act*

**CERCLA** *див. Comprehensive Environmental Response, Compensation and Liability Act of 1980*



**CERCLIS****Convension**

**CERCLIS** *div. Comprehensive Environmental Response, Compensation and Liability Information System*

**CFR** *div. Code of Federal Regulations*

**CGL Policy** *div. Comprehensive General Liability Policy*

**Chemical Abstracts Service [CAS]** Послуги хемічних абстрактів [конспектів]

**Chemical Abstracts Service Registry Number [CAS RN, CAS number]** реєстраційне число Послуги хемічних абстрактів [конспектів]

**Chemical Emergency Preparedness Program [CEPP]** *US EPA* Програма готовності до хемічних аварійних ситуацій

**Chemical Manufacturers Association [CMA]** Асоціація виробників хемічних продуктів

**Chemical Transportation Emergency Center [CHEMTREC] (Dept. of CMA)** Аварійний центр транспорту хемічних продуктів (відділ Асоціації виробників хемічних продуктів)

**CHEMTREC** *div. Chemical Transportation Emergency Center*

**CIP** *div. Capital Improvement Program*

**CITES** *div. Convention on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora*

**Civil Aeronautics Board [CAB]** *US* Міністерство цивільної авіації

**Clean Air Act [CAA]** *US, Can., UK* Акт про чистоту повітря

**Clean Air Program [CAP]** *Can.* Програма чистоти повітря

**Clean Air Scientific Advisory Committee [CASAC]** Дорадчий науковий комітет чистоти повітря

**Clean Water Act [CWA] of 1977** *US* Закон про чистоту води, 1977р.

**CLP** *div. Contract Laboratory Program*

**CMA** *div. Chemical Manufacturers Association*

**Coastal Zone Management Act of 1972 [CZMA]** Закон про управління узбережними поясами [районами, зонами], 1972р.

**Code of Federal Regulations [CFR]** *US* Кодекс [Збірник] федеральних правил

**COG** *div. Council of Governments*

**Community Awareness and Emergency Response [CAER]** Громадське усвідомлення і реагування на аварію [непередбачений випадок]

**Community Awareness and Emergency Response Program [CAERP]** Програма громадського усвідомлення і реагування на аварію [непередбачений випадок] (опрацьована Асоціацією виробників хемічних продуктів (CMA) для впровадження і заохочення на локальному рівні)

**Community Redevelopment Agency of the City of Los Angeles [CRA]** Комітет [Агенція] громадської обнови [перебудови] міста Лос-Анжелес

**Commuter Program** програма приміського пасажирського руху [перевезень]

**Comprehensive Assessment Information Rule [CAIR]** *US EPA* Правило обов'язково подавати вичерпну оцінку (хемічних речовин) (обов'язок стосується виробників хемічних речовин)

**Comprehensive Environmental Response, Compensation and Liability Information System [CERCLIS] (inventory)** *US (formerly the ERRIS List)* всеохопна інформаційна (інвентарна) система про чуйність на напередбачені випадки в довідці, компенсацію і відповідальність (давніше ERRIS-карта)

**Comprehensive Environmental Response, Compensation, and Liability Act [CERCLA] ("Superfund") of 1980** *US* Всеохопний закон ("суперфонд") про реагування на напередбачені випадки в довідці, компенсацію і відповідальність, 1980р.

**Comprehensive General Liability Policy [CGL Policy]** *US* Всеохопна загальна стратегія відповідальності

**Comprehensive Planning Technical Committee of the Southern California Association of Governments [CPTC]** Технічний комітет всеохопного планування об'єднання місцевих урядів Південної Каліфорнії

**Congressional Act [CA]** *US* Акт Конгресу; Конгресовий акт

**Consumer Product Safety Commission [CPSC]** Комісія безпеки споживчих товарів

**Contract Laboratory Program [CLP]** *US EPA* Програма контрактних лабораторій

**Convension on International Trade in Endangered Species of Wild Fauna and Flora [CITES]** Договір про міжнародну торгівлю майже зниклими видами дикої фауни та флори (через винищення або занедбання їх людиною)

**Corpus****EDF**

**Corpus Juris Secundum** Другий кодекс [збір] законів

**Council of Governments [COG]** Рада муніципалітетів, Рада урядів [керівництв]

**Council on Environment, Employment and Economic Development [CEEED]** Рада справ доквілля, праці й економічного розвитку

**Council on Environmental Quality [CEQ]** Рада у справах якості доквілля

**Countdown Acid Rain Program [CARP]** *Can.* Програма поточного обліку кислотного дощу

**CPSC** *div. Consumer Product Safety Commission*

**CPTC** *div. Comprehensive Planning Technical Committee of the Southern California Association of Governments*

**CRA** *div. Community Redevelopment Agency of the City of Los Angeles*

**CSAQS** *div. California State Air Quality Standards*

**CTC** *div. California Transportation Commission*

**CTP** *div. California Transportation Plan*

**CWA** *div. Clean Water Act of 1977*

**CZMA** *div. Coastal Zone Management Act of 1972*

**Department of Motor Vehicles (California) [DMV]** Відділ моторних транспортних засобів (штату Каліфорнія)

**Department of Transportation [DOT]** *US* Міністерство транспорту

**Department of Water and Power of the City of Los Angeles [DWP]** Відомство води й електроенергії міста Лос-Анжелес

**DHS** *div. Department of Health Services*

**Direct Travel Impact Model [DTIM]** *US* Модель прямого впливу транспортних засобів

**District Advisory Council [DAC]** *US* Дільничний дорадчий комітет

**District Board** Управа [рада] дільниці

**DMV (California)** *div. Department of Motor Vehicles*

**DOE** *div. Department of Energy*

**DOF** *div. Department of Finances*

**DOHS** *div. Department of Health Services*

**DOT** *US* Міністерство транспорту США

**DOT** *div. Department of Transportation*

**Draft of Environmental Impact Report [DEIR]** *US* Проект звіту про вплив на доквілля

**Draft of Environmental Impact Statement [DEIS]** *US* Проект заяви про вплив на доквілля (заяви на дозвіл побудувати нову споруду)

**DTIM** *div. Direct Travel Impact Model*

**DWP** *div. Department of Water and Power of the City of Los Angeles*

**D**

**DAC** *div. District Advisory Council*

**DEIR** *div. Draft Environmental Impact Report*

**DEIS** *div. Draft Environmental Impact Statement*

**Delaney clause of 1958** *US* Поправка Далені з 1958р. (додаток до федерального закону про харчі, ліки та косметику щодо заборони домішувати канцерогенні речовини до споживчих товарів)

**Department of Energy [DOE]** *US* Міністерство енергетики (США)

**Department of Finances [DOF] (California)** Міністерство фінансів (штату Каліфорнія)

**Department of Health Services [DHS, DOHS]** Міністерство медичних послуг

**Department of Housing and Urban Development [HUD]** *US* Міністерство житлового та міського розвитку [розбудови] (США)

**E**

**Earth Day** День землі (Всесвітній день охорони довкілля 5 червня, уведено ООН у 1970р.)

**Earthwatch** Нагляд за Землею (система глобальних інформативних даних про довкілля, започаткована програмою Об'єднаних націй у 1972р.)

**ECF** *div. Emergency Cleanup Fund*

**Economic Development Administration [EDA]** Керівництво [адміністрація] економічного розвитку

**ECSL** *div. Enforcement Compliance Schedule Letter*

**EDA** *div. Economic Development Administration*

**EDF** *div. Environmental Defence Fund*

**EDS**

**EDS** *div. emission data system*

**EEC** *div. Energy and Environmental Committee of the Southern California Association of Governments*

**EIL policy** *div. Environmental Impairment Liability Policy*

**EIR** *div. Environmental Impact Report*

**EIS** *div. Environmental Impact Statement, Emission Inventory System*

**ELS** *div. Environmental Law Statutes*

**Emergency Cleanup Fund [ECF]** *Can.* Фонд очищення в непередбачених випадках

**Emergency Planning and Community Right-to-Know Act of 1986 [EPCRA, EPCRTKA]** Закон про планування заходів на непередбачені випадки та право суспільства на поінформованість, 1986р. (*також знаний як Title III, секція закону SARA*)

**emission data system [EDS]** Система даних про викиди (забруднювальних речовин)

**Emission Inventory System [EIS]** *US* Інвентарна система викидів

**Endangered Species Act of 1973 [ESA]** *US* Закон про охорону видів рослин і тварин, що відмирають, 1973р.

**Energy and Environmental Committee of the Southern California Association of Governments [EEC]** Комітет у справах енергії та довкілля Асоціації місцевих управ Південної Каліфорнії

**Energy Research and Development Administration [ERDA]** *US* Адміністрація наукового дослідження та розвитку енергетики

**Energy Supply and Environmental Coordination Act of 1974 [ESECA]** *US* Закон про енергетичні ресурси та узгоджування їх з природним довкіллям, 1974р.

**Enforcement Compliance Schedule Letter [ECSL]** *US EPA* Лист-розклад законопослушності

**Environment Protection Authority** *Austr. NSW* Керівні органи захисту довкілля

**Environment Protection Review Act** *Austr. Vict.* Закон про перегляд захисту довкілля

**Environmental Appeal Board** *Can. Ont.* Апеляційна рада у справах довкілля [оточення]

**Environmental Assessment Act** *Can.* Закон про оцінювання довкілля [оточення]

**Environmental Assessment Board** *Can. Ont.* Рада у справах оцінювання довкілля [оточення]

**FEA**

**Environmental Defence Fund [EDF]** Фонд зберігання довкілля [оточення]

**Environmental Impact Report [EIR]** *US* Звіт про вплив [наслідки] на довкілля [оточення] (*звіт для місцевого, штатого або федерального уряду*)

**Environmental Impact Statement [EIS]** *US Federal* Офіційна заява про вплив [наслідки] на довкілля [оточення] (*звіт для федерального уряду*)

**Environmental Impairment Liability Policy [EIL policy]** *US* страхувальний поліс відповідальності за пошкодження довкілля [оточення]

**Environmental Law Statutes [ELS]** *US* Законодавчі права щодо довкілля [оточення]

**Environmental Offences and Penalties Act of 1989** *Austr. NSW* Закон про провини супроти довкілля [оточення] та покарання, 1989р.

**Environmental Protection Act** *Can., Austr., UK* Закон про захист довкілля

**Environmental Protection Agency [EPA]** *US* Агентство захисту довкілля

**Environmental Protection Agency's Public Information Center [EPA PIC]** *US* Громадський [Публічний] інформативний центр Агентства захисту довкілля

**Environmental Quality Improvement Act of 1970 [EQIA]** *US* Закон про поліпшення якості зовнішнього довкілля [середовища, оточення], 1970р.

**EPA** *div. Environmental Protection Agency*

**EPA PIC** *div. Environmental Protection Agency's Public Information Center*

**EPCRA** *div. Emergency Planning and Community Right-to-Know Act of 1986*

**EPCRTKA** *div. Emergency Planning and Community Right-to-Know Act of 1986*

**EQIA** *div. Environmental Quality Improvement Act of 1970*

**ERDA** *div. Energy Research and Development Administration*

**ESA** *div. Endangered Species Act of 1973*

**ESECA** *div. Energy Supply and Environmental Coordination Act of 1974*

**F**

**FAA** *div. Federal Aviation Administration*

**FDA** *div. Food and Drug Administration*

**FEA** *div. Federal Energy Administration*

**FEAPRA**

**FEAPRA** *div. Forest Ecosystems and Atmospheric Pollution Research Act of 1988*

**FED. REG.** *div. Federal Register*

**Federal Aviation Administration [FAA]** *US*  
Федеральна управа цивільної авіації

**Federal Department of Transport** *Austr.*  
Федеральне міністерство транспорту

**Federal Energy Administration [FEA]** *US*  
Федеральна управа енергії

**Federal Energy Administrator** Федеральний адміністратор у справах енергії

**Federal Energy Regulatory Commission [FERC]** *US* Федеральна комісія з розподілу енергії (*раніше FPC*)

**Federal Environmental Assessment Review Office** *Can.* Федеральне бюро з перегляду норм чистоти довкілля

**Federal Environmental Pesticide Control Act of 1972 [FEPCA]** *US* Закон про федеральний контроль за впливом шкідниковинищувачів [пестицидів] на довкілля, 1972р. (*контроль через реєстрування шкідниковинищувачів*)

**Federal Food, Drug, and Cosmetic Act [FFDCA] of 1906, amended 1976** *US*  
Федеральний закон про харчові, лікувальні та косметичні продукти, 1906р., доповнений 1976р.

**Federal Government** Федеральний уряд

**Federal Highway Administration [FHWA]** *US*  
Федеральна адміністрація шляхів

**Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act of 1978 [FIFRA]** *US EPA*  
Федеральний закон про комаховинищувачів [інсектициди], грибковинищувачів [фунгіциди] і гризуновинищувачів [родентициди], 1978р. (*контроль виробництва і продажу виробів, контроль за допомогою реєстрування та схвалення [апробацію] EPA*)

**Federal Jury Practice and Instructions** *US*  
Ділова практика й інструкції федеральної лави присяжних

**Federal Land Policy and Management Act of 1976 [FLPMA]** *US* Закон про політику [стратегію] і керування федеральними землями

**Federal Mediation and Conciliation Service [FMCS]** *US* Федеральна служба посередництва та погодження

**Federal Power Commission [FPC]** *US*  
Федеральна комісія з енергії

**Federal Practice and Procedures [FPP]** *US*  
Федеральна ділова практика та процедури

**Forest**

**Federal Register [FED. REG., FR]** *US*  
Федеральний реєстр (*періодична публікація найновіших змін, поправок, додатків і скасування законів Кодексу федеральних правил, видаваних Виконавчими відділами й агенціями Федерального уряду США*)

**Federal Rules and Civil Procedures [FRCP]** *US* Федеральні правила та цивільні [громадянські] правні процедури

**Federal Test Procedures [FTPs]** *US EPA*  
Федеральні процедури стаціонарних проб (*дієвості засобів контролю забруднення повітря викидами автомобілів*)

**Federal Water Pollution Control Act of 1948 [FWPCA]** *US* Федеральний закон про контроль забруднення води, 1948р.

**FEIR** *div. Final Environmental Impact Report (for state or local action)*

**FEIS** *div. Final Environmental Impact Statement*

**FEPCA** *div. Federal Environmental Pesticide Control Act of 1972*

**FERC** *div. Federal Energy Regulatory Commission*

**FFDCA** *div. Federal Food, Drug, and Cosmetic Act*

**FHWA** *div. Federal Highway Administration*

**FIFRA** *div. Federal Insecticide, Fungicide, and Rodenticide Act of 1978*

**Final Environmental Impact Report [FEIR] (for state or local action)** *US California*  
остаточний звіт про вплив на довкілля (*для штатowego або локального заходу*)

**Final Environmental Impact Statement [FEIS] (for federal or state action)** *US*  
остаточна заява про вплив на довкілля (*для федерального або штатowego заходу*)

**Fish and Wildlife Service** *US* Служба з проблем риби і звірини

**Flannery decree of 1976** *US* Декрет (судді) Фланери 1976р. (*щодо норм найкращої наявної технології для контролю токсичних речовин у воді*)

**FLPMA** *div. Federal Land Policy and Management Act of 1976*

**FMCS** *div. Federal Mediation and Conciliation Service*

**FOIA** *div. Freedom of Information Act of 1986*

**Food and Drug Administration [FDA]** *US*  
Управа харчів і ліків

**Forest and Rangeland Renewable Resources Planning Act of 1978 [FRRRPA]** *US* Акт про розроблення технології поновлення лісових та пасовищних ресурсів 1978р.

**Forest**

**Forest and Rangeland Renewable Resources Research Act of 1978 [FRRRRA]** *US* Акт про наукове дослідження поновлюваних лісових та пасовищних ресурсів 1978р.

**Forest Ecosystems and Atmospheric Pollution Research Act of 1988 [FEAPRA]** *US* Закон про досліді над лісовими екосистемами та атмосферним забрудненням, 1988р.

**Form R** *US* Анкета R (річний звіт про поточні й аварійні хемічні викиди деяких машин і агрегатів)

**FPC** *див. Federal Power Commission*

**FPP** *див. Federal Practice and Procedures*

**FR** *див. Federal Register*

**FRCP** *див. Federal Rules and Civil Procedures*

**Freedom of Information Act of 1986 [FOIA]** *US* Акт про вільний доступ до інформації 1986р.

**Friends of the Earth** Прихильники землі

**FRRRPA** *див. Forest and Rangeland Renewable Resources Planning Act of 1978*

**FRRRRA** *див. Forest and Rangeland Renewable Resources Research Act of 1978*

**FTPs** *див. Federal Test Procedures*

**FWPCA** *див. Federal Water Pollution Control Act of 1948*

**G**

**GAO** *див. General Accounting Office*

**GCPA** *див. Global Climate Protection Act of 1987*

**GEMS** *див. Global Environment Monitoring System*

**GEMS** *див. Graphical Exposure Modeling System*

**General Accounting Office [GAO] (of US Congress)** Головне бюро обліку (Конгресу США)

**General Duty Clause** *US OSHA* Стаття про загальні обов'язки (працедавця щодо безризикового місця праці)

**General Plan Policy Review Board [GPPRB]** Панель розглядання загальнопланової стратегії [напрямоків] діяльності

**Geothermal Energy Research, Development, and Demonstration Act of 1974 [GERDDA]** *US* Акт про дослідження, розроблення та демонстрування геотермічної енергії 1974р.

**GERDDA** *див. Geothermal Energy Research, Development, and Demonstration Act of 1974*

**Hazardous**

**Global Climate Protection Act of 1987 [GCPA]** *US* Акт про охорону глобального клімату 1987р.

**Global Environment Monitoring System [GEMS]** *UN* Система глобального нагляду [моніторингу] довкілля (*OOH*)

**GLP standards** *див. Good Laboratory Practice Standards*

**Good Laboratory Practice Standards [GLP standards]** *US EPA, FDA* Стандарти корисної лабораторної практики

**Government Printing Office [GPO]** Державна друкарня

**GPO** *див. Government Printing Office*

**GPPRB** *див. General Plan Policy Review Board*

**Graphical Exposure Modeling System [GEMS]** *US EPA* Система графічного моделювання впливу опромінення (*комп'ютерні програми статистичного аналізу та моделювання даних про довкілля і населення для встановлення стратегії та плану вивчення викидів забрудників у повітря, поверхневу й підземну воду, ґрунт*)

**H**

**HACS** *див. Hazard Assessment Computer System*

**hammer provision** *US Congress* передумовлена стаття закону (*про затримку видання розпоряджень Агенцією охорони довкілля*)

**Hazard Assessment Computer System [HACS]** *US* комп'ютерна система оцінювання загроз [ризиків] (*загрози для довкілля, спричинені хемічними викидами у поверхневій воді*)

**Hazard Communication Standard [HCS] (OSHA 29 CFR 1910.1200)** *US* Норма повідомлення про загрозу шкоди

**Hazard Information Transmission [HIT]** *US* видання довідок [повідомлень] про загрозу [небезпеку] (від певних хемічних речовин) (*послуга Об'єднання виробників хемічних речовин*)

**Hazard Ranking System [HRS]** система класифікації загрозливих [небезпечних] хемічних речовин

**Hazardous and Solid Waste Amendments of 1984 [HSWA]** *US* Поправки до закону про загрозливі та тверді відходи, 1984р.

**Hazardous**

**Hazardous Materials Table [HMT] (49 CFR 172.101) US** Список [Таблиця] шкідливих [загрозливих] матеріалів

**Hazardous Materials Transportation Act of 1975 [HMTA] US** Акт про перевезення шкідливих матеріалів 1975р.

**Hazardous Substance Response Revenue Act of 1980 [HSRRA] US** Акт про доходи з відгуків на загрози матеріяли 1980р. (замінений на *Hazardous Substances Superfund of 1986*)

**Hazardous Substances List (40 CFR Part 302) [HSL] US** Перелік шкідливих речовин

**Hazardous Substances Response Trust Fund of 1980 [HSRTF] US** (замінений законом з такою самою назвою за 1986р.)

**Hazardous Substances Superfund of 1986 [HSS] US** запасний суперфонд для прибирання шкідливих матеріялів, 1986р.

**Hazardous Waste Manifest US** Декларація з переліком шкідливих матеріялів (супровідний документ для перевезення загрозованих матеріялів)

**HCS** *див. Hazard Communication Standard*

**Hearing Board** Апеляційна рада [лава]

**Hearing Examiner** Апеляційний екзаменатор [ревізор]

**HIT** *див. Hazard Information Transmission*

**HMT** *див. Hazardous Materials Table*

**HMTA** *див. Hazardous Materials Transportation Act*

**HRS** *див. Hazard Ranking System*

**HSL** *див. Hazardous Substances List*

**HSRRA** *див. Hazardous Substance Revenue Act of 1980*

**HSRTF** *див. Hazardous Substances Response Trust Fund of 1980*

**HSS** *див. Hazardous Substances Superfund of 1986*

**HSWA** *див. Hazardous and Solid Waste Amendments of 1984*

**HUD** *див. Department of Housing and Urban Development*

**I**

**IAEA** *див. International Atomic Energy Agency*

**IARC** *див. International Agency for Research on Cancer*

**International**

**ICC** *див. Intergovernmental Coordinating Council, Interstate Commerce Commission*

**ICRP** *див. International Commission on Radiological Protection*

**Indoor Radon Abatement Act [IRAA] of 1980 US** Закон про зниження рівня радону всередині будинків, 1980р.

**INFOTERRA** *див. International Environmental Information System*

**Integrated Risk Information System [IRIS] US** EPA Об'єднана [інтегрована] електронна інформаційна система ризику (*система вміщує дані про хемічну отруйність [токсичність] речовин та інформацію про закони, потрібні для оцінювання та контролю ризику для здоров'я*)

**Interagency Regulatory Liaison Group [IRLG] US** Міжагентурна група взаємодії урядових установ (*до складу групи входять представники таких установ: EPA, OSHA, FDA, CPSC, DAFSQS*)

**Intergovernmental Coordinating Council [ICC] US** Міжурядова координаційна рада

**Intermodal Planning Group of the U.S. Department of Transportation [IPG]** Група міжрежимного планування Міністерства транспорту США

**International Agency for Research on Cancer [IARC]** Міжнародна управа [агентство] з онкологічних досліджень

**International Atomic Energy Agency [IAEA]** Міжнародна управа [агентство] з ядерної [атомної] енергії

**International Commission on Radiological Protection [ICRP]** Міжнародна комісія з радіологічного захисту

**International Environmental Information System [INFOTERRA]** Міжнародна інформаційна система природного довкілля

**International Joint Commission on Great Lakes Water Quality US & Can.** Міжнародна спільна комісія якості води Великих озер

**International Practical Temperature Scale** Міжнародна практична температурна шкала

**International Register of Potentially Toxic Chemicals [IRPTC]** Міжнародний реєстр [список] потенційно отруйних [токсичних] хемікатів

**International System of Units [SI, ISU]** Міжнародна система одиниць SI

**International****Los**

**International Union for Conservation of Nature and Natural Resources [IUCN]**  
Міжнародне об'єднання зберігання природи та природних ресурсів

**International Union of Air Pollution Prevention Associations [IUAPPA]**  
Міжнародне об'єднання товариств [асоціацій] запобігання [профілактики] забруднення повітря

**International Whaling Commission [IWC]**  
Міжнародна комісія китоловлення

**Interstate Commerce Commission [ICC] US**  
Міждержавна [міжштатова] комісія торгівлі [комерції]

**IPG** *div. Intermodal Planning Group of the U.S. Department of Transportation*

**IRAA** *div. Indoor Radon Abatement Act of 1980*

**IRIS** *div. Integrated Risk Information System*

**IRLG** *div. Interagency Regulatory Liaison Group*

**IRPTC** *div. International Register of Potentially Toxic Chemicals*

**ISU** *div. International System of Units*

**IUAPPA** *div. International Union of Air Pollution Prevention Associations*

**IUCN** *div. International Union for Conservation of Nature and Natural Resources*

**IWC** *div. International Whaling Commission*

**LCP** *div. Local Coastal Plan*

**Lead Contamination Control Act of 1988 [LCCA] US** Закон про нагляд [контроль] за забрудненнями плумбієм [оливом]

**League of California Cities [LCC] US** Ліга міст Каліфорнії

**LEPC** *div. local emergency planning committee*

**Lewis Air Quality Management Act of 1977 US Calif.** Закон Люїса про нагляд за якістю повітря, 1977р.

**listed hazardous waste [listed waste] US EPA**  
встановлені небезпечні відходи (*небезпечні хемічні відходи, встановлені EPA та оголошені в Кодексі федеральних законів*)

**listed waste** *div. listed hazardous waste*

**LLRWPA** *div. Low Level Radioactive Waste Policy Act of 1986*

**Local Agency Formation Commission [LAFCO]** Комісія формування місцевих управ

**Local Coastal Plan [LCP]** місцевий бережний план

**local emergency planning committee [LEPC]**  
місцевий комітет з планування непередбачених випадків

**Local Transportation Fund [LTF]** фонд місцевого транспортування

**Los Angeles** Лос-Анжелес

**Los Angeles County Air Pollution Control District [LACAPCD]** Управа контролю забруднень повітря району Лос-Анжелеса (*до 1977р.; опісля - об'єднана з сусідніми районами як South Coast Air Quality Management District [SCAQMD]*)

**Los Angeles County Association of Planning Officials [LACAPO]** Спілка службовців планування району Лос-Анжелеса (*різних міст району*)

**Los Angeles County Transportation Commission [LACTC]** Комісія транспортних потоків району Лос-Анжелеса

**Los Angeles International Airport [LAX]**  
Міжнародне летовище Лос-Анжелеса

**Los Angeles Regional Transportation Study [LARTS]** дослідження транспортних потоків регіону Лос-Анжелеса

**Los Angeles Regional Transportation Study model [LARTS model]** модель дослідження транспортних потоків регіону Лос-Анжелеса

**Los Angeles Regional Transportation Study Region [LARTS Region]** зона дослідження транспортних потоків регіону Лос-Анжелеса

**L**

**LACAPCD** *div. Los Angeles County Air Pollution Control District*

**LACAPO** *div. Los Angeles County Association of Planning Officials*

**LACTC** *div. Los Angeles County Transportation Commission*

**LAFCO** *div. Local Agency Formation Commission*

**LARTS** *div. Los Angeles Regional Transportation Study*

**LARTS model** *div. Los Angeles Regional Transportation Study model*

**LARTS Region** *div. Los Angeles Regional Transportation Study Region*

**LAX** *div. Los Angeles International Airport*

**LCC** *div. League of California Cities*

**LCCA** *div. Lead Contamination Control Act of 1988*

**Low Level Radioactive Waste Policy Act of 1986 [LLRWPA]** *US* Закон про стратегії щодо малоінтенсивних радіоактивних відходів, 1986р.

**LTF** *div. Local Transportation Fund*

## M

**Marine Protection, Research, and Sanctuaries Act of 1972 [MPRSA]** *US* Акт про охорону моря, наукове дослідження та заповідники 1972р.

**Medical Literature Analysis and Retrieval System [MEDLINE]** *US* система [мережа] аналізу та пошуку медичної літератури (комп'ютеризована база даних токсикологічної і медичної інформації з понад 3000 науково-дослідних журналів під керівництвом Національної медичної бібліотеки в Бетезда, Мериленд, США; доступна через комп'ютерну ста(н)цію в будь-якій бібліотеці)

**Medical Waste Tracking Act of 1988 [MWTA]** *US* Закон про нагляд [спостереження] за медичними відходами, 1988р. (детальна документація передавання відходів, понад 50 фунтів на рік, від медичної установи аж до остаточного місця їхнього поховання або знешкодження)

**MEDLINE** *div. Medical Literature Analysis and Retrieval System*

**Memorandum of Agreement [MOA]** заява [звід, записка, довідка, меморандум] про згоду [погодження]

**Memorandum of Understanding [MOU]** заява [звід, записка, довідка, меморандум] про порозуміння

**Metropolitan Planning Organization [MPO]** Організація метропольного [столичного] планування

**Metropolitan Transport Engineering Board [МТЕВ]** Управа технології метропольного [столичного] транспорту

**Mineral Lands Leasing Act of 1920** Акт про оренду [винаймання] мінеральних ділянок 1920р.

**Mining and Mineral Resources Research Institute Act of 1984 [MMRRIA]** *US* Акт про інститут наукових досліджень гірництва та мінеральних ресурсів 1984р.

**Minister for the Environment** *Austr.* Міністр справ (природного) довкілля

**Ministry of Environment** *Can.* Міністерство справ (природного) довкілля

**MISA** *div. Municipal [Industrial] Strategy for Abatement*

**MMRRIA** *div. Mining and Mineral Resources Research Intitute Act of 1984*

**MMTC** *div. Multi-modal Transportation Committee*

**MOA** *div. Memorandum of Agreement*

**Mobil Source Enforcement Division of EPA [MSED]** Відділ законодавства [інспекційних послуг] Агенції охорони довкілля від пересувних джерел забруднень

**Montreal Protocol of 1987** Монреальський протокол, 1987р. (міжнародний договір про зменшення виробництва хлорфлюороуглеводнів і тетрафлюоретилових полімерів, які знищують стратосферний озон)

**Motor Vehicle Air Pollution Control Act of 1965** *US* Акт про контролювання забруднень повітря моторними транспортними засобами, 1965р.

**Motor Vehicle Inspection Program [MVIP, I&M]** Програма нагляду за моторними транспортними засобами

**MOU** *div. Memorandum of Understanding*

**MPO** *div. Metropolitan Planning Organization*

**MPRSA** *div. Marine Protection, Research, and Sanctuaries*

**MSED** *div. Mobil Source Enforcement Division of EPA*

**MTEB** *div. Metropolitan Transport Engineering Board*

**Multi-modal Transportation Committee [MMTC]** Комітет багатоконпонентних перевезень

**Multiple-Use Sustained Yield Act of 1960 [MUSYA]** *US* Акт про багатопільову неперервну видатність, 1960р.

**Municipal [Industrial] Strategy for Abatement [MISA]** *Can.* міська [індустріальна] стратегія боротьби з забрудненнями

**MUSYA** *div. Multiple-Use Sustained Yield Act of 1960*

**MVIP** *div. Motor Vehicle Inspection Program*

**MWTA** *div. Medical Waste Tracking Act*

## N

**NAAQS** *div. National Ambient Air Quality Standards*

**NAM** *div. National Association of Manufacturers*



**NAMS**

**NAMS** *div. National Air Monitoring System*  
**NANPCA** *div. Nonindigenous Aquatic Nuisance Prevention and Control Act of 1990*  
**NAP** *div. Nonattainment Plan*  
**NAPCTAC** *div. National Air Pollution Control Technical Advisory Committee*  
**NAQTS** *div. National Air Quality Trend Station*  
**NARC** *div. National Association of Regional Councils*  
**NAS** *div. National Academy of Sciences*  
**NASQAN** *div. National Stream Quality Accounting Network*  
**NATICH** *div. National Air Toxics Information Clearinghouse*  
**National Academy of Sciences [NAS]** *US*  
 Національна академія наук США  
**National Air Monitoring System [NAMS]** *US*  
 Державна система нагляду [контролювання, моніторингу] повітря  
**National Air Pollution Control Technical Advisory Committee [NAPCTAC]** *US*  
 Дорадчий технічний комітет державного контролю забруднення повітря  
**National Air Quality Trend Station [NAQTS]**  
 Ста(н)ція обстеження загальної якості повітря країни  
**National Air Toxics Information Clearinghouse [NATICH]** *US EPA*  
 Національний центр висвітлення інформації про отруйні речовини у повітрі (перевіряє та дає дозвіл на публікацію)  
**National Ambient Air Quality Standards [NAAQS]** *US EPA*  
 Державні норми якості атмосферного повітря  
**National Association of Manufacturers [NAM]**  
 Національна спілка [асоціація] виробників [фабрикантів]  
**National Association of Regional Councils [NARC]** *US*  
 Національна спілка [асоціація] регіональних рад  
**National Audubon Society [Audubon Society]**  
 Національне товариство ім. Авдубона (*вагоме громадське товариство, яке пропагує збереження природних ресурсів і дикої живої природи*)  
**National Cancer Institute [NCI]** *US*  
 Національний інститут онкодосліджень  
**National Climate Program Act of 1978 [NCPA]** *US*  
 Акт про державну програму дослідження клімату, 1978р.  
**National Commission on Air Quality [NCAQ]** *US*  
 Державна комісія якості повітря

**NFMA**

**National Contingency Plan [NCP]** *US EPA*  
 Державний план готовності до непередбачених випадків  
**National Council on Radiation Protection and Measurements [NCRPM]** *US*  
 Державна рада радіаційних захоронень і вимірювань  
**National Emission Standards for Hazardous Air Pollutants [NESHAP]** *US EPA*  
 Державні норми викидів небезпечних забруднювачів повітря  
**National Environmental Policy Act of 1969 [NEPA]** *US*  
 Акт про державну стратегію щодо (природного) довкілля, 1969р.  
**National Fire Protection Association [NFPA]**  
 Національна пожежозахисна спілка  
**National Forest Management Act of 1976 [NFMA]** *US*  
 Акт про державне лісогосподарство, 1976р.  
**National Forest System [NFS]** *US*  
 Державна лісосистема  
**National Forest Transportation System [NFTS]** *US*  
 Державна система лісотранспортування  
**National Health and Medical Research Council [NH&MRC]** *Austr.*  
 Національна рада медичних досліджень й охорони здоров'я  
**National League of Cities [NLC]**  
 Національна ліга міст  
**national standard** *US EPA*  
 державна норма [стандарт]  
**National Stream Quality Accounting Network [NASQAN]** *US*  
 Державна облікова мережа якості рік  
**NCAQ** *div. National Commission on Air Quality*  
**NCI** *div. National Cancer Institute*  
**NCP** *div. National Contingency Plan, net community productivity*  
**NCPA** *div. National Climate Program Act of 1978*  
**NCRPM** *div. National Council on Radiation Protection and Measurements*  
**NEPA** *div. National Environmental Policy Act of 1969*  
**NESHAP** *div. National Emission Standards for Hazardous Air Pollutants*  
**New Source Performance Standard [NSPS]** *US EPA*  
 норми якості [виконання праці] нових джерел (викиду забрудників)  
**New Source Review [NSR]** *US EPA*  
 Перевіряння нових джерел (викиду забрудників)  
**NFMA** *div. National Forest Management Act of 1976*

**NFPA**

**NFPA** *див. National Fire Protection Association*

**NFS** *див. National Forest System*

**NFTS** *див. National Forest Transportation System*

**NH&MRC** *див. National Health and Medical Research Council*

**NLC** *див. National League of Cities*

**Nonattainment Plan [NAP]** *US EPA* План виправлення недопрацювань (для зон, де не досягнуто державних норм якості повітря через певні забрудники)

**Nonindigenous Aquatic Nuisance Prevention and Control Act of 1990 [NANPCA]** *US* Акт про запобігання й контролювання забруднень води немісцевого походження, 1990р.

**NSPS** *див. New Source Performance Standard*

**NSR** *див. New Source Review*

**O**

**Oil Pollution Act Of 1990 [OPA]** *US* Закон про забруднення нафтою, 1990р.

**OPA** *див. Oil Pollution Act Of 1990*

**Overall Work Program [OWP]** *US EPA* загальна програма виробництва [робіт]

**OWP** *див. Overall Work Program*

**Ozone Protection Act of 1989** *Austr.* Закон про охорону озону, 1989р.

**P**

**PA/SI** *див. Preliminary Assessment and Site Inspection*

**PAIR** *див. Preliminary Assessment Information Rule*

**PMN** *див. Premanufacturing Notice*

**Pollution Prevention Act of 1990 [PPA]** *US* Закон про запобігання забрудненням, 1990р.

**PPA** *див. Pollution Prevention Act of 1990*

**Preliminary Assessment and Site Inspection [PA/SI]** *US EPA* попередня оцінка та огляд місця

**Preliminary Assessment Information Rule [PAIR]** *US EPA* правило про інформацію для попереднього оцінювання (виробництва отруйних [токсичних] матеріалів на загрозу довкіллю, людському здоров'ю)

**Premanufacturing Notice [PMN]** *US EPA* передвиробниче повідомлення

**Regional**

**President of the Congress of the United States of America** Президент Конгресу США (Конгрес складається зі Сенату на чолі зі спікером і Палати представників на чолі з її президентом)

**R**

**RA** *див. Refuse Act of 1899; Regional Administrator*

**RAP** *див. Remedial Action Plan*

**Rasmussen report [WASH-1400]** *US* Звіт Расмусена (дослідження Расмусена, в якому оцінюється ймовірність і наслідки аварії на ядерній електростанції; опублікований 1975р., відомий також як **WASH-1400**)

**RCRA** *див. Resource Conservation and Recovery Act*

**RCRA Facility Assessment/RCRA Facility Investigation [RFA/RFI]** Оцінювання [дослідження] устаткування за інструкцією щодо зберігання та відновлення ресурсів, 1976р.

**RDG** *див. Regional Development Guide*

**Record of Decisions [ROD]** *US* реєстр [перелік] рішень (перелік дібраних виправних заходів на засипних сміттєсховищах небезпечних відходів і майданах; фінансовані спеціальним державним суперфондом)

**Reforestation Trust Fund [RTF]** *US*

Трестовий (державний) лісовідновлювальний фонд

**Refuse Act of 1899 [RA]** *US* Закон про сміття [відходи], 1899р. (скидане в судноплавних водах)

**Regeneration Trust** *Can. Ont.* Трест відновлення [регенерації]

**Regional** *US EPA* регіональний (територія США, поділена Агенством захисту довкілля на 11 регіонів)

**Regional Administrator [RA]** *US EPA* Регіональний управитель [адміністратор] (одного з 11-ти регіонів *US EPA*)

**Regional Development Guide [RDG]** Посібник місцевого планового забудовування

**Regional Response Center [RRC]** *US EPA* Регіональний центр [осередок] швидкого реагування

**Regional Response Team [RRT]** *US EPA* Регіональна команда швидкого реагування

**Regional Statistical Area [RSA]** *US EPA* Регіональна статистична територія

**Regional****SLAMS**

**Regional transit development program [RTDP]** регіональний план розвитку транспорту

**Regional Transportation Plan [RTP] US EPA** Регіональний план перевезень

**Regional Transportation Planning Agency [RTPA] US EPA** Регіональне агенство планування перевезень

**Regional Water Quality Board [RWQB]** Регіональна рада якості води

**Registry of Toxic Effects of Chemical Substances [RTECS] US OSHA** Реєстр отруйних впливів [наслідків, дії] хемічних речовин

**Regulatory Impact Analysis [RIA] US** Аналіз наслідків установа (федеральних) урядових норм [розпоряджень] (*що спричинюють економічні витрати США на щонайменше \$100 мільйонів*)

**Remedial Action Plan [RAP] Can.** План виправних заходів

**Research and Special Programs Administration [RSPA] US DOT** Управа [Адміністрація] дослідних і особливих програм

**Research Triangle Park [RTP] US** Науково-дослідний "Трикутний парк" (*назва місцевості у штаті Північна Кароліна, де розміщено головні науково-дослідні лабораторії американської федеральної Агенції охорони довкілля*)

**Resource Conservation and Recovery Act [RCRA], 1984 US** Закон про зберігання і відновлювання ресурсів, 1984

**RFA/RFI** *див. RCRA Facility Assessment/RCRA Facility Investigation*

**RIA** *див. Regulatory Impact Analysis*

**ROD** *див. Record of Decision*

**RON petrol Austr.** РОН-нафта (*австралійська нафтова фірма*)

**RRC** *див. Regional Response Center*

**RRT** *див. Regional Response Team*

**RSA** *див. Regional statistical area*

**RSPA** *див. Research and Special Programs Administration*

**RTDP** *див. regional transit development program*

**RTECS** *див. Registry of Toxic Effects of Chemical Substances*

**RTF** *див. Reforestation Trust Fund*

**RTP** *див. Regional transportation plan; Research Triangle Park*

**RTPA** *див. Regional Transportation Planning Agency*

**Rules and Regulations (of SCAQMD) US Calif.** Правила та статті (Управи догляду за якістю повітря південного узбережжя штату Каліфорнія)

**RWQB** *див. Regional Water Quality Board*

**S**

**SAB** *див. Science Advisory Board*

**SAC** *див. Spill Action Center*

**Safe Drinking Water Act [SDWA] of 1974 US** Закон про здорову питну воду, 1974р.

**SAROAD** *див. Storage and Retrieval of Aerometric Data*

**SCAB** *див. South Coast Air Basin*

**SCAP** *див. Superfund Comprehensive Accomplishments Plan*

**SCAPCD** *див. Southern California Air Pollution Control District*

**SCAQMD** *див. South Coast Air Quality Management District*

**SCAT** *див. South Coast Area Transit*

**SCCAB** *див. South Central Coast Air Basin*

**SCE** *див. Southern California Edison*

**Science Advistory Board [SAB]** Наукова дорадча рада

**SDWA** *див. Safe Drinking Water Act of 1974*

**Secretary US** секретар, міністр

**Secretary of Transportation US** Міністр [секретар] транспорту

**SEDAB** *див. Southeast Desert Air Basin*

**Shore Protection Act of 1988 [SPA] US** Акт про охорону узбережжя 1988р.

**Short-Range Transportation Plan [SRTP] US** план близьких [коротковідстаневих] перевезень [транспортування]

**SI** *див. International System of Units*

**Sierra Club** Клуб Сієра (*потужна організація США у справах довкілля (півмільйона членів), заснована 1892р. в Сан-Франціско, Каліфорнія: освідомлює громадськість, впливає на законодавчі та виконавчі органи держави, через свої органи допомагає в судах у справах охорони природи*)

**SIP** *див. State Implementation Plan*

**SITE program** *див. Superfund Innovative Technology Evaluation*

**SLAMS** *див. State and Local Air Monitoring*

**SMCRA**

**SMCRA** *див. Surface Mining Control and Reclamation Act of 1977*

**SOCAB** *див. South Coast Air Basin*

**SOHIO** *див. Standard Oil of Ohio*

**Soil and Water Resources Conservation Act of 1977 [SWRCA]** *US* Акт про зберігання (та раціональне використання) ґрунтових і водних багатств [ресурсів], 1977р.

