

**ВЛАДИМИР МИХАЙЛОВИЧ ОСТАПКО
(К 70-ЛЕТНЕМУ ЮБИЛЕЮ)**

© 2020 Г.С. Розенберг¹, С.А. Сенатор¹, С.В. Саксонов¹,
В.М. Васюков¹, С.А. Приходько²

¹ Самарский федеральный исследовательский центр РАН,
Институт экологии Волжского бассейна РАН, г. Тольятти (Россия)

² Донецкий ботанический сад, г. Донецк (Донецкая Народная Республика)

Пступила 15.05.2020

Розенберг Г.С., Сенатор С.А., Саксонов С.В., Васюков В.М., Приходько С.А. Владимир Михайлович Остапко (к 70-летию юбилею).

Rosenberg G.S., Senator S.A., Saksonov S.V., Vasyukov V.M., Prikhodko S.A. Vladimir Mikhailovich Ostapko (to the 70th anniversary).

Владимир Михайлович Остапко – известный ученый в области ботаники, экологии и интродукции растений, доктор биологических наук (2000), профессор (2006), лауреат премии имени В.Я. Юрьева НАН Украины (2008), Заслуженный деятель науки Донецкой Народной Республики (2020) – родился 21 января 1950 года в г. Сталино (так до 1961 года назывался г. Донецк) в семье военнослужащего Советской Армии. Детство и юность В.М. Остапко прошли на Кольском полуострове, в Карелии и в Брянске. Летние отпуска семья обычно проводила на родине родителей – в селе Андреевка Волновахского р-на Донецкой области. Общение с природой с детства пробудили интерес к живому миру. После увольнения из армии отца в 1965 году семья вернулась в Донецк, где В.М. Остапко окончил среднюю школу с серебряной медалью и поступил на биологический факультет Донецкого государственного университета (в настоящее время Донецкий национальный университет), который в 1972 году окончил с

отличием и был приглашен директором Донецкого ботанического сада АН УССР (сейчас ГУ «Донецкий ботанический сад»), доктором биологических наук, профессором, заслуженным деятелем науки и техники УССР, членом-корреспондентом АН УССР Евгением Николаевичем Кондратюком в аспирантуру Донецкого ботанического сада. Поработав три месяца инженером в отделе цветоводства и отслужив положенный год в рядах Советской Армии – в г. Ленинграде (ныне – Санкт-Петербург), В.М. Остапко поступил осенью 1973 года в аспирантуру. Под руководством Е.Н. Кондратюка он занимался изучением редкой фракции флоры Донбасса. После окончания аспирантуры продолжил работу в отделе природной флоры, где происходил его профессиональный и служебный рост: инженер (1976–1980), младший научный сотрудник (1980–1986), научный сотрудник (1986–1988), старший научный сотрудник (1989–1999), с 1999 года и по настоящее время В.М. Остапко является заведующим отделом природной флоры и заповедного дела. В периоды 1999–2010 гг. и 2015–2016 гг. он занимал должность заместителя директора по научной работе. Владимира Михайлович всю жизнь без перерыва работает в Донецком ботаническом саду, а вся его научная деятельность связана с изучением растительного покрова Донбасса, с ботаническими экспедициями по территории родного края, во время которых осуществляется сбор и систематизация гербария, описание растительности, заготовка семян и посадочного материала для пополнения коллекций ботанического сада.

Розенберг Геннадий Самуилович, главный научный сотрудник, доктор биологических наук, профессор, чл.-корр. РАН, genarozenberg@yandex.ru; *Сенатор Степан Александрович*, старший научный сотрудник, кандидат биологических наук, stsenator@yandex.ru; *Саксонов Сергей Владимирович*, доктор биологических наук, профессор, svсахoniff@yandex.ru; *Васюков Владимир Михайлович*, научный сотрудник, кандидат биологических наук, vvasjukov@yandex.ru; *Приходько Светлана Анатольевна*, старший научный сотрудник, кандидат биологических наук, donetsk-sad@mail.ru

Кандидатскую диссертацию «Редкие, эндемичные и реликтовые виды флоры Донбасса, флористический анализ, пути восстановления их численности и народнохозяйственного использования» он защитил в 1986 г. в спецсовете Центрального Республиканского

ботанического сада АН УССР (г. Киев), докторскую – «Эйдологические, популяционные и ценогические основы фитосозологии (на примере флоры юго-востока Украины)» – в 2000 г. в спецсовете Института ботаники им. Н.Г. Холодного НАН Украины (г. Киев).



Владимир Остапко в Гербарии Донецкого ботанического сада

Остапко В.М. с самого начала работы в ботаническом саду активно занимается гербарным делом, критически обрабатывает ряд систематических групп растений. Его первая научная статья была посвящена формовому разнообразию шалфея сухостепного (Остапко В.М. Формова різноманітність *Salvia tesquicola* Klok. et Pobed. у Донбасі // Інтродукція та акліматизація рослин на Україні. 1977. Вип. 11. С. 22–26), в которой он описал несколько новых форм шалфея. Продолжая работать в этом направлении, Владимир Михайлович обработал большую группу растений из порядков розовые (Rosales), ворсянковые (Dipsacales), сельдерейные (Apiales), мареновые (Rubiaceae s.l.), паслёновые (Solanaceae), бурачниковые (Boraginaceae), маслиновые (Oleaceae), яснотковые (Lamiaceae), критически пересматривая гербарные фонды Донецкого ботанического сада и посещая другие Гербарии, что позволило ему сделать ряд таксономических и номенклатурных нововведений в их систематику. Результаты этой работы нашли отражение в «Конспекте флоры юго-востока Украины. Сосудистые растения» (1985), подготовленном в соавторстве с Е.Н.

Кондратюком и Р.И. Бурдой и в ряде статей в научных журналах.

Как заядлый гербаризатор Владимир Михайлович собирает растения и во время экспедиций, и бывая в командировках на конференциях, и во время отпусков. География его путешествий – это не только Донбасс, но и Крым, Северное Приазовье, Среднее Приднестровье, Молдова, Приднестровье и др. Интерес к коллекционированию и определению растений позволил ему описать 18 новых для науки видов высших растений: 2 вида в роде *Thymus*, 6 – *Galium*, 5 – *Veronica* (*Pseudolysimachion*), 1 – *Rosa*, 4 – *Vincetoxicum*. В честь своего научного руководителя, бывшего директора Донецкого ботанического сада Е.Н. Кондратюка им названы тимьян (*Thymus kondratjukii*) и подмаренник (*Galium kondratjukii*). В честь своих коллег-друзей – доктора биологических наук, профессора Р.И. Бурды назван подмаренник Раисы (*Galium raisae*) и нынешнего директора ГУ «Донецкий ботанический сад», кандидата биологических наук, старшего научного сотрудника, С.А. Приходько – ластовень Светланы (*Vincetoxicum svetlanae*). В первом номере за 2020 год сборника научных работ «Про-

мышленная ботаника» будет опубликовано описание нового вида – ковыль Ларисы (*Stipa larisae*), найденного на Донецком кряже в 2019 году и названного в честь супруги Владимира Михайловича – Надеиной Ларисы Евгеньевны. Остапко В.М. – патриот родного края, Донбасса, что нашло отражение в названиях трёх видов: подмаренник донецкий (*Galium donetzkiensis*), вероника донецкая (*Veronica donetzica*), ластовень донецкий (*Vincetoxicum donetzicum*), а эндемичный шиповник крынковский (*Rosa krynkensis*) получил название по имени небольшой реки, в бассейне которой был найден этот вид.

В багаже В.М. Остапко большое количество флористических находок, которые ему удаётся делать каждый год, о чём свидетельствуют его с коллегами регулярные публикации. Даже бывая на конференциях в различных ботанических учреждениях, он находит время поработать с гербарными фондами. Так, одним из результатов такой поездки в 2015 г. в Институт экологии Волжского бассейна стали две публикации, в которых сообщается о новых для этого региона видах вероники и подмаренника.

Определённым итогом многолетних флористических и критико-систематических исследований В.М. Остапко стала подготовленная в соавторстве с А.В. Бойко и С.Л. Мосякиным книга «Сосудистые растения юго-востока Украины» (2010), в которой опубликован критически переработанный в соответствии с современной таксономией и номенклатурой и значительно дополненный список видов флоры Донбасса, содержащий также информацию о созофитах и адвентах, распространении видов и наличии гербарных сборов в Гербарии Донецкого ботанического сада – DNZ. Большой вклад в его формирование внёс В.М. Остапко и как наиболее активный коллектор, и как куратор, организующий работу сотрудников, заботящийся об оснащении современным оборудованием и необходимыми для работы материалами. Сегодня это крупнейший региональный научный Гербарий, фонд которого насчитывает более 132 тыс. гербарных листов и репрезентирует около 85% видов и 95% родов и семейств флоры Донбасса. В нем также представлены гербарные образцы из других географических территорий и регионов – от Арктики до Антарктиды.

Одним из направлений в исследованиях, которое развивается в отделе природной флоры Донецкого ботанического сада с 90-х годов прошлого столетия, является изучение

адаптационных механизмов во флоре Донбасса в условиях мощного антропогенного влияния. Остапко В.М. подошёл к решению этой задачи с позиций популяционного изучения отдельных видов, проводя исследования с использованием методов ценопопуляционного и фенетического анализа динамики состава и структуры популяций под влиянием естественных и антропогенных факторов. При этом особое внимание было обращено на исследование созофитов как наиболее показательных элементов изменений флоры. Именно разноплановые популяционные исследования фитобиоты привели В.М. Остапко к разработке популяционно-эйдологической концепции фитосоэологии, согласно которой центральным объектом исследования является топопуляция, как элемент фитозэйдологической системы «популяция-вид-совидие». Впервые им обосновано выделение в фитосоэологии как самостоятельных разделов этой науки эволюционной, интродукционной и идиофитосоэологии. Эта концепция стала центральной линией его докторской диссертации и монографии «Эйдологические, популяционные и ценофитические основы фитосоэологии на юго-востоке Украины» (Остапко, 2005).



**Владимр Остапко в Жигулях
(сентябрь, 2015 г.)**

Начатые в 80-х годах прошлого столетия инвентаризационные исследования особо охраняемых природных территорий Донбасса позволили Владимиру Михайловичу не только принимать участие в исследовании флор этих объектов, но и углубиться в детальное изучение их растительности, во время экспедиций составлять фитоценофитические описания и картосхемы. За многие годы работы был собран богатый материал, позволивший на основе доминантного принципа классификации составить и опубликовать первый «Продромус естественной растительности юго-

востока Украины)» (Остапко, 1995), в котором автор приводит 1959 ассоциаций 306 формаций, многие из которых установлены В.М. Остапко для этого региона впервые. К настоящему времени этот список значительно пополнился новыми синтаксонами; вместе с коллегами ведётся работа по разработке классификации растительности Донбасса, что отражено в опубликованной в Нью-Йорке монографии «Terrestrial Biomes: Geographic Distribution, Biodiversity and Environmental

Threats» (2016). На основе имеющихся данных о растительности В.М. Остапко совместно с коллегами разрабатывает для Донбасса классификацию экосистем. Он особое внимание уделяет изучению редких и уникальных фитоценозов, подготовке «Зелёной книги Донбасса», в которую планируется внести 77 растительных сообществ синтаксономических категорий формаций и субформаций (в составе которых отмечено 582 ассоциации).



Коллектив отдела природной флоры и заповедного дела ГУ «Донецкий ботанический сад»: (слева направо) с.н.с., к.б.н. Н.В. Усманова, аспирант А.А. Золотой, с.н.с., к.б.н. Ю.В. Ибатулина, зав. отделом, д.б.н., проф. В.М. Остапко, директор, к.б.н., с.н.с. С.А. Приходько, м.н.с. Н.В. Шпилевая, с.н.с., к.б.н. Е.Г. Муленкова, вед. инж. Н.Ю. Гнатюк, с.н.с., к.б.н., доц. А.А. Блэкберн (2019 г.)

Ещё в период работы над кандидатской диссертацией В.М. Остапко по заданию Е.Н. Кондратюка с помощью коллег по отделу создал экспозицию «Реликтовые, эндемичные и редкие растения Донбасса», на которой за многие годы им лично и его аспирантами проведено углубленное интродукционное исследование более 240 раритетных видов, большая часть которых собрана Владимиром Михайловичем в многочисленных экспедициях в виде посадочного материала и семян. Эта экспозиция и сейчас является важным элементом в коллекционно-экспозиционной структуре Донецкого ботанического сада как место проведения научных исследований и демонстрации более 120 созофитов, некото-

рые из которых используются для проведения экспериментов по реинтродукции растений на территории Донбасса. Под руководством Остапко В.М. проводятся исследования фенологических, репродуктивных, онтогенетических и биоморфологических особенностей различных видов в природных условиях и их интродукционных популяций, особенно – созофитов. Владимир Михайлович является одним из активных участников формирования коллекций и экспозиций растений природной флоры, которые под названием «Степи Украины» в 2002 году получили статус национального достояния Украины. В них представлено 37% видов флоры Донбасса, 82% степных видов региона, в том числе 205 редких, эндемичных,

реликтовых, исчезающих видов, различные варианты искусственных степей – уникального полувекowego эксперимента, заложенного предшественниками В.М. Остапко. При непосредственном участии Владимира Михайловича эти эксперименты продолжены, и уже в 21 веке созданы новые экспозиции – «Кустарниковая степь», «Эдафические варианты степей Донбасса», «Декоративные растения флоры Донбасса», создаётся экспозиция каменистой степи – «Половецкая степь».

Учитывая высокую степень антропогенной нагрузки на экосистемы Донбасса, В.М. Остапко избрал для себя фитосозологическое направление исследований как главное, так как оно всегда актуально, имеет непосредственное воплощение в природоохранной практике. Так, Владимир Михайлович принял активное участие в подготовке ряда Красных книг: «Червона книга України. Рослинний світ» (2009), «Красная книга Приазовского региона. Сосудистые растения» (2012), «Рослини з ре-

гіонального переліку, що підлягають особливій охороні в Луганській області» (2013), «Красная книга Луганской Народной Республики» (2017). Наиболее значимым вкладом является подготовленная и опубликованная под общей редакцией В.М. Остапко первая Красная книга Донецкой области (2010). Большое число публикаций В.М. Остапко и в соавторстве во многих информационно-справочных изданиях, научных монографиях и статьях посвящено характеристике и созологической оценке растительного покрова особо охраняемых природных территорий: «Донбас заповідний. Науково-інформаційний довідник-атлас» (2003), «Фіторізноманіття національних природних парків України» (2003), «Ландшафты, растительный покров и животный мир регионального ландшафтного парка «Меотида»» (2010), «Фіторізноманіття заповідників і національних природних парків України. Ч.1. Ч.2» (2012).