**Solid Waste Disposal Act of 1984 [SWDA]** *US* Закон про прибирання та усунення твердих відходів, 1984р.

**South Central Coast Air Basin [SCCAB]** Повітряний басейн центрально-південного узбережжя

**South Coast Air Basin [SCAB, SOcab]** *US Calif.* Повітряний басейн південного узбережжя (Штату Каліфорнія)

**South Coast Air Quality Management District [SCAQMD]** Управа із забезпечення якості повітря Південного узбережжя (Каліфорнії) (*перетворене із SCAPCD*)

**South Coast Area Transit [SCAT]** Швидкий переїзд [транзит] зони південного узбережжя

**Southeast Desert Air Basin [SEDAB]** *US Calif.* Повітряний басейн південно-східної пустелі (Штату Каліфорнія)

**Southern California Air Pollution Control District [SCAPCD]** Управа контролю забруднення повітря Південної Каліфорнії (*перетворене в SCAQMD*)

**Southern California Edison [SCE]** Едісон Південної Каліфорнії (*фірма - постачальник електроенергії*)

**SPA** *див. Shore Protection Act of 1988*

**SPCC Plan** *див. Spill Prevention Control and Countermeasure Plan*

**Speaker of the House** *US, Gr. Brtn.* спікер [Голова] палати (*представників у США; громад в Англії*)

**Spill Action Center [SAC]** *Can.* Осередок запобігання розливів (забрудників)

**Spill Prevention Control and Countermeasure Plan [SPCC Plan]** *US EPA* План протизаходів [протидії] та нагляду за запобіганням розливів (нафти)

**SRP** *див. State Reclamation Plan*

**SRTP** *див. Short-Range Transportation Plan*

**Standard Oil of Ohio [SOHIO]** *US* Стандартна нафта Огайо (*одна з найбільших фірм-виробників нафтопродуктів у США*)

**STAPPA** *див. State and Territorial Air Pollution Program Administrators*

**Superfund**

**State and Local Air Monitoring System [SLAMS]** *US EPA* Штатова та місцева система контролювання [моніторингу] (якості) повітря

**State and Territorial Air Pollution Program Administrators [STAPPA]** *US EPA* керівники штатових і територіальних програм забруднення повітря (*група нефедеральних представників Управи нагляду за забрудненням повітря*)

**State Environment Protection Policy** *Austr. Vict.* Штатова стратегія охорони довкілля (Австралія, штат Вікторія)

**State Implementation Plan [SIP]** *US* Штатовий (державний) план надання чинності [застосування, закріплення] (законові про чистоту повітря) (*договір між штатом і Агентством захисту довкілля EPA*)

**state of the state** стан штату (*річний звіт губернатора штату*)

**state of the Union** стан держави (*річний звіт президента США*)

**State Reclamation Plan [SRP]** *US* Штатовий [державний] план відновлення ґрунту (*внаслідок пошкодження через промислову діяльність, напр., відкриті гірничі роботи*)

**State Transportation Board [STB]** Штатова рада (справ) транспортування

**STB** *див. State Transportation Board*

**Storage and Retrieval of Aerometric Data [SAROAD]** *US EPA* Зберігання і добирання аерометричних даних (*база даних Агентства захисту довкілля США, де знаходяться дані вимірів якості повітря усіх федеральних, штатових і локальних спостережних [моніторних] стацій*)

**Superfund** *US* "Суперфонд" (*запасний фонд США на прибирання небезпечних матеріалів*)

**Superfund Comprehensive Accomplishments Plan [SCAP]** *US EPA* План всебічних заходів "Суперфонду" (*Бюджет (на фінансальний рік) всебічних заходів державного фонду*)

**Superfund Exposure Assessment Manual (US, EPA 1988) summary of exposure pathway models used by EPA** Посібник "Суперфонду" з оцінювання дії [засвоєння] (отруйних речовин)

**Superfund Innovative Technology Evaluation program [SITE program]** *US EPA* Програма оцінювання нової технології очищення "суперфондових" ділянок (*спільна угода між EPA і приватними фірмами*)

**Superfund**

демонструвати, оцінювати та заохочувати до комерційного розроблення удосконалених технологій остаточного очищення "суперфондових" ділянок, ділянок з програми національних пріоритетів, ґрунтозаситних смітників [захоронень] небезпечних відходів, які очищують коштами відповідальних підприємств або державного "суперфонду")

**Superfund US site** місце "Суперфонд"-у (місце розташування небезпечних матеріалів, власник якого має право користуватися фондом, призначеним "Суперфонд"-ом)

**Supreme Court of the United States**  
Верховний суд США

**Surface Mining Control and Reclamation Act of 1977 [SMCRA] US** Акт про контролювання відкритого гірництва та відновлювання (ґрунту), 1977р.

**SW-846 [Test Methods for Evaluating Solid Waste: Physical/Chemical Methods]**  
Досліджувальні методи для оцінювання твердих відходів: фізичні та хемічні методи

**SWDA** *div. Solid Waste Disposal Act of 1984*

**SWRCA** *div. Soil and Water Resources Conservation Act of 1977*

**System Applications, Inc. model [SAI model]**  
симульована модель якості повітря, розроблена фірмою System Applications, Inc.

**T**

**TAC** *div. Transit Advisory Committee of the Southern California Association of Governments*

**TCP** *div. Transportation Control Plan*

**Tier I report US** Перший черговий звіт [заява]; звіт [заява] першого порядку (за законом EPCRA, кожне підприємство зобов'язане щороку публічно подати звіт-формуляр (установам LEPC і місцевій пожежній команді) про приблизні межі та найбільші кількості небезпечних хемічних речовин, збережених на своєму складі)

**Tier II report US** Другий черговий звіт [заява]; звіт [заява] другого порядку (звіт, подібний до Tier I report, мусить містити докладніші дані про хемічні речовини, напр., спосіб та точне місце зберігання на складі)

**TITLE III** *div. EPCRA*

**Toxic Substances Control Act of 1976 [TSCA] US** Закон про нагляд за отруйними [токсичними] речовинами, 1976р.

**United**

**Toxicology Information on Line [TOXLINE]**  
центральна комп'ютерна система інформації отрутознавства [токсикології]

**TOXLINE** *div. Toxicology Information on Line*

**Transit Advisory Committee of the Southern California Association of Governments [TAC]** Дорадчий комітет транзиту Об'єднання [Асоціації] урядових установ Південної Каліфорнії

**Transportation Control Plan [TCP]** план перевіряння [контролювання] транспорту

**Transportation Systems Management [TSM]**  
керівництво [адміністрація] систем перевезень

**TSCA** *div. Toxic Substances Control Act of 1976*

**TSM** *div. Transportation Systems Management*

**U**

**UIC program** *div. Underground Injection Control program*

**UMTA** *div. Urban Mass Transit Administration*

**UMTRCA** *div. Uranium Mill Tailings Radiation Control Act of 1978*

**UN/NA number** *div. United Nations/North America number*

**UNAMAP** *div. Users Network for Applied Modeling of Air Pollution*

**Underground Injection Control program [UIC program]** Програма нагляду за регулюванням підземного нагнітання (водних свердловин)

**UNEP** *div. United Nations Environment Program*

**United Nations Environment Program [UNEP]**  
програма Об'єднаних націй зі справ довкілля

**United Nations/North America number [UN/NA number]** код-число Об'єднаних націй/Північної Америки (чотирицифрове код-число, уживане в міжнародній класифікації небезпечних матеріалів; напр., UN/NA 1203 означає газолін)

**United States Code [USC]** Код [Збір актів] Сполучених Штатів (збір усіх федеральних законодавчих актів; нове видання виходить щороку) *div. United States Code supplement*

**United****WRUA****United States Code Annotated [USCA]**

Анотований Код [Збір актів] Сполучених Штатів (збір всіх федеральних законодавчих актів, з усіма ухвалами штатових і федеральних судів на підставі даних актів, з довідковими матеріалами та нотатками; виходить що шість років)

**United States Code Supplement [USC Suppl.]**

Доповнення до Коду Сполучених Штатів (поточні доповнення, які видають між появами шестирічних видань Коду Сполучених Штатів Америки)

**United States Geological Survey [USGS]**

Геологічна служба США

**United States Public Vessel Medical Waste Anti-Dumping Act of 1978 [USPVMWADA]**

Закон про заборону скидання медичних відходів у море державними суднами США, 1978р.

**Uranium Mill Tailings Radiation Control Act of 1978 [UMTRCA] US**

Закон про нагляд за випромінюванням [радіацією] відходів збагачування урану, 1978р.

**Urban Mass Transit Administration [UMTA]**

US Адміністрація загального міського транспорту

**US Congress** Парламент США (Палата представників - 435 представників, обраних від штатів пропорційно до кількості населення, і Сенат - 100 сенаторів, по два з кожного штату; закони започатковують у Палаті преставників, узгоджують зі Сенатом, а підписуються Президентом США)

**US Customary System [USCS] of Weights and Measures**

загальна система ваг і мір США

**USC** *див. United States Code*

**USC Suppl.** *див. United States Code Supplement*

**USCA** *див. United States Code Annotated*

**USCS** *див. US Customary System of Weights and Measures*

**Users Network for Applied Modeling of Air Pollution [UNAMAP] US**

користувачка мережа для прикладного моделювання забруднення повітря (збірка понад 30-и дібраних комп'ютерних програм моделювання дисперсії якості повітря; програми можна отримати в Агентстві захисту довкілля США)

**USGS** *див. United States Geological Survey*

**USPVMWADA** *див. United States Public Vessel Medical Waste Anti-Dumping Act of 1978*

**W**

**WASH-1400** *див. Rasmussen report*

**Waste Isolation Pilot Plant [WIPP] US**

дослідницька споруда [експериментальний завод] відокремлювання (радіоактивних) відходів (розміщена біля Карлсбаду, Нью-Мексико 2.000 футів під землею)

**Water Quality Act [WQA] (1987 CWA amendments) US**

Закон про якість води (Поправки до Закону про чистоту води, 1987р.)

**Water Resources Research Act of 1984 [WRRRA] US**

Закон про наукові дослідження водних запасів [ресурсів]

**Western Oil and Gas Association [WOGA] US**

Західна асоціація виробників нафти й газу

**WHO** *див. World Health Organization***WHO Guidelines for Drinking Water Quality**

Рекомендації ВООЗ з питань якості питної води, 1983 р.

**WHO International Standards for Drinking Water**

Міжнародні норми ВООЗ для питної води

**Wilderness Act of 1964 US**

Закон про встановлення пустельних районів, 1964р.

**WIPP** *див. Waste Isolation Pilot Plant*

**WOGA** *див. Western Oil and Gas Association*

**Wood Residue Utilisation Act of 1980 [WRUA]**

US Закон про використання деревних залишків [відходів], 1980р.

**World Health Organization [WHO]** Всесвітня організація охорони здоров'я

**WQA** *див. Water Quality Act*

**WRRRA** *див. Water Resources Research Act of 1984*

**WRUA** *див. Wood Residue Utilisation Act of 1980*

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

---

ДОДАТОК 2

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>  
**УКРАЇНСЬКИЙ  
АБЕТКОВИЙ ПОКАЖЧИК**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>



TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

## А

<b>абітурієнт</b>	graduand	<b>аерозовані мікроорганізми</b>	aerosolized microorganisms
<b>абразивний матеріал</b>	abrasive, grit	<b>аерозоль</b>	aerosol
<b>абсолют</b>	absolute	<b>аерометричний</b>	aerometric
<b>абсолютно чорне тіло</b>	blackbody	<b>аерувальний пісковловлювач</b>	aerated grit chamber
<b>абстрактний</b>	discrete	<b>азбест</b>	asbestos
<b>абсциса</b>	abscissa	<b>азбестоз</b>	asbestosis
<b>аванс</b>	advance	<b>азеотроп</b>	azeotrope
<b>авантюра</b>	emprise	<b>азот</b>	nitrogen
<b>аварія</b>	crash, emergency, failure	<b>азотний</b>	nitrogenous, nitric
<b>авіаційне оброблення рослин з літаків</b>	aerial	<b>азотовідновні бактерії</b>	denitrifying bacteria
<b>авіація</b>	aircraft	<b>акарициди</b>	acaricides
<b>авто</b>	auto	<b>акриловий</b>	acrylic
<b>автоклав</b>	autoclave, digester	<b>акролеїн</b>	acrolein
<b>автоматичний</b>	automatic	<b>акрофут</b>	acre-foot
<b>автомобіль на буксирі</b>	trailer	<b>акселерація</b>	acceleration
<b>автономний ізолювальний костюм</b>	autonomous isolating suit	<b>акт</b>	act, enactment, play
<b>автор</b>	originator	<b>актив</b>	assets
<b>авторадіографія</b>	autoradiography	<b>активний</b>	aggressive
<b>авторське право</b>	copyright	<b>активований</b>	activated
<b>автотранспортний</b>	automotive	<b>актинідний</b>	actinide
<b>агломерат</b>	sinter	<b>актиній</b>	actinium
<b>агломерація</b>	sintering	<b>актиноміцети</b>	actinomycetes
<b>агрегат</b>	aggregate, unit	<b>актори вистави</b>	cast
<b>агрегат легкого розчеплювання</b>	vis-breaking unit	<b>аккумулятор</b>	battery
<b>агрегатний</b>	unit	<b>аккумуляційний</b>	storage
<b>агрономія</b>	agronomy	<b>аккумуляція</b>	storage
<b>агропромислові залишки</b>	agro-industrial residues	<b>акуратний</b>	precise
<b>адаптація</b>	adaptation	<b>акуратність</b>	precision
<b>адвекція</b>	advection	<b>акціонер</b>	shareholder
<b>адвокат</b>	counsel, counsellor	<b>акціонерний капітал</b>	stock
<b>адвокатура</b>	bar	<b>акція</b>	bond, share
<b>аденозинтрифосфорна кислота</b>	adenosine triphosphate	<b>алдикарб</b>	aldicarb
<b>аденома</b>	adenoma	<b>алдрин</b>	aldrin
<b>адіабатичний</b>	adiabatic	<b>алелопатія</b>	allelopathy
<b>адміністративна одиниця</b>	division	<b>алерген</b>	allergen
<b>адміністративний</b>	administrative	<b>алергічний сенсibilізатор</b>	allergic sensitizer
<b>адміністрація</b>	management	<b>алергія</b>	allergy
<b>адмініструвати під мандатом</b>	mandate	<b>аліквот</b>	aliquot
<b>адреса</b>	address	<b>аліфатичний вуглеводень</b>	aliphatic
<b>аероалерген</b>	aeroallergens	<b>алкани</b>	alkanes
<b>аеродинаміка</b>	aerodynamics	<b>алкід</b>	alkyd
		<b>алкіл</b>	alkyl
		<b>алкілбензол</b>	alkylbenzene
		<b>алюміній</b>	aluminum
		<b>алюміноз</b>	aluminosis
		<b>альbedo</b>	albedo



**альвеола**

альвеола alveolus, alveola  
 альвеолярний alveolar  
 альгіциди algicides  
 альдегіди aldehydes  
 альдегідна смола aldehyde resins  
 альфа alpha  
 амєбіаз amebiasis, amebic dysentery  
 амєбна дизентерія amebic dysentery  
 аміни amines  
 амінова смола amino resins  
 аміновідновча споруда amine regeneration unit  
 амоній ammonium  
 амоняк ammonia  
 амоняконасичування ammonification  
 амонякоутворення ammonification  
 амортизатор buffer  
 амортизація damping  
 амплітуда коливань swing  
 анаболізм assimilation  
 анадромна морська риба anadromous fish  
 аналіз test  
   а. за опосередкованими показниками surrogate analysis  
   а. напівлетких органічних речовин semivolatiles organic analysis  
 аналітична вага analytical balance  
 аналітичний test  
 ангстрем angstrom  
 анеуплоїд aneuploid  
 анемія exsanguinity  
 анероїдний вимірювач aneroid gauge  
 анізотропний anisotropic  
 анілін aniline  
 аніон anion  
 анод anode, plate  
 анодувати anodize  
 анотаційний annotative  
 антагонізм antagonism  
 антигельмінти antihelminths  
 антиген antigen  
 антидетонаційний antiknock  
 антидот antidote  
 антинаталіст antinatalist  
 антирезистенти antiresistants  
 антитіло antibody  
 антициклон anticyclone, high  
 антофіліт anthophyllite  
 антракоз anthracosis  
 антракосилікоз anthracosilicosis

**афлотоксини**

антрацит anthracite  
 антрацитовий дріб antrafilter  
 антропоцентризм anthropocentrism  
 ануляція cancellation  
 апеляція evocation  
 апоплектичний удар seizure  
 апретурa finish, finishing  
 аптека pharmacy  
 аптекар druggist  
 арбітр arbiter, judge, moderator  
 арборициди arboricides  
 аргон argon  
 аргоноплазмовий емісійний спектрофотометр індуктивного зв'язку inductively coupled argon plasma emission spectrophotometer  
 ареал station  
 арена ring  
 арешт arrest, apprehension  
 арифметика arithmetic  
 арка arc  
 арктична тундра arctic tundra  
 аркуш sheet  
 аромат fragrance  
 арсен arsenic  
 арсин arsine  
 артефакт artifact  
 архітектурне покриття architectural coating  
 асигнація draft  
 асимілювальна здатність довкілля carrying capacity  
 астеносфера asthenosphere  
 астма shortness of breath  
 асфальт asphalt  
 атака charge  
 атестат decertification  
 атмосфера atmosphere  
 атмосферні опади precipitate, precipitation  
 атмосферовідбите випромінювання skyshine  
 атом atom  
 атомний atomic  
 атрактанти attractants  
 аудиторія attendance  
 авксин auxin  
 авкціон sale  
 автекологія autecology  
 афіциди aphidicides  
 афлотоксини aflatoxins

ацетилен acetylene

ацетон acetone

## Б

бавовна cotton

бавовноочисна машина gin

бавовноочисний завод gin house, ginnery

багаж luggage

багажний luggage

багаса bagasse solid fuels

багатий exuberant, flush, plentiful, rich

б. на (щось) copious

б. на воду hydric

багатовалентний multivalent

багатоголовий газовий пальник multi-port  
gas burnerбагатоголовий допалювач multi-port  
afterburner

багатозначний significant

багато зубний викорчовувач scarifier

багатокімнатне приміщення apartment

багатонаціональний multinational

багатопрхідний multipass

багаторазовий manifold, multiple

б. повітряно-космічний апарат shuttle

багатоскладниковий multicomponent

багатостелажна споруда multi-rack facility

багатосторонній versatile

багатофазний multistage

багатохлорний polychlorinated

багатошвидкісний електричний двигун  
multispeed electric motor

багатство richness

багnistий slimy

багульник elkwood

базальт basalt

базар market

базова лінія baseline

базований на... based on...

базовий basic

б. рік baseyear

байдужий frigid, indifferent

байдужість indifference

байонет bayonet

байонетний bayonet

байрак gill

бак boiler, tank

бактерициди bactericides

бактеріостаз bacteriostasis

бактеріостат bacteriostat

бактерія bacteria, germ

бал ball

балансир fly

баласт ballast

балка girder, joist, timber

банк bank

банькатість exorbitism

бар bar

барабан cylinder

барабаний cylinder

б. грохот trommel screen

барботажа bubbling

барва stagnation

барвник pigment

барда slop

барель barrel

бар'єр wall

баришник jobber

барій barium

барка bark

баркас launch

барометр barometer, bubbler

барометричний тиск barometric pressure

басейн з пневматичною аерацією diffused  
aeration basin

басейний reservoir

батареїний циклон multicyclone

батьківщина home

бацила bacillus

бацилярна дизентерія bacillary dysentery

башта tower

без навантаги light

безбарвний white

безболісний acheless

безвартісний idle

безвихідне становище stalemate

безвідносний irrespective

безвідповідальний irresponsible

безвладність abeyance

безглуздий wanton

бездіяльний dormant, idle, inadequate

бездіяльність inertia, stain

бездоганний irreproachable

бездушний insensate

бездушність insensibility

беззапашний odorless

**беззастережний****більйон**

<b>беззастережний</b> unconditional	<b>безтямність</b> insensibility
<b>беззмістовий</b> empty	<b>безумовний</b> unconditional
<b>беззмістовність</b> emptiness	<b>безформний</b> amorphous, shapeless
<b>безкисневий</b> anaerobic, anoxic	<b>безцінний</b> invaluable
<b>безколірний</b> colorless	<b>беккерель</b> becquerel
<b>безкольоровий</b> achromatic	<b>бел</b> bel
<b>безкомпромісний</b> intransigent	<b>бензилалкоголь</b> benzyl alcohol
<b>безконечний</b> everlasting, infinite	<b>бензин</b> spirit
<b>безконечність</b> infinity	<b>бензоїн</b> benzoïn
<b>безконечно</b> infinitely	<b>бензол</b> benzene, benzol, benzine
<b>б. малий</b> infinitesimal	<b>бензопірен</b> benzopyrene
<b>безкровний</b> exsanguine	<b>бенкет</b> barbecue
<b>безлад</b> derangement, disarray, litter	<b>бентеження</b> perturbation
<b>безладдя</b> confusion, tumble profundity	<b>бентежити</b> confound, confuse, perturb, upset
<b>безладний</b> irregular	<b>бентоніт</b> bentonite
<b>безмежний</b> endless	<b>берег</b> bank, beach
<b>безодня</b> abyss, profundity	<b>б. хідника</b> curb
<b>безпека</b> safety	<b>берегова лінія</b> coastline
<b>безперервна ланцюгова реакція</b> sustained nuclear reaction	<b>берилій</b> beryllium
<b>безперервне збирання врожаю</b> sustained-yield harvesting	<b>бериліоз</b> berylliosis
<b>безперервний</b> continuous	<b>бета</b> beta
<b>безперервність</b> continuity	<b>бетон</b> concrete
<b>безпересадний</b> through	<b>бетонне покриття дороги</b> slab
<b>безпечна доза</b> non-effective dose	<b>бите скло</b> cullet
<b>безпечне місце</b> safety	<b>битий шлях</b> highway
<b>безпечний</b> safe, safety, secure	<b>биттєвий</b> pulsatory, pulse
<b>безпечні відходи нафтового родовища</b> nonhazardous oil field waste	<b>биття</b> pulsation, pulse
<b>безплатний напрям</b> random	<b>бияк</b> thrasher
<b>безплатний</b> free, gratuitous	<b>біб</b> legume
<b>безплатно</b> gratis	<b>біг</b> flight, run
<b>безпліомбісва водопровідна труба</b> lead-free pipe	<b>бігти</b> run
<b>безпліомбісвий газолін</b> unleaded gasoline	<b>бідний</b> poor
<b>безповоротний</b> irretrievable	<b>бідність</b> necessity, need, poverty
<b>безполуменева піч</b> flameless furnace	<b>бідон</b> can
<b>безпосередній</b> proximate, spontaneous, immediate	<b>бійка</b> scramble
<b>безпосередність</b> spontaneity	<b>бікарбонат</b> bicarbonate
<b>безпосередньо</b> directly, immediately	<b>білизна</b> linen
<b>безприбутковий</b> non-profit	<b>б. до прання</b> laundry
<b>безробітний</b> nonworker	<b>білий</b> white
<b>безсистемний</b> haphazard	<b>б. азбест</b> chrysotile
<b>безсмертний</b> everlasting	<b>білильник</b> bleacher
<b>безсторонній</b> indifferent	<b>біліти</b> bleach
<b>безсторонність</b> indifference	<b>білоголовий орел</b> bald eagle
<b>безтурботно</b> lightly	<b>білок</b> white
<b>безтямний</b> insensate	<b>білокрів'я</b> leukemia
	<b>біль</b> ache, complaint, pain
	<b>б. голови</b> headache
	<b>б. мозку</b> encephalopathy
	<b>більйон</b> billion

**біоактивація****боязкий**

<b>біоактивація</b> bioactivation	<b>бітумне вугілля</b> bituminous coal
<b>біоаккумуляція</b> bioaccumulation	<b>біхроматна окиснюваність</b> dichromate oxidizability
<b>біогаз</b> biogas	<b>бічний</b> lateral, side
<b>біогенний</b> biogenic	<b>благання</b> invocation
<b>біогеографія</b> biogeography	<b>благородність</b> distinction
<b>біогеохемія</b> biogeochemistry	<b>благоустрій</b> accomplishment
<b>біогеохемічний</b> biogeochemical	<b>бланк</b> blank, form
<b>бiodиск</b> biodisc	<b>бленда</b> blind
<b>біоконверсія</b> bioconversion	<b>близнюк</b> twin
<b>біоконцентрація</b> bioconcentration	<b>близький</b> close, imminent, near, nearby
<b>біокумуляція</b> biocumulation	<b>близькість</b> proximity, vicinity
<b>біологічне перетворення</b> biotransformation	<b>близько</b> close, imminently, near,
<b>біологічне розкладання</b> catabolism	<b>блиск</b> flash, glance, polish, scintilla
<b>біологічне флокулювання</b> bioflocculation	<b>блискання</b> scintilla
<b>біологічний</b> biological	<b>блискучий</b> bright, luminous
<b>б. вказівник</b> bioindicator	<b>блідий</b> blank, white
<b>б. розклад</b> biodegradation	<b>блок</b> block, unit
<b>біологічно відпірна речовина</b> biologically resistant substance	<b>блокнот</b> tablet
<b>біологічно засвоювана речовина</b> bioavailable substance	<b>блоковий</b> unit
<b>біологічно розкладний</b> readily biodegradable	<b>блоха</b> flea
<b>біологія</b> biology	<b>блуд</b> aberrance
<b>біомаса</b> biomass	<b>блуканий</b> erratic
<b>біометрія</b> biometrics	<b>бовтанка</b> scramble
<b>біонагромадження</b> bioaccumulation	<b>богослужіння</b> service
<b>біонааявність</b> bioavailability	<b>божевілля</b> derangement
<b>біообстежування</b> bioassay	<b>боковий</b> outside
<b>біооксигемоглобін</b> oxyhemoglobin	<b>бол</b> bole
<b>біооцінка</b> bioassay	<b>болотиста місцевість</b> everglade, fenland
<b>біопаливо</b> biofuel	<b>болотистий</b> paludal, palustrine, swamp
<b>біоплівковий реактор</b> biofilm reactor	<b>болотний хробак</b> bloodworm
<b>біорозкладний</b> biodegradable	<b>болото</b> bog, everglade, fen, marsh, sludge, swamp, wash
<b>біосередовище</b> biosphere	<b>болт</b> pin, screw
<b>біосинтез</b> biosynthesis	<b>болтовий</b> screw
<b>біостатистика</b> biostatistics	<b>бон</b> boom
<b>біостатична речовина</b> biostatic material	<b>бор</b> boron
<b>біота</b> biota	<b>борг</b> debt, liability
<b>біотестування</b> biotesting	<b>борець</b> fighter
<b>біотехнологія</b> biotechnology	<b>борна кислота</b> boric acid
<b>біофільтр</b> biofilter	<b>борозна</b> drift, furrow, trench
<b>біофільтрація</b> biofiltration	<b>боротьба</b> conflict, fight, war
<b>біохемічний</b> biochemical	<b>борт</b> side
<b>біохемія</b> biochemistry	<b>бортовий отвір корабля</b> port
<b>біоценоз</b> biocoenosis	<b>ботулізм</b> botulism
<b>біоценологічне зрушення</b> biocenological shift	<b>бочка</b> barrel, drum
<b>біоцид</b> biocide	<b>боягузливий</b> yellow
<b>біржа</b> exchange	<b>боязкий</b> gingerly
<b>бісиноз</b> byssinosis	
<b>бісмут</b> bismuth	

**брак****вал**

**брак** lack  
**брання зразків** sampling  
**брехня** lie  
**бризантність** brisance  
**бризки** spray  
**брила** lump  
**бродильний** rising  
   **б. затір** sour  
   **б. котел** digester  
**бродіння** digestion, fermentation, rise  
   **б. під низьким тиском** vacuform  
**бром** bromine  
**бромоформ** bromoform  
**бронх** bronchus  
**бронхіальний** bronchial  
**бронхіола** bronchiole  
**бронхіт** bronchitis  
**брошура** pamphlet  
**бруд** feculence, soil  
**брудний** feculent, foul  
**брунатний** brown  
**брунитися** shoot  
**брунька** shoot  
**брунькування** inoculation  
**брусок** rail  
**брусо-кліткова ударна дробарка-дезінтегратор** cage-mill impact breaker  
**брутальний** insensate  
**брутто-вага воза** gross vehicle weight  
**брухт** junk, waste  
**будинок** building, lodge  
**будівельний** building, tectonic  
   **б. лісоматеріал** timber  
**будівельник** developer  
**будівельні науки** tectonics  
**будівництво** construction  
**будка** booth  
**будова** shape, texture  
   **б. тіла** constitution  
**будування** building  
**буйність** fecundity  
**буйно розростатися** wanton  
**буйно рости** thrive  
**буквально** literally  
**буквар** primer  
**буksа** box  
**буksове дерево** box  
**буksування** slip  
**булка** roll  
**булковий** roll

**бульбашка** bubble  
**бум** boom  
**бункер** bin  
**бункерне паливо** bunker fuel  
**буремний** storm  
**буровий верстат** rig  
**бурхливий** stormy  
**бурхливість** roughness  
**бурхливо** roughly  
**буря** storm, weather  
**бур'ян** weed  
**буряний** stormy  
**бутан** butane  
**бутель** carboy  
**бутил** butyl  
**бутиловий алкоголь** butanol  
**бутиловий спирт** butanol  
**буття** existance  
**буфер** buffer  
**бухта** inlet  
**бушування** turbulence  
**бюджет** budget  
**білетень** statement

**В**

**вага** balance, weight  
**вагання** demur, uncertainty, wobble  
**вагітна** pregnant  
**вагітність** pregnancy  
**ваговий** gravimetric, weigh, weight  
**вагомий** stringent, weight  
**вагомість** stringency  
**вагон для курців** smoker  
**вагонетка** truck  
**вада** failing, flaw  
**важіль** jack  
**важкий** heavy  
**важкість** difficulty  
**важливий** grave, important, serious, significant, substantial  
**важливість** import, importance, magnitude, seriousness, significance  
**важливіший** major  
**вакуум** void  
**вал** dam, roll, roller, windrow  
   **в. для аварійних стоків** bunding dyke

**валентність****верхосхиловий**

<b>валентність</b> valence	<b>вектор швидкості</b> velocity
<b>валик</b> spindle	<b>велетенський</b> gigantic
<b>валковий</b> roll, roller	<b>велика крамниця</b> warehouse
<b>валова продукція країни</b> gross national product	<b>велика рогата худоба</b> cattle
<b>валюта</b> currency	<b>велика хвиля</b> surge
<b>ванна</b> bath	<b>велике місто</b> metropolis
<b>в. електропокривання шестивалентним хромом</b> hexavalent chrome plating tank	<b>велике пасовище</b> range
<b>вантаж</b> load, loading, weight	<b>великий</b> great, high, large, sizeable, wide
<b>вантаження</b> loading, shipment, shipping	<b>в. палець</b> thumb
<b>вантажне авто (вантажівка)</b> truck	<b>в. успіх</b> furor
<b>вантажний</b> loading	<b>великодушно</b> greatly
<b>вантажник</b> lumper	<b>великоміський</b> metropolitan
<b>вантажовідправник</b> consigner	<b>величезний</b> enormous, immense, tremendous
<b>вантажоотримувач</b> consignee	<b>величина</b> magnitude, quantity, value, lofty
<b>вантажопідойма</b> elevator	<b>вельможний</b> gentle
<b>вапно</b> lime	<b>вентилятор</b> blower
<b>вапногасна споруда</b> slaker	<b>в. з уперед викривленими лопатями</b> forward curved blade fan
<b>вапняк</b> limestone	<b>вентиляційна труба</b> uptake
<b>варення</b> brew, brewing	<b>веретенистий</b> fusiform
<b>варено-олійна полива</b> boiled oil varnish	<b>веретено</b> spindle
<b>варильний</b> brewing	<b>версія</b> version
<b>варильний котел</b> cooker	<b>верстат</b> bench
<b>варіант</b> version	<b>в. вальцювальний</b> mill
<b>варіація</b> variation	<b>в. для нарізування чіпів</b> tenoner
<b>вартість</b> cost, value	<b>верстатний</b> bench
<b>ватерклозет зменшеного зливу</b> reduced flush toilet	<b>верстатний кондуктор</b> jig
<b>вахта</b> duty	<b>верства</b> tier
<b>вбиральна речовина</b> absorbent	<b>верстви осадів</b> strata
<b>вбиральний</b> spongy	<b>верстовий</b> tier
<b>вбиральність</b> absorbance, absorptivity	<b>верстка</b> format
<b>вбирач прудо-площинного типу</b> rod deck absorber	<b>вертел</b> spit
<b>ввічливість</b> courtesy	<b>вертикальна лінія</b> vertical
<b>вдалині</b> beyond	<b>вертикальна реакційна камера</b> digester
<b>вдирання</b> intrusion	<b>вертикальний</b> vertical
<b>вдих і видих</b> respiration	<b>в. градуси температури</b> lapse rate
<b>вдихальний</b> respirable	<b>в. довготрубний випарювач</b> long tube vertical evaporator
<b>вдихання</b> inhalation	<b>в. зруб</b> shear
<b>вдихний</b> inhalable	<b>в. канал</b> uptake
<b>вдоволення</b> ease	<b>в. розріз</b> profile
<b>вдодаток</b> furthermore	<b>в. стабілізатор</b> fin
<b>вдячний</b> grateful	<b>вертіння</b> spin
<b>вдячність</b> acknowledgement, gratitude	<b>верх</b> top
<b>ведмідь</b> bear	<b>верхній</b> overhead, top, upper
<b>вежа</b> loft, tower	<b>в. одяг</b> coat
<b>везікант</b> vesicant	<b>в. продукт</b> overflow
<b>вексель</b> note	<b>верхньорічковий</b> upstream
	<b>верхосхиловий</b> upgradient

**вершина**

**вершина** climax, peak  
**вершинний** peak  
**вершник** jockey  
**вершок** crop  
     **в. землі** spit  
**весло** paddle  
**весна** spring  
**весняний** spring  
**вечір** evening  
**вечірній** evening  
**вживання** exercise, usage, use  
**вжиток** usage  
**взаємний** mutual, reciprocal  
**взаємовключальний** alternative  
**взаємодійний** reactionary  
**взаємодія** interaction, reaction  
**взаємозв'язок** interconnection  
**взаєморозуміння** sympathy  
**вздож** endways  
**взяття** take  
**вибачення** excuse  
**вибачник** absolver  
**вибивальний** knockout  
**вибивання** knockout  
**вибійник** driver  
**вибір** alternative, choice, option, pick  
     **в. місця для виробничого підприємства**  
     siting of facility  
     **в. певного часу** timing  
**виборець** constituent  
**вибори** election  
**виборний, виборчий** constituent  
**вибраний** chosen  
**вибух** detonation, eruption, explosion  
     **в. парової хмари** vapour cloud explosion  
**вибухова речовина** explosive  
**вибуховий** explosive  
**вибуховість** explosivity  
**виварювання** digestion  
**виведення** derivation, disposal, elimination  
     **в. з експлуатації** decommissioning  
**вивіз** export  
**вивіска** sign  
**вивітрювання** erosion, volatilization,  
 weathering  
**вивітрювати** erode, volatilize, escape  
**виводок** hatch, litter  
**виворотний** reversible  
**вивчення** analysis, study  
**вигадка** invention

**визначення**

**вигадник** inventor  
**вигин** curvature  
**вигідно** easy  
**вигладжувальний** wiper  
**вигладжувач** wiper  
**вигляд** aspect, look, prospect, shape  
**вигода** accomodation, comfort, convenience,  
 profit  
**вигоди** facilities  
**вигоряння** burnup  
**виготовлений** produced  
**виготовлення заздалегідь** prefabrication  
**виграш** gain  
**вигріб** sink  
**вид** shape, sort, species, variety  
**видавання** delivery, issuance  
**видавати** deliver, promulgate, print, publish  
     **в. закони** legislate  
     **в. звуки** sound  
**видання** publication, release  
**видатний** distinct, outstanding, signal  
**видаток** expense  
**видих** exhalation, expiration  
**виділення** discharge, exudation, distribution,  
 desorption  
**видільний** eliminative  
**видний** visible  
**видність** visibility  
**виднокіл** overview  
**видобуток** output, yield  
**видовження** elongation  
**видовий** specific  
**видовище** show  
**видозміна** mutation, metamorphosis  
**видозмінний** metamorphic, mutagenic  
**видозмінність** metamorphism, mutagenicity  
**видознавство** speciology  
**видоутворення** speciation  
**виживаність** survivorship  
**виживання** survival  
**визнання** acknowledgement, admission,  
 recognition, recognizance  
**визначання меж** delimitation  
**визначений** definite, set  
**визначення** determination, qualification  
     **в. захворювання** diagnosis  
     **в. кількості** quantify  
     **в. місця** location

**визначний****виправний**

<b>визначний</b> substantial	<b>вимірювання</b> dimension, distribution, measurement, sizing
<b>визначник</b> determinant	<b>в. мутності</b> nephelometry
<b>видання ямок</b> pitting	<b>в. токсичності</b> toxicometry
<b>видений</b> pitted	<b>вимога</b> claim, demand, encumbrance, exigence, requirement, tax, instance
<b>викид</b> discharge	<b>вимогливий</b> exigent, particular
<b>викидання</b> emission	<b>вимогозадовольний</b> eligible
<b>викиди</b> emissions	<b>вина</b> culpability, demerit
<b>викидний</b> emissive	<b>винагорода</b> consideration
<b>викінчення</b> finishing	<b>винахід</b> invention
<b>викладати</b> couch, dissertate, elucidate	<b>винахідник</b> inventor, originator
<b>викладацький склад</b> faculty	<b>виникання</b> emanation
<b>виклик</b> challenge, citation, defiance	<b>винишувач</b> fighter
<b>в. до суду</b> subpoena	<b>винний</b> culpable
<b>виключення</b> exclusion	<b>виноград</b> grape
<b>виключний</b> exclusive	<b>винос намула</b> washout of sludge
<b>виключність</b> emergency	<b>винятковий</b> emergency, exceptional, exclusive, sole
<b>виконавча влада</b> executive	<b>винятковість</b> emergency
<b>виконавчий</b> executive	<b>виняток</b> exception, exclusion, exemption
<b>виконання</b> accomplishment, discharge, fulfillment, job	<b>випадання</b> fallout
<b>в. зобов'язання</b> satisfaction	<b>в. пилу</b> dustfall
<b>виконування</b> exercise, performance,	<b>випадковий</b> chance, eventual, haphazard, incident, random, unintentional
<b>виконувач обов'язків</b> acting	<b>випадковість</b> chance, contingency
<b>викопний камінь</b> fossil	<b>випадково</b> haphazard
<b>викопування</b> excavation	<b>випадок</b> accident, case, chance, contingency, event, haphazard, incident, luck, occurrence
<b>використання</b> operation	<b>випалювальна піч</b> calcinator
<b>в. води після забору з водного джерела</b> withdrawal use	<b>випалювання</b> calcining
<b>в. водних ресурсів</b> utilization of water resources	<b>випар</b> evaporation, exhalation
<b>викреслювання</b> deletion	<b>випари</b> transpiration
<b>вплив</b> discharge	<b>випаровування</b> evaporation, purge, sweating, transpiration, vaporization
<b>випливання</b> casting	<b>випаропереміщення</b> evapotranspiration
<b>впливний</b> effusive	<b>випарувальний</b> evaporative
<b>впливок з металу</b> casting	<b>випередження</b> preemption
<b>впликовий</b> remedial	<b>випин</b> bulge
<b>вилуговувальний</b> leaching	<b>випіт</b> exudat
<b>вилуговування</b> leaching	<b>випітний</b> exudative
<b>вилучання</b> elimination	<b>виплата</b> contribution, disbursement, payoff
<b>в. з обігу</b> immobilization	<b>виплачування</b> disbursement
<b>вилучення</b> debarment, interdiction	<b>випнутий</b> outstanding
<b>в. азоту</b> denitrification	<b>випоти</b> transpiration
<b>в. намулу</b> desludging	<b>виправдання</b> discharge, justification, plea
<b>вильгання культур</b> lodging of crop	<b>виправдні заходи</b> justification
<b>вимивання розчинником</b> elution	<b>виправлення</b> correction, corrective, reclaim, reclamation, remediation
<b>вимирання</b> extinction	<b>виправний</b> remedial
<b>вимитий водою</b> eluvial	
<b>вимірна діафрагма із заокругленими краями</b> quadrant edge orifice	
<b>вимірювальна помпа</b> metering pump	



**виправний**

**в. засіб** remedy  
**випробний** test  
**випробувати** assay, prove  
**випробуваний** proof  
**випробування** assay, testing  
**випробовання** crucible, proof  
**випробувати** sample  
**випродаж за зниженою ціною** sale  
**випромінювальна спроможність** emissivity  
**випромінювання** emanation, emission  
**випрямлений** upset  
**випуск** discharge, effusion, exhaust, issuance, issue, release, yield  
**в. з водосховища** reservoir release  
**в. на екран** screening  
**випускання** outage  
**випускач** emittant  
**в. конденсату** hotwell  
**випускний** exhaust  
**в. отвір** outage  
**випускник** graduand, graduate  
**вир** eddy, swirl  
**вираз** look, term  
**виразний** explicit, plain  
**виразність** explicitness, expression  
**виразно** plainly  
**вирафінований** subtle  
**виріб** job, make, product  
**вирівнювальний вал** planer  
**вирівнювання** compensation, lining, netting out, sizing  
**вирізка** cutting  
**вирішальний** conclusive, critical, crucial, final  
**в. чинник** determinant  
**вироби** ware  
**вироблення** elaboration  
**вироблення таблеток** pastillization  
**виробник** producer  
**виробництво** manufacture, production  
**виробничий** production  
**вировий** vortex  
**вироджений** degenerative  
**виродження** degeneracy, degeneration, devolution  
**виродок** degenerate  
**вирозумлий** understanding  
**вирок** decree, judgement  
**вирощувальник** grower  
**вирубування лісів** deforest

**витривалий**

**висадка** upset  
**висвітлювальний** luminous  
**виселення** eviction  
**висиджування яєць** incubation, hatch  
**висип** eruption, exanthema  
**висипка** efflorescence  
**висихання** desiccation  
**вислів** expression, output, result, yield  
**всліджувальний** tracking  
**всліджування** espial, tracking  
**виснажений** depleted, spent, stale  
**виснаження** attrition, depletion  
**виснажування** attenuation, emaciation  
**висновок** conclusion, deduction, inference  
**висока точка** high  
**висока якість** desert  
**високий** high  
**високорадіоактивний** hot  
**високотисковий** pressure  
**висота** altitude, elevation, height  
**в. надводного борту** freeboard  
**виставка** display, exhibition, show  
**виставляння** exposure  
**вистріл** shot  
**виступ** extuberance, flange, jut, jutting, lip, projection  
**висування** promotion  
**висячий кінець** tag  
**вितворювач шкідливих нечистот** generator  
**витин** cutout  
**вигиральний** wipe, wiper  
**вигирання** deletion, wipe  
**в. пилу** dusting  
**вигирач** wiper  
**витік** effluence, escape, leak, outage  
**витікання** deflux, efflux, issue, leakage, leaking  
**витіснення** displacement  
**витічний** effluent, leaking  
**виток** wind  
**витончений** subtle  
**витонченість** polish, subtlety  
**витоплювання** eliquation  
**вигравлений** pitted  
**вигравляння** erosion  
**витрата** consumption, cost, disbursement, expenditure, outgo  
**витрати внаслідок витікання** leakage  
**витрачений** spent  
**вигривалий** tough

**витривалість****відмовлення**

**витривалість** persistence, toughness  
**витрус** shakeout  
**витяг** extract, extraction, quote  
**витагання** exhaust  
**витажна труба** stack  
**витажний** exhaust, extraction  
     **в. розчинник** eluent  
**витажні органічні галогени** extractible  
     organic halogens  
**витаятий** cutout  
**вихід** emergence, exit, gate, issuance, issue,  
     outlet  
     **в. газу в шахті** damp  
**вихідний** outgoing  
**вихідні дні** weekend  
**виходи** emissions  
**вихровий** turbulent  
**вихровість** turbulence  
**вичерпані залишки** dredged spoils  
**вичерпний** comprehensive  
**вишкіл** training  
**виштовхувач** eliminator  
**вищезначений** above  
**вищезгаданий** same  
**вищий** top  
     **в. гатунок** extra  
**вищі кола** society  
**вияв** display  
**виявлення** detection, disclosure, find  
**вібраційна сортувальна гратка** grizzly screen  
**вібраційне сито** shaker  
**вібраційний** vibrating, vibratory  
**вібрування** vibrating  
**вівця** sheep  
**відбивання** impingement, reverberation  
**відбивний** reflective, reverberatory  
**відбивність** reflectivity  
**відбивнострумінний розбризкувач** deflector-  
     jet atomizer  
**відбиток** impression, impress, imprint,  
     letterpress, print  
**відбиття** reflection, reflex  
**відбій** recoil, repercussion, retreat  
**відбілювальна речовина** bleach  
**відблиск** reflection, reflex  
**відблисний** reflective  
**відбудова** rehabilitation  
**відвал** dump, spoil  
**відвантажування** shipment  
**відвернення** prevention

**відвертання** detraction, diversion, repulsion  
**відвертий** plain, straightforward  
**відверто** straightforward  
**відвід** eductor  
**відвідуваність** attendance  
**відвідувати** call, visit  
**відгазовування** outgassing  
**відгодований** fat  
**відгомін** reverberation  
**відгук** appeal, repercussion, response  
**віддалений** remote  
**віддалення** removal  
**віддаль** distance  
     **в. проїзду** driving range  
**відданий** devoted, faithful, true  
**відданість** faithfulness  
**віддача** return  
**відзеркальний** reflective  
**відділ** branch, compartment, department  
**відділювач** eliminator  
**від'ємне значення** negative  
**відживний** trophic  
**відзначальний** annotative  
**від'їзд** departure  
**відкат** rollback  
**відкидання** disclaimer  
**відкинення** rejection  
**відкладання** deferral, demur, deposition,  
     suspension  
**відкладена дія отрути** delayed effect  
**відклик** recall, removal, revocation  
**відкличний** revocable  
**відкочувальний** rollback  
**відкрита платформа** truck  
**відкритий** open  
     **в. водозабір** exposed intake  
**відкрито** openly  
**відкриття** discovery, opening  
**відламки** debris  
**відмирання** dieback  
     **в. сітчастої оболонки** retinal degeneration  
**відмінний** diverse  
**відмінність** desert, diversity  
**відмінок** case  
**відмова** denial, disclaimer, excuse, refusal,  
     repulse, waiver  
     **в. коритися** defiance  
**відмовлення** abnegation

**ВІДМОЛОДЖЕННЯ****ВІДТВОРЮВАЛЬНИЙ**

<b>відмолодження</b> rejuvenescence	<b>відповідність</b> adequacy, congruence, correspondence, proportion
<b>відмолоджувальний</b> rejuvenescent	<b>відповідно</b> adequately, properly
<b>відновлений</b> regenerate	<b>відповідь</b> answer, response
<b>відновлення</b> recovery, reduction, regain, regeneration, reinstatement, restoration, revivification	<b>відпорний</b> defensive, immune
<b>в. лісу</b> reforestation	<b>відпорність</b> defensive, immunity, resistance
<b>відновлювальний</b> reducing	<b>відпорошування</b> dusting
<b>в. план</b> redesign	<b>відпочинок</b> rest
<b>відновлювання</b> reclamation, smelt	<b>відправлення товарів</b> consignment
<b>в. шини</b> retreading	<b>відпустка</b> leave
<b>відновний</b> reduction, regenerative	<b>відрада</b> easement
<b>в. кругообіг</b> recirculation	<b>відраза</b> abhorrence
<b>відновник</b> regenerator	<b>відразливий</b> abhorrent
<b>відовно-кругообіжний</b> recirculation	<b>відразобуджувальний</b> abhorrent
<b>відносна різниця</b> margin	<b>відразобудник</b> abhorrence
<b>відносна точка температури</b> reference temperature	<b>відривання дрібними частинками</b> detrition
<b>відносний</b> reference, relative	<b>відріз</b> cutoff
<b>відносно</b> concerning	<b>відрізання</b> abscission
<b>відношення</b> ratio, reference, regard, relation, relationship	<b>відрізок</b> segment, stretch
<b>відобразний</b> reflective	<b>в. часу</b> interim
<b>відозва</b> manifest	<b>відро</b> bucket, pail
<b>відокремлений</b> separate	<b>відродження</b> revival
<b>відокремлення</b> severance	<b>відрубність</b> peculiarity
<b>відокремлювальна споруда</b> decanter	<b>відрядний працівник</b> jobber
<b>відокремлювальний</b> separation	<b>відсадок</b> layer
<b>в. прилад</b> separator	<b>відсвіжування</b> ventilation
<b>відокремлювання</b> separation	<b>відсікання</b> severance
<b>в. осадів</b> decantation	<b>відсіч</b> rebuttal, repulse
<b>відомий</b> certain	<b>відскок</b> recoil
<b>відомство</b> department	<b>відслизувальна споруда</b> dephlegmator
<b>відпарювальна частина очищальної колони</b> stripper	<b>відслизування</b> dephlagmation
<b>відпарювальне очищення</b> stripping	<b>відсотки</b> percentage
<b>відпарювальне устаткування</b> stripper	<b>відсоткове відношення</b> percentage
<b>відпилювальний</b> dusting	<b>відсоток</b> percent
<b>відплата</b> pay	<b>відставка</b> demission
<b>відплив</b> reflux	<b>відсталий</b> back, backward, backwards
<b>відповідальний</b> amenable, liable, responsible	<b>відстань</b> reach, space, interval
<b>відповідальність</b> charge, liability, responsibility	<b>в. бачення</b> scan
<b>відповідна частина</b> rate	<b>в. кидка</b> throw
<b>відповідний</b> adequate, appropriate, consistent, coordinate, corresponding, fit, proper, proportional, respective, suitable	<b>відстій</b> sludge
<b>в. час</b> season	<b>відстійник</b> desilter, settler, sump
<b>відповідник</b> duplicate	<b>відстійниковий</b> sump
	<b>відстоювання</b> digestion, sedimentation
	<b>відступ</b> retreat
	<b>відсунення</b> removal
	<b>відсутній</b> absent, not available
	<b>відсутність</b> absence, miss
	<b>відтворення</b> recreation
	<b>відтворний</b> reproductive
	<b>відтворювальний</b> recreational

**ВІДТВОРЮВАННЯ****ВЛАСНИК**

<b>відтворювання</b> reproduction	<b>вініл</b> vinyl
<b>відтерміновання</b> stay, adjournment	<b>вініловий</b> vinyl
<b>відтермінувати</b> adjourn	<b>віра</b> faith
<b>відфлегмування</b> dephlegmation	<b>вірний</b> faithful
<b>відхаркування</b> expectorant, expectoration	<b>вірність</b> faithfulness
<b>відхил</b> deviation, dip, diversion, tilting	<b>вірно</b> true
<b>відхилений</b> tilting	<b>віроломний</b> false
<b>відхилення</b> aberrance, aberration, evasion, swing, variance, variation	<b>вірус</b> virus
<b>в. виду</b> variance	<b>вірусний</b> virus
<b>в. від напрямку руху</b> yaw	<b>віск</b> wax
<b>відхилення</b> divergence	<b>віспина</b> pit
<b>відхильний</b> aberrant, divergent	<b>вісті</b> information
<b>відхлорювання</b> dechlorination	<b>вістрія</b> edge
<b>відходи</b> faeces, refuse, waste	<b>вісь</b> axis, pin, shaft, spindle
<b>в. як паливо</b> wastes fuel	<b>в. симетрії</b> axis of symmetry
<b>відходний</b> faecal	<b>вітальний</b> gratulatory
<b>відцентровий</b> centrifugal	<b>вітер</b> wind
<b>в. вентилятор із вперед викривленими лопатями</b> forward-curved blade centrifugal fan	<b>вітрило</b> sail
<b>відцентровання</b> centrifugation	<b>вітрифікація</b> vitrification
<b>відчищення</b> decontamination, depuration	<b>вітровий ґрунт</b> aeolian soil
<b>в. зв'язувальних речовин</b> debonding	<b>вітрозахисна смуга</b> shelterbelt
<b>відчування</b> feel, perception	<b>вітромір з підігрітою термопарою</b> heated thermocouple anemometer
<b>відчутний</b> sensible	<b>вітромірна лопатка</b> swinging vane velocity meter
<b>в. на дотик</b> tactile	<b>віче</b> convocation
<b>відчуття</b> feeling	<b>вічний</b> everlasting
<b>відшкодування</b> reimbursment, return	<b>вічнозелений</b> evergreen
<b>в. витрат</b> indemnification, indemnity	<b>вішак</b> rail
<b>відштовхування</b> repulsion	<b>віяло</b> fan
<b>віз</b> vehicle	<b>вказівка</b> finger, guideline, indication, suggestion
<b>війна</b> war	<b>вклад у банк</b> deposit
<b>військове з'єднання</b> formation	<b>вкладання сертифікатів у банк</b> banking
<b>військовий</b> war	<b>вкладати</b> enclose, inset
<b>військові парадні штани</b> overalls	<b>в. в піхву</b> sheath
<b>війт</b> magistrate	<b>в. гроші в банк</b> deposit
<b>вік</b> age, lifetime, time	<b>в. капітал</b> fund
<b>вікно</b> window	<b>вкладень</b> enclosure, insert, inset
<b>віко</b> lid	<b>включання</b> implication
<b>віковий</b> secular, time	<b>включений</b> implicit
<b>віконниця</b> louvre	<b>включення</b> engagement
<b>вільний</b> free, loose	<b>вкорінювати</b> enroot
<b>в. від ...</b> immune	<b>вкривальний лак</b> overvarnish
<b>вільність</b> licence	<b>вкритий цвільлю</b> efflorescent
<b>вільно</b> loose	<b>влада</b> hold, power
<b>в. підвішений витяжний ковпак</b> freely suspended hood	<b>власна вартісна річ</b> asset
<b>вільнопрохідний</b> through	<b>власний</b> own, proper, proprietary
<b>вінець</b> crown	<b>власник</b> owner, possessor, proprietor

<b>в. прибережної смуги</b> riparian	<b>водій</b> driver, operator
<b>власницький</b> possessive	<b>водна рослина</b> hydrophyte
<b>власність</b> prosperity	<b>водне господарство</b> aquaculture
<b>властивий</b> inherent, intrinsic, natural	<b>водний</b> aquatic, aqueous, water
<b>в. організмові</b> enorganic	<b>в. настій попелу</b> leachate
<b>властивість</b> attribute	<b>водні наноси</b> wash
<b>властиво</b> properly, quite	<b>воднопатогенні організми</b> waterborne pathogens
<b>влаштування</b> arrangement	<b>водовбирач</b> desiccant
<b>влив</b> discharge	<b>водовід</b> plumbing
<b>вливання</b> infusion	<b>водовідвід</b> outfall
<b>влучний</b> precise, precision	<b>водовідний</b> plumbing
<b>влучність</b> precision	<b>водовмістище</b> tank
<b>вмикач</b> contact	<b>водогінна вода</b> tapwater
<b>вміла поведінка</b> manipulation	<b>водозбірна площа</b> catchment area
<b>вміле керування</b> manipulation	<b>водойма</b> reservoir, storage
<b>вмілий</b> good	<b>водонепроникний пласт</b> aquiclude
<b>вміння</b> ability	<b>водонепроникний пласт</b> aquitard
<b>вмістище</b> repository	<b>водоносний пласт</b> aquifer
<b>вміщення</b> inclusion	<b>водопідготовна споруда</b> hydrotreating unit
<b>вмовляння</b> suggestion	<b>водоростевий</b> algal
<b>внеслідок</b> for	<b>водоспад</b> cascade, cataract, fall
<b>внесення</b> entry, introduction	<b>водостік</b> flume, gully, sewer.
<b>в. суми в депозит банку</b> consignment	<b>водяний</b> hydric
<b>внескодавець</b> proponent	<b>в. пастушок</b> rail
<b>внесок</b> contribution	<b>в. стовп</b> lift
<b>вниз</b> downhill, under	<b>вологий</b> humid, moist
<b>внутрішні покриття стінки кровоносної судини</b> media	<b>вологість</b> moisture, wet
<b>внутрішній</b> indoor, inherent, inside, interior, internal, intestine, intrinsic	<b>вологовбирний</b> hygroscopic
<b>внутрішня сторона</b> within, interior	<b>вологомір</b> hygrometer
<b>внутрішньо-</b> endo-	<b>володіння</b> holding, possession
<b>внутрішньовушний</b> entotic	<b>волокнистий</b> fibrous
<b>внутрішнє походження</b> endogenous	<b>волокно</b> fiber, filament, string
<b>внутрішньодержавний</b> intrastate	<b>волос</b> hair
<b>внутрішньом'язовий</b> intramuscular	<b>волосся</b> hair
<b>внутрішньоорганний паразит</b> endoparasite	<b>волочіння</b> draw
<b>внутрішньочерепний</b> encranial	<b>воля</b> will
<b>вогкий</b> damp, foul, humid	<b>ворог</b> enemy
<b>вогкість</b> damp	<b>ворожий</b> antagonistic, hostile, virulent, blowout
<b>вогнева буря</b> firestorm	<b>воронування поверхні металів</b> jetal
<b>вогненна куля</b> firebalk, fireball	<b>ворота</b> goal
<b>вогнетривка шафа</b> safe	<b>восковий</b> wax
<b>вогнетривкий</b> fireproof, flameproof, infusible, refractory	<b>воскувати</b> wax
<b>в. матеріал</b> refractory	<b>востаннє</b> last
<b>вогнище</b> fireplace, focus, grate	<b>впевнений</b> certain
<b>вогонь</b> fire, light	<b>вперед</b> forth
<b>вода</b> water	<b>впертий</b> difficult
<b>водень</b> hydrogen	<b>вперше</b> first

**ВПЛИВ**

**вплив** effect, exposure, hold, impact, influence, repercussion, weight  
**впливова особа** influence  
**впливовий** impressive, influential, operating  
**вплутування** engagement, implication  
**впоперек** across  
**впорск** shot  
**впорскування** injection  
**впорядкування** tiering  
**вправа** drift, exercise, practice  
**вправляння** practice  
**вправний** subtle  
**вправність** subtlety  
**в. у роботі** technics  
**впровадження** mobilization  
**впуск** inlet  
**враження** impression  
**вразливий** tender  
**врожай** harvest, yield  
**врубна машина** cutter  
**вручання** delivery  
**всєднa тварина** omnivore  
**всеосяжний** comprehensive, overall  
**всередині** inside, within  
**всесвіт** world  
**всмоктний** intake  
**всмоктувальний** intake  
**всмоктування** intake  
**вставання** rising  
**вставка** interpolation  
**вставляння** interposition  
**в. скла** glazing  
**встановлений** set  
**в. законом** statutory  
**встановлення** restoration  
**в. взаємозв'язку** coordination  
**в. стійкості/тривалості тверднення** stabilization/solidification  
**встановлювальний огляд місцезнаходження** listing site inspection  
**встановлювання правил регулювання** regulation  
**вступ** opening, threshold, introduction  
**вступна молитва** invocation  
**вступна оцінка** scoping  
**вступний** opening, incoming, threshold  
**всупереч** contrary, criss-cross  
**всюди** everywhere, wide  
**всюдисущий** substantial

**В'ЯЛИЙ**

**всюдихід** off-road motor vehicle  
**втеча** escape, flight, refuge  
**втілення** shape  
**втіха** amenity  
**втома** fatigue  
**втомливий** tedious  
**втомливість** fatigue  
**вторгнення** encroachment  
**втрата** deprivation, detriment, forfeiture, loss, waste  
**в. води** wastage of water  
**втратний** detrimental, waste  
**втрачений** lost  
**втрачені роки життя** years of life lost  
**втручання** interference, interposition, intrusion  
**втулка** insert  
**вугільна кислота** carbonic acid  
**вуглеводень** hydrocarbon  
**вуглецевий** carbon, carbonaceous  
**вуглець** carbon  
**вудження** cure  
**вузол** junction, node  
**вузька протока** sound  
**вузький** narrow  
**в. отвір** throat  
**вузькість** shallowness  
**вузькотемпературний** stenothermal  
**вулиця** road  
**вуличний** road  
**вулканізація** cure  
**вулканічний** effusive  
**вухо** ear  
**вурдження** coagulation  
**вхід** entrance, entry, gate, income, incoming, input  
**вхідна кількість** input  
**вхідний** incoming  
**входження** incoming, intromission  
**входи й виходи** ins and outs  
**вченість** learning  
**вчинки** ongoing  
**вчинок** proceed, step, work  
**в'юнистий черв'як** eelworm  
**в'язка** parcel, roll  
**в'язкий** consistent, viscous  
**в'язкість** consistence  
**в'язниця** hold, jail  
**в'язь** bind, elm  
**в'ялий** flat

## Г

гайка nut  
 гарантія від кари за минулі проступки indemnity  
 гарячка febricity  
 гарячковий febrile  
 гвинтовий spiral  
 гем heme  
 гематотоксичність hematotoxicity  
 гемоглобін hemoglobin  
 гемоліз hemolysis  
 гепатит hepatitis  
 гепатоксин hepatoxin  
 герметик sealant  
 гідравлічна провідність meinzer unit  
 гіпотеза supposition  
 глек jar  
 гончарська розріджена глина slip  
 група експертів panel

## Д

дар grant  
 двометалевий bimetal  
 денітрифікація denitrification  
 дерев'яна платформа pallet  
 детонатор trigger  
 децибели decibels  
 дизентерія dysentery  
 диметоат dimethoate  
 дистрофічний dystrophic  
 дистрофія dystrophy  
 дифтерія diphtheria  
 дихальне горло trachea  
 дихання respirable  
 дихлордифенілдіхлоретен dichlorodiphenyldichloroethene  
 дихлордифенілдіхлороетан dichlorodiphenyldichloroethane  
 дихлордифенілтрихлоретан dichlorodiphenyltrichloroethane  
 дихлорфеноксиоцтова кислота dichlorophenoxyacetic acid  
 діатомея diatoms  
 дідівська стаття grandfather clause  
 діетаноламін diethanolamine

дієвий active  
 дійсний valid  
 дірка tap  
 добірний select  
 довготривалий standing  
 довіря credit  
 доза впорскування shot  
 дорадчий advisory  
 доручення mandate  
 достатня кількість fill  
 доточений accretive  
 дренажна мережа drainways  
 дуже низький throwaway

## Е

екран shield  
 ентальпія enthalpy  
 ентропія entropy  
 енцикліка encyclic  
 етил ethyl  
 ефірифікація esterification

## Ж

жарознижувальний febrifugal  
 жароспричиняльний febrific  
 жилка nerve  
 ж. листка rib  
 жухелевідільник skimmer  
 жужіль sinter, slag

## З

за винятком barring, except, save  
 за відсутністю failing  
 за вітром downwind  
 за першим ударом one-hit  
 за умови, що ... provided that  
 заангажовання engagement  
 забарвлена вода coloured waters  
 забезпечений secure  
 забезпечення provision  
 забій kill

**заболонь****закладання**

заболонь	white	заглушення	damping, suppress
заборона	ban, interdict, interdiction, prohibition	заголовок	heading, headline, title
заборонний	prohibitive	загорода	skirt
забруднена питна вода	tainted drinking water	загострювання	exacerbation
забруднена річ	fomite	заготована суміш	premix
забруднений	spotted	заготовляння грошей у фонд	funding
забруднення	contamination, pollution	заготовник	packer
забрудник	pollutant	загрожений	endangered
забруднювальні тригалометани	trihalomethane contaminants	загрожені види	threatened species
забруднювачі повітря	immisions	загроза	menace, threat
завада	encumbrance, handicap, impediment	з живих організмів	biohazard
завалювати	swamp	загрозливий	hazardous
завантага	input	загублений	lost
завантаження	charge, packing	загусник	thickener
з. колони	packing	задирилий	aggressive
завантажний	packed	задній	back, tail
завдання	problem, target, task	з двір	backyard
завдаток	deposit, earnest	з. план	background
заведений порядок	routine	задня частина	tail
завершальний	finishing	задовільний	fair, right
завершений	accomplished, plenary	задовільняти	please, satisfy
завершення	fulfillment	з. вимоги	qualify
завзятий	persistent	задоволений	complacent, content, satisfactory
завзяття	persistence	задоволення	complacence, content, gratification, pleasure, satisfaction
завис	slurry	задум	implication, plan, planning
завислий	suspended	задуха	asthma, shortness of breath, suffocation
завіси	drapery	задушення	suffocation
завішений	entrained, suspension	задушлива отруйна речовина	asphyxiant
завішування	suspension	зазначений	spotted
завмерлий	dormant	заімлювати	fog
заворот голови	dizziness	зайвий	superfluous
зав'язувати	string	з. метал	rag
загальна ідея	concept	зайві речі	ballast
загальна спрямованість	trend	займання	ignition
загальний	blanket, general, generic, trivial	займистий	ignitable
з. огляд	overview	займистість	ignitability
з. параліч	holoplexia	закарлючка	flourish
загально	generally	закваска	sour
загальновідомий	familiar	заквашений	yeast
загальнодоступний	exoteric	заквашування	inoculation, yeast
загарбання	encroachment	закис азоту	nitrous oxide
загибель	doom, fate, ruin	закінченість	finality, finish
загиблий	lost	закінчення	ending, expiration, finish, termination
загинання виступів	lipping	з. навчального закладу	graduation
загладжувальний	soldering	закінчувати навчальний заклад	graduate
заглибина	dip, receptor	закладання	foundation
заглиблювання	dipping	з. трубопроводів	piping



**закладка****запаморочний**

закладка	gib	заміна	replacement, substitute, substitution
заклик	appeal, call	з. енергоприводу	repower
заколот	disarray	замінний	surrogate
закон	law, statute	замінник	surrogate
законно корпорований	incorporate	заміювання	substitution
законодавство	legislation	замір	plot
законодавча влада	legislature	замітка	comment
законодавчий	legislative	замішання	confusion, tumble
з. акт	statute	замкнене абразивнострумінне очищення	enclosed abrasive blasting
законопокiрність	compliance	замкнений	shut
закопчування	cure	з. резервуар	enclosed basin
закривавлений	ensanguined	замовлення	order
закрита водою	drainless water body	замок	lock
закритий	closed	заморозь	freeze
закриття	closure	занедбаність	abandoned
закрійник	cutter	занедбаня	dereliction
закріпка	plug	занедбування	neglect
закріплений	fixed, fixation	занепад	decadence, decay, decline, fall
закрут	turn	занепада людина	decadent
закрутка	convolution	занурений	submerged
закручений	convoluted	занурення	dip, immersion
закуп	purchase	занурювання	dipping
закупорювання	plugging	заняття	engagement, line
заледеніння	glaciation	заокруглення	radius
залежна величина	dependent	заохочення	promotion
залежний	contingent, dependent	западина	cavity, hollow
залежність	dependency, relation	запал	flame, lighter
заливання	inundation	запалення легень	pneumonia
залите з'єднання труб	poured piping joint	запалення мозку	encephalitis
залишення	abandoned, dereliction	запалення слизової оболонки тонких кишок	enteritis
залишкова частина	residue	запалення шкіри	dermatitis
залишковий	residual	запалий	hollow
залишок	leftover, remainder, residue, rest	запалювальна речовина	incendiary
залізя	hardware	запалювальний	incendiary
залізний	iron	запалювання	inflammation
з. полозь	shoe	запалювач	lighter
залізниця	railroad	запальна речовина	combustible
залізничний	railroad	запальний	burning, combustible, incendiary, inflammatory
залізо	iron	з. капсуль	primer
залізовмісний	ferric, ferrous	з. шнур	fuse
залозиста пухлина	adenoids	запальничка	lighter
заломлення	refraction	запаморочений	light
заломлювальний	refractive	запаморочення	dizziness
заломляння	diffraction	з. голови	staggers
залповий скид міських стічних вод	volley of sewage	запаморочний	giddy
замазування	defacement		
замерзання	glaciation		
замет	bank, drift		
замикання кола	interconnection		

**запам'ятовувальний****засув**

запам'ятовувальний пристрій	memory	заряд	load
запас	margin, reserve, reservoir, stock, store, supply	зарядження	loading
запаси ґрунту та води	soil and water resources	заряджений	live
запасний	emergency, marginal, reserve, reservoir, stock, store	зарядний	loading
з. фонд	reserve	засада	principle
запах	odor, smell	засадничо	fundamentally
запашний	aromatic	засвоювальний	assimilative
запевнення	assurance	засвоювати	digest
заперечення	contradiction, demur, denial, disclaimer, negative, traverse	заселення	population
заперечливий	contradictory	засіділець	sticker
заперечний	contradictory, negative,	засипання сміттям ровів у відкритих гірничих розкоп(к)ах	backfilling
заперечник	objector	засипний кіш	hopper
заперечування	abnegation	засіб	medium, receipt, recipe, weapon
запис	log, record, registry	з. жарозниження	febrifuge
записки	proceedings	з. поширення ідей	провідник vehicle
записування	registration	з., що сприяє виділенню харкотиння	expectorative
з. в реєстр	recordkeeping	засівання	seeding
запит	demand	засівна земля	cropland
запліднення	fecundation, fertilization	засідання	council
заплутаний	implicit, turbid	засіяний	seeded
заплутаність	entanglement	заскочка	trigger
запобігання	prevention, relief	заслона	blind, shroud
запобігливість	attention, consideration	заслуга	desert, worth
запобіжний	preservative, safety	заслугувавний	worth
з. засіб	preservative	засмалення	tan
запобіжник	preserve	засмучений	blue
заповідник	preservation, reservation	заснування	establishment
заповіт	endowment, will	засоби	facilities, media
заповнений	packed	з. існування	subsistence, sustenance
запорука	earnest, guaranty, pledge	з. підтримування	sustenance
заправляння	filling, misfueling	засоленість	salinity
запровадження	introduction	засолювання	salinization
запрошення	invitation	заспокосний	content
запуск	startup	застава	bail, deposit, guarantee, pledge
запускання	activation	застарілий	old
запущена ділянка	orphan site	застереження	provision, warning
зараження	contamination, infection	застережування	reservation
заразливий	virulent	застій	stagnation
заразний	contagious, infectious	застосовний	applicable, usable
зарегульована ріка	regulated river	застосовування	implementation
заривати в землю	earth	застосування	occupational exposures
заробітний	gainful	заступний	surrogate
заробіток	earnings, income	заступник	alternate, deputy, substitute, surrogate
зародок	embryo, germ	заступництво	intercession, representation
заруб	undercut	засув	bar, gate
зарубка	notch		
заручини	engagement		

**засудження**

засудження condemnation, conviction, impeachment  
 засяг reach, shot  
 затвержені парламентом асигновання supplies  
 затвердження sanction  
 затверділа сміттємаса monolith  
 затвір gate  
 затемнення blackout  
 зати́кач plug  
 затиск bind, tap  
 затискач cramp  
 затискний пристрій jig  
 затичка stop, stopper  
 затор block  
 затримання arrest, hold, stay  
 затримка delay, retention, stop  
 з. розповсюдження containment  
 затримувальний detention, retention  
 затримування detention  
 затримувач arrester  
 затхлий stale  
 затяжний chronic, prolonged  
 зауваження observation, remark  
 захарашування encumbrance  
 захисна сила противипроміньовального захисту stopping power  
 захисне дерево shelterwood  
 захисний protective  
 з. матеріал shielding  
 з. механізм defence  
 з. фартух apron  
 з. шланг jacket  
 захист defence, protection, shield  
 з. від вини за збитки indemnity  
 захищення screening  
 захищати defend, protect, screen, shield  
 з. від вини за збитки indemnify  
 захищений protected  
 захід measure  
 захід set, setting, step, west  
 з. сонця sunset  
 західний west, westerly  
 з. вітер westerly  
 заходи щодо виконання обов'язків sanction  
 захоплений entrained  
 захоплені частинки entrainment  
 захоплення delight, entrainment, seizure  
 захоронувальний muffle

**зброя**

захоронувач muffle  
 зацікавленість interest  
 зачасто all too often  
 зачеплення mesh  
 зачепний якір grapple  
 зачинений shut  
 зачинення shutdown  
 зашіпка lock  
 заява application, claim, declaration, proposition, representation, statement  
 заявка requisition  
 заявний declaratory  
 заявлений stale  
 збагачений уран orallloy  
 збагачування dressing, enrichment  
 збентежений upset  
 збентеження confusion  
 збереження conservation, preservation, retention  
 зберігальний retention, storage  
 зберігання holding, storage  
 з. в запасі reservation  
 збиральна машина harvester  
 збиральний collecting  
 з. осаджувальний електрод collector  
 збирання agglomeration, collection, compilation  
 з. врожаю harvest  
 з. та відведення зливових вод rainwater catchment  
 збирач collector, manifold  
 збитки disadvantage  
 збитковий waste  
 збиток damage, waste  
 збіг concurrence, congruence, juncture  
 збіжний concurrent, convergent  
 збіжність convergence  
 збільшений enhanced  
 збільшення augment, enhancement, increment  
 збільшувальний incremental  
 збільшування augmentation, gain, increase  
 збір aggregation, complex, compilation, congregation, floc, take  
 з. делегатів council  
 з. дорадників council  
 збірний complex  
 збірник reservoir  
 з. водостічного жолоба cess  
 збори assembly, convocation  
 зброя weapon

**збуджений****зграя**

збуджений	induced	з. потік	backwash
збудження	excitement, intoxication	з. спалах пальної суміші	blowback
збуджувальний	intoxicant	з. струм	countercurrent
збудливий	inflammatory	зворотно	conversely
збудливість	excitability	з.-поступальний	jigging
збудник	stimulus	з.-поступальний рух	jig, reciprocating, shuttle
з. настрою	intoxicant	зворушливий	moving
збут	market	звуглення	carbonization
звання	rank	звужена жила	vena contracta
звাপінення	calcification	звуження	contraction, restriction
зварне трубне з'єднання	welded tube joint	звук	sound
зварне шво	weld	звуківий	acoustic, acoustical, audible, sonic, sound
зварювальний пальник	torch	звукограма	audiogram
зварювання	welding	звукометр	audiometer
зведений	superficial	звукометричний	audiometric
зведення	brief, convergence	звурджувач	coagulant
звернення	address, invocation	звучання	ring
звертання	evocation	зв'язаний	bound, fixed
звивина	curl	з. з	relative
звинений	convoluted	зв'язаність	continuity
звинення	convolution	зв'язкість	bond
звинувачення	accusal, charge, impeachment	зв'язний	binding
звинувачувальний акт	indictment	зв'язок	bond, bonding, conjunction, context, liaison, link, relationship, intercommunication
звироднілий	degenerate	з. нагромадження з реакцією	absorbed dose/response relationship
звиток	convolution	зв'язувальна речовина	binder
звичай	custom, practice, tradition, usage, use	зв'язувальний	bonding, conjunctive
звичайний	common, conventional, exoteric, familiar, regular, usual	зв'язування	tacking
з. логарифм	log, logarithm	згадка	mention, recollection
звичка	habit	згадуваний	reference
звичний	habitual, traditional	згадування	reference
звід	summary	згар	char
звій	roll	згасання	extinction
звільнений	exempt, quit	згин	bend
звільнення	discharge, emancipation, exemption, release	згідливість	compliance
з. з посади	termination	згідний	conciliable, concordant, consilient, corresponding
з. з праці	decommissioning	з. з якимись вимогами	acceptable
звільнювач	absolvent	згідно зі загальною думкою	supposedly
звіт	account, report	згірклий	rank
звітна кількість	reportable quantity	зговірливий	amenable
звоїстий	roll	згода	accord, accordance, assent, concord, concurrence, consensus, consent
зволоження	humidification	згорнутий	convolute
зволожування	damping	згоряння	combustion
зворот	reversal	зграя	flight
зворотна течія	counterflow		
зворотне	contrary, converse		
з. промивання	blowback		
зворотний	back, backward, backwards, converse, reverse, reversible		

**згромаджувальний****злякисний**

згромаджувальний засіб	herding agent	з. черв'як	lobworm
згрубіння	thickening	Земна куля	earth, globe, sphere
згусток намулу	crude	земний	gravitational, terrestrial
згушальна сушарка	condensing drier	зеніт	zenith
згущена речовина	concentrate	зернистий	granular
згущений продукт	underflow	зерно	grain, seed
згущення	compaction, thickening	зернозберігання	ensilage
згущувач	thickener	зерня	granule
здатний	competent	зернятко	grain, kernel
з. занурюватися	immersible	з'єднаний	synthesis, union
здатність	competence, facility, qualification, reach	з'єднання	bond, conjunction, connection, coupling, join, juncture, junction, synthesis, union
з. відтворювати	reproducibility	з. провальцьованої труби	rolled tube joint
з. до зневоднення	dewaterability	з'єднувальна сполучна тканина	connective tissue
з. до технологічного оброблення	treatability	з'єднувальний	union
здивування	surprise	заду	behind
здирання	abrasion	зигзаг	zig-zag
здирство	exact, exaction	зигзагуватий	zig-zag
здібний	able	зима	winter
здібність	faculty	зимовий	winter
здійснений	realize	зирк	glimpse
здійсненість	feasibility	зігрітий	warm
здійснення	effect	зізнання під присягою письмово	deposition
здійснений	feasible	зіпсований	bad, corrupt, waste
здійснювання	performance	зіставлення	juxtaposition
здобич	dredged spoils, kill, prey, spoil, take	зіткнення	contact, impact, impaction, impingement
здогад	supposition	зішкрябаний	skirt
здогадуваний	implicit	З'їзд	Congress, convocation
здоровий	fit, healthy, robust, safe, sound, well	злам	fracture
з. глузд	sense	злива	downpour, pour
здоров'я	health	зливна яма	cess
здрігання	start	зливовий	storm
зелений	green	зlidні	indigence
зелень	green	злиття	confluence, merger
земельна ділянка	lot	зліва	left
земельний	land	злісний	adust, virulent
землевласник	landowner	злітно-приземлювальна смуга	strip
землеоброблення	tilth	зло	harm, wrong, ill
землеробний	cultural	зlobний	malignant
землеробство	culture	зловживання	abuse, jobbery
землеродний	geogenic	злосливий	harmful
землетрус	quake	злочин	contravention, culpability, enormity
землечерпак	dredge	злочинець	criminal, felon
земля	land, soil	злочинний	criminal, culpable, wrongful
з. великих пасовищ	rangeland	злякисний	malignant
з. під паром	fallow		
земляк	countryman		
земляний	soil		
з. горіх	peanut		

**змагальний****зображення**

змагальний	competitive	знаменитий	signal
змагання	competition, contest	знання	knowledge
змазування	defacement	з. справи	knowhow
змащувальна олива	lube oil, lubricant	зряддя	appliance, implement, instrument, tool, weapon
змащування мастилом	lubrication	з. для ґрунтування	undercoater
зменшення	curtailment, decrease, rollback	знатність	distinction
зменшувальний	rollback	знахідка	discovery
зменшування	scaling	значення	matter, sense, significance, signification, value
з. магію	demagging	значний	considerable, substantial, significant
змив	colluvial	значно	considerably, largely, to a large extent
змивальний	cleansing, scavenging	значок	ensign
змивання	cleansing, downwash, erosion, scavenging, scour	значущість	signification
змійовик	coil, spiral	знебарвлена вода	discoloured water
змійовиковий	spiral	знебарвлювання	decolorizing, discoloration, etiolation
зміна	alteration, change, modification, relief, shift, transformation, variation, innovation	зневага	contempt
з. місця	move, remove	з. до	defiance
з. напрямку	turn, reversal	зневажливо	roughly
змінений	transformed	зневоднювання	dehydration, dewatering
зміни вимог до якості води в залежності від пори року	seasonality of water quality	зневоложування	dehumidification
змінна величина	variable, variate	знекислювання	deoxygenation
змінна дія отрути	discontinuous effect	знелистник	defoliant
змінний	alternating, rotational, variable	знесилений	weak
змінно дійний	alternative	знеславлений	infamous
змінювання	modification	знесолювання	deionization
зміст	content, matter, substance	знетовщувати	degrease
змістовний	pregnant	знетовщувач	degreaser
зміцнення	consolidation, strengthening	знешкоджувач	disinfectant
змішаний	miscellaneous, mixed	зниження	decline, fall
змішані стічні води	equalized waste	з. рівня води	drawdown
змішувальний	blending, confounding, mixing	знижка	deduction, discount
з. кондиціонер	conditioner	зникання	extinction
змішуваний	blending	знищення	destruction
змішування	blending, mix, mixing	з. великої кількості	decimation
змішувач	agitator, mixer	знишування	demolition
змова	plot	знімальний	scaling
змодифікований активований намул	conditioned activated sludge	знімання	survey
зморшка	furrow, shrink	з. луски	scaling
зморщений	crimp	зносини	intercourse, traffic
змочений	wet	знята БСК	removed BOD
змочувальний	wetting	зняття облоги	relief
змочувальні порошки	wettable powders	зобов'язаний	liable, bind, bond, earnest, engagement, liabilities, obligation, pledge, recognizance
змочування	douche, wetting	зобов'язувальний	binding
зм'якшувальний	softening	зображальний	figurative
знавець	expert, judge, proficient	зображення	figure, image, picture, representation
знайомлення	introduction		
знак	indication, mark, sign, signal, signature		

<b>зовнішня сторона</b> outside	<b>зрошування</b> irrigation
<b>зовні</b> outside, without	<b>з. запалених тканин</b> irrigation
<b>зовнішній</b> exterior, external, extraneous, foreign, outdoor, outer, outside, outward, peripheral, superficial	<b>зруб і згарище</b> slash and burn
<b>з. вигляд</b> appearance	<b>зрубання</b> shearing
<b>з. вигляд</b> form	<b>зручний</b> convenient, portable, usable
<b>з. шар шкіри</b> epidermis	<b>зручність</b> convenience, ease
<b>зовнішність</b> exterior, look, presence, show, surface	<b>зрушення</b> shift
<b>зовнішня захисна оболонка</b> integument	<b>зрушування</b> shearing
<b>зовнішня сторона</b> without	<b>зсув</b> shear, shift
<b>зовнішньошкірний</b> epidermal	<b>зсування</b> shearing, slip
<b>золільник</b> leach	<b>зуб</b> spur, tooth
<b>зоління</b> lye	<b>зуби</b> teeth
<b>золотошукач</b> prospector	<b>зубило</b> pinch
<b>зона</b> range, zone	<b>зубна паста</b> toothpaste
<b>з. вічної мерзлоти</b> permafrost	<b>зубчаста передача</b> train
<b>з. недосяжності</b> nonattainment area	<b>зубчастий</b> spur, toothed
<b>з. піни</b> froth zone	<b>зудар</b> collision
<b>з. хронічного впливу</b> chronic exposure	<b>зударнострумінний розбризкувач</b> impinging jet atomizer
<b>зональна класифікація</b> zonal classification	<b>зударяння</b> impaction
<b>зоонотичний</b> zoonotic	<b>зуживання</b> consumption
<b>зоопланктон</b> zooplankton	<b>зужитий</b> spent
<b>зосередження</b> concentration	<b>зумовлений</b> due
<b>з. сил</b> mobilization	<b>з. зовнішніми чинниками</b> allogenic
<b>зріджувальний</b> fluidizing	<b>зумовлення</b> induct
<b>зразковий</b> standard	<b>зумпф</b> sink
<b>зразок</b> example, exponent, model, pattern, sample, specimen, standard, type	<b>зупинення</b> cessation, stay
<b>зречення</b> abdication, demission, denial	<b>зупинка</b> halt, immobilization, jam, station, stop
<b>зрівноваження/твердження</b> stabilization/solidification	<b>зусилля</b> effort, pull, pursue, stress
<b>зрівноважування</b> stabilizing, equipoise, stabilize	<b>зустріч</b> encounter, meet
<b>зрівняльний маятник</b> fly	<b>зухвалий</b> blatant
<b>зрідений</b> liquified	<b>зіджування</b> elutriation
<b>зріджувач</b> liquifier	<b>зчеплення</b> coupling
<b>зрізаний</b> skive	<b>зчіплення</b> coalescence
<b>зрізувальний</b> shear	<b>зшивання</b> lasing
<b>зрізування</b> shearing	<b>зябра</b> gill
<b>зрілий</b> mature	<b>з'ясовний</b> explicable
<b>зроблений</b> done, made	
<b>з. на замовлення</b> custom	
<b>зрозумілий</b> comprehensible, lucid, understandable	
<b>зрослий</b> accrete	
<b>зростальний</b> rising	
<b>зростання</b> gain, spread, increase	
<b>зрошувальний</b> irrigation	
	<b>I</b>
	<b>ідеал</b> ideal
	<b>ідіосинкразія</b> idiosyncrasy
	<b>ієрархія</b> hierarchy
	<b>ізобара</b> isobar
	<b>ізобутан</b> isobutane
	<b>ізоентальпічне поширення</b> isenthalpic expansion
	<b>ізоентропічне поширювання</b> isentropic expansion

**ізокінетичний забір проб** isokinetic sampling  
**ізолювальний засіб індивідуального захисту органів дихання** isolating device for personal protection of respiratory organs

**ізолятор** dielectric, insulator

**ізоляційна втулка** bushing

**ізомер** isomer

**ізомеризація** isomerization

**ізоплета** isopleth

**ізотерма** isotherm

**ізотермічний** isothermal

**ізотоп** isotope

**ізотропичний** isotropic

**ізотропія** isotropy

**ізоціануратна піна** isocyanurate foam

**імбир** ginger

**іміграція** immigration

**імла** mist

**імовірний** probable, likely

**імовірність** probability, likelihood

**імовірно** probably, likely

**імпозантний** impressive

**імунізація** immunization

**імунізування** immunizing

**інбред** inbreed

**інбрединг** inbreeding

**індекс інтенсивності запаху** odour intensity index

**індуктивний** faradic

**інертність** inertia

**інерційний** inertial

**інсектицид** insecticide

**інститут** institute

**інструктор** trainer

**інтенсивність** intensity

**інтерполяція** interpolation

**інтоксикація** poisoning

**інтуїтивний** intuitive

**інтуїція** intuition

**інфільтраційний колодязь** dipping

**інфраструктура** infrastructure

**інфрачервоний** infrared

**іржавіння** pitting

**іскра** spark

**іскріння** sparking

**існування** existence, subsistence

**іспит** examination

**історичний** historic

**історія** history

**істотний** essential, real, realistic, intrinsic

**істотність** essence

**істотно** essentially

## І

**їдка речовина** caustic, corrosive

**їдкий** caustic, corrode, sharp

**їдкість** corrosivity

**їжа** feed, food

**їзда** drive

**їстівний** edible, esculent

## Й

**йод** iodine

**йон** ion

**йонізаційне випромінювання** ionizing radiation

**йонізаційний** ionization

**йонізація** ionization

**йонний** ion

**й. заряд** ionic charge

**йоносфера** ionosphere

## К

**кава** coffee

**кадмій** cadmium

**казан** kettle

**казка** story

**кал** excrements

**каламутний** thick

**каландр** calender

**калібр** gage

**калібрований** graduated

**калібрувальна таблиця** sizing chart

**калібрування** graduating, sizing

**калій** potassium

**калічення** defacement

**каландровий** calender

**калориметр** calorimeter

**калориметрична бомба** bomb calorimeter

**калорія** calorie



**КАЛЬКУЛЯТОР****КИДОК**

<b>калькулятор</b> calculator	<b>каталізатор</b> catalyst
<b>калькуляція</b> calculation	<b>каталітичний</b> catalytic
<b>кальцій</b> calcium	<b>катар</b> defluxion
<b>камбала</b> sole	<b>катаракта</b> cataract
<b>каменоломня</b> quarry	<b>катастрофа</b> disaster, ruin
<b>камера</b> chamber, plenum	<b>категорія</b> rank
<b>к. згоряння</b> combustor, firebox	<b>катион</b> cation
<b>к. хлорування</b> chlorinating unit	<b>катод</b> cathode
<b>камін</b> fireplace, grate	<b>катодний</b> cathodic
<b>камінний</b> rock, stone	<b>каторжник</b> convict
<b>камінь</b> rock, stone	<b>кавстичний</b> soda
<b>кампанія</b> drive	<b>кавзальний</b> causal
<b>кам'яне вугілля</b> coal	<b>кафедра</b> chair
<b>кам'яний посуд</b> stoneware	<b>кахля</b> tile
<b>кам'янистий осип</b> scree	<b>качан</b> ear
<b>кам'яновугільний пил</b> breeze	<b>кашалот</b> sperm
<b>канава</b> interceptor, outfall	<b>кашель</b> cough
<b>канал</b> channel, duct	<b>квадрат</b> square
<b>каналізаційна мережа</b> sewerage facilities	<b>к. числа</b> square
<b>каналоутворення</b> channelization	<b>квадратний</b> square
<b>канікули</b> receptor	<b>квадрильйон</b> quadrillion
<b>каністра</b> canister	<b>к. британських теплових одиниць</b> quad
<b>канцероген</b> kepone	<b>кваліфікація</b> qualification
<b>каолін</b> kaolin	<b>квант</b> quantum
<b>каолініт</b> kaolinite	<b>кварта</b> quart
<b>капельний</b> trickling	<b>квартал</b> quarter, square
<b>капання</b> drip, dripping, trickle, trickling	<b>квартира</b> flat
<b>капітал</b> fund	<b>кварц</b> quartz
<b>капкан</b> trap	<b>кварцит</b> quartzite
<b>кара</b> judgement, penalty	<b>квиток в одну сторону</b> single
<b>караван</b> convoy	<b>квінтільйон британських теплових одиниць</b> quint
<b>карафка</b> decanter	<b>квітучий</b> abloom, efflorescent
<b>карбід</b> carburet	<b>келихуваті клітини</b> goblet cells
<b>карбований</b> extrusion	<b>келія</b> cell
<b>карбоксильний гемоглобін</b> carboxyhemoglobin	<b>кепон</b> kepone
<b>карбонат</b> carbonate	<b>кераміка</b> ceramic
<b>карбонатний</b> carbonate	<b>керамічний</b> ceramic
<b>карбонація</b> carbonation	<b>керівний</b> regulatory
<b>карбонізатор</b> carbonizer	<b>керівник</b> intendant, supervisor
<b>карбонізація</b> carbonization	<b>керівництво</b> management
<b>карбонільна група</b> carbonyl group	<b>кермо</b> handle
<b>карбування</b> extrusion	<b>керівність до керування</b> driveability
<b>карбюратор</b> carburetor	<b>кероген</b> kerogen
<b>карбюрація</b> carburation	<b>керувальний</b> supervisory
<b>каркас</b> frame, framework	<b>керування</b> direction, handling, intendance
<b>карта</b> card, chart	<b>кидання</b> cast, casting, throw
<b>картер колінчастого вала</b> crankcase	<b>кидок</b> cast, throw
<b>картина</b> picture	
<b>картон</b> cardboard	