Владимир Остапко и Степан Сенатор во время экскурсии по окончании конференции «История ботаники в России. К 100-летию юбилею РБО». Тольятти, 14-17 сентября 2015 г.

Начиная с 2000 года, В.М. Остапко принимал активное участие в выполнении международной программы по формированию Все-

европейской экологической сети, в частности, – Национальной экосети Украины. Как один из результатов, под руководством В.М.

Остапко коллективом авторов была подготовлена книга «Регіональна екологічна мережа Донецької області: концепція, програма та схема» (2008) и выполнен ряд разработок по отдельным административным районам и городам Донецкой области. В исследованиях, связанных с выявлением территорий, перспективных для заповедания, Владимир Михайлович принимает участие с самого начала своей научной работы. В том, что в Донбассе были созданы национальные природные парки – «Святые Горы» и «Меотида», региональные ландшафтные парки – «Донецкий кряж», «Зуевский», «Краматорский», десятки заказников, памятников природы и заповедных урочищ есть значительная заслуга В.М. Остапко. Он и сейчас, активно участвует в обследовании доступных для посещения территорий с целью увеличения показателя заповедности территории Донбасса. В последнее время В.М. Остапко, возглавляя отдел природной флоры и заповедного дела, направляет основные усилия на решение как устоявшихся, традиционных для отдела задач по мониторинговому изучению фитобиоты Донбасса, интродукции растений природной флоры, сохранению и полезному использованию биоразнообразия растительного мира, так и новых, связанных с внедрением современных компьютерных технологий, с участием в подготовке нормативно-правовых документов, определяющих основы экологической политики Донецкой Народной Республики.

Свои знания и опыт В.М. Остапко передает молодежи, многие годы работая профессором кафедры ботаники и экологии биологического факультета Донецкого национального университета. В Донецком государственном медицинском университете им. М. Горького являлся заведующим кафедрой фармакогнозии, медицинской ботаники и технологии лекарственных форм (2004–2007 гг), он внес большой вклад в становление кафедры и до 2010 года работал профессором.

В разные годы В.М. Остапко был членом специализированного совета по защитах докторских и кандидатских диссертаций в Никитском ботаническом саду (ныне – ФГБУН «Ордена Трудового Красного Знамени Никитский ботанический сад – Национальный научный центр РАН»); членом Национальной комиссии по вопросам Красной книги Украины; членом Координационного совета по вопросам формирования национальной экологической сети в Донецкой области, членом редколлегии «Украинского ботанического жур-

нала», членом редакционного совета «Украинского фитоценологического сборника».

В настоящее время он входит в состав Комиссии по Красной книге Донецкой Народной Республики, является заместителем председателя экспертного совета по медико-биологическим наукам при ВАК ДНР, остается неизменным членом редколлегии сборника научных трудов ГУ «Донецкий ботанический сад» – «Промышленная ботаника», а также – членом редколлегий сборников научных трудов: «Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона» (Донецкий национальный университет), «Вестник Луганского государственного университета имени Тараса Шевченко», «Товароведение и инновации» (Донецкий национальный университет экономики и торговли имени М. Туган-Барановского).

Результаты многосторонней научной деятельности профессора В.М. Остапко нашли отражение в более чем 500 научных работах, в том числе 15 монографиях и 12 справочниках. Под руководством В.М. Остапко подготовлено и защищено шесть кандидатских диссертаций. За вклад в развитие научных исследований В.М. Остапко в 2008 году удостоен премии имени В.Я. Юрьева НАН Украины. А в 2009 г. ученый был награжден Знаком отличия НАН Украины «За профессиональные достижения». За особые заслуги в профессиональной сфере и в связи с 70-летием В.М. Остапко в 2020 году присвоено почетное звание Заслуженного деятеля науки Донецкой Народной Республики.

ХРОНОЛОГИЧЕСКИЙ УКАЗАТЕЛЬ ОСНОВНЫХ НАУЧНЫХ ПУБЛИКАЦИЙ ОСТАПКО ВЛАДИМИРА МИХАЙЛОВИЧА

1977

Остапко В.М. Формова різноманітність *Salvia tesquicola* Klok. et Pobed. у Донбасі // Інтродукція та акліматизація рослин на Україні. 1977. Вип. 11. С. 22–26.

1979

Остапко В.М. Эндемы и реликты Донбасса в Донецком ботаническом саду АН УССР // Матер. VI конф. молодых учёных-ботаников Украины: Тез. докл. Киев: Наукова думка, 1979. С. 33–34.

1980

Кондратюк Е.Н., Бурда Р.И., Остапко В.М. Сохранение редких растений Донбасса в До-

нецком ботаническом саду // Теории и методы интродукции растений и зеленого строительства: Матер. республ. конф. Киев: Наукова думка, 1980. С. 47–49.

1981

Кондратюк Є.М., Остапко В.М. Вирощування реліктів, ендемів і рідкісних рослин Донбасу // Інтродукція та акліматизація рослин на Україні. 1981. Вип. 19. С. 7–10.

1982

Остапко В.М. Поліморфізм і охорона рослин // Інтродукція та акліматизація рослин. 1982. Вип. 21. С. 8–15.

Кондратюк Є.М., Остапко В.М., Кучеревський В.В. Флористичні знахідки в Донбасі // Укр. ботан. журн. 1982. Т. 38, № 1. С. 86–87.

Кондратюк Є.М., Остапко В.М. Види ряду *Telephia* Boriss. (род *Sedum* L.) Донбасу // Укр. ботан. журн. 1982. Т. 38, № 2. С. 49–51, 67.

1983

Остапко В.М. Інтродукція деяких перспективних декоративних рідкісних рослин флори Донбасу // Інтродукція та акліматизація рослин на Україні. 1983. Вип. 23. С. 52–57.

Редкие и исчезающие виды природной флоры СССР, культивируемые в ботанических садах и других интродукционных центрах страны / [Коллектив авторов]. Москва: Наука, 1983. 304 с.

1985

Остапко В.М. О верониках Донбасса // Інтродукція та акліматизація рослин. 1985. Вип. 3. С. 18–25.

Кондратюк Е.Н., Бурда Р.И., Остапко В.М. Конспект флоры юго-востока Украины. Сосудистые растения. Киев: Наукова думка, 1985. 272 с.

Кондратюк Є.М., Бурда Р.И., Остапко В.М. 1985. Гербарій Донецького ботанічного саду АН УРСР // Укр. ботан. журн. 1985. Т. 42, № 5. С. 91–92.

1986

Остапко В.М. Редкие, эндемичные и реликтовые виды флоры Донбасса, флористический анализ, пути восстановления их численности и народохозяйственного использования: Автореф. дисс. на соискание ученой степени канд. биол. наук по специальности 03.00.05 «Ботаника». 1986. Киев. 24 с.

Остапко В.М. Цветение редких, эндемичных и реликтовых видов флоры Донбасса при интродукции // Інтродукція та акліматизація рослин. 1986. Вип. 5. С. 47–51.

Кондратюк Є.М., Бурда Р.И., Остапко В.М. Ботаніко-географічна характеристика лісового заказника «Бердянський» // Укр. ботан. журн. 1986. Т. 43, № 1. С. 76–80.

1987

Остапко В.М. Новый вид рода *Thymus* L. // Укр. ботан. журн. 1987. Т. 44, № 2. С. 47–48.

Остапко В.М. Тимьяны юго-востока Украины // Інтродукція та акліматизація рослин. 1987. Вип. 7. С. 6–15.

Кондратюк Є.М., Бурда Р.И., Остапко В.М., Кусков А.Є., Гумеч В.С., Гриневська О.Г. 1987. Доповнення до «Конспекту флори південного сходу України» // Укр. ботан. журн. 1987. Т. 44, № 3. С. 23–27.

1988

Каталог растений Донецкого ботанического сада / Под ред. Е.Н. Кондратюка. Киев: Наукова думка, 1988. 528 с.

Кондратюк Є.М., Остапко В.М. Особливості поширення видів роду *Rosa* L. у Донбасі // Укр. ботан. журн. 1988. Т. 45, № 1. С. 2–26.

Кондратюк Є.М., Остапко В.М., Остапко І.М. Фітоценотична та фітохімічна характеристика шипшин Донбасу // Укр. ботан. журн. 1988. Т. 45, № 2. С. 23–25.

1989

Остапко В.М. Нове місцезнаходження *Fumana procumbens* (Dun.) Gren. et Godr. на Донецькому кряжі // Укр. ботан. журн. 1989. Т. 46, № 2. С. 88–89.

Остапко В.М. Популяционные аспекты изучения редких и исчезающих видов с целью сохранения и использования их генофонда // Роль ботанических садов в охране и обогащении растительного мира: Тез. докл. республ. научной конф., посвященной 150-летию Ботанического сада им. акад. А.Ф. Фомина. Т. 1. Киев, 1989. С. 129–130.

Остапко В.М., Хомяков М.Т. 1989. Касатик крымский – перспективное для юго-востока Украины декоративное растение // Інтродукція та акліматизація рослин. 1989. Вип. 12. С. 31–36.

1990

Остапко В.М. Новый вид *Thymus didukhii* Ostapko та його фітоценотичні особливості // Укр. ботан. журн. 1990. Т. 47, № 2. С. 92–95.

Остапко В.М. Популяционные аспекты сохранения генофонда редких видов растений антропогенных ландшафтов Донбасса // Промышленная ботаника: состояние и перспективы развития: Тез. докл. республ. науч. конф., посвященной 25-летию Донецкого ботанического сада АН УССР (Донецк, сентябрь 1990 г.). Киев: Наукова думка, 1990. С. 83–84.

Кондратюк Е.Н., Остапко В.М. Редкие, эндемичные и реликтовые растения юго-востока Украины в природе и культуре. Киев: Наукова думка, 1990. 154 с.

Кондратюк Е.Н., Бурда Р.И., Остапко В.М., Кусков А.Е., Муленкова Е.Г. Ботанико-географическая характеристика Государственного ландшафтного заказника «Горы Артёма» // Интродукция и акклиматизация растений. 1990. Вып. 14. С. 82–87.

1991

Остапко В.М. Новый вид рода *Rosa* (Rosaceae) с Донецкого кряжа // Ботан. журн. 1991. Т. 76, № 1. С. 118–119.

Остапко В.М. Возрастные спектры ценопопуляций редких и сокращающихся видов флоры юго-востока Украины // Популяции растений: Принципы организации и проблемы охраны природы. К 90-летию со дня рождения А.А. Уранова: Матер. конф. Йошкар-Ола: Марийский государственный университет. 1991. С. 44–45.

Бурда Р.И., Остапко В.М. Фитосозологическая оценка государственного лесного заказника «Великоанадольский» // Интродукция и акклиматизация растений. 1991. Вып. 16. С. 8–14.

1992

Остапко В.М., Приходько С.А. Адаптація *Tulipa biflora* Pall. до екстремальних умов // Матер. IX з'їзду Укр. ботан. т-ва: Тези доп. Київ: Наукова думка, 1992. С. 153.

1993

Остапко В.М. Антропогенная трансформация популяционной структуры флоры юго-востока Украины // Промышленная ботаника: состояние и перспективы развития: Тез. докл. Междунар. науч. конф. (Кривой Рог, май 1993 г.). 1993. Донецк. С. 45–46.

Остапко В.М. Нові таксони роду *Galium* L. (Rubiaceae) // Укр. ботан. журн. 1993. Т. 50, № 6. С. 59–63.

Бурда Р.И., Хархота А.И., Остапко В.М. Принципы и методы создания и поддержания

коллекций и экспозиций растений природной флоры // Интродукция и акклиматизация растений. 1993. Вып. 18. С. 5–12.

Бурда Р.И., Остапко В.М. Фитосозологическая роль заказника «Белосарайская коса» // Интродукция и акклиматизация растений. 1993. Вып. 20. С. 3–11.

Бурда Р.И., Остапко В.М. Автоматизированная база данных флоры юго-востока Украины // Интродукция и акклиматизация растений. 1993. Вып. 20. С. 34–39.

1994

Остапко В.М. Фенетико-популяційні дослідження як основа охорони фітогенофонду (на прикладі представників флори південного сходу України) // Укр. ботан. журн. 1994. Т. 51, № 1. С. 39–48.

Остапко В.М. Нові види *Galium* L. (Rubiaceae) та *Veronica* L. (Scrophulariaceae) з південного сходу України // Укр. ботан. журн. 1994. Т. 51, № 2/3. С. 84–91.

Остапко В.М., Хархота А.И. Интродукционная популяция как объект исследования // Интродукция и акклиматизация растений. 1994. Вып. 22. С. 9–14.

1995

Остапко В.М. Продромус естественной растительности юго-востока Украины. Донецк, 1995. 142 с.

Остапко В.М. 1995. Нові види роду *Vincetoxicum* N. M. Wolf. // Укр. ботан. журн. Т. 52, №2. С. 271–276.

Остапко В.М. 1995. Рід *Vincetoxicum* N. M. Wolf на південному сході України // Укр. ботан. журн. Т. 52, №3. С. 388–394.

Бурда Р.И., Остапко В.М. Гербарій Донецького ботанічного саду НАН України // Гербарії України. Київ: Інститут ботаніки ім. М.Г. Холодного НАН України, 1995. С. 55–59.

Бурда Р.И., Остапко В.М., Ларин Д.А. Атлас охраняемых растений: виды флоры юго-востока Украины, занесённые в Красную книгу. Киев: Наукова думка, 1995. 124 с.

Бурда Р.И., Остапко В.М., Тохтарь В.К. Дополнение к «Конспекту флоры юго-востока Украины» // Интродукция и акклиматизация растений. 1995. Вып. 24. С. 31–36.

1996

Хомяков М.Т., Остапко В.М. 1996. Поражение мучнистой росой редких и исчезающих видов флоры юго-востока Украины при интродукции // Интродукция и акклиматизация растений. 1996. Вып. 26. С. 29–34.