**КИЛИМ****коефіцієнт**

<b>килим</b> carpet	<b>кістка</b> bone
<b>кипіння</b> boiling, bubbling	<b>кісточка</b> kernel, stone
<b>кип'ячий</b> boiling	<b>кістяк</b> frame, shell
<b>кисень</b> oxygen	<b>клавіша</b> key
<b>кислий</b> sour	<b>клапан</b> valve
<b>кислота</b> acid	<b>клапоть</b> strip
<b>кислотний</b> acid	<b>клас</b> class, group, type
<b>кислотність</b> acidity	<b>к. реактивності</b> reactivity class
<b>кисневий</b> oxygen	<b>класифікатор</b> classifier, sizer
<b>кишіння</b> infestation, plague	<b>класифікація</b> classification
<b>кишки</b> intestine	<b>клесмазувальна машина</b> sizer
<b>кишковий</b> enteral, intestinal	<b>клей</b> adhesive, glue, paste
<b>к. токсин</b> enterotoxin	<b>клейкість</b> tack
<b>кишковопатогенний організм</b> enteropathogenic organism	<b>клема</b> terminal
<b>ківш</b> bailer, pan	<b>клівер</b> jib
<b>кіловат</b> kilowatt	<b>клізма</b> enema
<b>кілограм</b> kilogram	<b>кліма</b> climate
<b>кілокалорія</b> kilocalorie	<b>кліматичний</b> climate
<b>кілотона</b> kiloton	<b>клітина</b> cell
<b>кілочок</b> plug	<b>клітинний</b> cellular
<b>кіль</b> fin	<b>клітинонепоідільний</b> nonfissionable
<b>кількісний</b> quantitative, volumetric	<b>клоака</b> sump
<b>кількість</b> count, quantity, quantum, volume, volumetric	<b>клоаковий</b> sump
<b>к. вироблення</b> yield	<b>клунок</b> rack
<b>к. опадів</b> rainfall	<b>ключ</b> key
<b>к. циклів за секунду</b> cycles per second	<b>ключовий</b> key
<b>кільце</b> annulus, coil, loop	<b>кмітливий</b> quick
<b>кільцевий</b> looping	<b>кмітливий</b> insight
<b>кільцювання</b> looping	<b>книга</b> book, volume
<b>кільцюватий</b> annular	<b>к. судових справ</b> casebook
<b>кімната</b> chamber, room	<b>коагулянт</b> coagulant
<b>к. відпочинку</b> lounge	<b>коагульовні речовини</b> coagulables
<b>к. на плоскому даху багатопверхового будинку</b> penthouse	<b>кобальт</b> cobalt
<b>кімнатний</b> room	<b>ковалентний</b> covalent
<b>кінематика</b> kinematics	<b>кованка</b> forging
<b>кінематичний</b> kinematic	<b>ковзанка</b> slide
<b>кінетика</b> kinetics	<b>ковзання</b> slide, slip
<b>кінетичний</b> kinetic	<b>ковзна частина</b> slide
<b>кінець</b> end, last, terminal	<b>ковзний</b> sliding
<b>кінокадр</b> shot	<b>ковкий</b> ductile, malleable
<b>кінський</b> equine, horse	<b>ковпак</b> cope, shroud
<b>кінцева стація</b> terminal	<b>ковтання</b> ingestion
<b>кінцева точка</b> endpoint	<b>ковток</b> swallow
<b>кінцевий</b> conclusive, finite, last, terminal, ultimate	<b>когенерація</b> cogeneration
<b>кінь</b> horse	<b>код</b> key
<b>кіпоть</b> soot	<b>коефіцієнт</b> margin, rate
	<b>к. біоскупчення</b> bioconcentration factor
	<b>к. вбирання</b> absorptivity
	<b>к. випромінювання</b> emissivity

**коєфіцієнт****консервований**

<b>к. затуманення</b> haze coefficient	<b>комашиний</b> insect
<b>к. можливості інгаляційного отруєння</b> index of potential inhalation toxicity	<b>комбайн</b> combine
<b>к. передавання</b> transmittance	<b>комбінезон</b> overalls
<b>к. пружності</b> modulus of elasticity	<b>коментар</b> commentary
<b>к. ризику онкозахворювання</b> cancerpotency factor	<b>комерційний</b> trading
<b>к. розповсюдження</b> diffusivity	<b>комерція</b> trading
<b>к. розподілу октанол-вода</b> octanol-water partition coefficient	<b>комірчина</b> shed
<b>к. селективності ссавців</b> mammalian selectivity ratio	<b>комісійний продаж</b> commission
<b>к. специфічної дії</b> specificity	<b>комісіонер</b> salesman
<b>кожний</b> each, every	<b>комісія</b> commission, conservancy
<b>кожух</b> jacket, mantle, shell, shroud	<b>комод</b> dresser
<b>козел</b> jack	<b>комора</b> chamber, storage, store
<b>кокканцероген</b> cocarcinogen	<b>компанія</b> fellowship
<b>кокс</b> coke	<b>компенсація</b> reimbursment
<b>колесо</b> cycle, circle, wheel	<b>комплекс симптомів</b> syndrome
<b>коливальний</b> jiggling, oscillating, swing, vibratory	<b>комплексне керування шкідниками і гормонів юних шкідників</b> integrated pest management
<b>коливальнолопатковий вітромір</b> swinging vane anemometer	<b>комплект</b> complement, set
<b>коливання</b> oscillating, oscillation, swing, variance, variation, vibrating	<b>компонування</b> packaging
<b>колізія</b> impact, impaction	<b>компост</b> compost
<b>колір</b> color	<b>компостування</b> composting
<b>коліфаг</b> coliphage	<b>компрес</b> compress
<b>коліформні бактерії</b> coliform bacteria	<b>компресор</b> compressor
<b>колія</b> track	<b>компроміс</b> compromise
<b>коло</b> ring	<b>компромісний</b> halfway
<b>коловий</b> circulating	<b>комп'ютер</b> computer
<b>коловорот</b> gin	<b>комунальні послуги</b> utilities
<b>колода</b> log, timber	<b>конвєср</b> transporter
<b>колодязь</b> well	<b>конвєсрний</b> conveyor
<b>колоїд</b> colloid	<b>конвенція</b> convention
<b>колоїдальний</b> colloidal	<b>конвергенція</b> convergence
<b>колоїдний</b> colloid	<b>конверсія</b> conversion
<b>колона для часткової конденсації</b> dephlegmator	<b>конверт</b> envelope
<b>колонний елемент</b> columnar cell	<b>конвой</b> convoy
<b>колос</b> ear	<b>конгрес</b> congress
<b>колосальний</b> tremendous	<b>конгресне оголошення наміру</b> congressional declaration of purpose
<b>колосникове решето</b> grate	<b>конденсат</b> condensate
<b>колосоприбиральна машина</b> stripper	<b>конденсатор</b> refrigerator
<b>колчедан</b> pyrite	<b>конкретний</b> concrete, specific
<b>колючка</b> sticker	<b>конкурентний</b> competitive
<b>команда</b> crew	<b>конкурсний</b> competitive
<b>командування</b> command	<b>конкурувальний</b> competitive
<b>комаха</b> insect	<b>консерва</b> conserve
<b>комахоїдний</b> insectivorous	<b>консервація</b> conservancy, preservation
	<b>консервний завод</b> packer
	<b>консервований тваринний корм</b> ensilage

<b>консиліум</b> council	<b>координація</b> coordination
<b>консистенція</b> consistence	<b>копальня</b> mine, pit
<b>конспект</b> synopsis	<b>копепод</b> corepod
<b>конспектний</b> synoptic	<b>копил</b> last
<b>конституція</b> constitution	<b>копиця</b> stack
<b>конструктор</b> constructor	<b>копія</b> copy, duplicate
<b>конструкція</b> construction	<b>копростаноль</b> coprostanol
<b>конструювання</b> construe	<b>коптильня</b> smokehouse
<b>консумція</b> consumption	<b>кора</b> cortex
<b>контакт</b> contact	<b>к. дерева</b> bark
<b>контактний</b> contact	<b>корабель</b> ship, vessel
<b>контингент</b> contingent	<b>кордон</b> frontier
<b>континентальний</b> continental	<b>корегування</b> remediation
<b>контрагент</b> contractor	<b>корективний</b> corrective, remedial
<b>контракт</b> contract	<b>коректування</b> revise
<b>контрактор</b> contractor	<b>коректура</b> proof
<b>контрибуція</b> contribution	<b>кореневий</b> root
<b>контроверза</b> controversy	<b>коридор</b> passage
<b>контроверзний</b> controversial	<b>коринка</b> encrustment
<b>контролювання</b> check, monitoring	<b>корисна річ</b> utility
<b>контроль</b> hold, jurisdiction	<b>корисне використання води</b> beneficial use of water
<b>контрольна точка</b> breakpoint	<b>корисний</b> efficient, gainful, good, healthful, useful, utility
<b>контрольний</b> monitoring	<b>корисність</b> efficiency, utility
<b>контрольний відбір проб</b> enforcement monitoring	<b>користь</b> avail, benefit, convenience, gain, good, interest, profit, use
<b>контрольний пристрій</b> monitor	<b>корито</b> trough
<b>контрольні заходи післязгорання</b> postcombustion controls	<b>коричневий азбест</b> amosite
<b>контрольований простір</b> controlled area	<b>корінний</b> radical
<b>контрфорс</b> abutment	<b>корінь</b> radical, root
<b>контурний</b> contour	<b>корм</b> feedstuff
<b>конус</b> cone, taper	<b>коробка</b> box, compartment
<b>конусне розсіювання викидів</b> coning plume	<b>корова</b> cow
<b>конусний</b> cone, taper	<b>корозійна шербинка</b> pit
<b>конфіскація</b> forfeit, seizure	<b>корозійний</b> corrode
<b>конфіскований</b> forfeit	<b>корозійність</b> corrosivity
<b>конфігура</b> jam	<b>корок</b> stopper
<b>конфлікт</b> conflict	<b>корона</b> corona, crown
<b>конфліктні способи водокористування води</b> conflicting uses of water	<b>коронка</b> crown
<b>концентратор</b> thickener	<b>короста</b> scabies
<b>концентрація</b> concentration	<b>короткий</b> brief, short
<b>к. амонійного азоту</b> ammoniacal load	<b>к. життєпис</b> profile
<b>концесіонер</b> concessionaire	<b>к. зміст</b> abstract
<b>концесія</b> concession	<b>к. зміст новин</b> headline
<b>коношня</b> stable	<b>к. огляд</b> synopsis
<b>кон'юнктивіт</b> conjunctivitis	<b>короткозорість</b> shortsight
<b>кооператор</b> cooperator	<b>короткометражний кінофільм</b> short
<b>координата</b> coordinate	
<b>координатний</b> coordinate	

**КОРОТКОХВИЛЬОВЕ****КРУЖІННЯ**

<b>короткохвильове випромінювання</b> shortwave-length radiation	<b>крематорій</b> crematory
<b>короткочасний</b> transit	<b>креозот</b> creosote
<b>корпоративний</b> corporate	<b>креслення</b> sketch
<b>корпус</b> body	<b>к. на кальці</b> trace
<b>корунд</b> corundum	<b>крива лінія</b> curl, curve
<b>корупція</b> corruption	<b>кривавий</b> ensanguined
<b>коса</b> queue	<b>кривда</b> harm
<b>косинус</b> cosine	<b>криза</b> brunt
<b>косити</b> cut	<b>крик</b> call
<b>косметика</b> cosmetics	<b>крило</b> fly, vane
<b>косметичний</b> cosmetic	<b>к. вітряка</b> sail
<b>космічний</b> cosmic	<b>крильчасте колесо</b> impeller
<b>к. простір</b> space	<b>крильчастий</b> vane
<b>космополітичний</b> cosmopolitan	<b>криси</b> flange
<b>косо</b> bias	<b>крисове трубопровідне з'єднання</b> flanged piping joint
<b>костриця</b> sheave	<b>крисовий</b> flange
<b>костюм</b> isolating suits, suit	<b>кристал</b> crystal
<b>котел для кип'ятіння</b> reboiler	<b>кристалічна ґратка</b> lattice
<b>котловий сміттєспалювач</b> waterwall incinerator	<b>кристалічний</b> crystal, crystalline
<b>коток</b> calender	<b>к. цукор</b> dextroglucose
<b>кохлеа</b> cochlea	<b>критерії</b> criteria
<b>кочерга</b> rake	<b>критерій</b> criterion
<b>кошик з очерету</b> frail	<b>критика</b> disapprobation, disapproval
<b>кошт</b> charge, cost, expense	<b>критичне становище</b> emergency
<b>к. зі зовнішньої причини</b> externality	<b>критичний</b> crucial, critical, judicial
<b>кошти</b> funds	<b>крихкий</b> friable
<b>коштовний</b> expensive	<b>крихкість</b> friability
<b>кошторис</b> calculation	<b>криця</b> bloom, steel
<b>красвид</b> view	<b>кришення</b> shredding
<b>країна</b> country	<b>кришталевий</b> crystal
<b>край</b> brink, curb, edge, flange, lip, margin, region, threshold	<b>кришталь</b> crystal
<b>крайній</b> extreme, marginal, outside, threshold, ultimate	<b>криштальний</b> crystal, crystalline
<b>крайність</b> exigence, extreme	<b>крій</b> cut, style
<b>крамниця</b> shop, store	<b>кріль</b> rabbit
<b>крамничний</b> shop	<b>кріплення</b> lining
<b>кран</b> tap	<b>кріт</b> mole
<b>кранове заправлення паливом</b> hydrant fueling	<b>кров</b> blood
<b>крапка</b> period	<b>кровообіг</b> bloodstream
<b>краплин</b> droplet	<b>крок</b> move, pace, step
<b>краплі</b> condensate	<b>кросидоліт</b> crocidolite
<b>крапля</b> drop	<b>крохмаль</b> starch
<b>крах</b> crash	<b>круг</b> round
<b>креветка</b> shrimp	<b>кругла шкала</b> dial
<b>кредит</b> create, trust	<b>круглий</b> circular, round
<b>крекінг</b> cracking	<b>к. шит</b>
	<b>кругозір</b> horizon
	<b>кругообіг</b> rotation
	<b>кружіння</b> spin

кружляння spin, spinning  
 крупи grout  
 крутий rapid  
 крутіж swirl  
 крутістьво rig  
 крутний момент torque  
 ксенобіотики xenobiotics  
 ксенон xenon  
 ксилен xylene  
 куб cube  
 кубічний cubic  
 кубовий перегонний залишок slop  
 кувальний штамп upset  
 кування forging  
 кузня forge  
 кулак fist  
 кулачок lobe  
 кулон coulomb  
 кулуари lobby  
 куля ball, bowl, globe, slug, sphere  
 куляста маса glob  
 кулястий global  
 кульбаба dandelion  
 кулька bead, pellet  
 кульковий bead  
 кульовий globe  
 культиватор-розпушувач scarifier  
 культивування reclaim  
 культивовання culture  
 культура culture  
 культурний cultural  
 купа clump, pack  
 купальний bathing  
 купальня bath  
 купання bathing  
 к. у соляному розчині pickling, pickle  
 купе compartment  
 купівля buy  
 куплена річ purchase  
 куплений в крамниці store  
 купований purchase  
 курець smoker  
 к. пачки сигарок на добу one-pack-a-day smoker  
 кур'єр express  
 курс course  
 курява dust  
 кусок piece, shred, slip, tablet  
 кут angle, corner

к. нахилу tilt  
 куховар cook  
 кухонна плита range  
 кучер curl  
 кушнір furrier  
 кюрі curie

## Л

лабораторія laboratory  
 лабораторний laboratory  
 лагідний gentle  
 лагуна lagoon  
 лазерний вітромір Доплера laser-Doppler anemometer  
 лайнер liner  
 лак lacquer, varnish  
 л. для волосся hairspray  
 лакована поверхня textured finish  
 лаковий lacquer  
 лактація lactation  
 лактоза lactose  
 ламкий crimp  
 ланглей langley  
 ланка flight, loop  
 ланцюг chain  
 лапки quote  
 ларвіциди larvicides  
 ласка courtesy, favor  
 ласкавий kindly  
 ласкаво kindly  
 ластівка swallow  
 латеритний ґрунт lateritic soil  
 латунь brass  
 лебідка gig  
 левконія stock  
 легенда tradition  
 легеневий lung, pulmonary  
 легень lung  
 легенький поштовх nudge  
 легенько slightly  
 легкий easy, light, ready, slight  
 л. вітерець breeze  
 л. удар tap, tip  
 легкість ease  
 легко easy, light, lightly, readily  
 л. збудний excitable  
 легковагий light  
 легковажний giddy

**легкозапальний****ліфт**

легкозапальний flammable, inflammable	ліміт limit
легкозбудливий inflammable	лімнетична зона limnetic zone
легкорективний susceptible	лімнологія limnology
ледве hardly	лімфа lymph
лежак couch	лімфатична залоза lymph node
лежень sole	лімфатичний lymph, lymphatic
лекція lesson	лімфома lymphoma
леміш share	лімфосаркома lymphosarcoma
лестощі sugar	ліндан lindane
леткий purgeable, volatile	лінівий idle
леткість volatility	лінійка rule
ливар smelter	лінійна діаграма arrowhead chart
ливарник founder, molder	лінійний linear
ливарня smelter	лінійно інтерпольована багатоступеня модель linearized multistage model
ливник gate	лінія line
лиман estuary	л. огорожі fenceline
лишкова залізниця funicular	л. пересування trajectory
липкий adhesive, gummy, sticky, tacky	л. старту mark
лиск varnish	ліпід lipid
лист blade, letter, note, sheet	ліс forest, wood
листки leaves	лісиста місцевість woodland
листовий sheet	лісівництво forestry
листок leaf	лісництво forestry
листопадний deciduous	лісове господарство silviculture
листописання correspondence	лісовий склад lumberyard
лиття pour	лісозаготівля harvest
лихо disaster, plague	лісоматеріал wood
личинка larva	лісоматеріали lumber
личкування coating	лісоматеріальний timber
лишай lichen	лісонасадження afforestation
лишайник lichen	лісонасаджування coppicing
ліберал liberal	лісоруб lumberjack
ліберальний liberal	літ flight
лівий left	літак plane
лівця left	літаковий aircraft
ліворуч left	літальний апарат aircraft
лігатура alloy	літальний у повітрі airborne
лігво den	літера letter
лігнін lignin, lignite	літій lithium
лід ice	літній summer
лізиметр lysimeter	л. час summertime
лій tallow	літо summer, summertime
лік drug	літографічний lithographic
лікар physician	літосфера lithosphere
лікарня hospital, infirmary	літотроф lithotroph
лікарняний hospital, medical	літр liter
ліквація sweating	ліфт lift
ліки cure	
лікувальний засіб cure	
лікування cure, remediation, treatment	

**ліхтер****маленький**

ліхтер lighter  
 ліцензовласник licensee  
 ліцензодавець licensor  
 лічба arithmetic  
 лічильний counting  
 л. механізм register  
 лічильник counter, meter  
 лобізм lobbyism  
 логіка logic  
 логістичний logistic  
 логічний logical  
 логічність logic  
 ложа box, lodge  
 локалізація containment  
 локомотив locomotive  
 лондонська біржа change  
 лопатевий lobate  
 лопатка skimmer  
 лопатковий флюгер swinging vane velocity meter  
 лопатчастоколісний розбризкувач vane-rotating-wheel atomizer  
 лопать blade, impeller, lobe, paddle, vane  
 л. пропелера fan  
 лось elk  
 лотковий tray  
 лоток tray  
 луг alkali, lye  
 лудіння lye  
 лужний alkaline  
 л. розчин liquor  
 лужність alkalinity  
 луна echo  
 луска flake, scale  
 лускатий flaky  
 лушпина shell  
 лушпинка jacket  
 лушпинний skin  
 лущення exfoliation  
 людина body, fellow, mortal  
 л. поза суспільством derelict  
 людинопохідний anthropogenic  
 людство humankind  
 людський human  
 люк hatch  
 л. доступу до аттика attic access hatch  
 люлька pioneer  
 люмен lumen  
 лют solder  
 лютя lute

лютовальна лампа torch  
 лютований solder  
 лютувальний soldering  
 лютування soldering  
 л. міцним лютом brazing  
 лють furor  
 люцерна lucerne  
 лякливий startling  
 льняне волокно lint  
 льодовий ice  
 льодовик glacier  
 льодовиковий glacial  
 льодовикові сліди glaciation  
 льодяний glacial  
 льон flax

**М**

магістраль manifold  
 магістрат magistrate  
 магнетит magnetite  
 магnezій magnesium  
 магнет magnet  
 магнетний magnetic  
 магнетогідродинамічний генератор magnetohydrodynamic generator  
 мазок smear  
 мазут condensate  
 майданчик court  
 майно possessions, stuff, worth  
 майор major  
 майстерний proficient  
 майстерність proficiency  
 майстерня shop  
 майстерняний shop  
 маківка crown  
 макропоживні речовини macronutrients  
 макроскопічний macroscopic  
 макроспоживач macroconsumer  
 макрофаги macrophag  
 макрочастинка particulate  
 макрошкала macroscale  
 максимум high  
 макулатура rubbish  
 мала крапля glob  
 малатіон malathion  
 маленький little



малий	slim, small	матеріал підкладки для вистеляння	
м. автомобіль	compact	грунтозасипного смітника	liner
мало	little	матеріальний	material
маловажний	insignificant	матриця	die, matrix
маловідпорний	susceptible	матричний	matrix
малолітний	juvenile	машина	gin, machine
малопоживний	oligotrophic	м. для зв'язування	baler
малюнок	figure	машинний	machine, mechanical
маляр	decorator, painter	маятник	swing
малярійний	paludal	маятниковий	swing
манган	manganese	меблі	furniture
мангрова трясовина	mangrove swamp	мега	mega
мандат	mandate	мегагерц	megahertz
мандрівний	itinerant, peregrine	межа	abutment, confine, limit, range, threshold
манера	manner	м. визначення кількості	quantitation limit
маніпуляція	manipulation	м. досяжності	reach
манометр	manometer	м. розтяжності	tensile strength
мантія	mantle	межі	scope
мануфактура	drapery, manufacture	межовий	threshold
мануфактурна крамниця	drapery	мезодерма	mesoderm
маразм	marasmus	мезомасштаб	mesoscale
маргінальний	marginal	мезосфера	mesosphere
марка	make, model	мезотеліома	mesothelioma
маркування	marking	мезотрофічний	mesotrophic
марля	mull	мезофіл	mesophile
мармур	marble	мезофільні клітини	mesophyll cells
марність	emptiness	мезофіт	mesophyte
марнотратний	improvident	мелений	ground
марнування	fret	мелення	milling
м. часу	lounge	меліорація	reclamation
маршрут	itinerary, route	мембрана	membrane
маса	mass	мембранний	membrane
масажер	rubber	мембрановідокремлювання	dialysis
масажист	rubber	менеджмент	management
масивний	solid	менше	fewer, less
маска	face, mask	менший	minor
маскувальна речовина	maskant	мережа	net, supply, system
маскувальне покриття	mask	мереживо	lace
маскувальний засіб	masking agent	мерехтіння	scintillation
масовий	mass	мерехтливий	scintilla
мастика	mastic	мерзота	infamy
мастило	grease, lute, oil, spread	меркаптани	mercaptans
мастильний	oil	меркуріялізм	mercurialism
масштаб	gage, scale, scope	меркурій	mercury
масштабний	scaling	мероміктичне озеро	meromictic lake
масштабування	scaling	мертва шкірка навколо нігтя	cuticle
математика	mathematics	мертвий	dead
матерія	matter, stuff	мета	drift, object, objective, purpose, intensive
матеріал	material	метаболізм	metabolism

**метаболізм**

**м. клітин** respiration  
**метаболіт** metabolite  
**метаболический** metabolic  
**метал** metal  
**металева стружка** spinning  
**металевий** metal  
**м. порошок** shot, powder  
**металеві вироби** hardware  
**металід** metallide  
**металізатор** metallizator  
**металізація** metallization  
**металізувальний** metallizing  
**металізування** metallizing  
**металімініон** metalimnion  
**металічний** metallic  
**металоїди** metalloids  
**металургія** metallurgy  
**метан** methane  
**метано-твірна камера** digester  
**метасилікатний азбест** amphibole  
**метастаз** metastasis  
**метгемоглобін** methemoglobin  
**метгемоглобінемія** methemoglobinemia  
**метелик** butterfly  
**метеорологічний** meteorological  
**метеорологія** meteorology  
**метил** methyl  
**метиламін** methylamine  
**метилену хлорид** methylene chloride  
**метиловий** methyl  
**метод** system  
**методологія** methodology  
**метоксичлор** methoxychlor  
**метр** meter  
**метричний** metric  
**метрополія** metropolis  
**метушня** stir  
**механізм** machine  
**механік** operative  
**механіка** mechanics  
**механістичний** mechanistic  
**механічна паливня** stoker  
**механічний** machine, mechanical, mechanistic  
**м. момент** momentum  
**м. прилад** gin  
**механічні ножиці** shearer  
**механічно визначений** mechanistic  
**мешканець** habitant, occupant, occupier  
**м. передмістя** suburban  
**мигдалеві залози** tonsils

**мікробний**

**мийна ванна** sink  
**мийний дезінфекційний засіб** detergent  
**мило** soap  
**мильний** soap  
**мимовільна небезпека** involuntary hazard  
**мимовільний** reflex, spontaneous  
**мимовільність** spontaneity  
**минуле** past  
**минулий** last, late, passive  
**минуший** transit  
**мировий посередник** conciliator  
**мирянин** layman  
**мис** headland  
**миска** bowl  
**мисливське судно на тюленів** sealer  
**митна управа** (the) customs  
**митний** tax  
**мито** customs, duty, tax  
**митсьве випаровування** flashing  
**миттєвий** instant  
**мить** flash, instant, second  
**миша** mouse  
**міграція** migration  
**мідія** mussel  
**мід(я)ний** copper  
**мідь** copper  
**міжфазова поверхня** interface  
**міжвидовий** interspecies  
**міжгалузевий** interdisciplinary  
**міждержавний** interstate  
**міжділянкова перехідна зона** ecotone  
**міжзернинний** intergranular  
**міжкристальний** intercrystalline  
**міжльодовиковий** interglacial  
**міжмолекулярний** intermolecular, intramolecular  
**міжполюсний** interpolar  
**міжпородна боротьба** amensalism  
**міжривневий перехід** cascade  
**міжустановний** interagency  
**мікориза** mycorrhizal  
**мікроб** ameba, microbe  
**мікробар** microbar  
**мікробіологічна забруднювальна речовина** microbiological contaminant  
**мікробіологія** microbiology  
**мікробіота** microbiota  
**мікробний** microbial

**мікрограм****МОДУЛЬНИЙ**

<b>мікрограм</b> microgram	<b>місце</b> local, niche, place, seat, site, situation, space, spot, station
<b>мікрограмів на кілограм</b> micrograms per kilogram	<b>м. високої радіоактивності</b> hotspot
<b>мікрограмів на літр</b> micrograms per liter	<b>м. водозабору</b> withdrawal point
<b>мікрокапсули</b> microcapsules	<b>м. на кладовищі</b> plot
<b>мікрокосм</b> microcosm	<b>м. перегріву</b> hotspot
<b>мікролітр</b> microliter	<b>м. проживання</b> residence
<b>мікрометр</b> micrometer	<b>місцева організація цехової спілки</b> lodge
<b>мікроорганізм</b> microorganism	<b>місцевий</b> endemial, indigenous, local
<b>мікропозива</b> micronutrients	<b>м. житель</b> local
<b>мікроскопічний</b> microscopic	<b>місцевість</b> place
<b>мікроскопія поляризованого світла</b> polarized light microscopy	<b>місяць</b> month, moon
<b>мікроспоживачі</b> microconsumers	<b>місячний</b> lunar, monthly
<b>мікросфера</b> microsphere	<b>місячник</b> monthly
<b>мікрофавна</b> microfauna	<b>місячно</b> monthly
<b>мікрофлора</b> microflora	<b>міська управа</b> magistrate
<b>мікрохвилі</b> microwaves	<b>міський</b> municipal, urban
<b>мікрошкала</b> microscale	<b>міські стічні води</b> town sewage
<b>мілина</b> sand, shallow	<b>міхурець</b> alveola
<b>міліграм</b> milligram	<b>міхурцевий</b> alveolar
<b>міліеквівалент</b> milliequivalent	<b>міцний</b> fast, firm, robust, solid, sound, tight, tough
<b>міліеквівалентів на літр</b> milliequivalents per liter	<b>міцність</b> resistance, strength, toughness
<b>мілілітр</b> milliliter	<b>міцно</b> fast, hard, sound, tight
<b>міліпористий фільтр</b> millipore filter	<b>мішечний</b> saclike
<b>мілкий</b> shallow, vadose	<b>мішечок</b> sac
<b>мілководна плавальна рослина</b> emergent plant	<b>мішок</b> bag
<b>мілководний</b> neritic	<b>млин</b> mill
<b>мільйон</b> million	<b>млявий</b> inert, insensate, slow
<b>мільйонна частка</b> micro	<b>млявість</b> inertia
<b>міна</b> mine	<b>множник</b> coefficient of
<b>мінерал</b> mineral	<b>мобілізація</b> mobilization
<b>мінералізація</b> mineralization	<b>мовчазний</b> quiescent, still
<b>мінеральний</b> mineral	<b>мовчазність</b> discretion
<b>мінеральність</b> salinity	<b>могила</b> grave
<b>мінімальний</b> marginal	<b>могутній</b> powerful
<b>мінімум</b> margin	<b>могутність</b> power
<b>міністерство</b> department, office	<b>мода</b> go
<b>мінливий</b> floating, mobile, wanton	<b>моделювання</b> modeling
<b>мінливість</b> mobility, mutation, volatility	<b>модель</b> form, model, pattern
<b>мінус</b> less	<b>м. резервуара для реактора безперервного розмішування</b> continuously stirred tank reactor model
<b>міра</b> gage, measure, module	<b>модернізація</b> update
<b>мірила</b> criteria, criterion, gage, standard	<b>модернізування</b> retrofit
<b>мірильний</b> criteria, criterion	<b>модифікатор</b> conditioning agent, modifier
<b>мірка</b> measure	<b>модифікація</b> modification, inoculation
<b>міркування</b> rationale, reflection	<b>модифікувати</b> modify, retrofit, inoculate
<b>міст</b> bridge	<b>модуль</b> module, unit
<b>місто</b> city	<b>модульний</b> modular, unit

**МОЖЛИВИЙ**

**можливий** contingent, eventual, facultative, possible, virtual  
**можливість** ability, contingency, opportunity, possibility, reach, scope  
**можливо** virtually  
**можливості** facilities  
**мозкова пухлина** encephaloma  
**мозковий** encephalic  
**мозок** brain  
**моква** wetland  
**мокрый** wet  
**мол** jetty, mole  
**молекула** molecule  
**молекулярний** molecular  
**молодий ставок** young lake  
**молодший** junior  
**молоко** milk  
**молокодаійний** lactiferous  
**молот** hammer  
**молотіння** thresh, threshing  
**молоткова ударна дробарка** impactor  
**молочна сироватка** whey  
**молочний** lacteal, lactic, milk  
**молочнистий** lactescent  
**молоскоциди** molluscocides  
**молярний** molar  
**молярність** molarity  
**моль** mole  
**момент** point  
**моментальний** immediate  
**моментально** immediately  
**монета** piece, specie  
**моноетаноламін** monoethanolamine  
**монокультура** monoculture  
**мономер** monomer  
**монополія** consortium  
**монтаж** package  
**монтажна плата** circuit board  
**монтер телефонних ліній** jointer  
**монтування** fitting  
**море** deep, sea  
**мореплавний** marine  
**мороз** frost  
**морозиво** ice  
**морська вода** seawater  
**м. водорість** algae  
**морська коса** spit  
**морська лисиця** thrasher  
**морське судно** ship  
**морський** marine, pelagian, pelagic, sea

**М'ясна**

**м. організм** pelagian  
**м. орел** osprey  
**м. піхотинець** marine  
**м. харчовий продукт** mariculture  
**мортира** mortar  
**мотив** cause  
**мотивування** justification  
**мотлох** lumber  
**мотовило** swift  
**моторовий** motor  
**мотоцикл** motorcycle  
**мотузка** cord  
**мряка** fog  
**мрячка затуманювати** fog  
**мрячний** murky  
**мрячність** murkiness  
**мужність** heart  
**мужчина** male  
**мука** flour  
**мукоциліярний ескалатор** mucociliary escalator  
**мул** sludge, slime, illuvial  
**муліт** mullite  
**мульда** mold  
**мультициклон** multiclone  
**мундштук** bit  
**муніципалітет** municipality  
**мутаген** mutagen  
**мутагенез** mutagenesis  
**мутант** mutant  
**мутантний** mutant  
**мутаційна порода бактерій** auxotrophic  
**мутація** mutation  
**мутний** feculent, turbid  
**мутність** turbidity  
**мутномір** nephelometer  
**муць** feculence  
**муфель** muffle  
**муфельний** muffle  
**муфта** union  
**муфтовий** union  
**муха** fly  
**мю-мезон** muon  
**м'яз** muscle  
**м'яке дерево** softwood  
**м'який** smooth, soft, tender  
**м'якуш рослини** flesh  
**м'ясна худоба** beef cattle

**м'ясо**

м'ясо flesh  
 м'ясоїдна тварина carnivore  
 м'ясосмажна піч broiler  
 м'ята глина pug

**Н**

на for, on  
 на весь throughout  
 на відкритому повітрі outdoor  
 на душу населення per capita  
 на ціле життя lifetime  
 набережна embankment  
 набивання stuffing  
 набір set  
 наближення approach  
 наближний convergent  
 наближуваний convergent  
 набридання nuisance  
 набридлива людина intruder  
 набряк edema  
 набряклість bulge  
 набуття acquirement  
 навала invasion  
 навальний rush  
 навантага load  
 навантажувально-розвантажувальне  
 устаткування shuttle  
 навгад wild  
 наведений induced  
 навернений convert  
 навернення conversion  
 навідник trainer  
 навіювання infusion  
 навколишній ambient, surrounding  
 навмання haphazard  
 навмисне expressly  
 навмисний deliberate, intentional  
 навмисно deliberately, purposely  
 навпаки inversely, vice versa  
 навпроти opposite  
 навскіє criss-cross  
 науглювання carbonization  
 науглювати carbonize  
 навхрест criss-cross  
 навчальний training  
 навчання instruction, learning, training  
 нагадування admonishment, reminder  
 наглий sudden

**надмірно**

нагло suddenly  
 наглядальний supervisory  
 наглядання control  
 наглядач jailer, monitor, supervisor  
 нагнітальне згоряння у псевдорозрідженому  
 шарі pressurized fluidized-bed combustion  
 нагнітальний вентилятор blower  
 нагнітання discharge, injection  
 нагнітач blower, supercharger  
 нагода opportunity  
 наголос emphasis, stress  
 нагорода due, gratification  
 награбоване добро spoil  
 нагрівання heating  
 нагромаджений cumulative, accumulation,  
 bulk, congestion  
 нагромадження anabolism  
 н. в організмі токсиканта cumulation  
 н. вод у водозбірні catchment storage  
 нагромадний cumulative  
 нагумована прокладка rubberized gasket  
 надавання endowment  
 надання законності sanction  
 надбання acquisition  
 надголовий overhead  
 надгортаник epiglottis  
 надгробник monument  
 надзвичайний exceptional, unusual  
 надзвичайно extremely, plenty  
 надзвуковий supersonic, ultrasonic  
 надземний overhead  
 надійний secure, solid, steady  
 надійність reliability  
 надія prospect, reliance, trust  
 надлишковий активний намул wasted  
 activated sludge  
 надмір excess  
 надмірна банкуватість (очей) exorbitism  
 надмірне використання overdraft  
 надмірне виловлювання риби overfishing  
 надмірне оббризування overspray  
 надмірний excessive, over-, superfluous,  
 unresonable  
 н. податок exaction  
 н. тиск overpressure  
 надмірно unreasonably  
 н. використовувати overdraw

<b>н. вимогливий</b> exacting	<b>намуловий</b> illuvial
<b>н. захоплювати</b> entrance	<b>нанометр</b> nanometer
<b>н. наголошувати</b> overemphasize	<b>нанос</b> alluvium
<b>н. оббризкувати</b> overspray	<b>наосний</b> alluvial
<b>надповерхневий простір</b> headspace	<b>наочний</b> visible
<b>надчутливий</b> sensitization	<b>наочник</b> blind
<b>назад</b> backward, backwards, counter	<b>напад</b> descent, invasion
<b>назва</b> title	<b>наперед задуманий</b> intended
<b>найбільша кількість</b> maximum, most	<b>напис</b> heading
<b>найбільший</b> greatest, maximum, peak, ultimate, nearest, proximate	<b>напівбезперервне випробування активованим болотом</b> semicontinuous activated sludge test
<b>найважливіші типи екосистем землі</b> biomes	<b>напіввіддалений</b> midrange
<b>найвища точка</b> zenith	<b>напіввідстань</b> midrange
<b>найвищий</b> consummate	<b>напівлогарифмічний графік</b> semilogarithmic graph
<b>найdaleший</b> furthestmost	<b>напівпостійний</b> semipermanent
<b>найдрібніша частка</b> grain	<b>напівпровідник</b> semiconductor
<b>найменший</b> least	<b>напівпрозорий</b> semitransparent
<b>найнижча температура горіння рідини</b> firepoint	<b>напівпроникний</b> semipermeable
<b>найнижчий</b> lowest	<b>напіврухоме випробування</b> semistatic test
<b>найяскравіша точка</b> highlight	<b>напій</b> drink, liquor
<b>наказ</b> command, decree, direction, injunction, mandate, order, prescript, warrant, writ	<b>напірноводонасна свердловина</b> artesian
<b>н. запроваджувати</b> mandate	<b>наплив</b> rush
<b>наказовий</b> injunctive	<b>напливний</b> rush
<b>накип</b> fur, scum	<b>наповнювання</b> filling
<b>наклад</b> publication	<b>наповнювання мішків</b> bagging
<b>накладення</b> superimposition, superposition	<b>наповнювач</b> filler
<b>н. заборони</b> arrest	<b>наповняльний пристрій</b> filler
<b>накладка</b> fish	<b>наполегливий</b> intensive, patient, persistent
<b>накладна</b> consignment, invoice	<b>наполегливість</b> patience, persistence
<b>накладне волосся</b> switch	<b>напроти вітру</b> upwind
<b>наклейка</b> earmark	<b>напруга</b> effort, strain
<b>наклеп</b> libel, smear	<b>напружений</b> intense, intensive
<b>наклепницький</b> injurious	<b>напруженість</b> intense
<b>наконечник</b> tip	<b>напруження</b> exertion, strain
<b>накриття</b> cover	<b>напружний</b> strain
<b>належне</b> due	<b>напружування</b> stretch
<b>належний</b> due, fitting, proper	<b>напря́м</b> direction, heading, set, way
<b>н. до комунальних послуг</b> utility	<b>напря́мленість</b> directivity
<b>наливне водоймище</b> pumped storage	<b>напря́мна</b> directive
<b>наливний отвір</b> filler	<b>напря́мний</b> directive, guideline
<b>наліплювання</b> labeling	<b>н. прилад</b> pilot
<b>намет</b> booth, canopy	<b>нарада</b> council
<b>намір</b> design, intention, plan, purpose, tendency, thought, view, intent	<b>нарив</b> abscess, boil
<b>намірений</b> intensive	<b>нарис</b> contour, essay
<b>намул</b> outwash	<b>нарисний</b> contour
<b>н., що споживає кисень на біологічні процеси</b> respiring sludge	<b>нарівні з</b> flush

**наріжний**

**наріжний камінь** cornerstone  
**нарізний** threaded  
**наріст** node  
**наркотик** drug  
**народження** birth  
**народний** popular  
**наростати** accrue  
**нарошений** accretive, accretion  
**насаджений** packed  
**населення** population  
**насилу** hardly  
**насип** embankment, escarp  
**насіпання** terracing  
**насичений** impregnating, saturated  
**насичені галогенами хлорфлюорувглецеві сполуки** fully halogenated  
**насичення** saturation  
**насичувальний** saturable  
**насичування леткими сполуками вуглецю** carburetion  
**наскок** raid  
**наскрізний** through  
**наслідки** repercussion  
**наслідок** end, issue, product, result, sequel, sequence  
**н. дії отруту** aftereffect of poisons  
**наслідувач** mimic  
**насолада** delight, treat  
**настанова** set  
**настєбельний** standing  
**настира** sticker  
**настирливий** assertive, intrusive  
**настирливість** intrusiveness  
**насторожений** alert  
**наступний** further, subsequent  
**натиск** onset, press, pursue, rush  
**натискний** pressure, rush  
**натовп** jam, multitude, rush  
**натовплення** congestion  
**натрій** sodium  
**натрію глютамат** monosodium glutamate  
**натуга** effort  
**натяг** pull, strain  
**натяговий** strain  
**натяк** suggestion, tip  
**наука** science  
**н. низьких температур** cryogenics  
**н. про хліборобство** agronomy  
**науковий** science, scientific  
**н. праця** study

**небосздатна**

**н. стаття** paper  
**н. дослідження** research  
**н. товариство** fellowship  
**н. ступінь** degree  
**н. праці** proceedings  
**науково-дослідний** research  
**нафта** oil, petroleum  
**н., що плаває на воді** waterborne oil  
**нафтовий** oil, petroleum  
**нафтозбиральне судно** skimmer  
**нафтоналивне судно** tanker  
**нафтопохідний розчинник** petroleum-based solvent  
**нахабний** assuming  
**нахил** bank, incline, lean, rake, set, slope, taste, tendency, tilt, tilting,  
**нахилений** inclined  
**нахиловальний** tilting  
**нахиляний** tilting  
**нахилання** tipping  
**національний** national  
**начиння** utensil  
**начиняння** filling, stuffing  
**нашарований** stratified  
**нашаровування осадів** stratification  
**нашивка** stripe  
**нашкірний** epigenetic  
**наштовхування** impingement  
**нащадок** offspring, progeny  
**наявний** effective, stock  
**не виконувати** elude  
**не виявлений** not detected  
**не включати** omit  
**не до вжитку** waste  
**не зарегульована ріка** un-regulated river  
**не застосовний** not applicable  
**не зовсім відомий** uncertain  
**неавтентичний** spurious  
**неантропогенний** nonanthropogenic  
**небажана особа** undesirable  
**небажаний** objectionable, unacceptable, undesirable  
**небезпека** danger, hazard, jeopardy, menace, risk  
**небезпечний** critical, dangerous, insecure, risk  
**небезпечність** insecurity  
**небіжчик** defunkt  
**небіорозкладний** nonbiodegradable  
**небосздатна концентрація** incapability concentration