1997

Остапко В.М. Изменчивость видов рода *Tulipa* L. флоры юго-востока Украины при интродукции // Интродукция и акклиматизация растений. 1997. Вып. 28. С. 20–24.

Бурда Р.І., Остапко В.М., Тохтар В.К. Минливості синантропних популяцій рослин. Донецьк, 1997. 91 с.

Бурда Р.І., Остапко В.М., Глухов О.З., Шпилева Н.В. Національний природний парк «Святі Гори»: біологічна різноманітність рослинного покриву // Заповідна справа в Україні. 1997. Т. 3, № 1. С. 10–17.

Бурда Р.І., Остапко В.М., Кучеревський В.В. Зозуленцеві (Orchidaceae) на Південному Сході України // Укр. ботан. журн. 1997. Т. 54, № 4. С. 361–364.

1998

Бурда Р.І., Остапко В.М., Чуприна Т.Т. Модель збереження петрофітно-степової флори Українського Приазов'я // Укр. ботан. журн. 1998. Т. 55, № 6. С. 656–662.

Бурда Р.І., Остапко В.М., Глухов А.З., Шпилева Н.В. К вопросу о функциональном делении территории национального природного парка «Святые Горы» // Интродукция и акклиматизация растений. 1998. Вып. 30. С. 129–138.

1999

Остапко В.М. Эйдологічні, популяційні і ценотичні основи фітосозології (на прикладі флори південного сходу України): Автореф. дисс. на соискание ученой степени доктора биол. наук по специальности 03.00.05 «Ботаника». Киев. 1999. 32 с.

Остапко В.М. Ценотична різноманітність фітобіоти на південному сході України та її охорона // Укр. ботан. журн. 1999. Т. 56, № 5. С. 536–543.

Остапко В.М. Критико-таксономический обзор Rubiaceae Juss. флоры юго-востока Украины // Интродукция и акклиматизация растений. 1999. Вып. 32. С. 100–110.

Глухов А.З., Остапко В.М. Стратегия сохранения биоразнообразия растительного мира на юго-востоке Украины // Стратегия управления социально-экономическим развитием региона на период до 2010 года (Донецкая область – 2010): Материалы региональной научно-практической конф. (Донецк, 28–30 сентября 1999 г.). Донецк: ИЭПИ НАН Украины. 1999. 41–47.

Чуприна Т.Т., Остапко В.М. Синтаксономічна різноманітність кам'янистих степів південного сходу України // Український фітоценологічний збірник. Сер. А: Фітосоціологія. Т. 12, № 12–13. С. 78–81.

2001

Остапко В.М. Раритетный флорофонд юго-востока Украины (хорология). Донецк: Лебедь, 2001. 121 с.

Остапко В.М., Тохтар В.К., Бойко Г.В., Хархота Г.І., Купенко Н.П., Муленкова О.Г., Шпилева Н.В. Нові доповнення до складу флори південного сходу України // Промышленная ботаника. 2001. Т. 1. С. 45–51.

Глухов А.З., Остапко В.М. Фиторазнообразие техногенного региона // Праці наукової конф. Донецького національного ун-ту за підсумками науково-дослідної роботи за період 1999–2000 рр. Секція біологічні науки (Донецьк, 18–20 квітня 2001 р.). Донецьк, 2001. С. 145–149.

2002

Остапко В.М., Приходько С.А. Система територій природно-заповідного фонду як фактор запобігання спустелюванню на південному сході України // Відновлення порушених природних екосистем: Матер. Першої Міжнар. наук. конф. (Донецьк, 24–27 вересня 2002 р.). Донецьк: Лебедь, 2002. С. 301–304.

Глухов О.З., Остапко В.М., Приходько С.А. Роль Донецького ботанічного саду НАН України у вивченні і збереженні біорізноманітності степів південного сходу України // Интродукція рослин. 2002. Т. 1. С. 3–7.

Глухов О.З., Остапко В.М., Приходько С.А., Шевчук О.М. Сучасна концепція створення рекреаційних зон в антропогенно трансформованих регіонах // Роль ботанічних садів в зеленому будівництві міст, курортних та рекреаційних зон: Матер. Міжнар. наук. конф., присвяченої 135-річчю Ботанічного саду Одеського національного ун-ту ім. І.І. Мечнікова. Ч. II. Одеса: ЛАТСТАР. 2002. С. 84–88.

Зацепина Д.Я., Остапко В.М. Мир растений. Краткий справочник-определитель. Донецк: Сталкер, 2002. 304 с.

Зубцова Т.В., Остапко В.М., Муленкова Е.Г. Влияние метеорологических условий на динамику фенологического развития *Anemonoides ranunculoides* (L.) Holub // Промышленная ботаника. 2002.– Т. 2. С. 159–164.

Приходько С.А., Шевчук О.М., Остапко В.М. Нові підходи до збереження та використання природних комплексів у ботанічному заказнику «Гектова балка» у Донбасі // Промышленная ботаника. 2002. Т. 2. С. 176–181.

Shevchuk O., Ostapko V. On the scientific collaboration of American and Ukrainian scientists in the field of restoration of the disturbed natural ecosystems // Відновлення порушених екосистем: Матер. Першої міжнар. наук. конф. (Донецьк, 24–27 вересня 2002 р.). Донецьк: Лебідь. 2002. С. 432–434.

2003

Донбас заповідний. Науково-інформаційний довідник-атлас / Під заг. ред. С.С. Куруленка, С.В. Третьякова. Донецьк: ДФ ДІПКПК Мінекоресурсів України, 2003. 160 с. [статті Остапко В.М.: Зуївський - с. 46, Білосарайська коса - с. 58, Балка Орлинська - с. 69, Балка Північна - с. 70, Верхньосамарський - с. 73, Знаменівська балка - с. 76, Казанок - с. 76, Колодязне - с. 78, Конвалія - с. 79, Конвалієва діброва - с. 80, Кохане - с. 81, Крейдяна рослинність біля села Кірове - с. 82, Обушок - с. 89, Пристенське - с. 92, Балка Гірка - с. 107, Мар'їна гора - с. 125, Чердакли - с. 138, Балка Зелена - с. 139, Довгенький ліс - с. 143, Мирне поле - с. 148, Широкий ліс - с. 150].

Конопля О.М., Ісаєва Р.Я., Конопля М.І., Остапко В.М. Рідкісні й зникаючі рослини Луганської області. Донецьк: УкрНТЕК, 2003. 340 с.

Фіторізноманіття національних природних парків України / Т.Л. Андрієнко, Р.Я. Арап, Д.П. Воронцов, М.М. Загальський, І.Ю. Іванєга, О.О. Кагало, В.П. Коломійчук, Л.Г. Любінська, В.А. Оніщенко, В.М. Остапко, С.М. Панченко, О.І. Прядко, Н.В. Скібіцька, Ю.Ю. Тюх, П.М. Устименко, І.І. Чорней, Д.М. Якушенко. Київ: Науковий світ, 2003. 143 с.

Остапко В.М. Регіональний гербарій в Донецькому ботанічному саду НАН України // Вісник Луганського державного педагогічного ун-ту імені Тараса Шевченка. 2003. Т. 11. С. 124–126.