**НЕВАЖНИЙ**

**неважний** invalid  
**неважність** invalidity  
**невблаганий** rigid  
**неввічливість** roughness  
**невидало** unfortunately  
**невидача** failure  
**невидача** miss  
**невидоволений** sour  
**невелика ділянка землі** plot  
**невелика металева ємність** canister  
**невеликий** low, moderate, small  
**невжиток** waste  
**невигода** disadvantage  
**невидний** invisible  
**невидність** invisibility  
**невизначеність** pendency  
**невиконаний** outstanding  
**невинний** harmless  
**невиворотний** inevitable  
**неви'ємна частина цілого** integrant  
**неви'єдкований** exigent  
**неви'єдкований** irretrievable  
**неви'єдкований** irretrievable  
**неви'єдкований** incompatible  
**неви'єдкований** intractable  
**неви'єдкований** false, derelict  
**неви'єдкований** elusive  
**неви'єдкований** uncertain  
**неви'єдкований** insensitive  
**неви'єдкований** neurological  
**неви'єдкований** neurology  
**неви'єдкований** immediate, instantaneous  
**неви'єдкований** immediately  
**негалогенний органічний** nonhalogenated organic  
**негативний** adverse, negative  
**неглибокий** shallow  
**негнучкий** rigid  
**негода** weather  
**недавній** recent  
**недбалий** derelict, inadvertent  
**недбалість** inadvertence  
**недвобачний** unequivocal  
**недійсний** void  
**недіяльний** inert  
**не(придатний) до вжитку** unusable  
**недобір** deficit, outage  
**недоброзичливий** unfavorable  
**недогляд** omission

**НЕЗВИЧАЙНИЙ**

**недогрівання** subcooling  
**недогрітий** subcooling  
**недозволений** impermissible, unauthorized  
**недолік** failing, fault, shortcoming  
**недомагання** sickness  
**недомолочені колоски** tailings  
**недооцінення** underestimate  
**недооцінювання** underestimate  
**недопускний** inadmissible, prohibitive  
**недопущення** prohibition  
**недоречний** improper, irrelevant  
**недоречність** impropriety  
**недоречно** improperly  
**недорогий** inexpensive  
**недоруб** undercut  
**недосвідчений** raw  
**недостатній** insufficient, scarce, slight  
**недостатньо** under  
**недостача** deficiency, shortcoming  
**недоступний** inaccessible  
**недоторканість** inviolability  
**недоторканий** inviolable  
**недуга** malady, illness  
**неефективний** inefficient  
**н. рівень** noneffective level  
**неефективність** inefficiency  
**нежитловий** nonresidential  
**незавантажений** idle  
**незавершена праця** backlog  
**незавершений стан** pendular state  
**незадоволення** complaint, dissatisfaction  
**незайманий** intact  
**незайманість** integrity  
**незайнятий** idle  
**незакінчений** pending  
**незаконна вимога** exact, exaction  
**незаконний** invalid, wrongful  
**незаконоздатний** unenforceable  
**незалежний** independent, selfsufficient, substantive  
**незалежність** selfsufficiency  
**незамінний** irreplaceable  
**незапальний** nonflammable  
**незаперечний** irrefutable  
**незаперечуваний** nonobjectionable  
**незаразний** noninfectious  
**незаселений** wild  
**незвичайний** nonconventional, unusual



**НЕЗВОРОТНІ**

**незворотні витрати води** consumptive water demand  
**незговірливий** intransigent  
**незгода** dissension, friction  
**незграбна людина** lump  
**нездатний** inefficient  
 н. діяти unenforceable  
 н. примушувати unenforceable  
**нездатність** incapacity, inefficiency  
**нездоровий** unhealthy  
**незламний** inviolate  
**незліченний** overwhelming  
**незлюкисна пухлина** nonmelanoma  
**незмінний** conservative, constant, fixed, invariable, irrevocable, static, stationary  
**незмінність** invariability  
**незмішувальні рідини** immiscible liquids  
**незмішуваний** immiscible  
**незначна кількість** trace  
**незначна частина** fraction  
**незначний** narrow, negligible, slight, slim, small, trace, insignificant  
**незобов'язаний** unobligated  
**незрівнянний** incomparable  
**незручний** inconvenient  
**незручність** disadvantage, inconvenience  
**неізотропний** anisotropic  
**нейстівний** inedible  
**неймовірний** impossible  
**неймовірність** impossibility  
**нейонізційне випромінювання** nonionizing radiation  
**нейровластивісні зміни** neurobehavioral changes  
**нейроотруйність** neurotoxicity  
**нейроотрута** neurotoxin  
**нейстон** neuston  
**нейтралізувальний засіб** corrective  
**нейтральна держава** neutral  
**нейтрально стабільні атмосферні збурення** neutrally stable atmospherics  
**нейтрино** neutrino  
**нейтрон** neutron  
**некарбонатна твердість** noncarbonate hardness  
**некаталітичний** noncatalytic  
**неконсервативний** nonconservative  
**неконтрольована реакція** runaway reaction  
**некорисний** detrimental  
**некорисність** detriment  
**некорпорований** unincorporated

**НЕОТРУЙНИЙ**

**некроз** necrosis  
**нелічність** few  
**нелужний** unsaponifiable  
**нематоциди** nematocides  
**неметанові вуглеводні** nonmethane hydrocarbons  
**неметанові органічні сполуки** nonmethane organic compounds  
**неминучий** imminent, inevitable  
**неміч** infirmity, sickness  
**немічний** sick  
**неможливий** impossible  
 н. до послуху unenforceable  
**неможливість** impossibility  
**ненависть** enmity  
**ненавмисний** unintentional  
**ненадійність** uncertainty  
**ненасичений** unsaturated  
**ненатягнутий** loose  
**ненормальний** abnormal  
**ненормований нафтопродукт** slop  
**необґрунтований** invalid  
**необдуманий** wild  
**необдуманно** lightly  
**необертовий** nonrotary  
**необ'єднаний** unincorporated  
**необмежений** unconfined  
 н. забрудник nonthreshold pollutant  
**необов'язкове призначення відповідальності** nonbinding preliminary allocation of responsibility  
**необоротний** irreversible  
**необроблений** coarse, crude, raw, rough, untreated, wild  
 н. сирий рис paddy  
**необхідна умова** requirement  
**необхідний** essential, necessary  
**необхідність** necessity, want  
**необхідно** essentially  
**неогидний** nonoffensive  
**неодноманітний** nonuniform  
**неозначений** nonspecific  
**неон** neon  
**неоновий** neon  
**неопрен** neoprene  
**неорганічний** inorganic  
**неосілий мул у відстійнику води** bulking sludge  
**неотруйний** nontoxic

**непараметричний****нерідний**

<b>непараметричний</b> nonparametric	<b>непрацездатний</b> invalid
<b>непевний</b> insecure, questionable, uncertain	<b>непрацездатність</b> invalidity
<b>непевність</b> insecurity, uncertainty	<b>непридатний</b> improper, undesirable
<b>непередбачений випадок</b> emergency	<b>н. до запровадження в життя</b> nonenforceable
<b>непередбачливий</b> improvident	<b>неприсмний</b> sour
<b>непереконливий</b> weak	<b>н. запах</b> malodor
<b>непереможний</b> inexpugnable, invincible, irresistible	<b>неприсмність</b> nuisance
<b>непереможність</b> invincibility	<b>неприсмно-запашний смак</b> off-flavour taste
<b>неперехідний</b> intransitive	<b>неприйнятний</b> unacceptable
<b>непідготований</b> impromptu	<b>неприкріплений</b> loose
<b>непіддатний</b> intractable	<b>неприкріплено</b> loose
<b>неплідний</b> sterile	<b>непримиренний</b> incompatible, intransigent
<b>непоборний</b> overwhelming	<b>неприродний</b> forced
<b>неповага</b> slight	<b>непристойна особа</b> wanton
<b>неповний</b> incomplete, short	<b>непристойний</b> improper
<b>неповновагий</b> light	<b>непристойність</b> impropriety
<b>неповнолітній</b> infant, minor	<b>непристойно</b> improperly
<b>неповнолітність</b> infancy	<b>неприступний</b> demure, impregnable, inexpugnable, not available
<b>неповнолітня особа</b> infant	<b>неприступність</b> impregnability
<b>непогоджування</b> dissent	<b>неприхильний</b> unfavorable
<b>непокірنا людина</b> recalcitrant	<b>непродуманий</b> improvident
<b>неполярний розчинник</b> nonpolar solvent	<b>непрозорий</b> opaque, thick
<b>непоміркуваний</b> nonconservative	<b>непрозорість</b> opacity
<b>непомірний</b> exorbitant	<b>непромокальність</b> impermeability
<b>непомірність</b> exorbitance	<b>непромокний</b> impermeable
<b>непоновний</b> nonrenewable	<b>непроникний</b> dense, impermeable, proof, tight
<b>непоправний</b> irretrievable	<b>непроникність</b> impermeability
<b>непорозуміння</b> upset	<b>непропорційність</b> disproportion
<b>непорочний</b> pure	<b>непрофесіонал</b> layman
<b>непорушний</b> immobile, inviolate, secure	<b>непрофесійний</b> lay
<b>непослідовний</b> inconsistent	<b>н. вплив</b> non-occupational exposures
<b>непослідовність</b> inconsistency	<b>непроханий гість</b> intruder
<b>непотрібний</b> superfluous	<b>непрямий податок</b> excise
<b>непохитність</b> impregnability	<b>неракоспричинник</b> noncarcinogen
<b>непошкоджений</b> intact, safe	<b>нераціональний</b> unresonable
<b>неправда</b> falsehood	<b>нерв</b> nerve
<b>неправдивий</b> false	<b>нервовий</b> nervous
<b>неправдоподібний</b> improbable	<b>нераговний рівень</b> no-response level
<b>неправдоподібність</b> improbability	<b>нерактивний</b> nonreactive
<b>неправильна дія</b> malfunction	<b>нерактивні органічні гази</b> non-reactive organic gases
<b>неправильна назва</b> misnomer	<b>нерегулярний</b> irregular
<b>неправильне зображення</b> misrepresentation	<b>нержавійна сталь</b> stainless steel
<b>неправильне підключення</b> wildcat connection	<b>нерівний</b> irregular, rough
<b>неправильний</b> improper, irregular, spurious, wrong, wrongful	<b>нерідний</b> allochthonous
<b>н. відлік</b> spurious count	
<b>неправильність</b> wrong, impropriety	
<b>неправильно</b> improperly, wrong	
<b>н. зобразити</b> misrepresent	

**нерізкість****нижній**

<b>нерізкість</b> smear	<b>нестійкий</b> frail, infirm
<b>нерішучий</b> irresolute	<b>нестриманий</b> effusive
<b>неродючий</b> infertile	<b>нестриманість</b> excess
<b>нерозважливий</b> unresonable	<b>нестримний</b> uncontrolled, wanton
<b>нерозважливо</b> unreasonably	<b>неструктурний клей</b> non-structural adhesive
<b>нероззвіний аналіз методом інфрачервоної спектроскопії</b> nondispersive infrared analysis	<b>нестямний</b> wild
<b>нерозсудний</b> giddy	<b>несумісний</b> abhorrent, incompatible
<b>нерозчинна мішанка</b> cutin	<b>несумнівний</b> unequivocal
<b>нерозщеплювальний</b> unsaponifiable	<b>несучка</b> layer
<b>нерозщепний</b> nonfissionable	<b>несхвалення</b> disapprobation, disapproval
<b>неруйнівне випробування</b> nondestructive testing	<b>несхожість</b> diversity
<b>нерухоме майно</b> real estate	<b>нетактовний</b> tactless
<b>нерухомий</b> lentic, real, set, stationary, still	<b>нетеплопостачальна газова турбіна</b> non-cogeneration gas turbine
<b>несамовитий</b> stormy	<b>нетехнічний</b> nontechnical
<b>неселективне каталітичне відновлення</b> non-selective catalytic reduction	<b>нетопкий</b> infusible
<b>нескасовний</b> irrevocable	<b>неточковий</b> nonpoint
<b>нескінченно мала величина</b> infinitesimal	<b>нетравний</b> indigestible
<b>нескінчено малий приріст</b> increment	<b>нетрі</b> jungle
<b>нескладний</b> simple	<b>нетто</b> net
<b>неслава</b> infamy	<b>неувага</b> disregard, inadvertence, neglect
<b>неслухняний</b> jibber	<b>неуважний</b> inadvertent
<b>неслушний</b> improper	<b>неуважно</b> inadvertently
<b>неслушно</b> improperly	<b>неупереджена людина</b> neutral
<b>несмачний</b> tasteless	<b>неупереджений</b> neutral
<b>неписаний</b> blank	<b>неуповноважений</b> unauthorized
<b>несплачений</b> outstanding	<b>неуспіх</b> failure
<b>несподіваний</b> sudden, surprise	<b>нефрон</b> nephron, excretory unit
<b>несподіванка</b> surprise	<b>нефротоксин</b> nephrotoxin
<b>несподівано</b> suddenly	<b>нехарактерний</b> nonparametric
<b>непокій</b> disquiet, excitement	<b>нехотючи</b> inadvertently
<b>несправедливий</b> wrong, wrongful	<b>нехтувальник обов'язків</b> derelict
<b>несправедливість</b> wrong	<b>нехтування</b> fault, neglect, slight
<b>несправний запал</b> misfire	<b>нечесний</b> false, foul, mean
<b>несприятливий</b> unfavorable	<b>нечистоти</b> drainage, feces
<b>неспроможний</b> unable	<b>нечутливий</b> insensible
<b>неспроможність</b> failure	<b>нешкідливий</b> harmless
<b>несталий</b> inconsistent	<b>нешасливий</b> fatal
<b>несталість</b> inconsistency	<b>нешасливо</b> unfortunately
<b>нестатки</b> hardship	<b>нешастя</b> disaster, ill
<b>нестаток</b> need	<b>нещільний</b> thin
<b>нестача</b> paucity, shortage, want	<b>неясковий</b> soft
<b>н. кисню</b> anoxia	<b>неясний</b> featureless, turbid
<b>нестерпний</b> impossible	<b>нижні відводи</b> underflow
<b>нестерпність</b> impossibility	<b>нижні кільце перегонної колони</b> skirt
<b>нестиглий</b> crude	<b>нижній</b> bottom, lower, under
<b>нестійка забруднювальна речовина</b> nonpersistent pollutant	<b>н. індекс</b> subindex
	<b>н. одяг</b> undercoat

**нижній****оберт**

**н. продукт** underflow  
**нижня частина поділених дверей** hatch  
**нижчий** lower, under  
**н. шар** substrate  
**низина** depression  
**низка** file, run, string, succession, train  
**низов'я ріки** downriver  
**низький** base, deep, low, mean, short  
**низько** low  
**н. підстрижене волосся** crop  
**низькотемпературний** cryogenic  
**нирка** kidney  
**ниркова видільна одиниця** excretory unit  
**нирковий** kidney  
**нитка** thread  
**н. розжарювання** filament  
**нитчак** nematode  
**нищівний** destructive, shock  
**ніжний** smooth, tender  
**нікелевий** nickel  
**нікель** nickel  
**ніс** nose  
**нітрат** nitrate  
**нітрильна гума** nitrile rubber  
**нітричний йон** nitrite  
**нітричні бактерії** nitrosomonas  
**нітрифікація** nitrification  
**нітробактер** nitrobacter  
**ніч** night  
**нічний** night, nocturnal  
**ніша** recess  
**новаторство** innovation  
**новаторський** innovative  
**новий** new  
**новоприбулий** arrival  
**новоутворення** neoplasm  
**ножиці** shears  
**номінальна змінна** nominal variable  
**номограф** nomograph  
**нора** hole  
**норма** rate, standard  
**нормальний** normal  
**н. відхідний газ** off-gas  
**норми** guidelines  
**нормоване випромінювання чорного тіла** normalized blackbody radiation  
**нормований** standard  
**норовистий кінь** jib  
**носії** carrier  
**носовий** nasal

**нота** note  
**нотатка** note  
**нотація** lesson  
**ноші** litter  
**нудний** dull, tedious  
**нудота** sickness  
**нуждений** indigent, mean  
**нуклід** nuclide  
**нуль** zero  
**нульова точка проєктування ковпака** null point hood design  
**нульовий** zero  
**нюх** nose, olfaction, smell  
**нюхання** olfaction  
**ньютон** newton

**O**

**обапіл, обапольний** slab  
**обачність** deliberation, discretion  
**оббивати** panel  
**о. повстю** felt  
**оббризувальний** spray  
**обвалювання** bund  
**обвинувачування** accusation  
**обвитий** wound  
**обвід** circumference, contour, envelope  
**обвідка** curb  
**обвідний** contour  
**обговорення** discussion  
**обгортання** envelopment  
**обгортка** wrap, wrapping  
**обдарованість** gift  
**обдиральна машина** stripper  
**обдиральний** abrasive, strip  
**обдуманий** set, speculative  
**обдуманно** deliberately  
**обдумування** deliberation, speculation  
**обережний** deliberate, gingerly, prudent, ware, wary  
**обережність** caution, prudence  
**обережно** gingerly  
**оберемок** sheaf  
**обернена величина** reciprocal  
**обернений** back, converse, inverse, reciprocal  
**обернено** inversely  
**оберт** turn, wind

**обертальний****обшуквання**

<b>обертальний</b> gyatory, rotating	<b>обмінювати</b> exchange, swap, truck
<b>обертання</b> conversion, rotating, rotation	<b>обмірковування</b> counsel
<b>о. на площині</b> yaw	<b>обновлювання</b> retrofit
<b>о. навколо вертикальної осі</b> yaw	<b>обов'язок</b> duty
<b>обертова машина</b> rotary	<b>оболонка</b> sheath
<b>обертова частина машини</b> rotor	<b>оболонкова ливарна форма</b> shell
<b>обертове силове колесо</b> impeller	<b>оборона</b> protection
<b>обертовий</b> revolving, rotary, rotational	<b>оборонний</b> protective
<b>об'єднаний</b> cooperative, incorporate, joint	<b>оборот</b> turnover, revolution
<b>об'єднання</b> consolidation, corporation, merger, integration	<b>оборотів на хвилину</b> rpm
<b>об'єкт</b> object, objective, target	<b>оборотний</b> reversible, turnover
<b>об'єктивний</b> objective	<b>обпилювання</b> dusting
<b>об'єктний</b> target	<b>образа</b> injury
<b>об'єм</b> volume	<b>образливий</b> injurious, sensitive
<b>об'ємистий</b> comprehensive	<b>образотворний</b> figurative
<b>об'ємна концентрація</b> volumetric concentration	<b>обрамлення</b> framework
<b>об'ємний</b> volume, volumetric	<b>обраний</b> elect
<b>обіг</b> currency	<b>обрис</b> configuration, contour, profile, set
<b>обіжник</b> circular	<b>обрисний</b> contour
<b>обізнаний</b> aware, expert, proficient	<b>обрізки</b> waste
<b>обізнаність</b> awareness	<b>обрісник</b> lichen
<b>обіцявання</b> promising	<b>оброблена вода</b> finished water
<b>обіцянка</b> pledge, promise	<b>оброблення</b> finish
<b>об'їзний</b> itinerant	<b>оброблювальне устаткування</b> processor
<b>обкладання</b> imposition	<b>оброблювальний</b> process
<b>обкручений</b> wound	<b>обробляння</b> processing
<b>обкурювання</b> fumigation	<b>о. в обертальному барабані</b> tumbling
<b>облава</b> raid	<b>о. флюором</b> fluoridation
<b>обладнання</b> furniture	<b>о. емульсією</b> emulsify
<b>о. передачі</b> driver	<b>о. поверхню</b> surface
<b>облісіння</b> alopecia	<b>о. сірчаною кислотою</b> sulfate
<b>облицьовувати каменем</b> stone	<b>обруч</b> ring
<b>обличкований</b> jacketed	<b>обряд</b> observance
<b>обличкування</b> jacket	<b>обсадна труба свердловини</b> casing
<b>обличчя</b> face	<b>обслуговування</b> service
<b>обман</b> deceit, deception, fraud, imposition	<b>обсяг події</b> incidence
<b>обманний</b> deceptive, fraudulent	<b>обтікальна течія</b> streamline
<b>обмежений</b> finite	<b>обтічний</b> streamline
<b>о. водоносний пласт</b> confined aquifer	<b>обхід</b> bypass, evasion, round
<b>о. повітряний простір</b> airshed	<b>обхідний</b> round
<b>обмеженість</b> limitation, shallowness	<b>обчислювальна машина, обчислювач</b> calculator
<b>обмеження</b> confinement, curb, delimitation, lid, limitation, restriction	<b>обчислювання</b> calculation
<b>обмежувальний</b> limiting	<b>о. середньої вартості</b> average
<b>обминання</b> evasion	<b>обшиванка</b> sheath
<b>обмін</b> change, exchange, interchange, swap, truck	<b>обшивання</b> lasing
<b>обмінний</b> exchangeable	<b>обшитий</b> jacketed
	<b>обшиття</b> jacket
	<b>обшукування</b> search

**ОВАЛЬНОСОПЛОВИЙ****ОНКОГЕН**

<b>овальносопловий крильчастоколісний розбризкувач</b>	oval-orifice fan atomizer	<b>ознака</b>	criterion, diagnostic, note, qualification, sign
<b>овіциди</b>	ovicides	<b>ознаки</b>	criteria
<b>оволодіння</b>	occupation	<b>означальний</b>	definitive
<b>овоч</b>	fruit	<b>означений</b>	criteria, criterion
<b>овочева мушка</b>	fruitfly	<b>означення</b>	definition
<b>огида</b>	repulsion	<b>озон</b>	ozone
<b>огидний</b>	foul, infamous, morbid, rank, repulsive	<b>озоновий</b>	ozone
<b>огляд</b>	examination, survey, view	<b>озонування</b>	ozonation
<b>о. й ремонт</b>	service	<b>океан</b>	ocean
<b>оглядач</b>	surveyor	<b>океанський</b>	ocean
<b>оголошення</b>	declaration, notice	<b>океанське водопіймання</b>	upwelling
<b>огорожа</b>	enclosure, fence	<b>окиснення</b>	acidification, oxidation
<b>огуда</b>	disapprobation	<b>окисно-відновна реакція</b>	oxidation-reduction reaction
<b>одговір</b>	excuse	<b>окиснювальний</b>	oxidation
<b>отримання</b>	recipience	<b>о. засіб</b>	oxidizing agent
<b>отримувач</b>	grantee, recipient	<b>око</b>	eye
<b>одиниця</b>	unit	<b>околиці</b>	vicinity
<b>о. ваги</b>	grain	<b>окоп</b>	trench
<b>о. виміру (кала)мутності</b>	nephelometric turbidity unit	<b>окраїнна рослинність</b>	periphyton
<b>одиничний</b>	single, unit	<b>окраїнний</b>	peripheral
<b>однаковий</b>	coordinate, level, identical	<b>окремий</b>	discrete, individual, single
<b>одновидний</b>	monotypic	<b>окремо</b>	aside
<b>одногосний</b>	solid	<b>окришка</b>	cope
<b>однозвучний</b>	concordant	<b>округа</b>	county, district, venue
<b>одноманітна праця</b>	grind	<b>оксид</b>	oxide
<b>одноманітний</b>	uniform	<b>о. цирконію</b>	zirconia
<b>однонапрямний</b>	concurrent	<b>оксиди азоту</b>	oxides of nitrogen, oxides of nitrogen
<b>одноорганізова мікробна культура</b>	axenic	<b>о. сірки</b>	oxides of sulfur, oxides of sulphur
<b>однопоршнева помпа двотактної дії</b>	simplex double-acting pump	<b>октан</b>	octane
<b>однопрохідна сушарка</b>	one-pass drier	<b>октановий</b>	octane
<b>одноразовий</b>	one-hit	<b>окуляри</b>	glasses
<b>о. охолоджувальний процес</b>	once-through cooling process	<b>окулярний</b>	ocular
<b>однорідний</b>	homogeneous, self	<b>окупант</b>	occupant
<b>одностайний</b>	holistic	<b>олеум</b>	oleum
<b>односторонній</b>	partial	<b>олива</b>	oil
<b>однострій</b>	uniform	<b>оливний</b>	oil
<b>одночасний</b>	concurrent, joint, simultaneous, synchronous	<b>оля</b>	oil
<b>одночасно</b>	simultaneously	<b>олійний</b>	oil
<b>одяг</b>	wear, dress	<b>олійно-смоляний</b>	oleoresinous
<b>оживлення</b>	revivification, shakeup	<b>ольфакта</b>	olfactory
<b>оживляння</b>	rejuvenation	<b>ольфактометр</b>	olfactometer
<b>озерне болото</b>	muskeg	<b>оманливий</b>	misleading
<b>озерний</b>	lacustrine, lake	<b>омар</b>	lobster
<b>озеро</b>	lake	<b>омилювальний реагент товщу</b>	saponifier
<b>ознайомлення</b>	initiation	<b>омилювач</b>	saponifier
		<b>онкоген</b>	oncogene

**ОНКОГЕННИЙ****ОСНОВНИЙ**

<b>онкогенний</b> oncogenic	<b>органостаній</b> organotin
<b>онкогенність</b> oncogenicity	<b>органофосфати</b> organophosphates
<b>опадання листя</b> abscission	<b>органохлор</b> organochlorine
<b>опадний</b> precipitation	<b>орендар</b> lessee, occupier
<b>оператор</b> operator	<b>орендована ділянка землі</b> holding
<b>операційний</b> operative, operating	<b>оригінал</b> original
<b>опертя</b> abutment	<b>оригінальний</b> original
<b>опис</b> description	<b>орієнтація</b> orientation
<b>описовий</b> descriptive	<b>орієнтир</b> strategy
<b>опік</b> burn	<b>орієнтування</b> orientation
<b>опіка над</b> trust	<b>орна земля</b> arable land
<b>опір</b> opposition, resistance, strength	<b>орографічне підіймання</b> orographic lifting
<b>о. дихальної системи</b> airway resistance	<b>ортофосфат</b> orthophosphate
<b>опірний</b> resistance	<b>осад</b> bottom, deposit, deposition, faeces, fallout, feces, grout, precipitate, precipitation, residue, sludge, waterborne sediment
<b>оповідання</b> story	<b>о. септичного танку</b> septage
<b>оподаткування</b> levy	<b>осаджувальний</b> sedimentation, settling
<b>опозиція</b> opposition	<b>осаджувач</b> precipitant, precipitator
<b>опока</b> jacket	<b>осадковий реагент</b> sinking agent
<b>опонувати</b> contravene, controvert	<b>осадний</b> precipitate, precipitation
<b>опора</b> reliance, rest, steady, stock	<b>осадове тверде паливо</b> bagasse solid fuel
<b>оправлений</b> bound	<b>осадовий</b> faecal, sedimentary
<b>опрацювання</b> processing	<b>освіта</b> culture
<b>оприскування рослин</b> spraying of plants	<b>освічений</b> accomplished
<b>опріснювальний</b> desalination	<b>освіченість</b> enlightenment
<b>опріснювання</b> desalination, desalting, sweetening	<b>оселя</b> colony
<b>опробувана ділянка</b> bracketed reach	<b>осередок</b> center, focus
<b>опромінювальний</b> radiation, radiative	<b>осідання</b> sedimentation, settling, subsidence
<b>опромінювання</b> radiation	<b>о. із завадою</b> hindered settling
<b>оптимальний</b> optimum	<b>о. мулу</b> siltation
<b>оптимізація</b> optimization	<b>осідний</b> settleable
<b>оптимістичний</b> optimistic	<b>осінній</b> fall
<b>оптимум</b> optimum	<b>осінь</b> fall
<b>оптична густина</b> absorbance	<b>осічка</b> misfire, miss
<b>оптичний коефіцієнт</b> optical coefficient	<b>осколок</b> chip
<b>опублікування</b> promulgation	<b>осмос</b> osmose
<b>опускання</b> subsidence	<b>осмотичний розпад</b> osmotic lysis
<b>опустелювання</b> desertification	<b>осмотроф</b> osmotroph
<b>орган</b> organ	<b>основа</b> backbone, base, basis, foot, fundament, sole, substrate, substruction
<b>організатор</b> tactician	<b>основна підготовка</b> groundwork
<b>організація-виконавець</b> implementing organization	<b>о. політика</b> keystone policy
<b>організм</b> organism	<b>основний</b> basal, elemental, essential, fundamental, main, primary, radical, substantial, underlying
<b>організми-жильці водоймищного дна</b> benthos	<b>о. закон</b> constitution
<b>органічний</b> organic	<b>о. зміст</b> kernel
<b>о. пігмент</b> toner	<b>о. капітал</b> principal
<b>органічні сполуки ртуті</b> organomercurials	<b>о. складник</b> principle
<b>органолептичні властивості води</b> organoleptic properties of water	

**ОСНОВОПОЛОЖНИК****ОЧНИЙ**

<b>основоположник</b> founder, pioneer	<b>о. визнавати</b> return
<b>особа</b> individual, person	<b>охолоджувальна вода</b> feedwater
<b>особистий</b> individual, personal	<b>охолоджувальна камера</b> quencher
<b>особливий</b> curious, especial, exclusive, extra, individual, particular, peculiar, separate, special, specific	<b>о. речовина</b> coolant
<b>особливість</b> curio, curiosity, peculiarity	<b>охолоджувальний</b> quenching
<b>особливо</b> extra	<b>охолодження</b> cooling, quenching
<b>останні</b> rest	<b>охолоджувач</b> quencher, refrigerant
<b>о. дані</b> update	<b>охолодний</b> refrigerant
<b>останній</b> last, ultimate	<b>охоплення</b> incide
<b>остаточне оброблення</b> refinish	<b>охорона</b> containment, protection, trust
<b>остаточний</b> definitive, eventual, final	<b>о. праці</b> labour protection
<b>остаточно</b> eventually, finally	<b>о. природних ресурсів</b> conservancy
<b>остача</b> residual, rest	<b>охоронений</b> protected
<b>осторога</b> warning	<b>охоронна зона</b> security area
<b>осторонь</b> aside	<b>охоронний</b> protective
<b>острога</b> spur	<b>о. засіб</b> fender
<b>осуд</b> condemnation, disapproval, reflection	<b>оцінка</b> appraisal, appreciation, estimate, mark, rating
<b>осуджування</b> denunciation	<b>о. ймовірного ризику</b> probabilistic risk assessment
<b>осушувальний</b> drainage	<b>о. майна</b> assessment
<b>осушування</b> dehumidification, drainage, reclamation	<b>о. стану ріки</b> wholesomeness of river
<b>осцилограф</b> oscillograph	<b>оцінювання</b> evaluation, grading, pricing
<b>осцилоскоп</b> oscilloscope	<b>оцтовий</b> acetic
<b>осягнення</b> reach	<b>о. альдегід</b> acetaldehyde
<b>осяйний</b> lucent	<b>очевидець</b> eyewitness
<b>осьовий</b> axial	<b>очевидний</b> apparent, evident, evidential, manifest, obvious
<b>отара</b> floc	<b>очевидність</b> evidence
<b>отвір</b> hole, mesh, opening, port, vent	<b>очевидно</b> evidently, obviously
<b>оточення</b> atmosphere, setting	<b>очеревинний діаліз</b> peritoneal dialysis
<b>отруєння</b> intoxication	<b>очисна домішка</b> refiner
<b>о. крові</b> toxemia	<b>о. речовина</b> abstergent
<b>отруйна речовина</b> intoxicant, toxicant	<b>о. споруда</b> refiner
<b>отруйний</b> deleterious, intoxicant, poison, toxic, toxicant, virulent	<b>очисний</b> abstergent, cleaning, cleanout, cleanup, detergent, purgeable, purification
<b>о. для зародка</b> fetotoxic	<b>о. завод</b> refinery
<b>отруйнісний</b> toxicological	<b>очищальний</b> scavenging
<b>отрута</b> poison, toxic, toxin	<b>о. барабан</b> tumbler
<b>о. для винищування пацюків</b> raticide	<b>очищення</b> dressing
<b>отрутознавець</b> toxicologist	<b>о. металу флюсом</b> deflux
<b>отрутознавство</b> toxicology	<b>очищена стічна вода</b> effluent
<b>отрутоусувач</b> eliminative	<b>очищені господарсько-побутові стічні води</b> stabilized sewage
<b>офіцерський чин</b> commission	<b>очищення</b> cleanout, purge, purification, rectification, refining, scavenging
<b>офіційне визнання</b> accreditation	<b>очищувальний бак</b> clarifier
<b>о. розпорядження</b> requisition	<b>очікуваний</b> pending
<b>офіційний документ</b> record	<b>очікування</b> abeyance
<b>о. звіт</b> return, statement	<b>очний</b> eye, ocular
<b>офіційно</b> ex officio	



## П

падалка	droppings	паразитний черв'як	helminth
падний уніз	precipitate	паракват	paraquat
падіння	cascade, drop, fall, incidence, subsidence, tumble	паралель	parallel
падлоїстивна тварина	scavenger	паралельне злучення	bridge
паз	slot	паралельний	parallel
пай	share	п. ризик	competing risk
пайка	apportionment	паралітичне отруєння молюсками	paralytic shellfish poisoning
пайовик	shareholder	парамедик	paramedic
пака	bale	параметр	parameter
пакувальний	packaging	параметричний аналіз	parametric test
п. матеріал	packing, wrapping	паратифозна бактерія	paratyphoid
пакувальник	packer	паратифозна гарячка	paratyphoid fever
пакування	encasement	паратифозний	paratyphoid
пакунок	package, parcel	паратіон	parathion
палата	chamber	парафіни	paraffins
палац	court	парашутист	jumper
палена цегла	clinker	парентеральне введення	parenteral infusion
палець	digit, finger	парк	yard
паливний стрижень ядерного реактора	slug	паркування	parking
паливник	stoker	парний	even, twin
паливо	combustible, fuel	паровий	steam, vapor
палій	incendiary	п. котел	boiler
паління	smoke	паросток	offspring, shoot, slip
палітурка	binding	паротворення	evaporation
палітурня	binder	паротворний	evaporative
палкий	live	паротяг	boiler, engine
пальник	torch	партія	batch
пальто	topcoat	парфуми	essence
пам'ятник	monument	парфумний	essential
пам'ять	memory, mind, recollection, remembrance	пас	belt
панель	panel	пасажир	passenger
панельне обшиття	paneling	пасажирський	passenger
панівний	dominant	пасивний	passive
панна	miss	паскаль	pascal
панно	panel	пасова передача	belt drive
панорама	prospect	пасовий	belt
панування	prevalence	пасовисько	feed, feedlot, grazing
панівний	prevailing	пасовище	grass
папір	paper	паста	paste
папка	file	паства	congregation, floc
пара	couple, pair, steam, vapor	пастеризація	pasteurization
параграф	heading, section	пастка	gin, trap
паразит	parasite	патент	licence
паразитизм	parasitism	патентований	proprietary
		патериця	staff
		патологія	pathology
		патрон	plug

**патрубний****переказ**

<b>патрубний</b>	union	<b>переглядати</b>	reconsider, review
<b>патрубок</b>	jet, union	<b>переглянуте і виправлене видання</b>	revision
<b>павза</b>	breathing	<b>перегнаний</b>	distilled
<b>пацюковинищувач</b>	raticide	<b>перегній</b>	humus
<b>певний</b>	definite, determinate, express, positive	<b>перегнійний</b>	humic
<b>певність</b>	certainty	<b>переговори</b>	talks
<b>певною мірою</b>	to some extend	<b>перегонка</b>	distillation
<b>пек</b>	pitch	<b>перегороджений греблею</b>	diked
<b>пекарня</b>	bakehouse, bakery	<b>перегородка</b>	diaphragm, partition, septum
<b>пекучий</b>	instant	<b>перегрів</b>	superheating
<b>пензель</b>	brush	<b>перегрівання</b>	reheat, superheat
<b>п. для малювання смуг</b>	striper	<b>перегрівач</b>	superheater
<b>пентан</b>	pentane	<b>передавальний</b>	communicable, conveyor, transmission
<b>пентахлорфенол</b>	pentachlorophenol	<b>п. пристрій</b>	conveyor
<b>первинний</b>	primary	<b>передавання</b>	delivery, transmission
<b>п. матеріал</b>	feedstock	<b>п. майна в оренду</b>	demise
<b>первісний</b>	original, primitive	<b>п. в ужиток</b>	inure
<b>п. тваринний світ</b>	wildlife	<b>п. по радіо</b>	radio
<b>перебіг</b>	course, process, run	<b>передання</b>	transfer
<b>перебільшення</b>	exaggeration, stretch	<b>передача</b>	drive, gear, release, transmission
<b>перебування</b>	stay	<b>передбачальний</b>	foreseeable
<b>перевага</b>	odds, preference, prevalence, priority	<b>передбачені законом заходи примусу</b>	sanction
<b>переважний</b>	prevailing	<b>передбачення</b>	forecast, prediction
<b>переважне право придбання</b>	preemption	<b>передвигома</b>	prerequisite
<b>переважний</b>	dominant, overwhelming	<b>передих</b>	breath
<b>перевантаження</b>	overload	<b>переділка</b>	compartment
<b>перевантажування</b>	trans-shipment	<b>передіндустріалізація</b>	preindustrialization
<b>переведення на військовий стан</b>	mobilization	<b>передіндустрія</b>	preindustrialization
<b>перевезення</b>	transport, transportation	<b>передкамерне згоряння</b>	precombustion
<b>перевернений</b>	upset	<b>передмістя</b>	suburb
<b>п. висмоктувач</b>	sag pipe	<b>передній</b>	front
<b>перевернутий</b>	inverted, reverse	<b>передова лінія</b>	forefront
<b>перевертання</b>	tipping	<b>передовий</b>	advanced
<b>перевиховання</b>	rehabilitation	<b>передовик</b>	initiator
<b>перевищення кредиту</b>	overdraft	<b>передочистка</b>	roughing
<b>перевіз</b>	transit	<b>передпокій</b>	lobby
<b>перевізний</b>	transport	<b>передраковий збудник</b>	procarcinogen
<b>перевізник</b>	transporter	<b>передумова</b>	postulate, prerequisite
<b>перевірка</b>	calibration, revision	<b>передумовний</b>	prerequisite
<b>п. бухгалтерських документів</b>	audit	<b>переживання</b>	experience
<b>перевіряння</b>	revise, test	<b>пережиток</b>	surveyor
<b>п. пробних методів добирання й аналізу зразків якості</b>	systems audit	<b>перезавантаження</b>	recharge
<b>перевозний туалет</b>	latrine	<b>перезавантажувальний</b>	recharge
<b>переворот</b>	overturn	<b>перезід</b>	transit
<b>перев'язування</b>	dressing	<b>переказ</b>	story, tradition
<b>перев'язь</b>	binding		
<b>перегнійний</b>	distillation		
<b>п. куб</b>	still		
<b>перегляд</b>	review, revision		

**перекидання**

**перекидання** overthrow, tumble, upset  
**перекидач** trip, tumbler  
**перекидний механізм** tumbler  
**перекидування** tipping  
**переклад** interpretation, version  
**перекладати** interpret  
     п. дослівно construe  
**переконаність** conviction  
**переконання** conviction  
**переконливий** conclusive, convincing  
**перекривальна перегородка** baffler  
**перекриття** overlap  
**перекручений** corrupt  
**перекручення** corruption, misrepresentation  
**перелив** overflow  
**перелік** conversion, roster, schedule  
**перелітний** peregrine  
**перелом** rupture  
**переломний** critical, rupture  
**переляк** startle  
**перемагальний** prevailing  
**перемикач** key  
**перемінний** alternate, reciprocal, rotating  
**переміювання** rotating  
**переміщення** shakeup, shift, transfer, transition, translocation, travel  
**переміщувальний** translocation  
**переміщення** displacement, translocation  
**перенапружений** stressed  
**перенапруження** stress  
**перенесення** transfer  
**перенос** carryover, remove  
**переносний** mobile, transfer, transport  
**переносник** transport, vehicle  
**переношувальний** conveyor  
**переношування** transportation  
**переношувач** transporter  
**переохолоджуваний** subcooling  
**переохолодження** subcooling  
**переоцінювання** reevaluation  
**перепис майна** inventory  
**перепис населення** census  
**перепона** barrier, diaphragm, trammel  
**перепустка** pass, permit  
**перерва** break  
     п. в навчанні receptor  
**переривчастий** intermittent  
**переріз** section

**перлітний**

**перероблення** adaptation, reclamation, reprocessing  
     п. тваринних відходів rendering  
**переробний** rendering  
**пересаджена рослина** replant  
**пересадження** transfer  
**пересаджування** replanting, trans-shipment  
**пересадний** transfer  
**пересилання** transmission  
     п. товарів на продаж за кордоном consignment  
**пересильний** transmission  
**пересівання барабанним грохотом** trommeling  
**перескок** skip  
**пересторога** reminder  
**пересування** locomotion  
**пересувний** mobile, portable  
**пересувність** mobility  
**перетворений** transformed  
**перетворення** conversion, reform, transformation  
     п. в газ gasification  
**перетворювальний пристрій** converter  
**перетворювання** transmutation  
     п. у скло glassification  
**перереформатування** reformation  
**перехід** transit, transition  
     п. з рук у руки devolution  
**перехідний** transient, transition, transitional  
     п. період transition  
**перехресна течія** crosscurrent, crossflow  
**перехресна тяга** crossdraft  
**перехресний** cross  
**перехрестя доріг** junction  
**перешкода** block, check, clog, encumbrance, handicap, trammel, traverse, wall  
**перешкоджання** interference  
**перешкодний** trammel  
**перинатальний період** perinatal period  
**периферійний** peripheral  
**період** face, phase, season, span, term  
     п. вагітності term  
     п. припинення та ремонтування turnaround  
**періодичне повторення** rotation  
**періодичний** periodic, phase, time  
     п. журнал review  
**періодично паропробивана свердловина** cyclic steam well  
**перлітний** perlite

**перо**

**перо** feather  
**пероксиацети́ду ні́трат** peroxyacetyl nitrate  
**пероксибензо́лу ні́трат** peroxybenzoyl nitrate  
**перпендикуля́р** perpendicular, vertical  
**перпендикуля́рний** perpendicular, square, vertical  
**перпендикуля́рно** vertically  
**персона́л** staff  
**перспекти́ва** perspective, promise  
**перспекти́вний** perspective  
**перфо́ратор** perforator  
**перфо́рований** perforated  
**перхло́рети́лен** perchloroethylene  
**перхло́рна кі́слота** perchloric acid  
**перша очи́сна пі́ч** refiner  
**перши́й** first, preferable  
**п. ша́р** undercoat  
**перши́сть** preference  
**першо́причина** source  
**першо́причинни́й** source  
**першо́рядни́й** prime  
**першо́тві́р** original  
**пестици́д** raticide  
**петлюва́ння** looping  
**петля́** loop, looping, tag  
**печа́ть** impress  
**пече́ра** cave, den  
**печи́нка** liver  
**печи́нковий** liver  
**п'єзоеле́ктричний вимі́рюва́льний**  
**перетво́рювач** piezoelectric transducer  
**п'єзо́метричний** piezometric  
**п'єзоопти́чний ефект** photoelastic effect  
**п'єзоре́зистивни́й вимі́рюва́льний**  
**перетво́рювач** piezoresistive transducer  
**пиви́ця** basement  
**пил** dust  
**пи́ловловля́льна про́бірка** impinger  
**пи́ловловля́вач з очи́щенням рука́вів**  
**і́мпульсним стру́менем пові́тря** pulse-jet  
 baghouse  
**пи́лок** pollen  
**пи́лооса́джува́ння** dustfall  
**пи́лоутво́рення** dusting  
**пи́лоутво́рюва́льний** dusting  
**пи́льний** alert, intensive  
**пи́рий** couch  
**пи́сар** registrar  
**пи́сьмове сві́дчення під прися́гою** affidavit  
**пита́ння** matter, question

**підземний**

**пита́на вода́** discoloured water, potable water  
**пи́тний** drinking  
**пи́тома ва́га** density  
**пи́тома кон́центра́ція** concentration  
**пи́томий** specific  
**п. коефі́цієнт про́пускання** transmissivity  
**п. о́пір** resistivity  
**пи́ття** drinking  
**пи́шний** exuberant  
**пи́шність** show, state  
**пи́вденни́й** south  
**пи́вдень** south  
**пи́вніч** midnight, north  
**пи́внічний** midnight, north  
**п. лі́с** boreal forest  
**пи́врі́чний** biannual  
**пи́д** below, under  
**п. ві́тер** upwind  
**п. земле́ю** underground  
**п. паро́м** fallow  
**пи́дба́дьорува́ння** encouragement  
**пи́дбира́льний** uptake  
**пи́дби́рання** uptake  
**пи́дбі́тумни́й** subbituminous  
**пи́дбу́рювач** incendiary  
**пи́двал** basement  
**пи́двали́на** substruction  
**пи́два́льний** basement  
**пи́дви́шений** enhanced  
**пи́дви́щення** enhancement, lift, promotion, raise, rise  
**п. чу́тливості́** sensitization  
**пи́дви́щува́ння ва́рто́сті** appreciation  
**пи́дви́щувач** promoter  
**пи́дві́шува́льний стовп** gibbet  
**пи́дводни́й** undersea  
**пи́дводно́** undersea  
**пи́дгру́нтя** underground  
**пи́ддава́ння** exposure  
**пи́дда́ний** subject  
**пи́дтри́мува́льний** support, supporting  
**пи́дтри́мува́ний** support  
**пи́дтри́мува́ння** supporting  
**пи́дзаго́ловок** subtitle  
**пи́дза́ряджа́льний** recharge  
**пи́дза́ряджа́ння** recharge  
**пи́дземле́ля** underground  
**пи́дземне схови́ще пи́тної во́ди** clearwell  
**пи́дземни́й** underground

**підземні****пізній**

<b>підземні ґрунтові води</b>	groundwater	<b>підпільний</b>	underground
<b>підземні формації обмеження водоносного пласту</b>	confining bed	<b>підпільно</b>	underground
<b>підігрівальний</b>	preheating, warming	<b>підпора</b>	rest, spur
<b>підігрівання</b>	preheat, preheating, warming	<b>підприємець</b>	contractor, entrepreneur, manufacturer
<b>підігрівач</b>	economizer	<b>підприємства громадського обслуговування</b>	utilities
<b>підіймальна машина</b>	lift	<b>підприємство</b>	agency, concern, facilities, plant
<b>підіймальна сила</b>	buoyancy	<b>підробка</b>	adulteration, falsification
<b>підіймальний uptake</b>		<b>підроблена фабрична марка</b>	misbrand
<b>п. кран</b>	crane, derrick	<b>підроблений</b>	adulterate, spurious
<b>підіймання uptake</b>		<b>підроблення</b>	falsification
<b>підіймна віконна рама</b>	sash	<b>підрозділ</b>	subchapter
<b>підйом</b>	rise	<b>підруб</b>	undercut
<b>підкладень</b>	seat	<b>підручник</b>	handbook, textbook
<b>підкладка</b>	cushion, gib, lining, undercoat	<b>підрядний</b>	ancillary
<b>підкова</b>	shoe	<b>підрядник</b>	contractor
<b>підкорення</b>	submission	<b>підсилення</b>	strengthening
<b>підкреслення</b>	emphasis	<b>підскок</b>	spring
<b>підкріплення</b>	confirmation, reinforcement	<b>підсолоджування</b>	sweetening
<b>підкуплений</b>	corrupt	<b>підстава</b>	evidence, ground, warrant
<b>підкупність</b>	corruption	<b>підставка</b>	jack, seat, spur, stand, support
<b>підлеглий</b>	under	<b>підставлення</b>	substitution
<b>підлеглисть</b>	liability	<b>підстил</b>	substrate
<b>підлесливий</b>	greasy	<b>підстилка</b>	litter
<b>підлітковий</b>	juvenile	<b>підстильний</b>	underlying
<b>підлога</b>	floor	<b>підступний</b>	subtle
<b>підмайстер</b>	journeyman	<b>підступність</b>	subtlety
<b>підмандатний</b>	mandated	<b>підсумок</b>	total
<b>підметок</b>	sole	<b>підтверджений</b>	confirmed, verified
<b>підмога</b>	relief	<b>підтвердження</b>	acknowledgement, confirmation, support
<b>підмурівок</b>	substruction	<b>підтверджувальний</b>	support, supporting
<b>піднесений</b>	lofty	<b>підтверджуваний</b>	support
<b>піднесення</b>	rise	<b>підтверджування</b>	supporting
<b>підніжка</b>	step	<b>підтримка</b>	keep, support
<b>підносити</b>	rise	<b>підтримувальний</b>	support, supporting, sustainable
<b>п. до квадрата</b>	square	<b>підтримуваний</b>	support
<b>піднятий рівень підземної води</b>	perched water table	<b>підтримування</b>	encouragement, maintenance, supporting
<b>підняття</b>	elevation, lift	<b>підхід від-колиски-до-гробу</b>	cradle-to-grave approach
<b>підозріла особа</b>	suspect	<b>підхожий</b>	congenial, eligible, suitable
<b>підозрілий</b>	equivocal, suspect	<b>підшкірний</b>	subcutaneous
<b>підойма</b>	elevator	<b>підщена</b>	stock
<b>підопічний</b>	trust	<b>пізнавання</b>	perception, recognition
<b>підощва</b>	sole	<b>пізнання</b>	insight, knowledge
<b>підпил</b>	undercut	<b>пізній</b>	late
<b>підпиральний</b>	support, supporting		
<b>підпираний</b>	support		
<b>підпирання</b>	supporting		
<b>підпис</b>	signature		
<b>підпілля</b>	underground		

**пізніше****ПЛЮВОК**

<b>пізніше</b> downward, later	<b>планктон</b> plankton
<b>пізніший</b> later	<b>планований</b> scheduled
<b>пізно</b> late	<b>планове освоєння ділянок</b> planned unit development
<b>пійло</b> swirl	<b>плановий</b> target
<b>пік</b> peak	<b>планування</b> planning, projection
<b>піклування</b> attention, consideration	<b>пласт</b> layer
<b>піка</b> pica	<b>пластизоль</b> plastisol
<b>піковий</b> peak	<b>пластик</b> plastic
<b>пікокюрі</b> picocurie	<b>пластиковий</b> plastic
<b>пілот</b> pilot	<b>пластина</b> sheet
<b>пілюля</b> pellet	<b>пластинковий</b> sheet
<b>піна</b> foam, froth, scum	<b>пластинчастий</b> plate
<b>піноутворювання</b> foaming	<b>пластичний</b> soft
<b>піраміда</b> pyramid	<b>плата</b> pay
<b>піретроїди</b> pyrethroids	<b>п. за послуги</b> fee
<b>пірометр</b> pyrometer	<b>платина</b> platinum
<b>пір'яний</b> feather	<b>платиновий</b> platinum
<b>пісковик</b> sandstone	<b>платівка</b> slab
<b>пісковиковий</b> sandstone	<b>платний</b> due, pay
<b>пісколов</b> degritter	<b>платоспроможний</b> solvent
<b>піскоочищувальний верстат</b> sander	<b>платоспроможність</b> solvency
<b>піскорозкидач</b> sander	<b>плащ</b> mantle
<b>піскоструминне очищення</b> sandblasting	<b>плем'я</b> stock
<b>п. устаткування</b> sander	<b>пленарий</b> plenary
<b>післяжниво</b> postharvest	<b>плетена фільтрувальна тканина</b> woven filter
<b>пісок</b> grit, sand	<b>плетений орнамент</b> fret
<b>піст</b> fast	<b>плита</b> plate
<b>пістолет</b> pistol	<b>плитка</b> stick
<b>пістолетний</b> pistol	<b>плиткий</b> shallow
<b>піт</b> sweat, water	<b>плиткість</b> shallowness
<b>піхва</b> sheath	<b>плитний</b> plate
<b>піч</b> baking oven, cooker, oven, stove	<b>плівковий абсорбер</b> falling-film absorber
<b>п. з викочуваною черинню для термічного оброблення</b> car-bottom furnace	<b>плід</b> offspring
<b>пічний</b> stove	<b>плідник</b> breeder
<b>плавальна вода</b> swimmable water	<b>плінтус</b> skirt
<b>плавальний</b> swimming	<b>пліт</b> float
<b>плавання</b> flotation, swim, swimming	<b>плодючий</b> fecund
<b>п. вітрильним судном</b> sail	<b>пломба</b> filling, seal
<b>плавальний</b> floating	<b>плоский</b> flat, plane
<b>плавний міхур риби</b> sound	<b>плоскогір'я</b> table
<b>плавник</b> fin	<b>площа</b> area, space, square
<b>плавучий</b> buoyant	<b>площина</b> flat, plane
<b>плазма</b> plasma	<b>плуг</b> plough
<b>плазмовий</b> plasma	<b>плутанина</b> mull
<b>плакат</b> placard	<b>плутоній-239</b> plutonium-239
<b>план</b> device, draft, layout, plan, schedule, target	<b>плювок</b> spit
<b>планета</b> planet	
<b>планетарний</b> planetary	
<b>планетний</b> planetary	

**плюмбій****поглинальна**

плюмбій	lead	повірник	confidant, repository
пляма	scar, smear, soil, spot, stagnation	повість	story
плямистий	spotted	повітка	shed
плямисті поранення листка	stippling	повітрообмін	ventilation
плямистість зубів	mottling of teeth	повітрообмінний	ventilation
плямування	marking	повітропереносний	airborne
пляшка	bottle	повітря	air
пневматичне долото	pneumatic chisel	повітряна знижувальна тяга	downdraft
пнеумоконіоз	pneumoconiosis	повітряний	aerial, aerobic, air, pneumatic
пнеумоштовий контейнер	shuttle	п. виштовхувач	ejector
по той бік	beyond, passive	п. простір	aerospace
побережжя	littoral	п. струмінь	airstream
побіжний	cursor, superficial	п. флот	aircraft
п. погляд	glance	повна міра	full
побічний	indirect, secondary	повна провідність	admittance
п. продукт	byproduct	повний	complete, definitive, entire, flush, full, overall, plenary, total
побої	battery	п. переворот	revolution
побратим	congener	п. подій	eventful
побрехенька	story	повноваження	power
побудова	design	повнолітній	major
побутові стічні води без фекальних вод	sullage	повнота	complexity
повага	deference, regard, respect	повною мірою	fullest extend of
поважаний	respectable	поворот	spin, turn
поважний	demure, earnest, serious, solid	поворотний	spin, swing
поважність	seriousness	повстання	rising
повалення	overthrow	повсякчасний	regular
поведінка	conduct, demeanor, treatment	повсякчасність	regularity
поведінковий	behavioral	повторення циклу	recycling
повернення	reclaim, reimbursement, return	повторне вживання	reuse
п. до життя	revivification	повторне винесення	reentrainment
поверх	story	повторне випромінювання	reradiation
поверхневий	surface	повторне оброблення	refinish
поверхневирівнювальна машина	surfacing machine	повторний	second, secondary
поверхневирівнювач	surfacer	п. цикл	recycle
поверхнево активний засіб	surfactant	повторноцикловий	recycle
поверхневовирівняний	flush	погана поведінка	misconduct
поверхня	face, surface	погана послуга	disservice
поверховий	shallow, superficial	поганий	bad, coarse, ill, poor,
повзання	crawl, scramble	погано	ill
повздожня перегородка	longitudinal baffle	п. впливати	bias
повздожній	longitudinal	п. поводитися	misconduct
повідомлення	advice, information, notification, writ	погіршення	decadence, impairment
повіка	lid	погіршування	deterioration
повільна хода	jog	поглинальна колона	absorber
повільний	deliberate, insensitive, slow, sluggish	поглинальна речовина	absorber, adsorbent, sorbent
повільно	slowly	поглинальна споруда	adsorber
повінь	flood, sheetflow		

**поглинальний**

**поглинальний** absorbent, adsorbent, adsorber, adsorption, adsorptive, sorption

**п. засіб** sorbing agent

**поглинання** absorption, adsorption, sorption

**поглинена речовина** adsorbate, sorbate

**поглинутий** adsorbate

**погляд** look, stand, view

**п. назад** retrospect

**погода** weather

**погодження** conciliation, congruence, consent, coordination

**поголос** fame

**поголоска** talk

**погорда** contempt

**подавальний** supply

**подавання** discharge, millfeed, presentation, serve, service

**подавач** proponent, submitter

**поданий** present, presenting

**подання** declaration, presenting, supply

**п. на розгляд** submission

**подарований** given

**подарунок** gift, present

**податковий** tax

**п. інспектор** assesor

**податливий** ductile, malleable, ready

**податок** due, imposition, tax

**подача** input

**подвиг** exploit

**подвійна кількість** double

**подвійний** binary, double, duplex, duplicate, twin, twofold

**подвійно** twofold

**подвоювальний** doubling

**подвоювання** doubling

**поденний робітник** journeyman

**подив** surprise

**подих** breath

**подібний** comparable, compatible, like, similar

**подібність** compatibility, resemblance, similarity

**подібно** like

**поділ** divide, partition

**подія** event

**подоба** image

**подорож** journey, travel, trip

**подорожні записки** itinerary

**подразнення** irritation

**п. очного вистілу** conjunctival irritation

**подразнювальні речовини** irritants

**показування**

**подразнювач** irritant

**подрібнення** shredding

**подрібнювання** grinding

**подрібнювач дрібного помелу** grinding attritor

**подробиця** detail

**подув** air, blast

**подушка** cushion

**п. парова** ullage

**подяка** gratitude

**пожадливо їсти** stuff

**пожвавлення** activity, revival

**пожертва** offer

**пожива** nutrient

**поживний** nutrient

**позаділянковий** off-site

**позаземний** extraterrestrial

**позапрограмний** facultative

**позбавлений** devoid

**п. світла** aphotic

**позбавлення** deprivation, interdiction

**п. майна** eviction

**позбавлювальний** strip

**позбавляння** deprivation

**позивач** complainant, litigant

**позика** loan

**позитив** positive

**позитивний** demure, positive

**позиція** stand

**позичання** lending

**позичений** lending

**позначання** marking

**позначена молекула** tagged molecule

**позначений** tracer

**позначка** marking, tracer

**п. рівня** benchmark

**позов** claim, suit

**поінформованість** enlightenment

**поїзд** train

**пойкілотерм** poikilotherm

**покажчик** indicator

**показ** display

**показник** cursor

**п. степеня** exponent

**показникова функція** exp

**показниковий** exponential, tracer

**показовий** representative

**показовість** representativeness

**показування** show



**покарання****помічний**

<b>покарання кожного десятого</b> decimation	<b>п. верстат зі заднім натяговим колесом</b> backstand idler polishing machine
<b>поквитування</b> receipt	<b>полірування</b> buffing, polishing
<b>покидьки</b> feces, trash, waste	<b>поліс відповідальності за пошкодження довкілля</b> claims-made insurance policy
<b>покинена річ</b> derelict	<b>політ</b> fly
<b>покинений</b> derelict	<b>політика</b> policy
<b>п. корабель</b> derelict	<b>п. невтручання</b> let-alone policy
<b>покинутий</b> abandoned	<b>політичний</b> political
<b>поклад</b> bank, deposit	<b>політура</b> lacquer, polish
<b>п. солі</b> saline	<b>поліуретан</b> polyurethane
<b>покоління</b> generation, remove	<b>поліуретанова смола</b> polyurathane resins
<b>покора</b> submission	<b>поліуретановий</b> polyurethane
<b>покращення</b> correction	<b>поліциклічний</b> polycyclic
<b>покривало</b> spread	<b>поліційний</b> police
<b>покривання</b> coating, deposition	<b>поліція</b> police
<b>покривний</b> cover	<b>половина</b> half, one-half
<b>п. матеріал</b> coating	<b>половинний</b> half
<b>покритий</b> jacketed	<b>пологий</b> gentle
<b>п. пюмбіс</b> leaded	<b>положення</b> position, standing, state
<b>п. станіс</b> tin	<b>п. про громадянський позов</b> citizen suit provision
<b>покриття</b> amortization, coating	<b>полоскальна вода</b> rinsing water
<b>покришка</b> cover, lid, top	<b>полоскання</b> rinse, swill
<b>покрівець</b> sheath	<b>полотняний</b> linen
<b>покров</b> shroud	<b>полум'я</b> flame
<b>покупець</b> customer	<b>полум'яний</b> ablaze
<b>покупці</b> trade	<b>полустанок</b> halt
<b>поліпшення санітарних умов</b> sanitation	<b>полювання</b> shoot
<b>пола сукні</b> skirt	<b>полюс</b> pole
<b>поле</b> field, margin	<b>полярний</b> polar
<b>полегшення</b> easement, relief	<b>полярність</b> polarity
<b>полеміка</b> controversy	<b>польовий</b> field
<b>полива</b> glaze, glazing, varnish	<b>п. віз</b> off-road motor vehicle
<b>поливання</b> glazing	<b>п. коник</b> grasshopper
<b>полиця</b> shelf	<b>п. шпат</b> feldspar
<b>полівініл</b> polyvinyl	<b>померлий</b> defunkt, late
<b>полівініловий</b> polyvinyl	<b>помешкання</b> habitat
<b>поліестер</b> polyester	<b>помий</b> rinsing water, swill, wash
<b>поліестеровий</b> polyester	<b>помийна яма</b> cesspit, cesspool
<b>полімер</b> polymer, resin	<b>помилка</b> break, error, slip, trip
<b>п. політетрафлюоретилен</b> teflon	<b>помилковий</b> aberrant, erratic, false, misleading
<b>полімеризація</b> polymerization	<b>поміркованець</b> moderate
<b>полімерний</b> polymer, resin	<b>поміркований</b> moderate, prudent
<b>поліомієліт</b> poliometitis	<b>поміркованість</b> prudence
<b>поліпи</b> adenoids	<b>помірний</b> modest, reasonable, temperate
<b>поліпшений</b> enhanced, sophisticated	<b>помітний</b> appreciable, observable
<b>поліпшення</b> advance, correction, enhancement, improvement, refining	<b>помічний</b> helpful, secondary
<b>поліпшувач повітря</b> conditioner	
<b>полірований</b> polishing	
<b>полірувальне колесо</b> buff	
<b>полірувальний</b> polishing	

**ПОМІЧНИК****ПОСИЛАННЯ**

<b>помічник</b>	aide, assistant, booster, second	<b>порівняльний з...</b>	relative
<b>помпа</b>	pump	<b>порівняння</b>	comparison
<b>помповий</b>	pump	<b>порог</b>	cataract, threshold
<b>пом'якшувальне оброблення</b>	softening process	<b>п. паливні</b>	bridge
<b>пом'якшувальний</b>	softening	<b>п. ріки</b>	rapid
<b>пом'якшування</b>	mitigation, softening	<b>поріз</b>	cut
<b>пом'якшувач</b>	plasticizer	<b>поровий</b>	pore
<b>пониження</b>	contempt	<b>пороговий</b>	threshold
<b>поновлена вимога</b>	reclaim	<b>порода</b>	breed, species, stock, strain
<b>поновлення</b>	recreation, renewal, renovation, rollback	<b>п. вулканічного походження</b>	igneous rock
<b>п. у правах</b>	rehabilitation	<b>порожнеча</b>	emptiness, hollow
<b>поновлювальний</b>	recreational, rollback	<b>порожнє місце</b>	blank
<b>поновне впровадження</b>	reintroduction	<b>порожнистоконусний камеровихровий розбризкувач</b>	whirl-chamber hollow-cone atomizer
<b>поновне оволодіння</b>	regain	<b>порожній</b>	empty, hollow, vacuum
<b>поновний</b>	renewable	<b>порожняк</b>	tile
<b>поняття</b>	notion	<b>порозуміння</b>	understanding
<b>попередження</b>	notice, warning	<b>порох</b>	powder
<b>попередник</b>	forbear, forbearer, precursor	<b>порошковий</b>	powder
<b>попередні змішування</b>	premixing	<b>порошок</b>	powder
<b>попередні оброблення</b>	pretreatment	<b>портове місто</b>	port
<b>п. очищення</b>	precleaning	<b>поруватий</b>	pore, porous
<b>попередній</b>	former, preliminary	<b>порука</b>	guarantee
<b>п. договір</b>	provision	<b>поруч з</b>	beside
<b>п. очисник</b>	precleaner	<b>поручене поштове посилення</b>	certified mail
<b>поперечка</b>	jib, rail	<b>поручник</b>	guarantor, reference
<b>поперечний</b>	transverse	<b>поруччя</b>	rail
<b>поперечно-стругальний верстат</b>	woodshaper	<b>порушення</b>	contravention, infringement, slip, violation
<b>попиральний</b>	support	<b>порцеляна</b>	porcelain
<b>попит</b>	demand	<b>порцеляновий</b>	porcelain
<b>попіл</b>	ash	<b>порція</b>	batch, dose, ration
<b>поплавець</b>	float	<b>порядковий</b>	ordinal
<b>поповнення</b>	recharge, replacement	<b>п. числівник</b>	ordinal
<b>поповнювальний</b>	recharge	<b>порядний</b>	respectable
<b>попона</b>	blanket	<b>порядок</b>	cosmos, order, sequence, trim
<b>поправка</b>	amendment	<b>посада</b>	office, place, situation
<b>поправлення</b>	remediation	<b>опосвідчення</b>	decertification
<b>поправний</b>	corrective, remedial	<b>опосвідчування</b>	certification
<b>популярність</b>	publicity	<b>поселенець</b>	settler
<b>пора</b>	pore, time	<b>поселення</b>	settling
<b>п. року</b>	season	<b>поселяння</b>	location
<b>порада</b>	advice, counsel, suggestion	<b>посередник</b>	channel, moderator
<b>порадник</b>	momentum	<b>посередництво</b>	intercession
<b>поразка</b>	defeat	<b>посередній</b>	indifferent, indirect, secondary
<b>поранення</b>	injury	<b>посередня оцінка</b>	pass
<b>порив</b>	flush, fit	<b>посилання</b>	parcel, reference
<b>порівнювальний</b>	comparable		
<b>порівнюючи з (чимось)</b>	versus		
<b>порівняльний</b>	comparative		

**ПОСИЛЮВАННЯ**

**посилювання** increase  
**посібник** enchiridion  
**посілість** estate  
**послаблення** mitigation  
**посланець** express  
**послід** droppings  
**послідовність** consistence, sequence, succession  
**послідовний** consistent, gradual, sequential  
**послідовник** progeny  
**послідовно** gradually  
**послуга** office, service  
**послужливий** accomodating  
**пост** post  
**постава** port, presence, seat  
**постанова** decision, finding, ordinance  
**постарілий** senescent  
**постарілість** senescence  
**постачальний** supply  
**постачання** provision, supply  
**п. знаряддям** implementation  
**постійний** abiding, invariable, permanent, quiescent, stationary, steady, uniform  
**постріл** round  
**постулат** postulate  
**поступ** progress  
**поступання** advance, progression  
**поступка** cession, concession  
**поступливий** flexible, soft  
**поступливість** flexibility  
**поступовець** progressive  
**поступовий** gradual, progressive  
**поступово** gradually  
**п. знижуватися** shelve  
**посуд для зберігання радіоактивних матеріалів** pig  
**посудина** container, vessel, rabbit  
**посуха** drought  
**посухотривка рослина** xerophite  
**посухотривкий** xeric  
**потворність** deformity, enormity  
**потенціал** potential  
**потенціальний** potential  
**потенційна місткість** carrying capacity  
**потенційний** dormant  
**потенційно відповідальна сторона** potentially responsible party  
**потенційно сильний** potencypotent  
**потенціювання** potentiation  
**потенція** potency

**ПОШТОВХ**

**потиск руки** shake  
**потік** effluent, plume, stream  
**п. підземної води** underflow  
**потіння** transpiration  
**потомок** descendant  
**поточний** actual, current, ongoing, routine  
**поточні викиди** running emissions  
**п. події** ongoings  
**потреба** demand, need, requirement  
**потрійний** ternary, three-way  
**потужність** power, rating  
**п. водоспаду** hydropower  
**похила площина** slide  
**похиле положення** tilt  
**похилена поверхня** taper  
**похилений** downward  
**похиллий** downhill, prone, taper  
**п. стік** shoot  
**похідна** derivative  
**похідний** derivative  
**походження** birth, derivation, descent, extraction, origin, whence  
**поцолан** pozzolan  
**початкова буква** initial  
**п. смертельна концентрація** incipient  
**початковий** elementary, infantile, opening, primary, prime, threshold  
**початково** initially  
**початок** initiation, opening, origin, outset, prime, rise, source, start, threshold  
**п. існування** infancy  
**почерговий** alternating  
**починальник** initiator  
**почуття** sense  
**пошана** distinction  
**пошесть** pest  
**пошивка** slip  
**поширений** current  
**поширення** expansion, extension, propagation, spread  
**поширювальна речовина** permeable  
**поширюваний** permeant  
**поширювання** diffusion  
**пошкодження** impairment, injury, nuisance  
**п. листя** glazing  
**пошкодований** loser  
**пошкодження** failure  
**пошта** post  
**поштовий** post  
**поштовх** impact, impetus, jerk, jog, push, shake, surge, thrust

**пошук**

пошук quest, search  
 поява appearance, emergence  
 п. на мить glimpse  
 пояс girdle, girth, sash  
 пояснення explanation, illustration  
 пояснювальний declaratory, explanatory  
 права сторона right  
 правдивий true  
 правдиво true  
 праведність equity  
 правий right  
 правила дипломатичного етикету protocol  
 правила користування specification  
 правило prescript, regulation, rule  
 п. десяти відсотків ten percent rule  
 правильний proper, regular, right, square, straight, valid  
 правильність regularity  
 правильно properly, right, straight  
 правна підлеглість jurisdiction  
 п. підстава regulation  
 правний jurisdictional  
 правник barrister  
 право licence, right, warrant  
 п. входу entree  
 п. голосу say  
 п. заміни option  
 п. на (щось) title  
 п. наслідування succession  
 правова підстава legal standing  
 правонаступник cessionary  
 правопорушний delinquent  
 правопорушник delinquent  
 правопорядковий regulatory  
 правопорядок regularity  
 праворуч right  
 праворучний dextral  
 правосуддя justice  
 прагнення tendency  
 прагнучий intensive  
 практика practice  
 практичний досвід knowhow  
 практичність feasibility  
 пральня laundry  
 прання wash  
 прапор ensign, flag, standard  
 прапоровий standard  
 прах dust  
 праця job, labor

**прив'язаний**

предмет item, matter, object, subject, topic  
 предмети розкоші luxury  
 представлений presenting  
 представлення presenting  
 представляння presentation  
 представляючи presenting  
 представник agent, exponent, representative, type  
 представництво representation  
 представницький representative  
 пред'явлення заперечень demur  
 презентація presentation  
 презервування pickle  
 презирство contempt  
 прекаріотик procaryotic  
 прем'єр prime  
 премікс premix  
 прес press  
 преса press  
 пресовий press  
 прибережний littoral, riparian  
 прибиральний scavenging  
 прибиральник сміття scavenger  
 прибирання scavenging  
 приблизне місце перебування whereabouts  
 приблизний approximate, proximate, rough  
 приблизно approximately, roughly  
 приборкувальний restraining  
 приборкування restraining  
 прибудова easement  
 прибутки intake  
 прибутковий gainful, incremental, intake, lucrative  
 прибуток gain, income, increment, proceeds, profit, receipts, return, revenue, spoil  
 прибуття arrival  
 привабливий attractive  
 привабливість affinity  
 привабливність attractiveness  
 приваблювання attraction  
 приваблювач attractant  
 привал halt  
 привид appearance  
 привід cover, excuse  
 привітливий cordial  
 привітність cordiality  
 привласнення appropriation  
 прив'язаний attached

**прив'язаність****приспосовування**

<b>прив'язаність</b> attachment	<b>приміська околиця</b> suburb
<b>прив'язь</b> slip	<b>приміський</b> suburban
<b>пригашання</b> damping	<b>п. поїзд</b> local
<b>приглушувальний</b> muffle	<b>примітив</b> primitive
<b>пригнічений стан</b> depression	<b>примітивний</b> prime, primitive
<b>пригода</b> event, incident	<b>приміщення</b> plenum, seat
<b>приголомшувальний</b> startling	<b>примус</b> constraint
<b>приготувальний</b> preparation	<b>примусовий</b> forced
<b>приготування</b> preliminary, preparation	<b>примхливий</b> arbitrary, difficult
<b>придатний</b> fit, fitting, practical, suitable, useful	<b>принагідний виступ</b> impromptu
<b>п. до виконання</b> practicable	<b>принада</b> baits, lure
<b>приділення</b> contingent	<b>приниження</b> degradation
<b>придушення</b> suppression	<b>приниження</b> detraction
<b>придушувати</b> crush, quash, quell, restrict, suppress, swamp	<b>принцип</b> concept
<b>присднування</b> tacking	<b>приохочений</b> habitual
<b>присміність</b> amenity, kindliness	<b>припадковий</b> contingent
<b>присмний</b> nonobjectionable, soft	<b>припадок</b> contingent, fit
<b>призначання</b> designation	<b>припаси</b> supplies
<b>призначений</b> appointee, designate, designed, intended	<b>припасовування</b> adaptation
<b>призначення</b> appointment, appropriation, assignment, dedication, deputation	<b>припинення</b> abeyance, cessation, closure, demur, extinction, resolution, shutdown, stop, suspension, termination
<b>приймальний</b> intake, receiving	<b>припис</b> prescription
<b>приймаєння</b> intake	<b>приписаний</b> prescription, set
<b>приймач</b> sink, intake, receptor	<b>п. ризик</b> attributable risk
<b>прийнятний</b> acceptable, reasonable	<b>приплив і відплив</b> tide
<b>прийнятність</b> acceptability	<b>припливна зона</b> intertidal zone
<b>прийняття</b> adoption	<b>припливний</b> tidal
<b>приклад</b> example, illustration, instance	<b>приправа</b> dressing
<b>прикладання</b> application	<b>припускний</b> presumptive
<b>прикладне знаряддя</b> applicator	<b>припущений</b> supposed
<b>прикладний</b> applied	<b>припущення</b> admission, assumption, hypothesis, presumption, supposition
<b>прикмети</b> characteristics	<b>п. нуля</b> null hypothesis
<b>прикордонний</b> frontier	<b>прирісний</b> incremental
<b>прикрашальний</b> decorating	<b>приріст</b> growth, increment
<b>прикривання</b> screening	<b>природжений</b> congenital, natural
<b>прикритий</b> covert	<b>природний</b> inherent, natural, round, secular
<b>прилавок</b> counter	<b>присвійний</b> possessive
<b>прилад</b> appliance, gear, machine	<b>присвоювання</b> reclamation
<b>п. для відцентрування</b> centrifuge	<b>присвячений</b> devoted
<b>приладдя</b> utensil	<b>п. розгляді минулого</b> retrospective
<b>прилеглий</b> contiguous	<b>присвячення</b> dedication
<b>прилив</b> congestion	<b>пришвидшення</b> acceleration
<b>п. крові</b> flush	<b>пришвидшувач</b> accelerator, promoter
<b>прилипання</b> adhesion	<b>пристаніще</b> refuge
<b>приліпка</b> sticker	<b>пристойність</b> decency
<b>применшування</b> underestimate	<b>приспосовування</b> adjustment
<b>примирливий</b> conciliative, conciliatory	<b>приспосовання</b> conformity
<b>примірни́к</b> copy, specimen	

**ПРИСТОСУВАННЯ**

п. до клімату acclimation  
**пристрій** attachment, fitting, gear, jigger, mechanism, unit  
 п. для знеговщування degreaser  
 п. для приймання і відведення фекалій soil appliance  
**пристрійний** unit  
**приступ** fit, flush, onset, turn  
**приступний** open  
**приступок** highwall  
**присуд** adjudgement, sentence  
**присуджена премія** award  
**присутній** present  
**присутність** presence  
 п. барію в легенях baritosis  
**присяжний** juror  
**притаманий** inherent, intrinsic  
**притамовання** continence  
**притока** tributary  
**приточний** tributary  
**притулок** accomodation, cover, covert, harbor, home  
**притягнення до відповідальності** impeachment  
**прихильний** favorable  
**прихильник** advocate  
**прихильність** favor, sympathy  
**приховане місце** receptor  
**прихований** latent, recessive  
 п. стан latency  
**причеп** trailer  
**причетність** implication  
**причина** cause  
 п. хвороби etiology  
**причинний** causal  
**причіпний вагон** trailer  
**пришвидшуваний** induced  
**приязний** amictic  
**прізвисько** label  
**пріоритет** priority  
**пріоритетний** priority  
**прісний** fresh  
**прісноводний** freshwater  
**проба** sample, test  
**пробивальний** punch  
**пробивач** punch  
**пробитий** perforated  
**пробіг** trip  
**пробій** rupture  
**проблема** issue, problem

**ПРОЄКТУВАННЯ**

**проблемний** problem  
**проблиск** glimpse, spark  
**пробне спалювання** trial burn  
**пробний** pilot  
**пробовідбірник для бактерійних проб** zobell sampler  
**проведений** spent  
**провід** conduction, guidance  
**провідний** conductive  
**провідник** guide  
**провідність** conductance  
**провідця** initiator  
**провінційний** suburban  
**провітрювання** aeration, ventilation  
**прогалина** gap  
**прогін** flight  
**проголошення** promulgation  
**прогонич** screw  
**програма** program  
**програмний** program  
**програмований мікропристрій** microprocessor  
**програний** lost  
**прогресивний** progressive  
**прогресист** progressive  
**прогресія** progression  
**продавець** salesman  
**продаж** disposal, sale  
**продажний** corrupt  
**продажність** corruption  
**продовжений** prolonged  
**продовження** extension, sequel  
**продовжувальний** sustainable  
**продовжування** elongation  
**продування** blowdown, purge  
 п. повітрям airblowing  
**продувний** purgeable  
**продукт** derived-from rule, produce  
 п. розкладу радіоактивного елементу progeny  
 п. скраплювання condensate  
 п. фотосинтезу photosynthate  
**продуктивність** discharge, output, performance, productivity  
**продута олива** blown oil  
**продутий бітум** airblown asphalt  
**проекція** projection  
**проект** design, draft, plan, project, scheme  
**проектувальний** planning  
**проекткування** projection

**прожарювання**

**прожарювання речовин** calcination  
**проживання** residence  
**прожиток** subsistence  
**прозора надосадна рідина** supernatant  
**прозорий** lucent, lucid, thin, transparent  
**прозорість** transparence  
**прозорливість** insight  
**проїзна алея** drive  
**проказа** leprosy  
**прокатувальний** milling  
**прокатування** milling  
**прокладальний** tracking  
**прокладання труб** tubing  
**п. шляху** tracking  
**прокладка** gasket  
**прокол** pick  
**пролом** gap  
**промах** miss  
**променевий** radial  
**промивальний** leaching  
**промивання** lavage, leaching  
**п. гальванічного покриття** plating rinse  
**промивні води** rinsate  
**промисловий** industrial  
**промислові стічні води** waterborne industrial waste  
**промисловість** industry  
**проміжне нагрівання** reheat  
**проміжний** buffer, intercurrent, interim, intermediate, interstitial, transitional  
**п. підігрівач пари** reheater  
**проміжок** interstice, interval, span  
**пронаталіст** pronatalist  
**проникальний** permeant  
**проникання назовні** exfiltration  
**проникливий** deep  
**проникливість** permeability  
**проникнення** penetration  
**проникний** permeable  
**проникність** permeability, porosity  
**пропан** propane  
**пропасниця** malaria  
**пропелер** propeller  
**пропелерний** propeller  
**пропилен** propylene  
**пропиловий алкоголь** propyl alcohol  
**пропозиція** motion, offer, proposition, suggestion, tender  
**п. на розгляд** proposal  
**пропорційний** proportional

**протидія**

**пропорція** contingent, proportion, rate  
**пропуск** gap, gate, omission, skip, slip  
**пропускання** omission  
**пропускна здатність** transmissivity  
**п. спроможність** throughput  
**прорив** break  
**п. газів** blowby  
**проривання** breakthrough  
**проріджування** thinning  
**прорізняк** slot  
**просвердлений** perforated  
**просвіт** lumen  
**просвічувальний** transmission  
**просвічування** transmission  
**просівальна машина** sieve  
**просівання** screening  
**проскакування полум'я** blowback  
**п. стічної води через фільтр** channeling  
**просочена речовина** percolate  
**просочений** fugitive  
**просочний** leaking  
**просочувальне устаткування** percolator  
**просочувальний** leaching  
**просочування** leaching, leakage, leaking, ooze, percolation, seepage, transpiration  
**просте число** prime  
**простежувальний** tracking  
**простежування** tracking  
**простий** pure, simple  
**простій** outage, scope, space  
**просто** right, simply  
**просторий** extensive, wide  
**п. легкий домашній одяг** slip  
**просторовий** solid, spatial  
**простуда** chill  
**проступок** excess  
**просякальне устаткування** impregnator  
**протеїн** protein  
**протеїновий** protein  
**протекційний** protective  
**проти течії** upstream  
**протигаз** respirator  
**протигазова маска** mask  
**протидеградаційна політика** antidegradation policy  
**протидійний** antagonistic  
**протидійний** reactionary, reactive  
**протидія** reaction

**протилежне**

**протилежне** contrary  
**протилежний** adverse, contrary, counter, extreme, inventory, objector, opposite  
**протилежність** contrast, extreme  
**протилежно** adversely, contrary, conversely  
**протиокиснювальна речовина** antioxidant  
**протипсувальний** antifouling  
**протитечійна сушарка** countercurrent drier  
**протитечійний** upstream  
**протічний** lotic  
**протозоа** protozoa  
**протозоа** protozoon  
**протозойний** protozoal  
**протокол** log, protocol, record  
**протон** proton  
**п. атомного ядра** nucleon  
**протоплазма** plasma  
**протопласт** protoplast  
**протрава** stagnation  
**протравний бар'єр** stagnation  
**протяг повітря** overdraft  
**протяжність** stretch  
**професійний вплив** occupational exposures  
**професія** occupation  
**профілактика** prevention  
**профілактичний нагляд** preventive control  
**профіль** profile  
**прохання** application, petition, request, suit  
**прохач** applicant  
**прохід** duct, pass, passage  
**проходження** transit  
**прохолода** cool  
**прохолодний** cool  
**процвітання** flourish  
**процедура** proceed  
**процент** interest  
**процес** case  
**п. замикання в оболонку** encapsulation  
**п. перегнивання в метантанку** cooking  
**п. проб і помилок** trial and error process  
**процесовий** process  
**прочищена відмита копія** sanitized copy  
**прочищений** clear  
**прояв** development  
**проявник** developer  
**пруг** lip  
**пружина** spring  
**пружний** resilience, resilient  
**пружність** resilience  
**прут** switch

**п'ятий**

**прядіння** spinning  
**прядка** wheel  
**прямий** direct, flat, right, straight, straightforward  
**прямо** straight, straightforward  
**прямокутний** rectangular, square, bar, rectangle  
**прямування** tendency  
**псевдозріджений шар** fluidized bed  
**псевдозріджувальний агент** fluidizer  
**псевдорозріджування** fluidization  
**психрометр** psychrometer  
**психрометричний** psychrometric  
**психрометрія** psychrometry  
**псування** corruption, defacement, deterioration, waste  
**пташиний зів** stop  
**п. ковт** gill  
**пуаз** poise  
**публікація** publication  
**публічне звинувачення** denunciation  
**п. повідомлення** publication  
**публічність** publicity  
**пуголовок** larva, tadpole  
**пудра** powder  
**пульс** pulse  
**пункт** item  
**пустеля** barren, desert, wild  
**пустельний** barren, desert  
**п. район** wilderness area  
**пустий** blank, void  
**пустота** vacuum, void  
**пустун** wanton  
**путівник** guide, itinerary  
**пухир** cyst  
**пухкий** loose, spongy  
**пухлина** lump, tumor  
**пухлинородність** tumorigenicity  
**пучка** pinch  
**пушинка** flake  
**пуща** jungle  
**п'яний** intoxicant, toxicant  
**п. напій** intoxicant, toxicant  
**п'ятидобове біохемічне споживання кисню мікроорганізмів** five-day biochemical oxygen demand  
**п. вимірювання біохемічного споживання кисню** five-day BOD test  
**п'ятий** fifth



## Р

рада	council	ракозбудний	carcinogenic
радий	content	ракозбудник	carcinogen
радикал	radical	рама	frame
р. пероксиацетилу	peroxyacetyl radical	рамки	scope
радикальний	radical	рамповий спосіб ґрунтозасипання сміття	ramp method, landfill
радiан	radian	ранній	early
радіатор	sink	раптове перенапруження	surge
радіаційний	radiation	раптове поливання	flush
радіація	radiation	раптовий	sudden
радій	radium	р. достаток	flush
радіо	radio	р. приплив	surge
радіоактивний	radioactive	раритет	spoil
р. вуглець	radiocarbon	растровий електронний мікроскоп	scanning electron microscope
р. матеріал природних родовищ	naturally occurring radioactive material	рафінат	raffinate
р. показник	tracer	рафінерний	refinery
радіоактивні відходи	radwaste	рахіт	rickets
радіоактивність	radioactivity	рахунок	account
радіовразливість	radiosensitivity	р. арифметичний	arithmetic
радіографія	radiography	реабілітація	rehabilitation
радіозонд	radiosonde, rawinsonde	реагент	reagent
радіоізо́топ	radioisotope	реаерація	reaeration
радіонуклід	radionuclide	реактив	reactant
радіонуклідний	radionuclide	реактивний	jet, reactive
радіоотрута	radiopoison	р. двигун	jet
радіохемічний	radiochemical	р. літак	jet
радіохемія	radiochemistry	реактивність	reactivity
радість	delight	реактор	reactor
радіус	radius	реакторна споруда	reactor
радник	advisor, councillor, counsellor	реакційний	reactionary
радон	radon	реакція	reaction, response
радянський	council	р. окиснювання поживних речовин у клітинах	respiration
раз	time	ребриста труба	finned tube
р. на добу	once a day	ребристий	gill, ribbed
р. на рік	yearly	ребро	fin, flange, gill, rib
р. на три місяці	quarterly	реверсивний	reversible
разова проба	ad hoc sample, grab sample	ревiзiя	revision
разючий	startling	ревний	earnest
район	country	революція	revolution
р. з вразливою екологією	ecologically fragile area	регенерація	recovery
рак	cancer	регенеровані стічні води	reclaimed municipal waste water, reclaimable wastewater
р. епітеліальних тканин	carcinoma	регулювання моменту запалювання	timing
ракетне паливо	propellant	регулятивний	regulatory
ракове новоутворення поверхневих клітин	squamous cell carcinoma	регулятор	moderator, throttle
		р. тяги повітря	глушник damper
		регуляторний	throttle

<b>реєстр</b> log, roll, roster	<b>реставрація</b> renewal, renovation
<b>реєстратура</b> registry	<b>ресурс</b> resource
<b>реєстрація</b> registry	<b>ретьельні пошуки</b> research
<b>реєстрування</b> recordkeeping	<b>ретіциди</b> ratticides
<b>режим</b> regime, schedule	<b>реторта</b> retort
<b>режисер</b> producer	<b>реторттовий</b> retort
<b>резервний</b> reservoir	<b>рефлекс</b> reflex
<b>резервуар</b> basin, tank	<b>реформа</b> reform
<b>резервування</b> reservation	<b>рецензія</b> review
<b>резиденція</b> residency	<b>рецепт</b> formula, prescription, recipe
<b>результат виборів</b> return	<b>речення</b> clause, sentence
<b>резюме</b> digest	<b>речі</b> utensil
<b>рейка</b> rail	<b>речовий</b> objective, substantial
<b>рейковий перемикач</b> switch	<b>р. доказ</b> exhibit
<b>рейс</b> cruise	<b>речовина</b> stuff, substance
<b>рейсовий пароплав</b> liner	<b>р. для обкурювання</b> fumigant
<b>реквізіція</b> requisition	<b>р. з гідрофільними та гідрофобними компонентами</b> amphipathic
<b>реклама</b> publicity, reclame	<b>речовини, що надають присмак</b> tainting substances
<b>рекламне оголошення</b> throwaway	<b>решітковий</b> criss-cross
<b>рекомендаційний</b> reference	<b>рештки</b> tailings
<b>рекомендація</b> reference	<b>риба</b> fish
<b>рекомендована кількість щоденного споживання</b> recommended daily allowance	<b>рибальська вода</b> fishable water
<b>рекомендований засіб контролювання</b> suggested control measure	<b>рибальський гачок</b> angle
<b>р. рівень допустимого забруднення</b> recommended maximum contaminant level	<b>рибний</b> fish
<b>рекорд</b> record	<b>риболовна сітка</b> dredge
<b>релікт</b> relict	<b>ривок</b> jerk, surge
<b>реліктовий</b> relict	<b>ригідний</b> rigid
<b>рельєф</b> relief	<b>риза</b> cope
<b>рельєфний</b> relief	<b>ризик</b> hazard, risk
<b>ремесло</b> handicraft, trade	<b>р. частоти несприятливих реакцій у відповідь на вплив речовини</b> estimated response
<b>ремонт</b> alteration	<b>ризикований</b> speculative
<b>ремонтний</b> remedial	<b>ризикований</b> risk
<b>ремонткування</b> maintenance, remediation	<b>ринок</b> market
<b>рентген</b> roentgen	<b>рис</b> rice
<b>рентгенівське проміння</b> x-rays	<b>риса</b> feature, line, trace
<b>рентгенівський</b> roentgen	<b>рисовий</b> rice
<b>репеленти</b> repellents	<b>ритм ударів</b> pulse
<b>репортаж</b> commentary	<b>риф</b> key
<b>репрезентативність</b> representativeness	<b>рів</b> trench
<b>репрезентація</b> representation	<b>рівень</b> level, plane, standard
<b>репродуктивний</b> reproductive	<b>р. непомітних шкідливих наслідків</b> no-observed-adverse-effect level
<b>репродукція</b> reproduction	<b>р. перевищення порогу слухової чутливості</b> hearing threshold level
<b>репутація</b> fame, standing	<b>рівний</b> commensurate, equal, even, level, plane, smooth, square
<b>респіратор</b> respirator	
<b>р. зі запасним повітрям</b> supplied-air respirator	
<b>респірометрична методика</b> respirometry techniques	