Остапко В.М., Поляков А.К. Фитосозологическая оценка регионального ландшафтного парка «Зуевский» // Промышленная ботаника. 2003. Т. 3. С. 44–51.

Остапко В.М., Приходько С.А. Сохранение раритетных видов флоры юго-востока Украины в Донецком ботаническом саду // Промышленная ботаника. 2003. Т. 3. С. 73–77.

2004

Остапко В., Шевчук О. Флора та рослинність лучних пасовищ південного сходу України // Вісник Львівського ун-ту. Серія біологічна.–2004.– Т. 36. С. 57–62.

Остапко В.М., Тохтарь В.К., Муленкова Е.Г., Мельникова Н.Ю., Назаренко А.С., Мовчан Т.Ю., Зыбенко О.В., Шевчук О.М. О распространении на юго-востоке Украины некоторых раритетных видов растений // Промышленная ботаника. 2004. Т. 4. С. 177–182.

Глухов А.З., Остапко В.М. Проблемы и стратегия сохранения фиторазнообразия в промышленном регионе // Наш выбор. 2004. Т. 1, № 1. С. 60–65.

Зубцова Т.В., Остапко В.М. Насіннева продуктивність і схожість насіння *Betonica peraucta* Клоков та її білокріткової форми у первинній культурі // Интродукция растений. 2004. Т. 4. С. 41–45.

2005

Остапко В.М. Эйдологические, популяционные и ценологические основы фитосозологии на юго-востоке Украины. Донецк: Лебедь, 2005. 408 с.

Остапко В.М., Павлова М.А. 2005. Интродукция декоративных луковичных геофитов природной флоры в Донбасс. Донецк: Лебедь, 2005. 132 с.

Остапко В.М., Муленкова Е.Г. 2005. Гербарию Донецкого ботанического сада НАН Украины 40 лет // Промышленная ботаника. 2005. Т. 5. С. 21–25.

Остапко В.М., Павлова М.А. 2005. Интродукция *Ornithogalum refractum* Schlecht. у Донбасі // Промышленная ботаника. 2005. Т. 5. С. 157–161.

Остапко В.М., Назаренко Г.С., Гнатюк Н.Ю., Муленкова О.Г., Мовчан Т.Ю., Шпилева Н.В. Рідкісні та зникаючі види флори регіонального ландшафтного парку «Донецький кряж» // Промышленная ботаника. 2005. Т. 5. С. 233–237.

Остапко В.М., Гнатюк Н.Ю. Систематическая структура флоры регионального ландшафтного парка «Донецкий кряж» // Проблемы экологии и охраны природы техногенного региона. 2005. Т. 5. С. 53–60.

Остапко В.М., Надеїна Л.Є. Формування екологічної мережі як інструмент управління рослинним світом на південному сході України // Збірник наукових праць Донецького державного ун-ту управління. Серія: «Державне управління». 2005. Т. 6, № 57. С. 147–157.

Глухов А.З., Остапко В.М., Приходько С.А. Ботанические критерии формирования

экологической сети на юго-востоке Украины // Відновлення порушених природних екосистем: Матер. Другої міжнар. наук. конф. (Донецьк, 6–8 вересня 2005 р.). Донецьк: Лебідь, 2005. С. 37–39.

2006

Остапко В.М., Зубцова Т.В. Интродукция раритетных видов флоры юго-востока Украины. Донецк: Лебедь, 2006. 320 с.

Плани заходів щодо збереження популяцій видів флори та фауни, що занесені до Червоної книги України та в міжнародні Червоні переліки, в межах установ природно-заповідного фонду // [Колектив авторів.] Харків: Райдер. С. 20–23.

Остапко В.М., Муленкова Е.Г. Флористическая репрезентативность объектов природно-заповедного фонда в Донецкой области // Промышленная ботаника. 2006. Т. 6. С. 157–164.

Остапко В.М., Гнатюк Н.Ю. Биоморфологическая структура флоры регионального ландшафтного парка «Донецкий кряж» // Промышленная ботаника. 2006. Т. 6. С. 174–179.

Остапко В.М., Гнатюк Н.Ю. Географическая структура флоры регионального ландшафтного парка «Донецкий кряж» // Проблемы экологии та охорони природи техногенного регіону 2006. Т. 6. С. 50–57.

Бондаренко-Борисова И.В., Остапко В.М., Тихоненко Ю.Я. Высшие грибы – возбудители болезней растений в экспозициях природной флоры Донецкого ботанического сада НАН Украины // Интродукція та захист рослин у ботанічних садах та дендропарках: Матер. Міжнар. наук. конф. (Донецьк, 5–7 вересня 2006 р.). Донецьк: Юго-восток, 2006. С. 312–316.

2007

Остапко В.М., Никитина О.А. Фармакогнозия: коллоквиумы, зачеты, экзамен. Методическое пособие для студентов III курса фармацевтического факультета к самостоятельной подготовке итоговых занятий по «Фармакогнозии». Донецк, 2007. 240 с.

Остапко В.М., Купрюшина Л.В., Муленкова Е.Г. Созологическое обоснование учреждения ботанического заказника «Грузсколомовский» (Донецкая область) // Промышленная ботаника. 2007. Т. 7. С. 85–90.

Остапко В.М., Муленкова Е.Г. Гербарная коллекция типовых образцов растений в Донецком ботаническом саду НАН Украины // Матер. конф. по систематике и морфологии

растений, посвященной 300-летию со дня рождения Карла Линнея (Москва, 16–19 мая 2007 г.). М., 2007. С. 264–265.

Глухов О.З., Остапко В.М., Приходько С.А. Живі сторінки Донецького ботанічного саду.– Донецьк: Донецький ботанічний сад НАН України. 2007. 110 с.

Глухов О.З., Остапко В.М., Приходько С.А. Сучасні созологічні аспекти збереження фіторізноманітності у промисловому регіоні // Наукові записки. Серія: Біологія. 2007. Т. 3, № 33. С. 99–102.

Ткаченко Л.Н., Остапко В.М., Никитина О.А., Попович В.П., Прохорова С.И. Содержание и методика преподавания фармакогнозии в ВУЗе // Вопросы здравоохранения Донбасса. 2007. Т. 16. С. 121–127.

Ткаченко Л.М., Нікітіна О.А., Донченко Н.В., Остапко В.М., Шиньова Н.В., Попович В.П. Оцінка якості викладання деяких дисциплін на кафедрі фармакогнозії, технології ліків і медичної ботаніки // Вопросы здравоохранения Донбасса. 2007. Т. 16. С. 148–153.

2008

Остапко В.М., Ибатулина Ю.В. Структура ценопопуляций степных видов на юго-востоке Украины. Донецк: Вебер. Донецкий филиал, 2008. 265 с.

Остапко В.М., Глухов О.З., Блэкберн А.А., Муленкова О.Г., Ендеберя А.Я. Регіональна екологічна мережа Донецької області: концепція, програма та схема. Донецьк: ТОВ «ТЕХНОПАК», 2008. 95 с.

Остапко В.М., Муленкова Е.Г., Гнатюк Н.Ю., Зыбенко О.В. Фитосозологическое обоснование создания регионального ландшафтного парка «Скелевой» (Донецкая область) // Промышленная ботаника. 2008. Т. 8. С. 62–69.