**рівнина****родовий**

<b>рівнина</b> plain	<b>р. рух</b> flounce
<b>рівність</b> evenness	<b>різкість</b> roughness
<b>рівно</b> level	<b>різний</b> different, distinct, diverse, various
<b>рівновага</b> equilibrium, equipoise	<b>різниця</b> difference, distinction, diversity, residual
<b>рівноважність</b> equiponderance	<b>різновид</b> species, variety
<b>рівновартісна річ</b> equivalent	<b>різноживильний</b> facultative
<b>рівновартісний</b> equivalent	<b>різноманітність</b> variety, diversity, manifold
<b>рівновартісність</b> equivalence	<b>різноманітний</b> manifold, miscellaneous, multiple, various
<b>рівноденний</b> equidiurnal, equinoctial	<b>різнорідний</b> dissimilar, heterogeneous, various
<b>рівнодення</b> equinox	<b>різнородний</b> mixed
<b>рівнозначне слово</b> equivalent	<b>різносторонній</b> multiple
<b>рівнозначний</b> equivalent	<b>різношвидкісний двообмотковий електродвигун</b> multispeed two-winding electric motor
<b>рівномірний</b> regular, steady	<b>різношвидкісний</b> multispeed
<b>рівномірність</b> regularity	<b>рік</b> year
<b>рівнопотужний</b> equipotential	<b>ріка</b> river
<b>рівнопотужність</b> equipotential	<b>рілля</b> earth, tilth
<b>рівноправний</b> equitable	<b>ріст</b> growth
<b>рівносильна дія</b> equivalent	<b>річ</b> thing
<b>рівносильний</b> equivalent	<b>річище</b> derelict
<b>рівносильність</b> equipollence, equivalence	<b>річкова межа</b> streamline
<b>рівноцінність</b> equipollence, equivalence	<b>річковий</b> river, stream
<b>рівночасний</b> synchronous	<b>р. рак</b> crawfish
<b>рівня</b> match	<b>річний</b> annual
<b>рівняння</b> equation	<b>рішений</b> upset
<b>рівчакове з'єднання труб</b> grooved piping joint	<b>рішення</b> decision, decree, resolution, resolve
<b>ріг</b> corner	<b>рішучий</b> determinate, firm, stable
<b>рід</b> blood, family, kind, sort, type	<b>рішучість</b> determination, resolution, resolve
<b>рідина</b> fluid, liquor, liquid	<b>робітник</b> hand, laborer, operative, worker
<b>р., що падає краплями</b> dripping	<b>роблення петлі</b> looping
<b>рідинний</b> liquid	<b>робота</b> task, work, working
<b>р. пил</b> spray	<b>р. прискороного усування</b> expedited removal action
<b>рідкий</b> fluid, thin, sparse	<b>робочий</b> labor, operating, work, working
<b>р. торф'яний ґрунт</b> muskeg	<b>р. вал турбіни</b> rotor
<b>р. цемент</b> sluggish	<b>р. день</b> workday
<b>рідкісна художня річ</b> curio	<b>р. інструмент</b> tool
<b>рідкісне явище</b> phenomenon	<b>р. кабінет</b> study
<b>рідкісний</b> scarce, unusual	<b>р. одяг</b> overall
<b>рідкість</b> curio, curiosity	<b>ровозакопний</b> trench
<b>рідний</b> own	<b>роди</b> delivery
<b>рідня</b> relationship	<b>родимка</b> mole
<b>ріджки</b> ergot	<b>родина</b> family
<b>різак</b> cutter	<b>родинний</b> family
<b>різальний</b> cutting	<b>родич</b> relation, relative
<b>р. край</b> lip	<b>родовий</b> generic
<b>різаний</b> cut	
<b>різання</b> cutting	
<b>різець</b> shearer	
<b>різкий</b> abrupt, jar, sharp	

**родовід****розлучання**

<b>родовід</b> tree	<b>розділений</b> split
<b>родюча земля</b> loam	<b>розділовий час</b> resolving time
<b>родючий</b> fertile, fruitful, rich	<b>розділювати</b> sieve
<b>родючість</b> fertility, richness	<b>розділювач нафта-вода</b> refined oil/water separator
<b>розбещена дитина</b> wanton	<b>розділення</b> elimination, fractionation
<b>розбещений</b> corrupt	<b>р. за величиною</b> sizing
<b>розбирання</b> disaggregation	<b>роздільний</b> severable
<b>розбіжність</b> discrepancy, gap	<b>роздільність</b> severability
<b>розбір</b> analysis	<b>роздратовування</b> exacerbation
<b>розбірливий</b> particular	<b>роздріблювання</b> cracking
<b>розбризкувальний</b> atomizing	<b>роздрібна продаж</b> retail
<b>розбудова</b> development	<b>роздрібнювальний</b> crushing
<b>розвага</b> diversion, pleasure, recreation	<b>роздрібнювання</b> crush, crushing
<b>розважальний</b> pleasure, recreational	<b>роздроблений</b> split
<b>розважливий</b> discretionary, judicial, judicious, prudent	<b>роздувальний міх</b> bellows
<b>розважливість</b> prudence	<b>роздум</b> thought
<b>розважний</b> deliberate	<b>роздягальний</b> strip
<b>розважність</b> discretion	<b>роз'єднання</b> decoupling
<b>розвальцьоване з'єднання труб</b> expanded piping joint	<b>р. густими препаратами</b> dense media separation
<b>розвантаження</b> unload, discharge	<b>роз'єднування</b> dissociation
<b>розвивання</b> development, exfoliation	<b>розжарений</b> incandescent
<b>розвиток</b> growth	<b>розжарення</b> incandescence
<b>розвідник</b> prospector	<b>розірваний</b> dissolved
<b>розвідування</b> exploration	<b>роз'їдання</b> corrosion, erosion, fret, fretting
<b>розвідувач</b> prospector	<b>розквіт</b> bloom, flush, prime, zenith
<b>розвійний струмінь</b> fanning plume	<b>розкинений</b> sparse
<b>розвіювання</b> dispersal, dispersion	<b>розкіш</b> luxury
<b>розвіювач</b> dispersant	<b>розкішний</b> rich
<b>розв'язання</b> answer	<b>розкішність</b> richness
<b>розв'язковий</b> soluble	<b>розклад</b> breakup, corruption, decay, decomposition, disintegration, rot, schedule
<b>розв'язний</b> soluble	<b>р. чергувань</b> roster
<b>розв'язок</b> solution	<b>розкладальний</b> putrescent
<b>розв'язуваність</b> solubility, solvability	<b>р. фактор</b> decomposer
<b>розв'язування</b> resolution, solution	<b>розкладання</b> disaggregation, putrefaction, putrescence
<b>розгалужена труба</b> manifold	<b>розкладний</b> putrescible
<b>розгалужене русло</b> branching channel	<b>р. перегін</b> pyrolysis
<b>розгляд</b> consideration	<b>розкладник</b> decomposer
<b>р. добору місця</b> siting analysis	<b>розкол</b> rip, split
<b>розголошування</b> exposure	<b>розколений</b> skive, split
<b>розгортка зображення</b> scan	<b>розкольник</b> dissenter
<b>розгром</b> defeat	<b>розкошування</b> luxury
<b>розгублений</b> blank	<b>розлад</b> upset
<b>роздавлювальний</b> crushing	<b>розладнений</b> upset
<b>роздавлювання</b> crush, crushing	<b>розлив</b> spill
<b>роздавання</b> deal	<b>розлита рідина</b> pool
<b>роздвосний</b> dimictic	<b>розлучання</b> separation
<b>розділ</b> chapter	

**розмах**

**розмах** swing  
**розмежування** demarcation  
**розмелювання** grind  
**розмельність** grindability  
**розмивання** fret  
**розмитість** smear  
**розмір** extent, magnitude, measure, measurement, size  
**розмішування** stir  
**розміщення** disposal  
**розміщений** situated  
**розміщення** allocation, installation, position  
**розмножник** propagule  
**розмножувальний** reproductive  
**розмножування** propagation, reproduction  
**розмова** converse, talk  
**розмотування** carding  
**розмотувач** card  
**розпад** decay  
**розпадання** disintegration  
**розпалювальні тріски** kindling  
**розпалювання** kindling  
**розпилювальна камера для виготовлення мінеральної вати** blowchamber, mineral wool manufacturing  
**розпилювальний** spray  
**розпилювач** spray  
**р. газу у воді** bubbler  
**розпізнавальний** diagnostic  
**розпізнавання** identification  
**розплата** disbursement  
**розповідь** relation  
**розповсюджений** widespread  
**розповсюдження** diffusion, promulgation, propagation  
**розповсюджувальний** diffusion  
**розподіл** distribution  
**розподілення навантаги відходоного потоку стічними водами** wasteload allocation  
**розподільник** dealer, distributor  
**розпоршувач** pulverizer  
**розпорядження** disposal, instruction  
**розправа** disquisition  
**розпростертий** prone  
**розпушена земля** mold  
**розпущений** loose  
**розпущено** loose  
**розраховування частинами** disaggregation  
**розрив** blowout, breakup, disruption, explosion, gap, rip, rupture, severance, split

**розчин**

**розривний** disruptive, rupture  
**розріджувальний** diluent, dilution  
**розріджування** dilution, fluidization, thinning  
**розріджувач** diluent, thinner  
**розріз** cut, rip  
**розрізання** discrimination  
**розрізування одним швидким рухом** rip  
**розроблення** development, elaboration  
**розробник** developer  
**розряд** discharge, rate  
**розсерджене подавання навантаження на біофільтр** stepped feed  
**розсип** spill  
**розсівальний** diffusion  
**розсівання** diffusion, dissemination  
**розсівна частка** dispersoid  
**розсівний** dispersive  
**розсіл** pickle  
**розсіювальне роз'єднування** diffusional separation  
**розсіювання рентгенівського проміння** x-г. diffraction  
**розсіяння** variance  
**розставлений з відстанями** spaced  
**розставлення за абеткою** abridgement  
**розсуд** discretion  
**розсудливий** demure, prudent  
**розсудливість** judgement, prudence  
**розташування** disposition, location  
**р. терас на косогорі** terracing  
**розтин** section  
**р. кишок** enterotomy  
**розтопленний метал** smelt  
**розтоплення** meltdown, melting  
**розтріскування** cracking  
**розтягнутий** elongate  
**розтягнення** elongation, extension  
**розтягування** stretch  
**розтяжність** tensile strength  
**розум** mind, understanding  
**розуміння** comprehension, sense, understanding, uptake  
**розумний** sensible, sharp, understanding  
**розумно досяжні низькі рівні** as low as reasonably achievable  
**розхідний** divergent  
**розходження** divergence  
**розцементування вогнем** debonding  
**розчин** liquor, solution  
**р. кухонної солі** saline

**розчинена****самовживний**

<b>розчинена речовина</b> solute	<b>рум'янець</b> flush
<b>розчинений</b> dissolved	<b>руно</b> fleece
<b>розчинення</b> solution	<b>русло</b> bed
<b>розчинний</b> soluble, spirit	<b>рутерфорд</b> rutherford
<b>розчинник</b> solvent, spirit, stripper, vehicle	<b>рутинний</b> routine
<b>р. товщу</b> degreaser	<b>рух</b> motion, move, process, stir, traffic
<b>розчинність</b> solubility, solvability	<b>рухливий</b> mobile, moving, versatile
<b>розчинювальний</b> solvent	<b>рухливість</b> mobility
<b>розчинення товщу</b> degreasing	<b>рухомий</b> mobile, sliding
<b>розшарування</b> exfoliation	<b>рухомість</b> mobility
<b>розщелина</b> break	<b>ручка</b> bail, stock
<b>розщеплення</b> decomposition, decoupling, fission	<b>ручна помпа</b> handpump
<b>розщеплювання</b> cracking	<b>ручний</b> hand
<b>розщепний</b> fissionable	<b>р. бур</b> jumper
<b>розщиплювальний пристрій</b> trip	<b>р. клапан</b> glove valve
<b>роз'ястрування</b> exacerbation	<b>рушійна сила</b> impetus, impellent
<b>ролик</b> roller, sheave	<b>рушійний</b> moving, impellent
<b>роликовий</b> roller	<b>р. засіб</b> propellant
<b>роль</b> part, role	<b>ряд</b> file, line, order, range, rank, row, sequel, sequence, series, set, string, tier
<b>ромашкові маруни</b> pyrethroids	<b>р. актинію</b> actinic range
<b>ропа</b> petroleum	<b>р. будинків</b> terrace
<b>ропний</b> petroleum	<b>рядковий</b> string
<b>роса</b> dew	<b>р. посів</b> drift
<b>рослина</b> plant	<b>р. сівач</b> drift
<b>р. родини бобових</b> legume	<b>рядок</b> train
<b>рослинність</b> vegetation	<b>р. насіння в борозні</b> drift
<b>рослинний</b> vegetable, vegetation	<b>рясний</b> abundant
<b>ротаметр</b> rotameter	
<b>ротаційний</b> rotational	
<b>ротетон</b> rotetone	
<b>ротор</b> impeller, rotor	
<b>роторний</b> rotor	
<b>роторно-поршневий рушій Ванкеля</b> wankel engine	
<b>ртуть</b> quicksilver	<b>сабін</b> sabin
<b>рубець</b> flange, scar, seam	<b>савана</b> savanna
<b>рубідій</b> rubidium	<b>садженець</b> plant
<b>рубрика</b> heading	<b>садовод</b> grower
<b>рубчик</b> rag	<b>сажа</b> soot
<b>руда</b> ore	<b>сакситоксин у прибережних морських водах</b> saxitoxin
<b>рудуватокоричневий</b> tan	<b>салат</b> lettuce
<b>руїна</b> ruin	<b>сальмонела</b> salmonella
<b>руйнівний</b> lethiferous	<b>сальмонелоза</b> salmonellosis
<b>руйнувальний</b> strip	<b>сальний</b> greasy
<b>руйнування</b> deterioration, shakedown, strip	<b>самець</b> male
<b>рука</b> hand	<b>самиця</b> female
<b>рукавиця</b> glove	<b>самоаналіз</b> introspection
<b>рукавична камера</b> glove box	<b>самобутній</b> original
<b>рукавний</b> tubular	<b>самовживний організм</b> autotroph

**С**

самовільний	unauthorized	світловий	photic
самовпевнений	opinionated	світлонепроникний	aphotic
самодостатність	selfsufficiency	світлостійка речовина	photoresist
самозаймальний	pyrophoric	світлостійкий	photoresist
самозаймач	pyrophoric	світовий	world
самозапалення	autoignition	с. ореол	corona
самозаписник	registrant	світоч	luminary
самозосереджена людина	introvert	світський	lay
самозосередження	introversion	свічка	plug
самонадійність	presumption	с. двигуна	point
самопожертва	abnegation	своєрідний	specific
самопостереження	introspection	сегмент	section, segment, unit
самостійний	separate	сегментний	segmental, unit
самотвірний	autogenic	сезон	season
самотній	remote, single, sole	сейсмограф	seismograph
самотність	retreat	сектор	sector
сан	rank	секунда	second
санітарія	sanitation	секційний	unit
санітарний	sanitary	секція	section, unit
санітарні випуски	regulating releases	селен	selenium
санкція	sanction	село	country
сантипуаз	centipoise	селянин	countryman
сантисток	centistoke	семестр	term
сапрофаг	saprophage	сенс	sense
сарай	shed	сенсibiliзаційний	sensitization
саркома	sarcoma	сенсibiliзація	sensibilization
сатурнізм	saturnism	сепаратор	settler
сварка	odds	сепарація	separation
сватання	suit	сепарувати	separate
сверблячка	itch	сервіс	service
свердел	auger, drill, perforator	сердечний	cordial
свердло	perforator	сердечність	cordiality
свердловина	hole	сердитий	sour
свердловинний	well	середина	center, core, inside, interior, mean, medium, middle, midst
свердлувальний	drilling	с. ваги	centroid
свердлування	drilling	серединна артерія	median
свідомість	mind, sense	серединний	medial, median
свідомо	deliberately	середнє гармонічне	harmonic mean
свідчення	attestation, licence, log	с. зважене	weighted average
свіжий	breezy, crisp, fresh	с. число	average, mean
свійська птиця	poultry	середній	average, central, mean, medium, middle
світ	cosmos, world	середня висота	midheight
світанок	day-break	с. смуга	centerband
світло	luminary	середовище	ambient, media, medium
світіння рентгенівського проміння	x-r. fluorescence	с. живих організмів	ecosphere
світлий	lucid, luminous, light	серія	set
світлина	shot		
світліший	lighter		
світло	lumen, light		

**серйозний**

**серйозний** serious  
**серйозність** seriousness  
**серце** heart  
**серцева хвороба** cardiac disorder  
**серцевидний** cordate  
**серцевий** cordial, heart  
**серцеві ліки** cordial  
**сеча** stale, water  
**сечовина** urea  
**сечоформа** ureaform  
**сигнал** signal  
**сидіння** seat  
**сидячий** sedentary  
**сила** brunt, force, main, multitude, muscle, potency, power, punch, strength, volume  
**с. вітру** windpower  
**с. волі** will  
**силач** athlete  
**силікати** silicates  
**силікоз** silicosis  
**силікон** silicone  
**силіцієва сполука** siliceous compound  
**силіцій** silicon  
**силос** silo  
**сильне здивування** startle  
**сильне натирання** scour  
**сильний** hard, powerful, vigorous, intense, intensive  
**с. дощ** rainfall  
**с. удар** bounce  
**сильно** ache  
**с. здивувати** startle  
**с. натирати** scour  
**сильце** trap  
**симазин** simazine  
**симбіоз** symbiosis  
**симбіотичний** symbiotic  
**символ** character, sign  
**символічний** typical  
**симетричний** symmetrical  
**симетричність** symmetry  
**симетрія** symmetry  
**симпатичний** sympathetic  
**симпатія** sympathy  
**симптом** indication, sign, symptom  
**симптоматика** symptomatics  
**симптоматичний** symptomatic  
**симуляція** simulation  
**синапс** synapse

**сірка**

**синдром "не в моєму дворі"** not-in-my-backyard syndrome  
**синекологія** synecology  
**синергізм** synergism  
**синій** blue  
**синопсис** synopsis  
**синтез** synthesis  
**синтезний** synthesis  
**синусоїдна хвиля** sinusoidal wave  
**синхронний** synchronous  
**синхронність** timing  
**синхронування** timing  
**синюха** cyanosis  
**синявий** bluish  
**синь** blue  
**сипкий** loose  
**сир** curd  
**сирий** coarse, raw  
**сировий** crude  
**сировина** feedstock, stock  
**система** frame, method, scheme, system  
**с. видавання дозволів** permitting system  
**с. заходів** regime  
**с. кругообіжного охолодження** recirculation cooling system  
**с. транспортування** conveyance system  
**с. числення** scale  
**систематичний** regular, systematic  
**систематичність** regularity  
**системна екологія** systems ecology  
**системний** systemic  
**ситероз** siderosis  
**сито** grate, screen, sieve  
**ситуація** situation  
**сіверт** sievert  
**сідлувате упакування** intalox saddle  
**сік** juice, sap  
**сіль** salt  
**с. металу** saline  
**с. молочної кислоти** lactate  
**сільська околиця** countryside  
**сільське господарство** agriculture, farm  
**сільський** rural  
**сільськогосподарський** agricultural  
**сільськогосподарські продукти** produce  
**сім'я** household  
**сіпання** jerk  
**сірий** gray  
**сірка** sulfur



**сіркопідлужування****слимак**

<b>сіркопідлужування</b> sulfoalkalynation	<b>скло</b> glass
<b>сірник</b> match	<b>скловолокно</b> fiberglass
<b>сірчаний</b> sulfur, sulfuric	<b>скляний</b> glass
<b>сірчаноокислий</b> sulfate	<b>с. посуд</b> glass
<b>сірчистий</b> sulfide, sulfurous	<b>склянка</b> glass, tumbler
<b>сітка</b> grid, screen	<b>скоба</b> cramp, gib
<b>сітковий</b> screen	<b>сковзування</b> sliding
<b>сіткові дані забруднень</b> gridded emission data	<b>сковорода</b> pan
<b>сітчаста оболонка</b> retina	<b>сковородна дробарка</b> pan crusher
<b>сітчастий</b> perforated	<b>скоєння</b> commitment
<b>с. фільтр</b> sieve	<b>скок</b> trip
<b>сіть</b> net	<b>скорочений текст</b> digest
<b>скам'янілий</b> fossil	<b>скорочення</b> abbreviation, contraction, curtailment
<b>скам'янілість</b> fossil	<b>скрапленний газ</b> condensate
<b>скарбниця</b> exchequer	<b>скраплення</b> condensation
<b>скарга</b> complaint	<b>скраплювач</b> condenser
<b>скасування</b> overturn, repeal	<b>скребачка</b> rabbit
<b>скеля</b> rock, scar	<b>скребти</b> scrub
<b>скелястий</b> rock	<b>скриня</b> case, chest
<b>скибка</b> slice	<b>скритний</b> latent
<b>скид</b> spill	<b>скріплення</b> bind
<b>с. неочищених стічних вод</b> dirty discharge	<b>скріплювати</b> bind
<b>с. стічних вод, дозволених до відведення</b> consented discharge	<b>скромний</b> modest, quiet, simple
<b>скидання</b> overthrow, overturn	<b>скромність</b> decency, reserve
<b>скидна вода</b> spillwater	<b>скрубер</b> scrubber
<b>скидозаборонені стічні води</b> categorically prohibited discharges	<b>скрута</b> exigence, need, stringency
<b>скипання</b> flashing	<b>скрутне становище</b> entanglement, fix
<b>скік</b> skip	<b>скрутний</b> stringent
<b>скінчення</b> efflux	<b>скручений</b> convolute, convoluted
<b>скісне стесування</b> skive	<b>скручування</b> convolution
<b>склад</b> composition	<b>скупий</b> mean
<b>складальний пристрій</b> jig	<b>скупчення</b> cloud, clump, congestion, congregation
<b>складаний</b> complex	<b>слабий</b> weak
<b>складання</b> assembly, composition, packaging, synthesis	<b>с. прояв</b> scintilla
<b>складений</b> aggregate, composite, multiple, synthesis	<b>слабість</b> shortcoming
<b>с. газ</b> synthesis gas	<b>слабкий</b> feeble, low, slight, slim, weak
<b>складне коліно</b> miter bend	<b>слабо</b> low
<b>складний</b> compound, elaborate, sophisticated	<b>слава</b> fame
<b>с. стан</b> complexity	<b>славетний</b> famous, signal
<b>складник</b> element, ingredient, unit	<b>сланець</b> shale
<b>складова частина</b> constituent, detail, component	<b>сланка</b> trailer
<b>с. ч. колони</b> columnar cell	<b>сланцевий</b> shale
<b>складовий</b> component, constituent, integrant	<b>слиз</b> mucus, slime
<b>с. матеріал</b> composite	<b>слизова оболонка</b> mucosa, mucous membrane
<b>склепіння</b> cope	<b>слизовий ескалатор</b> mucociliary escalator
	<b>слизький</b> greasy, slimy, slippery
	<b>слимак</b> slug, snail

**слина**

слина spit, water  
 слід slot, trace, track  
 слідство investigation  
 сліпий blind  
 слово say  
   с. для захисту plea  
 служба office, service  
   с. каналізації і санітарної очистки  
   wastehandling services  
 службовець attendant  
 службовий service  
 слухняний amenable  
 слюда mica  
 слъозотеча defluxion  
 слъозоточива речовина lacrimator  
 смаглявий brown  
 смажена туша на відкритому вогні barbecue  
 смак taste  
 смалець grease  
 смачний tasteful  
 смердючий feculent, foul, noxious, rank  
 смертельний deleterious, fatal, lethal, mortal,  
 virulent  
 смертельність mortality  
 смертельно блідий lunar  
 смертник mortal  
 смертність mortality  
 смертоносний lethiferous  
 смерть death, departure, sleep  
   с. від голоду starvation  
 смілива спроба emprise  
 смітник dump  
 сміттєспалювальна піч incinerator  
 сміття litter, refuse, rubbish, trash  
 смог smog  
 смоковий suction  
 смокання suck, suction  
 смола gum, pitch, resin  
 смолисто-чорний jetty  
 смолоскип torch  
 смоляний gummy, pitch, resin  
 сморід feculence  
 смуга belt, slip, strip, stripe  
 смугаста мідія zebra mussel  
 муток damp  
 снігопад snowfall  
 сніп bottle, sheaf  
 снопов'язувач binder  
 собор convocation  
 сода soda

**спальний**

содова вода soda  
 содовий soda  
 сойовий біб soybean  
 соковитий lush, rich  
 соковитість richness  
 солена вода saltwater  
 солений розчин brine  
 солідол grease  
 соління pickle  
 солонна вода brine  
 солоний saline  
 солоність salinity  
 солопувата вода brackish water  
 солонцюватий saline  
 солончак saline  
 соляна кислота hydrochloric acid  
 соляний salt  
 солянка sole  
 сон sleep  
 сона sone  
 сонний sleeping  
 сонце sun  
 сонячна засмага sunburn  
 сонячна купіль insolation  
 сонячне світло sunlight, sunshine  
 сонячний solar, sun  
   с. удар insolation  
 сопілка pioneer  
 сорбіт sorbite  
 сорбітна кислота sorbic acid  
 сорт kind, sort, variety  
 сортувальний sorting  
 сортування grading, sorting  
 соціоекономіка socioeconomics  
 спад decrease, downgradient, slope  
 спадання subsidence  
   с. з дощем raindown  
 спадковий hereditary, heritable  
 спадковість heredity  
 спадний incident  
 спадщина bequest, legacy  
 спалах flash, ignition, spark  
 спалахний scintilla  
 спалахування scintilla  
 спалений сонцем adust  
 спалювання incineration  
 спалювач incinerator  
 спальний sleeping

**спектр****спорідненість**

<b>спектр</b> spectrum	<b>спін</b> spin
<b>спектральний</b> spectral	<b>спіновий</b> spin
<b>спектрометр</b> spectrometer	<b>спіновач</b> blowing agent
<b>спектрофотометрія</b> spectrophotometry	<b>спір</b> dissension, litigation
<b>спекулятивний</b> speculative	<b>спірне питання</b> difference, issue
<b>спекуляція</b> jobbery, speculation	<b>спірний</b> controversial, disputable, litigious, questionable
<b>сперма</b> sperm	<b>спірометр</b> spirometer
<b>специфікація</b> specification	<b>спірометрія</b> spirometry
<b>специфічний</b> peculiar, specific, specifical	<b>сплата</b> reimbursment
<b>с. засіб</b> specific	<b>сплетений</b> crimp
<b>спеціалізація</b> specialization	<b>спливальне очищення</b> flotation
<b>спеціальний</b> special	<b>спливання</b> floatation
<b>спеціально</b> expressly	<b>сплінт</b> pin
<b>спецодяг</b> overalls	<b>сплячий</b> dormant, sleeping
<b>спечений матеріал</b> sinter	<b>сплячка</b> sleep
<b>спиж</b> bronze	<b>сповільнювання</b> retardation
<b>спижовий</b> bronze	<b>сповільнювач ядерних реакцій</b> moderator
<b>спина</b> back	<b>сповняння</b> fulfillment
<b>спинний мозок</b> spinal cord	<b>спогад</b> memory, recollection
<b>спинний хребет</b> backbone	<b>сподіваний</b> due
<b>спирт</b> spirit	<b>сподівання</b> prospect
<b>спиртовий</b> spirit	<b>сподіватися</b> expect
<b>списковий</b> roll	<b>споживання</b> consumption
<b>список</b> list, register, roll	<b>споживач</b> consumer, sink
<b>співвідношення</b> correlation, proportion	<b>споживчий</b> consumer
<b>співвідносний</b> proportional	<b>спожитий кисень</b> consumed oxygen
<b>співжиття</b> commensalism, mutualism	<b>спокій</b> cool, ease, quiet
<b>співмірний</b> proportional	<b>спокійний</b> amictic, cool, easy, quiescent, quiet
<b>співмірність</b> proportion	<b>спокійно</b> easy
<b>співпраця</b> contribution, cooperation	<b>спокуса</b> lure
<b>співрозвиток</b> coevolution	<b>сподука з ртуттю</b> amalgam
<b>співучасник</b> associate	<b>сполучальний</b> contact
<b>співучасть</b> consortium, partnership	<b>сполучений</b> combined
<b>співчутливий</b> feeling, sympathetic	<b>сполучення</b> combination, conjunction, connection, consolidation, contact
<b>співчуття</b> sympathy	<b>сполучний</b> compatible
<b>спідниця</b> skirt	<b>с. дрiт</b> jumper
<b>спідній шар</b> subsurface	<b>сполучник</b> conjunction
<b>спідня поверхня</b> subsurface	<b>сполучність</b> compatibility
<b>спідньоповерхневий</b> subsurface	<b>спонтанний</b> spontaneous
<b>спідньошаровий</b> subsurface	<b>спонтанність</b> spontaneity
<b>спікання</b> sintering	<b>спонука</b> incentive
<b>спілкування</b> intercommunication, intercourse	<b>спонукальний</b> incentive
<b>спілчанин</b> partner	<b>спонуканий</b> impellent, induced
<b>спільне користування автомобілем</b> ridesharing	<b>споріднена річ</b> congener
<b>с. підприємство</b> cooperative	<b>споріднений</b> congenial
<b>с. скидання</b> codisposal	<b>спорідненість</b> affinity, relationship
<b>спільний</b> associate, common, cooperative, corporate	
<b>спільність</b> community, consortium	

**спортивний****стаціонарний**

<b>спортивний весловий човен</b> gig	<b>ссавець</b> mammal
<b>споруда</b> structure	<b>стабільна речовина</b> recalcitrant
<b>с. сповільненого коксування</b> delayed coking unit	<b>ставковий</b> pond
<b>спосіб</b> fashion, manner, method, way	<b>ставлення в ряд</b> tiering
<b>с. виконання</b> process	<b>ставлення до</b> treatment
<b>с. дії</b> procedure, proceeding	<b>ставок</b> pond
<b>с. життя</b> regime	<b>с.- відстійник</b> sediment pond
<b>спостережливий</b> observant	<b>стадія</b> phase
<b>спостережний</b> observational	<b>стадо</b> herd
<b>спостерігання</b> observation	<b>стала величина</b> constant
<b>спотворення</b> defacement, deformation	<b>сталлий</b> steady
<b>спотикання</b> trip	<b>стан</b> condition, rating, shape, situation, state
<b>спочинок</b> sleep	<b>с. високого забруднення повітря</b> episode
<b>справа</b> concern	<b>с. здоров'я</b> form
<b>справедливий</b> equitable, fair, just, right	<b>с. цвітіння</b> florescence
<b>справедливість</b> justice, right	<b>стандарт</b> standard
<b>справедливо</b> right	<b>стандартна вода</b> reference water
<b>справжній</b> proper, round, true	<b>стандартний</b> conventional, modular, standard
<b>справи</b> proceedings, traffic	<b>станина</b> stand
<b>справний</b> sound	<b>станісвий</b> tin
<b>спрацьований</b> spent	<b>станій</b> tin
<b>сприйнятливий</b> recipient, sensitive, susceptible	<b>становище</b> position, stand, standing
<b>сприйнятливість</b> apprehension, recipience	<b>станція</b> yard
<b>спритний адміністратор</b> tactician	<b>стапель</b> slip
<b>спритність</b> activity, facility	<b>стараний</b> dilligent, hard, painstaking
<b>спричинений</b> induced	<b>старанність</b> painstaking, industry
<b>спричинювальний</b> conducive	<b>старанно</b> hard
<b>спричинювання</b> causation	<b>старання</b> pain
<b>сприяння</b> promotion	<b>старе річище</b> wash
<b>сприятливий</b> conducive, dextral, favorable, sustainable	<b>старий</b> back, old
<b>спроба</b> attempt, essay	<b>старіння</b> senescence
<b>спроможний</b> able	<b>старовинний</b> old
<b>спростовне заперечення щодо реєстрації</b> rebuttable presumption against registration	<b>старт</b> outset, start
<b>спростовання</b> disproof, rebuttal	<b>старший</b> major
<b>спротив</b> demur	<b>старшинство</b> priority
<b>спрощений</b> schematic	<b>статечний</b> steady
<b>спрощення</b> simplification	<b>статистика</b> statistics
<b>спрямований</b> directed	<b>с. захворювань</b> morbidity
<b>с. до моря</b> seaward	<b>статистична ймовірність</b> p-value
<b>с. назвні</b> outward	<b>статистичні дані</b> statistics
<b>спуск</b> descent, discharge, downhill	<b>с. дослідження вагомості</b> statistical tests of significance
<b>спусковий механізм</b> trigger	<b>статистично вагомий</b> statistically significant
<b>срібlistий</b> silver	<b>статичний</b> static
<b>срібло</b> silver	<b>стаття</b> clause
<b>срібний</b> silver	<b>статут</b> statute
<b>срібні гроші</b> silver	<b>статуя</b> figure
	<b>стаційний</b> station
	<b>стаціонарний</b> stationary

**стація****стратосферний**

<b>стація</b> station	<b>с. для дроблення</b> chipping table
<b>ствердний</b> assertive	<b>стілець</b> chair
<b>стеження</b> quest	<b>стіна</b> wall
<b>стежка</b> pathway, track	<b>стінка</b> side
<b>стежний механізм</b> tracer	<b>стінный</b> wall
<b>стелажна сушарка</b> rack drier	<b>стічна вода</b> stormwater, wastewater
<b>стеля</b> ceiling	<b>с. труба</b> sewer
<b>стеноз</b> stannosis	<b>стічний</b> stormwater
<b>степ</b> grassland	<b>стічні води</b> sewage
<b>ступінь</b> power	<b>с. в. з пасовищ худоби</b> cattle feedlot wastes
<b>стереолітографія</b> stereolithography	<b>с. в., що дозволяються до скиду без обмежень</b> unregulated discharges
<b>стерилізатор</b> sterilizer	<b>с. в., які транспортуються в цистернах</b> tankered waste
<b>стерилізування</b> sterilization	<b>стічноводний</b> sewage
<b>стерильний</b> sterile	<b>стовбур</b> bole
<b>стерпний</b> sustainable, tolerance, tolerant	<b>стовп</b> pole, post
<b>стерпність</b> tolerance	<b>стовпчик</b> style
<b>стесаний</b> skirt	<b>стокер</b> stoker
<b>стехіометричний</b> stoichiometric	<b>столиця</b> metropolis
<b>стехіометрія</b> stoichiometry	<b>столичний</b> metropolitan
<b>стик</b> contiguity, joint	<b>стомата</b> stomata
<b>стикове зварене з'єднання</b> butt-weld joint	<b>стоп</b> alloy, fusion, juncture
<b>с. з'єднання</b> butt joint	<b>стопа</b> foot
<b>стиль</b> manner, style	<b>стопи</b> feet
<b>стимул</b> incentive, spur	<b>стоплення</b> fusion
<b>стирання</b> detrition, graze	<b>стоплюваний</b> fusible
<b>стирен</b> styrene	<b>стоплювання</b> fusing
<b>стиреновий</b> styrene	<b>стопор</b> lock, stop
<b>стиск</b> compression, pinch	<b>сторона</b> side
<b>стискання</b> contraction	<b>стороння особа</b> foreign
<b>стискач</b> compressor	<b>сторч</b> endways
<b>стисливий</b> compressible	<b>стосовний</b> relative, relevant
<b>стисливість</b> compressibility	<b>стосунки</b> relationship
<b>стислий</b> brief, concise, rigorous	<b>стохастичний</b> stochastic
<b>с. виклад</b> digest	<b>стояк</b> fish
<b>стислість</b> exactitude, rigor	<b>стоянка</b> parking, stand
<b>стиснений</b> compacted, tight	<b>стоянковий</b> parking
<b>стихання</b> subsidence	<b>стояння</b> standing
<b>стихийний</b> elemental, spontaneous	<b>стоячий</b> standing
<b>стихийність</b> spontaneity	<b>страва</b> course
<b>стихія</b> element	<b>стравохід</b> esophagus
<b>стичний</b> contiguous	<b>стравохідний</b> esophageal
<b>стіжковий</b> conic, taper	<b>страйк</b> strike
<b>стіжкуватий</b> conical	<b>стратегія</b> strategy
<b>стіжок</b> stack	<b>стратопавза</b> stratopause
<b>стій</b> halt	<b>стратосфера</b> stratosphere
<b>стійкий</b> firm, persistent, stable, steady	<b>стратосферний</b> stratospheric
<b>стійкість</b> stability	
<b>стік</b> drain, effluent, runoff	
<b>стікання</b> effluent	
<b>стіл</b> table	

**страх**

страх alarm, apprehension  
 страхування assurance, insurance  
 страчений forfeit  
 страшний alarming  
 стрептокок streptococcus  
 стрибок jump, spring  
 стрибун jumper  
 стригаль shearer  
 стриж swift  
 стриження shear, shearing  
 стрижень absorber, pin, plug, spindle  
 стриманий demure, moderate, temperate  
 стриманість continence, reserve  
 стримання retention  
 стримувальний restraining, retention  
 стримування restraining  
 стріла jib  
 с. крана gibbet  
 стрілка cursor, indication  
 стрілянина fire  
 стрільня firing, shoot  
 стрільбище range, rifle range  
 стрімка людина precipitant  
 стрічка band, ribbon, sash, strip  
 стронцій strontium  
 струг plane  
 стругальник planer  
 стружка chip  
 структура fabric, frame  
 струминна вода streamwater  
 с. помпа виштовхувач eductor  
 струминний stream  
 струмінь current, jet  
 с. повітря wind  
 струмочок trickle  
 струна cord  
 струп eschar  
 струс shake, shaken down, shakeoff, shakeup, shock  
 струшувальний jiggling  
 с. пристрій jig  
 студент молодшого курсу junior  
 с. останнього курсу undergraduate student  
 студіювання study  
 стукіт clamor, rap  
 ступа mortar  
 ступінь degree, extent, grade, proof, remove, step  
 стягнення constriction

**сульфіт**

субадіабатне зменшення атмосферної температури subadiabatic ambient lapse rate  
 субадіабатне зменшення температури довкілля subadiabatic ambient lapse rate  
 субіндекс subindex  
 сублімація sublimation  
 субмікрометр submicrometer  
 субмікрон submicron  
 субмікронний submicrometer  
 субсидія grant  
 субстрат substrate  
 суворий hard, rigid, rigorous, severe, stringent  
 суворість rigor, severity, stringency  
 суглинок loam  
 суд bench, court  
 с. присяжних jury  
 суддівський bench  
 суддя judge, magistrate  
 судина vessel  
 судинний vascular  
 судна shipping  
 судноплавний navigational  
 судноплавні води navigable waters  
 судова справа case  
 с. ухвала adjudgement  
 судове засідання instance  
 с. звинувачення action  
 с. повідомлення service  
 с. рішення opinion  
 судовий judicial  
 с. виклик process  
 с. вприск injection  
 с. запит invocation  
 с. крок proceed  
 с. процес litigation  
 судомом convulsion, cramp  
 судомний convulsive  
 судочинство proceedings  
 сукальний spin  
 сукно buff  
 сукупний aggregate, cumulative  
 сукупність aggregate, system  
 с. найвищого навантаження peaking unit  
 с. плазунів herpetofauna  
 сукупнодійний synergistic  
 сульфат sulfate  
 сульфатація sulfation  
 сульфід sulfide  
 сульфит sulfite

сульфітний sulfite	сухе переганяння purge
сульфонат sulfonate	с. п. деревини carbonization
сульфонічний sulfonic	сухий arid, dry
сульфонування sulfonation	суходіл land
сума amount, quantum, take, total	суходільний land, terrestrial
сумарне випаровипотівання evapotranspiration	суцільний compact, continuous, solid, total
сумарний combined, summary, total	суцільність continuity
сумація summation	сучасний modern, present, present
суміжний adjacent, contiguous	сучасно currently
суміжність contiguity	сучок swirl
сумісний compatible	суша earth, land
сумісність compatibility	сушарка drier
суміш agglomerate, blend, composite, compound, mingle, mix, mixture, scramble	сушильна камера cabinet drier
с. силікатів кальцію actinolite	с. піч kiln
сумішний suspension	сушильний канал canal drier
суміщення superimposition	сушильник-змішувач agitated drier
сумка pack	сушіння dehydration
сумнів doubt	сфера sphere, scope
сумнівний equivocal, questionable, uncertain	схвалення approbation
сумнівність uncertainty	схема model, scheme
сумнівно ill	схематичний schematic
суперрадіаботичне зменшування	схема картка circuit board
температури довкілля superadiabatic ambient lapse rate	схил decline, dip, grade, side
с. падіння атмосферної температури superadiabatic ambient lapse rate	схилання dipping
суперечка contest, controversy, dispute, row	схильний liable, prone, susceptible
суперечливий inconsistent	схильність disposition
суперечний contradictory, contrary, incompatible	схистосоміяс schistosomiasis
суперечність conflict, contradiction, inconsistency	схід east, rise, rising
суперник concurrent	східний east, rising
суперництво contest	сховище refuge, repository, retreat, safe
супровід convoy	с. для дичини covert
супровідний attendant	с. однорідного сміття monofill
с. результат дії fallout	сход confluence
супротивне contrary	схоплення grapple
супротивний contrary	схрещена порода interbreed
сурогат substitute	схрещування cross
сусідній nearby	сцена stage
суспензійний suspension	сценарій scenario
суспензія suspension	сценічний stage
суспільний лад regime	сцинтиляційний scintilla
суспільство society, world	сцинтиляція scintilla
сустав joint	сюжет plot
сутичка brush	сйний radiant
сутяжний litigious	
сутъ core, entity, gist, self, substance	