Остапко В.М., Шпилева Н.В. 2008. Формирование натурной модели плакорной дубравы в Донецком ботаническом саду НАН Украины // Промышленная ботаника. 2008. Т. 8. С. 133–140.

Донбас заповідний. Науково-інформаційний довідник-атлас / Під заг. ред. С.С. Куруленка, С.В. Третьякова. Видання друге, перероблене та доповнене. [Колектив авторів.]. Донецьк: Донецька філія державної установи «Державний екологічний інститут Мінприроди України», 2008. 168 с.

Чиркова О.В., Остапко В.М. Фитосозологическая роль защитных лесополос в экологической сети на юго-востоке Украины // Відновлення порушених природних екоси-

стем: Матер. III міжнар. конф. (7–9 жовтня 2008 р.). Донецьк, 2008. С. 574–576.

2009

Червона книга України. Рослинний світ / За ред. Я.П. Дідуха. Київ: Глобалконсалтинг: 900 с. // [Колектив авторів. Остапко В.М. – 62 статті].

Остапко В.М., Кунец Н.Ю. Шкала оценки декоративности петрофитов флоры юго-востока Украины // Интродукция растений 2009. Т. 1. С. 18–22.

Остапко В.М., Бойко А.В., Муленкова Е.Г. 2009. Адвентивная фракция флоры юго-востока Украины // Промышленная ботаника. 2009. Т. 9. С. 32–47.

Шевчук О.М., Остапко В.М., Кохан Т.П., Купенко Н.П. 2009. Опыт проектирования экологической сети локального уровня в степном ландшафте Северного Приазовья // Промышленная ботаника. 2009. Т. 9. С. 15–24.

2010

Остапко В.М., Бойко А.В., Мосякин С.Л. Сосудистые растения юго-востока Украины. Донецк: Изд-во «Ноулидж», 2010. 247 с.

Червона книга Донецької області: рослинний світ (рослини, що підлягають охороні в Донецькій області) / Під загальною ред. В.М. Остапка. [Колектив авторів. Остапко В.М. – 80 статей]. Донецьк: Вид-во «Новая печать», 2010. 432 с.

Остапко В.М., Приходько С.А. Загальна схема моніторингу фітобіоти на південному сході України // Интродукция растений, збереження та збагачення біорізноманіття в ботанічних садах і дендропарках: Матер. міжнар. наук. конф., присвяченої 75-річчю заснування Національного ботанічного саду ім. М.М. Гришка НАН України (Київ, 15–17 вересня 2010 р.). Київ: Фітосоціоцентр. 2010. С. 257–259.

Остапко В.М., Блэкберн А.А., Муленкова Е.Г. Оценка потенциальной структуры экологической сети Славянского района Донецкой области // Вісник Харківського національного ун-ту імені В.Н. Каразіна. Серія: Геологія – географія – екологія. 2010. Т. 924. С. 202–211.

Блэкберн А.А., Дербенцева А.В., Муленкова Е.Г., Остапко В.М., Эндеберя А.Я. Формирование районных экологических сетей на примере Славянского и Краснолиманского районов Донецкой области // Заповідна справа в Україні. 2010. Т. 16, № 2. С. 1–8.

Глухов А.З., Остапко В.М., Приходько С.А. Фиторазнообразие регионального ландшафтного парка «Меотида» // Ландшафты,

растительный покров и животный мир регионального ландшафтного парка «Меотида». Донецк: Ноулидж. Донецкое отделение, 2010. С. 15–78.

2011

Остапко В.М., Муленкова О.Г. Гербарій Донецького ботанічного саду НАН України // Гербарії АН України. Index Herbariorum Ucrainicum / Редактор-укладач Н.М. Шиян. Київ, 2011. С. 69–75.

Остапко В.М., Козуб-Птица В.В., Ибатулина Ю.В., Гнатюк Н.Ю. Фитосозологическая оценка урочища Балка Широкая (Донецкая область) // Промышленная ботаника. 2011. Т. 11. С. 97–104.

Ерменко Ю.А., Остапко В.М. Распространение адвентивных древесно-кустарниковых растений на территории Донецкого ботанического сада НАН Украины // Промышленная ботаника. 2011. Т. 11. С. 135–140.

Купрюшина Л.В., Остапко В.М., Коломійчук В.П. Фітоценотичні особливості *Caragana scythica* (Kom.) Pojark. (Fabaceae Lindl.) у Донецько-Приазовському регіоні // Чорноморський ботанічний журнал. 2011. Т. 7, №3. С. 238–252.

Шанцер И.А., Вагина А.В., Остапко В.М. Критическое исследование шиповников (*Rosa L.*) заповедника «Хомутовская степь» // Бюллетень Московского общества испытателей природы. Отдел биологический. 2011. Т. 116, № 3. С. 38–49.

Остапко В.М., Коршиков І.І., Приваліхін С.М., Козуб-Птица В.В., Демкович А.Є. Молекулярно-генетичні маркери в аналізі генетичної структури та філогенетичних зв'язків для збереження рідкісних видів роду *Astragalus L.* на південному сході України // Каразинські природознавчі студії: Матер. наук. конф. з міжнар. участю, присвяченої 100-річчю з дня народження Ю.М. Прокудіна і О.М. Матвієнко – професорів Харківського ун-ту (Харків, 1–4 лютого 2011 г.). Харків. 2011. С. 65–66.

Остапко В.М. Созологическая оценка и охрана естественного растительного покрова Донецкого Приазовья // Мережа ключових ботанічних територій у Приазовському регіоні: Матер. міжнар. наради (Мелітополь, 6–7 жовтня 2011 р.). Київ: Альтерпрес, 2011. С. 27–30.

Остапко В.М., Глухов А.З., Приходько С.А., Демьяненко Т.В., Демкович А.Е., Привалихин С.Н., Макогон И.В. Необходимость использования молекулярно-генетических методов в изучении и сохранении биоразно-

образия рода *Vincetoxicum* N.M. Wolf. // Відновлення порушених природних екосистем: Матер. IV Міжнар. наук. конф. (Донецьк, 18–21 жовтня 2011 р.). Донецьк. 2011. С. 423–425.

Остапко В.М., Приходько С.А., Верещетин І.М. Флороценотичні основи розширення території регіонального ландшафтного парку «Донецький кряж» та його зонування // Проблеми збереження, відновлення та стабілізації степових екосистем: Матер. міжнар. наук. конф., присвяченої 85-річчю відділень Українського степового природного заповідника «Хомутовський степ», «Кам'яні Могили», «Михайлівська цілина» та 50-річчю утворення заповідника (Хомутове, 25–28 травня 2011 р.). Маріуполь: «Рената», 2011. С. 96–102.

2012

Остапко В.М., Приходько С.А., Зеленская В.А. По страницам Красной книги: Растительный мир (город Краматорск). Краматорск: ДГМА, 2012. 102 с.

Коломійчук В.П., Остапко В.М., Яровий С.С. ПЗ Український степовий // Фіторізноманіття заповідників і національних природних парків України. Ч.1. Біосферні заповідники. Природні заповідники / Під ред. В.А. Онищенко і Т.Л. Андрієнко. Київ: Фітосоціоцентр, 2012.– С. 336–378.