## Т

табелъ table

**таблетка****терморезистивний**

<b>таблетка</b> pastille, tablet	<b>темп</b> pace
<b>таблиця</b> schedule, table	<b>температура</b> temperature
<b>тавро</b> earmark, impress	<b>температурний</b> temperature
<b>тасмний</b> confidential, covert, quiet	<b>тенденційно орієнтований</b> prone
<b>тасмно впливати</b> tamper	<b>тендітний</b> frail, slight, tender
<b>таз</b> basin	<b>тенета</b> mesh
<b>такт</b> bar, tact	<b>тент</b> canopy
<b>тактик</b> tactician	<b>теорема</b> proposition
<b>тактика</b> tactics	<b>теоретичний</b> speculative, theoretical
<b>тактичний</b> tactical	<b>теорія</b> speculation
<b>тактовний</b> tactful	<b>т. взаємозв'язку</b> holism
<b>талан</b> endowments	<b>теплий</b> warm
<b>талій</b> thalium	<b>теплиця</b> greenhouse
<b>тальк</b> talc	<b>тепличний</b> greenhouse
<b>тангенс</b> tangent	<b>тепло</b> warm
<b>танення</b> ablation, melt	<b>тепловбиральний</b> endothermic
<b>тантал</b> tantalum	<b>тепловий</b> thermal
<b>тапчан</b> couch	<b>т. удар</b> heatstroke
<b>тара</b> container, tare	<b>телоперенесення</b> convection
<b>тарілка</b> plate	<b>теплопереносна сушарка</b> convection drier
<b>тарілковий</b> plate	<b>теплопереношувальний</b> convective
<b>тацевий</b> tray	<b>терапевтичний</b> medical
<b>таця</b> tray	<b>т. індекс</b> therapeutic index
<b>тачка</b> wheelbarrow	<b>тераса</b> terrace
<b>твань</b> ooze	<b>тератогени</b> teratogens
<b>тварина</b> animal	<b>тератогенний</b> teratogenic
<b>тваринний</b> animal	<b>тератогенність</b> teratogenicity
<b>т. внутрішній паразит</b> entozoon	<b>тератологія</b> teratology
<b>т. жир</b> adipose	<b>тератома</b> teratoma
<b>тверда деревина</b> hardwood	<b>терези</b> scale
<b>тверде тіло</b> solid	<b>teren</b> terrain
<b>твердження</b> assertion	<b>територія</b> terrain
<b>твердий</b> hard, rigorous, set, solid, stable, stiff, stringent, tough	<b>терм</b> therm
<b>т. непроникний підземний шар</b> hardpan	<b>термін</b> limit, time
<b>т. шаруватий вапняк</b> rag	<b>терміновий</b> express, pressing, time
<b>тверді речовини намулової суміші</b> aerator solids	<b>терміново</b> express
<b>твердіння</b> setting, solidification	<b>терміт</b> termite
<b>твердість</b> hardness, rigor, stringency, toughness	<b>термічне оброблення</b> curing, cure
<b>т. характеру</b> backbone	<b>термічний</b> thermal
<b>твір</b> composition, essay, piece, work	<b>термічно оброблений</b> curing
<b>творець політики</b> policymaker	<b>термодинаміка</b> thermodynamics
<b>теза</b> dissertation	<b>термодинамічний</b> thermodynamic
<b>текстура</b> cardboard	<b>термоклин</b> thermocline
<b>текучий</b> floating	<b>термокомпресорний випарювач</b> thermocompression evaporator
<b>телеграма</b> wire	<b>термопара</b> thermocouple
<b>тема</b> subject, topic	<b>термопластика</b> thermoplastic
<b>темний</b> grave	<b>термопластичний</b> thermoplastic
	<b>терморезистивний вітромір</b> thermistor anemometer



**терморезисторний****ТОЛОКОВИЙ**

<b>терморезисторний анемометер</b> thermaistor anemometer	<b>тиснява</b> crush
<b>термосфера</b> thermosphere	<b>тисячна частка дюйма</b> mil
<b>термоядерний</b> thermonuclear	<b>титан</b> titanium
<b>терпеливий</b> patient	<b>титул</b> title
<b>терпеливість</b> patience	<b>титульна сторінка</b> title
<b>тертя</b> attrition, friction	<b>тифозний</b> typhoid
<b>теслярський деревообробний стругальний верстат</b> planer	<b>тихий</b> low, slow, soft, still
<b>т. стругальний фуганок</b> planer	<b>тихо</b> low, slowly
<b>тестування</b> test	<b>тичинкова нитка</b> filament
<b>тетрахлоридбензопара-діоксин</b> dibenzo-para-dioxin	<b>тиша</b> still
<b>тетрахлоридбензо-пара-діоксин</b> tetrachlorodibenzo-para-dioxin	<b>тілесні клітини</b> somatic cells
<b>тетрахлоридбензофуран</b> tetrachlorodibenzofuran	<b>тіло</b> body, flesh
<b>тефлон</b> teflon	<b>тім'я</b> crown
<b>техніка</b> technology, technique	<b>тіобацила</b> thiobacillus
<b>технічний</b> technical	<b>тісний</b> close, narrow, tight
<b>технічні засоби</b> technics	<b>тісно</b> tight
<b>т. та прикладні науки</b> technology	<b>тісто</b> paste
<b>технологічне оброблення</b> treatment	<b>тканина</b> cloth, fabric, stuff, texture, tissue
<b>технологічний</b> technological	<b>тканинне покривало</b> canopy
<b>т. процес</b> procedure, process	<b>тканинний</b> cloth
<b>технологічно</b> technologically	<b>тлумачення</b> comment, interpret
<b>технологія</b> technology	<b>товар</b> commodity
<b>т. зрівноважування/зв'язування</b> stabilization/fixation technology	<b>товари</b> ware
<b>т. стабілізації/фіксації</b> stabilization/fixation technology	<b>т. та послуги</b> goods and services
<b>течія</b> course, current, drift, flow, process, run	<b>товариство</b> association, fellowship, society
<b>т. поверхню землі</b> overland flow	<b>товариш</b> fellow
<b>течність</b> fluidity	<b>товарна гуртівня</b> warehouse
<b>тигель</b> crucible, pot	<b>товкач</b> rapper, tamper
<b>тигельний</b> pot	<b>товстий</b> fat, fatty, thick
<b>тиждень</b> week	<b>товстокишковий</b> fecal
<b>тижневий</b> weekly	<b>товчена дубова кора</b> tanbark
<b>тижневик</b> weekly	<b>товчення</b> comminution
<b>тимчасове відхилення</b> variance	<b>товщ</b> fat
<b>тимчасовий</b> conditional, interim, temporal, temporary, transient	<b>товшевий</b> fatty
<b>тиньк</b> mortar	<b>товщина</b> thickness
<b>тип</b> cast, make, model, shape, sort, type	<b>токсафен</b> toxaphene
<b>типовий</b> typical	<b>токсикодинаміка</b> pharmacodynamics
<b>т. приклад</b> representative	<b>токсикокінетика</b> pharmacokinetics
<b>тираж</b> printing	<b>токсиколого-гігієнічна оцінка</b> hygienic assessment
<b>тирса</b> esparto	<b>токсикометрія</b> toxicometry
<b>тиск</b> press, pressure, stress, thrust	<b>токсини грибоцвілі</b> aflatoxins
<b>тисковий</b> press, pressure,	<b>толерантний</b> tolerance, tolerant
<b>тиснення</b> pressure	<b>толерантність</b> tolerance
	<b>толилін-діізоціанат</b> tolylene-diisocyanate
	<b>толок</b> piston
	<b>толоковий</b> piston

**ТОН**

**тон на добу** tons per day  
**тональність** key  
**тонке мливо** grinding  
**тонкий** fine, slim, thin  
   **т. кінець** tip  
   **т. мусліні** mull  
   **т. шар** wash  
**тонкокишкова бактерія** enterococcus  
**топильна піч** smelter  
**топильник** crucible  
**топильня** foundry  
**топкий** fusible, liquid  
**топлення** liquation, melt, smelt, smelting  
**торбинка** pouch  
**торгівля** marketing, trade, trading, traffic  
**торговельний** commercial, trade, trading  
   **т. флот** shipping  
**торговець** dealer  
**торій** thorium  
**торф** peat  
**торфовий** peat  
**тотальний** total  
**точіння** grind  
**точка** point, stop  
   **т. насичення** breakpoint  
   **т. просочування** просочувати seep  
**точне оброблення розміру** sizing  
**точне означення** specification  
**точний** accurate, exact, explicit, precise, precision, specific, square, true  
**точність** accuracy, exactitude, explicitness, precision  
   **т. обертання земної осі** precession of earth's spin axis  
**точно** exactly, just, right, sharp, true  
   **т. означувати** specify  
**трава** grass, grazing  
**траверс** traverse  
**травильна рідина** etchant  
**травильний** etching  
**травлення** digestion  
   **т. кислотою** etching  
**травобій** herbicide  
**травоїд** herbivore  
**трагічний** tragic  
**традиційний** traditional  
**традиція** tradition  
**траєкторія** pathway  
**тракування** handling, treatment, usage

**ТРИТОН**

**трамбувач** tamper  
**транзит** transit  
**транзитний** transit  
**трансмісійний** transmission  
**трансмісія** transmission  
**транспорт** traffic, transport  
**транспортер** transporter  
**транспортний** conveyor, traffic  
   **т. візок** shuttle  
**транспортувальна вода** carriage water  
**транспортування** transportation  
**трансуран** transuranium  
**трансуранові відходи** transuranic waste  
**трансформатор** converter  
**трансформація** transformation  
**трансформований** transformed  
**трапеза** table  
**траса** route, track  
**трахейнобронхіальний** tracheobronchial  
**трахома** trachoma  
**тремоліт** tremolite  
**тренувальний** training  
**тренування** training  
**трест** combine  
**третина** one-third  
**третинний** tertiary  
**триб** gear  
**тривалентний** trivalent  
**тривалий** continuous, durable, prolonged, seral, stable  
**тривалість** continuity, duration, length, standing  
   **т. життя** lifetime  
   **т. перемін** sere  
**тривання** continuity  
**тривимірні координатна система** three-dimensional coordinate system  
**тривимірне тіло** solid  
**тривкий** fast  
**тривога** alarm, alert, disquiet  
**тривожний** alarming  
**тригалометани** trihalomethanes  
**трикутний вимірний водозлив** triangular weir  
**трикутник** triangle  
**тримання** holding  
**тримісячний** quarterly  
**тринапрямний** three-way  
**трійтій** tritium  
**тритон** eft

**трифосфорний****узбережний**

**трифосфорний ефір аденозину** adenosine triphosphate  
**трихлоретилен** trichloroethylene  
**трихлоретан** trichloroethane  
**трихлорфеноксилна оцтова кислота** trichlorophenoxyacetic acid  
**трихлорфлюорометан** trichlorofluoromethane  
**тріск** crack, crash, crush  
**тріщина** fault, flaw, fracture, leak  
**тропічна гірськолісова екосистема** montane  
**тропічний** equinoctial, tropical  
**тропопауза** tropopause  
**тросфера** troposphere  
**трос** cordage  
**тротуар** pavement  
**труба** duct, exhaust, pipe, tube,  
**труби** tubing  
**трубне з'єднання внапуск** flashing  
**трубний** pioneer, piping, tube  
**трубопровідна мережа** piping  
**трубопровідна система** ductwork  
**трубопровідне з'єднання розвальцьованням** flared fitting tubing joint  
**трубопроводи** piping  
**трубчастий** tubular  
**трубчастоклапанний розбризкувач** poppet atomizer  
**трудний** trammel, inconvenient  
**трудність** difficulty  
**труднощі** hardship, trammel  
**труна** coffin  
**трукта для винищування пацюків** raticide  
**туберкульоз легенів** consumption  
**тубілець** autochthon  
**тубільний** autochthonous  
**тугий** tight  
**туго** tight  
**тугогопкий** refractory  
**туман** fog, vapor  
**туманий** vapor  
**тумановідділяч** demister  
**тундра** tundra  
**тунельна сушарка** tunnel drier  
**тунець** tuna  
**тунцевий** tuna  
**тупий** dull  
**турбіна** turbine  
**турбінна риштаківа сушарка** turbo-tray drier  
**турбінний** turbine  
**турбобатарея** turbogrid

**турбопіддувало** turboblower  
**турбота** inconvenience, plague, regard, worry  
**турнір** match  
**тютюн** tobacco  
**тютюновий** tobacco  
**тяга** draft, pull  
**тягар** liability, tax, weight  
**тягнення** draw  
**тягучий** viscous  
**тяжіння** gravitation  
**тяжкий** difficult, hard, pregnant  
**т. злочин** felony  
**тяжко** hard  
**тьмянний** dull

**У**

**убивство** kill  
**убиральня** lavatory  
**убік** aside  
**убогий** lean  
**убогість** poverty  
**увага** attention, consideration, deference, ear, note, regard  
**уважний** attent, observant  
**уведення** induction  
**у. бродильних мікроорганізмів** inoculation  
**у. в експлуатацію** commissioning  
**увід** initiation, inlet, input, intake  
**увідний** intake, introductory  
**у. бродильний мікроорганізм** inoculum  
**увіз** import  
**угода** arrangement, compact  
**угорі** above, overhead  
**удавання** simulation  
**удар** blow, box, drive, impact, impingement, punch, shock, strike, surge  
**ударемнення** defeat  
**ударний** shock  
**удобрений** fecund  
**удобрения** fertilization  
**удобрювальний** fecund  
**удосконалення** culture  
**удосконалювання** consummation  
**узаконювання** enactment  
**узбережжя** coast  
**узбережний** coastal

**узбіччя****участь**

узбіччя margin	уран uranium
уземлена збиральна поверхня grounded collecting surface	урановий uranium
уземлення ground	уривок passage
узір pattern	уривчастий jerky
указ ordinance	урівноважений level
укладання conclusion	урізання curtailment
укриття shroud	урочистий state
укріплення reinforcement	урухомлювати impel
укус bite	урядова особа executive
улов take	урядовець official
ультрафільтрування ultrafiltration	урядовий official, regulatory
ультрафіолетовий ultraviolet	усвітлочутливлення photosensitization
ультрафлотування ultrafloatation	усиновлення adoption
умивальник lavabo	усідання shrink
умивальня lavatory	усний oral
умирання dying	усно orally
смертник dying	успадкування succession
умілий efficient	успіх success
уміння knowledge, proficiency	успішне заселення ecesis
умова clause, condition, criterion, provision	установа establishment, foundation, office, shop
умови criteria, terms	установлення constitution
умовний conditional, conventional, hypothetic	установний ascertainable, unit
у. знак note	устаткування equipment, facilities, fitting, implement, installation, plant, rig
умоглядний speculative	устійнювальний stabilizing
універсальний магазин store	устрій constitution, cosmos, fabric, system
уневажнення defeat, invalidation	уступ shelf
у. права decertification	усуення ablation, abolition, removal
унерухомлювання immobilization	у. води з охолоджувальних веж blowdown
уникання elusion	утворення formation
уникнення slip	у. бульбашок bubbling
універсальна стала газу universal gas constant	утворювання generation
уніфікований unified	утеклий fugitive
унція ounce	утилізаційний котел digester
упадок descent	утікач fugitive
упакування encasement	утіха easement, gratification
упаковування packaging, packing	уточнення elaboration
упередження bias	утриманець dependent
уповільнювальна речовина inhibitor	утримання keep
уповноважений assignee, cessionary, representative	утримування maintenance
уповноваження authorization, warrant	утруднення impediment, inconvenience
уповноваження mandate	ухвала award
уподібнення assimilation	у. арбітра arbitration
упорожні light	ухил taper
управа rule	ухильний indirect
управитель administrator	участь part
уражальний фактор load	
уразливий vulnerable	
уразливість vulnerability	

ученість knowledge  
 ущільнення seal, thickening  
 ущільнювальна маса sealant  
 ущільнювальний матеріал caulk  
 ущільнювач thickener  
 у. свердловини packer  
 уява imagination  
 уявний imaginary, supposed

## Ф

фабрика factory, mill, plant  
 фабрична марка mark  
 фабричний trade  
 фаготроф phagotroph  
 фагоцит phagocyte  
 фаза phase  
 ф. сповільнення lag phase  
 фазовий phase  
 фактичний virtual  
 фактично virtually  
 фактура invoice  
 факультет faculty  
 фальшивий hollow, spurious  
 фантазія imagination  
 фанфари flourish  
 фарба dye, paint  
 фарбувальний spray  
 фарбування dyeing, painting  
 фармакодинаміка pharmacodynamics  
 фармакокінетика pharmacokinetics  
 фармацевт pharmacist  
 фармацевтичний pharmaceutical  
 фармація dispensary  
 фартух apron  
 фасад face, front  
 фасадний front  
 фасон fashion  
 фатальний fatal  
 фавна fauna  
 фах trade  
 фахівець proficient  
 фахова діяльність practice  
 федеральний federal  
 федеративний federate, federative  
 федерація federation  
 фенол phenol  
 фенологія phenology

фенольна смола phenolic resin  
 фенотип phenotype  
 ферма farm  
 фермент enzyme  
 ферментативний котел digester  
 ферментатор reactor  
 ферментація digestion  
 фермер grower  
 феромон pheromone  
 фетр felt  
 фіброз fibrosis  
 фіга fig  
 фігура figure  
 фігуральний figurative  
 фізика physics  
 фізичний physical  
 фізіологічний physiological  
 фізіологія physiology  
 філогенія phylogeny  
 фільм film  
 фільтр collector, filter, respirator  
 фільтрат filtrate  
 ф. смітника leachate  
 фільтровний filterable  
 фільтрування filtering, filtration  
 ф. при русі рідини знизу догори upflow  
 filtration  
 фінал finale  
 фінанси finances  
 фінансовий financial  
 ф. рік fiscal year  
 фініш finish  
 фірма firm  
 фітоотруйність phytotoxicity  
 фітопланктон phytoplankton  
 фітотоксин phytotoxicant  
 фланець flange, lip  
 флексографічний flexographic  
 флокулятивне очищення flocculation  
 флокуляція flocculation  
 флора flora  
 флот marine  
 флотажія flotation  
 флогер vane  
 флюор fluorine  
 флюоресцентний fluorescence, fluorescent  
 флюоресценційний агент fluor  
 флюоресценція fluorescence  
 флюоровані вуглеводні hydrofluorocarbons

**ФЛЮОРОВУГЛЕЦЬ****ХВИЛЯ**

**флюоровуглець** fluorocarbon  
**флюороз** fluorosis  
**флюорокавчук** fluoroelastomer  
**флюсування** deflux  
**фокус** focus  
**фокусний** focal  
**фон** phon  
**фонд** foundation, fund  
**фонтанна артезіанська криниця** flowing artesian well  
**форель** trout  
**форма** build, die, figure, form, format, set  
**ф. для лиття** cast  
**формальдегід** formaldehyde  
**формальність** form  
**формат** format, size  
**формація** formation  
**форміят** formiate  
**формувальна глина** loam  
**формувальний стіл** molder  
**формувальник** molder  
**формування** modeling  
**ф. жмутиків** flocculation  
**формула** formula  
**формулювання** formulation  
**форнір** plywood  
**форсований** forced, induced  
**форсунок** pulverizer  
**фортуна** luck  
**фосфат** phosphate  
**фосфор** phosphorus  
**фосфорна кислота** phosphoric acid  
**фотоелектричний** photovoltaic  
**фотоелектронний ефект** photoelectric effect  
**фотоелектронний помножувач** photomultiplier  
**фотойонізаційний** photoionization  
**фотойонізація** photoionization  
**фотокопіювальна машина** photocopying machine  
**фотоліз** photolysis  
**фотолітичний** photolytic  
**фотометричний аналіз** colorimetry  
**фотон** photon, quantum  
**фотонегатив** negative  
**фоторозпад** photodissociation  
**фотосинтез** photosynthesis  
**фотохімічна речовина** photochemical  
**фотохімічний** photochemical

**ф. окиснювач** oxidant  
**фракціювальне перегаювання** fractionation  
**фракціювання** fractionation  
**фракція** fraction  
**фреатофіт** phreatophyte  
**фреза** mill, router  
**фрезерний** router  
**фрезувальний** milling  
**фрита** frit  
**фритний** frit  
**фронтальна інверсія температури** frontal inversion  
**фталат** phthalate  
**фугувальний верстат** jointer  
**фунгіцид** fungicide  
**фундамент** foundation, groundwork, substruction  
**фундаментальний** fundamental  
**фундація** endowment  
**функційна кумуляція** functional accumulation  
**фунт** pound  
**фунтів на квадратний дюйм тиску** pounds per square inch  
**фуражування** forage  
**фуран** furan  
**фургон** van  
**фут** foot  
**футляр** sheath

**X**

**характер** character, disposition  
**характеристика** characteristic, earmark, impress  
**характерний** characteristic, representative  
**характерність** representativeness  
**хараман** fraud  
**харч** esculent, forage  
**харчі** foodstuff  
**харчовий** feed  
**харчування** sustenance  
**хатній** family  
**хвала** laud  
**хвастощі** display  
**хвилина** minute  
**хвилювання** excitement, fret, stir  
**хвиля** sea

<b>хвиляста плита</b> wave-plate	<b>хлорофторвуглецеві сполуки</b> chlorofluorocarbons
<b>хвилястоплитний</b> wave-plate	<b>хлорофторметани</b> chlorofluoromethanes
<b>хвіртка</b> gate	<b>хлорсульфонатна кислота</b> chlorosulfonic acid
<b>хвіст</b> brush, tail	<b>хлоровання</b> chlorination
<b>хвойне дерево</b> conifer	<b>хлорфеноксильні сполуки</b> chlorophenoxy compounds
<b>хворий</b> bad, ill, infirm, invalid, sick	<b>хлорфенол</b> chlorophenol
<b>х. на дальтонізм</b> achromatic	<b>хмара</b> cloud
<b>хвороба</b> disease, malady, sickness	<b>хмарний</b> murky
<b>хворобливий</b> morbid, pathological	<b>хмарність</b> cloudiness, murkiness
<b>хворобливість</b> morbidity	<b>хода</b> step
<b>хворобозбудник</b> pathogen	<b>холера</b> cholera
<b>хворобопереносник</b> vector	<b>холін</b> choline
<b>хвороботворний</b> pathogenic	<b>холіностераз</b> cholinesterase
<b>хвостовий</b> tail	<b>холод</b> chill, cold
<b>хелат</b> chelate	<b>холодець</b> jelly
<b>хелатний агент</b> chelating agent	<b>холодильна камера</b> cooler
<b>хелатування</b> chelation	<b>холодильний</b> cooling
<b>хемік-нафтовик</b> refiner	<b>х. теплоносій</b> coolant
<b>хемілюмінесцентний детектор</b> chemiluminescent detector	<b>холодильник</b> refrigerator
<b>хемічне травлення</b> milling	<b>холодний</b> cold, demure, frigid
<b>хемічний</b> chemical	<b>х. запуск</b> blowdown
<b>хемічно травильний</b> milling	<b>холодоносій</b> coolant
<b>хемія</b> chemistry	<b>хом'як</b> hamster
<b>х. високих тисків</b> piezochemistry	<b>хороший</b> good
<b>хемоавтотрофи</b> chemoautotrophs, chemotrophs	<b>хребет</b> vertebrae
<b>хемодинаміка</b> chemodynamics	<b>хребетна тварина</b> vertebrate
<b>хемостерилізатори</b> chemosterilizes	<b>хребетний</b> vertebrate
<b>хемосфера</b> chemosphere	<b>х. стовп</b> vertebrae
<b>хемотрофи</b> chemotrophs	<b>хребець</b> vertebra
<b>хиба</b> defect, demerit, error, failure	<b>хрест</b> cross
<b>хибний крок</b> trip	<b>хробак</b> worm
<b>хижак</b> predator	<b>х.-паразит</b> parasitic worm
<b>хижацтво</b> predation	<b>хром</b> chrome
<b>хисткий</b> versatile	<b>хроматограма</b> chromatogram
<b>хитання</b> stagger, swing, wobble	<b>хроматографія</b> chromatography
<b>хитна піч</b> rocking furnace	<b>хромний</b> chrome
<b>хід</b> current, go, motion, move, throw	<b>хромова кислота</b> chromic acid
<b>хлор</b> chlorine	<b>хромосома</b> chromosome
<b>хлорамін</b> chloramine	<b>хромосомна неподільність</b> chromosomal nondisjunction
<b>хлордан</b> chlordane	<b>хроніка</b> chronicle
<b>хлорид</b> chloride	<b>худий</b> lean, thin
<b>хлорований</b> chlorinated	<b>худіння</b> emaciation
<b>хлороз</b> chlorosis, chlorosity	<b>худоба</b> livestock, stock
<b>хлоропласти</b> chloroplasts	<b>художнє оформлення</b> setting
<b>хлоропрен</b> chloroprene	<b>хустка</b> wrap
<b>хлороорганічні сполуки</b> chloroorganics	
<b>хлорофіл</b> chlorophyll	
<b>хлороформ</b> chloroform	

хутро coat, fur

## Ц

цапфа journal, pin

цвіль efflorescence, mold

цвільна грибна отрута mycotoxin

цвітіння blow, efflorescence, florescence

ц. синьозелених водоростів blooms of blue green algae

цвяшок tack

цебер gig

цегельний brick

цеглина brick

цезій cesium

целюлоза cellulose

цемент cement

цементний розчин grout

цементування cementing

центр focus, headquarters

центральний focal

центрифугування spinning

центрова пряма centerline

центрофугальний spin

центрофугування spin

цеоліт zeolite

цеолітний zeolite

церкарія cercaria

цех gild

цеховий shop

цивільне правопорушення tort

цигарка cigarette

цикл cycle, round

циклогексан cyclohexane

циліндр cylinder, roller

циліндричний cylinder, cylindrical

ц. вал cylinder

циліндровий roller

цилія cilia

циндра scum, sinter

цинк zinc

цинковий zinc

цирконієвий zirconia

цирконій zirconium

цистерна tank, tanker

ц. для отруйних речовин toxics tank

цитата citation

цитотоксини cytotoxins

циферблат face

цифра digit, figure

цифровий digital

ціанід cyanide

ціановий cyanic

ціанофіт cyanophyta

цікавий curious

цікавість curiosity

цілеспрямованість purpose

цілий entire, intact, total

ціліярний слиз ciliated mucosa

ціліят ciliate

цілії cilia

цілість integral, integrality, integrity, total

цілковитий full

цілком grossly, overall, quite, right, through, well

ціль end, goal, mark, target

цільовий target

ціна cost, expense, price, rate, worth

цінний worth

цінність value, worth

ціп flag, thrasher

ціпок staff, stick

цоколь die

цукор sugar

цукроварня refinery

цукрове сечовиділення diabetes

цукровий sugar

цупкий tough

цупкість toughness

цятка spot

цятчастий spotted

## Ч

чагарник brush

чайник kettle

чайові tip

чан bathtub

чанний bathtub

чарка jigger

час time, while

ч. виплати payoff

ч. підхронічного витримування subchronic exposure

ч. призупинення енергопостачання outage



<b>ч. ремонту споруди</b> outage	<b>четвертина</b> one-fourth
<b>часовий</b> time	<b>четвертувати</b> quarter
<b>частий</b> frequent	<b>чималий</b> respectable
<b>частина</b> contingent, division, part, portion, proportion, section, sector, share	<b>чин</b> operation
<b>частинка</b> particle	<b>чинний</b> acting, effective, operating, operative
<b>частинковий матеріал</b> particulates	<b>чисельний</b> manifold, numerous
<b>частинний</b> segmental	<b>чисельність</b> strength, manifold
<b>ч. вид</b> cutaway view	<b>числення</b> calculation, calculus
<b>частка</b> apportionment, deal, lobe, quantum	<b>чиста вага посудини</b> tare
<b>частковий</b> partial, particle	<b>чистий</b> clean, net, pure
<b>частково</b> half, part	<b>ч. прибуток</b> net
<b>часто</b> often	<b>чистка</b> cleanup
<b>частокільна паренхіма</b> palisade parenchyma	<b>чищення</b> cleaning
<b>частота</b> frequency	<b>ч. щіткою</b> scrub scrubbing
<b>частотомір</b> oscilloscope	<b>чільний</b> top
<b>частування</b> treat	<b>чп</b> stopper, tenon
<b>чашовидне шліфувальне колесо</b> cup wheel	<b>чплення запального шнура</b> fusing
<b>чашоподібний</b> bowl	<b>чіткий</b> distinct
<b>чверть</b> quarter	<b>чіткість</b> definition
<b>ч. пінти</b> gill	<b>чітко</b> expressly
<b>чек</b> check	<b>член</b> term
<b>чекання</b> expectation	<b>ч. лави присяжних</b> juror
<b>чекаючи</b> pending	<b>ч. наукового товариства</b> fellow
<b>червоний</b> red	<b>човник</b> shuttle
<b>ч. колір</b> red	<b>чоло</b> front
<b>червоно-брунатний</b> reddish-brown	<b>чолова частина протигазу</b> facepiece
<b>черв'як</b> worm	<b>чоловий бік</b> face
<b>черга</b> queue, tier	<b>чоловічий</b> male
<b>черговий</b> tier	<b>чорний</b> black
<b>ч. внесок</b> instalment	<b>ч. мрамур</b> jet
<b>черговий</b> rotational	<b>чорнило</b> ink
<b>чергувальний</b> rotating	<b>чорнозем</b> humus
<b>чергування</b> duty, interchange, rotating, rotation	<b>чорноземний</b> humic
<b>черевик</b> shoe	<b>чорнота</b> black
<b>черевна порожнина</b> abdomen	<b>чотиривалентний</b> quadrivalent
<b>черевний</b> enteral	<b>чотирнадцятий</b> fourteenth
<b>черевко</b> abdomen	<b>чохол</b> shroud
<b>через</b> via	<b>чужий</b> extraneous, foreign, remote
<b>ч. що</b> through	<b>чужинець</b> foreigner
<b>череп</b> cranium	<b>чужоземна рослина</b> exotic
<b>черепашка</b> shell	<b>чужоземний</b> exotic
<b>черепиця</b> tile	<b>чужорідний</b> allogenic
<b>черепний</b> cranial	<b>чума</b> plague
<b>чернетка</b> draft	<b>чутливий</b> feeling, raw, responsive, sensible, sensitive, susceptible
<b>черствий</b> stale	<b>чутливість</b> excitability, sensitivity
<b>чесний</b> faithful, square, straight, straightforward	<b>чуття</b> nose
<b>чесність</b> faithfulness, integrity	
<b>четвертий</b> fourth	

## Ш

<b>шаблон</b>	jig, shape	<b>широчінь</b>	amplitude, scope
<b>шаблонний</b>	stock	<b>шишка</b>	cone, core
<b>шаблонний</b>	routine	<b>шігела</b>	shigella
<b>шалений</b>	giddy	<b>шкідливий</b>	ill, adverse, bad, deleterious, harmful, injurious, noxious, unhealthy, wrongful
<b>шаль</b>	sash	<b>ш. випар</b>	damp
<b>шалька</b>	scale	<b>ш. вплив</b>	blast
<b>шанс</b>	chance, hazard	<b>ш. вплив на водні організми</b>	deleterious effect on aquatic life
<b>шанси</b>	odds	<b>шкідливо</b>	adversely
<b>шар</b>	bed, coat, coating, flake, floc, nappe	<b>шкідник</b>	fly, pest
<b>шаруватий</b>	flaky, laminar	<b>шкідниковинищувач</b>	pesticide
<b>шах</b>	check	<b>шкільний клас</b>	grade
<b>шахрай</b>	fraud	<b>шкіра</b>	derm, leather, skin
<b>шахта</b>	shaft	<b>шкірний</b>	dermal, skin
<b>шахтне кріплення</b>	barring	<b>ш. прищ від хлорної сполуки</b>	chloracne
<b>шахтова піч</b>	cupola furnace	<b>шкіропроникливий</b>	endermic
<b>шахтовий метан</b>	firedamp	<b>шкіряний</b>	leather
<b>швидкий</b>	expeditious, fast, quick, rapid, sharp, velocity, summary, swift	<b>шкода</b>	damage, harm, ill
<b>швидкість</b>	rate, speed, velocity	<b>школа</b>	style
<b>швидко</b>	expeditiously, fast, quick, quickly, soon	<b>шкура</b>	cuticle, skin
<b>ш. кружляти</b>	spin	<b>ш. буйвола</b>	buff
<b>ш. плисти</b>	fly	<b>шлам</b>	tailings
<b>швидковідновність</b>	resilience	<b>шліфовність</b>	grindability
<b>швидкоминуший</b>	deciduous	<b>шліфувальний</b>	polishing
<b>швидкоплинний</b>	transient	<b>шліфування</b>	grind, grinding, polishing, sizing
<b>швидкореактивний</b>	responsive	<b>шліхтувальна машина</b>	sizer
<b>швидкостемір</b>	velometer	<b>шліхтувальник</b>	sizer
<b>швидкостиглий</b>	early	<b>шлункове нетравлення</b>	indigestion
<b>швидше</b>	sooner	<b>шлунково-кишковий тракт</b>	gastrointestinal tract
<b>шелак</b>	shellac	<b>шлюб</b>	match
<b>шерстяна ковдра</b>	blanket	<b>шлюз</b>	lock
<b>шерсть</b>	fleece, hair	<b>шлях</b>	channel, itinerary, route, track, way
<b>шестивалентний хром</b>	hexavalent chromium	<b>шляховий</b>	itinerary
<b>шибениця</b>	gibbet	<b>шматка</b>	rag
<b>шийний</b>	jugular	<b>шматок</b>	bit, cut
<b>шикуватив ряд</b>	rank ?	<b>шнек</b>	auger
<b>шина</b>	tire	<b>шнур</b>	lasing
<b>шип</b>	pin	<b>шнурок</b>	lace, string
<b>ширина</b>	spread	<b>ш. тяги</b>	pull
<b>ш. лопатки</b>	spit	<b>шов</b>	seam
<b>широка мілка смуга течії повеневої води</b>	sheetflow	<b>шок</b>	shock
<b>широка смуга</b>	sheet	<b>шоковий</b>	shock
<b>широкий</b>	broad, extensive, wide	<b>шорсткий</b>	coarse, crude, rough
<b>широко</b>	broad, wide	<b>шорсткість</b>	roughness
<b>широковживаний</b>	encyclic	<b>шпалери</b>	paper

шпалерник decorator  
 шпатель pallet  
 шпейз speiss  
 шпилька pin, tenon  
 шпindelъ spindle  
 шпуля sheave  
 шпулька swift  
 шпунтувальний верстат matcher  
 шрам scar  
 шруба screw  
 шрубка з насіченою головкою thumbscrew  
 шрубний screw  
 штаб headquarters, staff  
 штаба bar, rail  
 штабний staff  
 штамп die, punch, imprint  
 штампованка extrusion  
 штатний staff  
 ш. працівник occupant  
 штемпель impress  
 штепсель plug  
 штифтовий барабан pinwheel  
 штовхальний plunger  
 штовхач plunger  
 штольня grove, level  
 штопор spin  
 штопорний spin  
 штормовий stormy  
 штраф fine, forfeit, penalty  
 штрека drive  
 штурм storm  
 штурмовий storm  
 штуцер union  
 штучне утворення artifact  
 штучний artificial, false, man-made, synthetic  
 штучно зроблений artifactual  
 шукання quest  
 ш. притулку refuging  
 шум noise  
 шумовиння scum  
 шунт bypass  
 шутер scree

**Щ**

щабель step  
 щавлева кислота oxalic acid  
 щасливий fortunate

щасливо fortunately  
 щастя luck  
 щєбінъ ballast  
 щєдрий flush, liberal  
 щєплєння inoculation  
 щєпний препарат inoculum  
 щипок pinch  
 ширий cordial, earnest, simple, true  
 ширість cordiality  
 широко true  
 щит shield  
 щитовидна залоза thyroid  
 щитовидний thyroid  
 щїлина crevice, interstice, gap, pore, slot  
 щїлинний interstitial, pore, slot  
 щїлинність porosity  
 щїльне залютовування sweating  
 щїльний thick, tight  
 щїльність thickness  
 щ. популяції батарей типу колї coliform density  
 щїльно tight  
 щїтка brush  
 що належить до мїлководної біоти neritic  
 щогдини hourly  
 щогодинний hourly  
 щоденна газета daily  
 щоденний daily, everyday  
 щоденник daily, journal  
 щодня daily  
 щоквартальник quarterly  
 щоквартально quarterly  
 щонайменше least  
 щорічний yearly  
 щорічник annual  
 щороку yearly  
 щотижневий weekly  
 щуп probe  
 шур rat

**Ю**

юнак juvenile  
 юнацький juvenile  
 юний juvenile  
 юрисдикційний jurisdictional  
 юрисдикція jurisdiction  
 юриспруденція law

## Я

**явір** plane

**явний** open, visible

**ядерний** nuclear

**я. реактор** pressurized-water reactor, reactor

**я. реактор-конвертер** converter

**я. синтез** nuclear fusion

**ядро** core

**ядроутворення** nucleation

**язик** tongue

**яйце** ovum

**якір** anchor, armature

**якірна стоянка** slip

**якісний** qualitative

**якість** grade, quality

**я. затечійної води** downstream water quality

**я. землі** tilth

**якнайсправедливіший** rightmost

**ялина** fir

**яма** hole, pit

**ямковий** pit

**ярд** yard

**яремна вена** jugular

**ярлик** label

**ярмарок** fair

**яскравий** lucent, rich

**яскравість** richness, intense

**ясний** explicit, fair, lucid, pure

**ясність** explicitness

**ПЕРЕЛІК МІНІСТЕРСТВ СПРАВ ДОВКІЛЛЯ  
В АНГЛОМОВНИХ ДЕРЖАВАХ**

**Unated States of America** Сполучені Штати Америки

Environmental Protection Agency  
401 M Street, SW  
Washington, DC 20240  
USA

**tel.:** +1-202-2605017 **http:** //www.epa.gov/

*Зувага:* Агенство є рівня департаменту [міністерства], але підлягає безпосередньо Президентові США

**Canada** Канада

Environment Canada  
Communications Directorate, Terrasses de la Chaudiere  
10 Wellington Street  
Hull, PQ K1A 0H3  
Canada

**tel.:** +1-819-9972800 **fax:** +1-819-9536789 **http:** //www.doe.ca/

**United Kingdom** Великобританія

Ministry of State  
Department of Environment  
2 Marsham Street  
London, SW1P 3EB  
United Kingdom

**tel.:** +44-171-2763000 **fax:** +44-171-2760818 **http:** //www.open.gov.uk/doe/doehome.html

**Australia** Австралія

Ministry for the Environment  
POB 787  
Canberra ACT 2601  
Australia

**tel.:** +61-6-2741111 **fax:** +61-6-2741123 **http:** //www.environment.gov.au

**New Zeland** Нова Зеландія

Ministry for the Environment  
POB 10-362  
Wellington  
New Zealand

**tel.:** +64-4-4734090 **fax:** +64-4-4710195 **http:** //www.mfe.govt.nz

## ЛІТЕРАТУРА

1. American Conference of Governmental Industrial Hygienists, Industrial Ventilation, A Manual of Recommended Practice, Committee on Industrial Ventilation, Lansing, Michigan, 1991.
2. Canadian Environmental Directory, 1993/94.
3. Canadian Environmental Protection Act, Enforcement and Compliance Policy, Minister of the Environment, 1988.
4. Clean Air Around the World, Second Edition, International Union of Air Pollution Associations
5. Code of Federal Regulations [CFR], Title 40, Protection of Environment, U.S. Environmental Protection Agency, U.S. Government Printing Office, Washington, D.C. (revised and reprinted periodically).
6. Robert A Corbitt, Standard Handbook of Environmental Engineering, McGraw-Hill, New York, 1989.
7. John A. Danielson, Air Pollution Engineering Manual, AP-40, Second Edition, U.S. Environmental Protection Agency, Technical Publications Branch, Research Triangle Park, North Carolina, 1973.
8. Federal Environmental Laws, West Publishing Co., St. Paul, Minn., 1991.
9. Lionel S. Marks, Mechanical Engineers' Handbook, McGraw-Hill, New York, 1991.
10. Gilbert M. Masters, Introduction to Environmental Engineering and Science, Prentice Hall, New Jersey, 1991.
11. Perry's Chemical Engineers' Handbook, McGraw-Hill, New York, 1984.
12. Правопис української мови, Нарком освіти УРСР, 1929.
13. Андрій Вільшенко, Модерна українська номенклатура неорганічної хемії, ч. I, НТШ, Нью-Йорк, 1962.
14. Термінологічні правописні конвенції, Міжнародна конференція "Фізика в Україні", Київ, 1993.
15. S. M. Varinov, et al., The Comprehensive English-Russian Scientific and Technical Dictionary, Russkiy Yazik, Moskwa, 1991.
16. Словник української мови в 11-ти т.т. за редакцією І.К. Білодіда, Наукова думка, Київ, 1970/80.
17. Merriam Webster's Unabridged Dictionary of English Language, 3-d Edition, Merriam Webster Publishing, 1995.
18. Hawley's Condensed Chemical Dictionary, Van Nostrand Reinold, New York, 1987.
19. Г.Голоскевич, Правописний словник, видання восьме, Книгоспілка, Нью-Йорк, 1955.
20. J. Stanislawski, English-Polish and Polish-English Dictionary, Roy Publishers, New York (since anno).
21. L. Harold Stevenson, Bruce Wyman, Dictionary of Environmental Science, Facts on File, New York, 1991.
22. Terms of the Environment: Glossary, Abbreviations, and Acronyms, EPA 175-B-92-001.
23. М.І. Балла. Англо-український словник в 2-х т.т., близько 120 тис. слів, Освіта, Київ, 1996.

**Російсько-український тлумачний словник з теплоенергетики** / д.т.н., проф. Мисак Й.С., к.т.н. Крук М.Т., Гера М.С. та ін. – Львів: Видавництво Державного університету “Львівська політехніка”, понад 3500 термінів.

Словник містить найпоширеніші терміни з теплоенергетики та суміжних галузей науки і техніки, пов’язані з виробництвом, розподілом і споживанням теплової енергії та її перетворенням в інші види енергії.

Даний словник розрахований на широкий загал фахівців-теплоенергетиків електростанцій, проєктних, налагоджувальних і науково-дослідних організацій, а також на викладачів і студентів середніх і вищих навчальних закладів.

**Українсько-англійський та англійсько-український словник з електроніки** / Б.Рицар, Л.Сніцарук, Б.Шуневич. – близько 40 тис. термінів.

Словник містить разом з елементами технічної лексики терміни з мікроелектроніки, радіоелектроніки, телевізійної, радарної, лазерної, цифрової та аналогової техніки, комп’ютерної техніки та програмування, радіозв’язку, електронних компонентів, акустики, а також терміни зі суміжних галузей знань.

**Російсько-український перекладний термінологічний словник з машинобудування** / Л.Боженко, М.Кукляк, Р.Рожанківський та ін.- понад 60 тис. термінів і терміноелементів.

Подані терміни й терміноелементи стосуються різноманітних машин – механічних, електромеханічних, електричних, електронних, теплотехнічних, гідравлічних тощо, їх складових елементів, приладів і пристроїв, методів проєктування, випробування, виготовлення й експлуатації.

Словник містить основні прості терміни-іменники й терміноелементи (прикметники, дієприкметники, віддієслівні іменники), які разом дають змогу перекласти українською мовою складні й складені російські терміни, а також терміни-словосполучення для таких випадків, коли послівний переклад не допускається.

Розрахований на широке коло користувачів, фактично є загальнотехнічним.

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

ДОВІДКОВЕ ВИДАННЯ

**Тимотей Балабан**

АНГЛІЙСЬКО-УКРАЇНСЬКИЙ СЛОВНИК-ДОВІДНИК  
ІНЖЕНЕРІЇ ДОВКІЛЛЯ

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

Комп'ютерне опрацювання: *Роман Мисак*

Комп'ютерний набір: *Ольга Бардила*

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

Підписано до друку 1.06.2000. Формат 60×90 1/16.

Папір офсетний. Гарнітура Таймс. Друк офсетний.

Ум. друк. арк. 25,0. Ум. фаорбовідб. 25,0. Обл.-вид. арк. 48,0

Наклад 6000 прим. Зам. №

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

Видавництво Державного університету "Львівська політехніка"

79000, Львів, вул. Колесси, 2

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

Віддруковано з готових діапозитивів у друкарні

видавництва Отців Василян "Місіонер"

80300, Львівська обл., м. Жовква, вул. Василянська, 8

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

### **Балабан Т.**

Б 20 Англійсько-український словник-довідник інженерії доквілля: –

Близько 15000 термінів /Уклад Тимотей Балабан. – Львів: Видавництво

Державного університету "Львівська політехніка", 2000, – 400 с.

ISBN 966-553-164-6

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

Словник-довідник містить найчастіше вживані в англійській технічній літературі інженерні, медичні, біологічні, правничі та суміжні з ними терміни, переважна більшість яких подається з тлумаченням чи з довідковими даними. Окремо винесено словник назв і документів урядових установ англійських країн та українсько-англійський покажчик базових слів словника-довідника.

**ББК Ш 143.21+Ш 141.4+Е 081] я21**

**УДК 42(03)+001.4:502.7(03)**

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>

TK CHTT <http://tc.terminology.lp.edu.ua>