Коломійчук В.П., Остапко В.М. НПП Меотида // Фіторізноманіття заповідників і національних природних парків України. Ч.2. Національні природні парки / Під ред. В.А. Онищенко і Т.Л. Андрієнко. Київ: Фітосоціоцентр, 2012. С. 321–337.

Остапко В.М., Шpileва Н.В., Дьякова О.В. НПП Святі гори // Фіторізноманіття заповідників і національних природних парків України. Ч.2. Національні природні парки / Під ред. В.А. Онищенко і Т.Л. Андрієнко. Київ: Фітосоціоцентр, 2012. С. 440–456.

Остапко В.М., Сова Т.В., Назаренко А.С., Ибатулина Ю.В. Флора и растительность отделения «Трехизбенская степь» Луганского природного заповедника // Промышленная ботаника. 2012.Т. 2. С. 67–74.

Бойко А.В., Остапко В.М., Приходько С.А., Муленкова Е.Г. 2012. Флористические находки на юго-востоке Украины // Промышленная ботаника. 2012.Т. 12. С. 107–110.

Приходько С.А., Остапко В.М., Купрюшина Л.В. Синтаксономічна різноманітність рослинності Південного Сходу України в аспекті синфітосозології // Промышленная ботаника. 2012. Т. 12. С. 53–60.

Блакберн А.А., Остапко В.М. Перспективы создания биосферного заповедника «Донецкий кряж» // Об'єднання заради життя. Збірник доповідей національного екологічного Форуму «Екологія промислового регіону» (Донецьк, 23–24 травня 2012 р.). Т. 2. Донецьк. 2012. С. 135–137.

Демкович А.Е., Глухов А.З., Остапко В.М., Привалихин С.Н., Приходько С.А., Бойко А.В. Разнообразие SSR локусов видов рода *Ластовень* юго-востока Украины // Интродукция, селекция та захист рослин: Матер. III Міжнар. наук. конф. (Донецьк, 25–28 вересня 2012 р.). Донецьк. 2012. С. 187.

Остапко В.М. Роль відділення «Кам'яні Могили» Українського степового природного заповідника у ботанічних дослідженнях Донецького ботанічного саду НАН України // Кам'яні Могили – минуле та сучасність: Матер. наук.-практичної конф., присвяченої 85-річному ювілею відділення Українського степового природного заповідника НАН України «Кам'яні Могили». 2012. Вип.2, Ч. 1. С. 188–193.

Остапко В.М., Гнатюк Н.Ю. Види Червоної книги України у басейні річки Кринка (в межах Донецької області) // Рослинний світ у Червоній книзі України: впровадження Глобальної стратегії збереження рослин: Матер. II Міжнар. конф. (Умань, 9–12 жовтня 2012 р.). Київ: Паливода А.В., 2012. С. 153–158.

Остапко В.М., Муленкова О.Г. Регіональна екомережа Донецької області та її флористичні особливості // Популяційна екологія рослин: сучасний стан, точки росту. Збірник наукових праць за матеріалами міжнародного інтернет-симпозіуму (Суми, 2–4 квітня 2012 р.). Суми: «Сумський національний аграрний університет», 2012. С. 379–384.

Красная книга Приазовского региона. Сосудистые растения / Под ред. д.б.н. В.М. Остапко, к.б.н. В.П. Коломийчука. [Коллектив авторов. Остапко В.М. – 25 статей]. Киев: «Альтерпрес», 2012. 276 с.

Glukhov A.Z., Demkovych A.Ye., Ostapko V.M., Pryvalikhin S.N., Prikhodko S.A. Diversity of SSR loci in species of the genus *Vincetoxicum* Wolf. In: Biodiversity & Nature Conservation in the Middle & Central Asia // 1 International Biological Conference (Ostrava, Czech Republic, 6–8 September 2012). Ostrava. 2012. P. 11.

2013

Рослини з регіонального переліку, що підлягають особливій охороні в Луганській області / Під заг. ред. О.І. Соколової, О.А.

Арапова. Луганськ: [Колектив авторів. Остапко В.М. – 39 статей]. Луганськ: Вид-во «Виртуальная реальность», 2013. 228 с.

Глухов О.З., Приходько С.А., Остапко В.М., Ібатуліна Ю.В., Усолицева О.Г. Національне надбання України. Наукові об'єкти Донецького ботанічного саду НАН України. Донецьк, 2013. 36 с.

Приходько С.А., Ібатуліна Ю.В., Остапко В.М. Эколого-демографическая структура природных и интродукционных ценопопуляций как индикатор состояния степных фитоценозов. Донецк, 2013. 309 с.

Остапко В.М., Муленкова О.Г., Приходько С.А. Перспективні ботанічні об'єкти щодо включення до природно-заповідного фонду Донецької області та формування регіональної екомережі // Промышленная ботаника. 2013. Т. 13. С. 25–34.

Ерєменко Ю.А., Остапко В.М. Адвентивные виды древесно-кустарниковых растений в региональном ландшафтном парке «Донецкий кряж» // Промышленная ботаника. 2013. Т. 13.– С. 92–101.

Остапко В.М., Ібатуліна Ю.В., Зыбенко О.В. Популяционный мониторинг успеший степной растительности на территории ботанического памятника природы местного значения «Балка Сухая» // Известия Самарского научного центра РАН. 2013– Т. 15, № 3(7). С. 2175–2182.

Остапко В.М., Муленкова О.Г. Ботанічне обґрунтування об'єктів і територій природно-заповідного фонду Донецької області як елементів регіональної екомережі // P10+20: перспективи розвитку в українському вимірі: Матер. Міжнар. екологічного форуму «Довкілля для України» (Київ, 23–25 квітня 2013 р.). Херсон: Грін Д. С.– 2013. С. 281–286.

Остапко В.М., Приходько С.А. Раритетні на південному сході України рослини угруповання, не включені до Зеленої книги України // Сучасна біологія рослин: Матер. IV Міжнар. наук. конф., присвяченої 260-річчю виходу праці К. Ліннея «Species plantarum», 115-річчю відкриття подвійного запліднення С.Г. Навашиным і 60-річчю створення моделі структури ДНК Д. Уотсоном і Ф. Криком (Луганськ, 03–07 червня 2013 р.). Луганськ: Елтон-2, 2013. С. 16–18.

Глухов А.З., Приходько С.А., Остапко В.М. Стратегия действий Донецкого ботанического сада как регионального научного и информационно-образовательного центра // Роль ботанічних садів і дендропарків у збереженні та збагаченні біологічного різноманіття урбанізованих територій: Матер. Міжнар.

наук. конф. (Київ, 28–31 травня 2013 р.). Київ: НЦЕБМ НАН України, ПАТ «Віпол», 2013. С. 20–22.

2014

Глухов О.З., Козуб-Птиця В.В., Остапко В.М. Реінтродукція рідкісних і зникаючих видів рослин в степовій зоні України: методичні рекомендації. Донецьк, 2014. 52 с.

Остапко В.М., Бойко Г.В., Муленкова О.Г. Типові зразки таксонів, що зберігаються в Гербарії Донецького ботанічного саду НАН України (DNZ) // Укр. ботан. журн. 2014. Т. 71, № 4. С. 485–489.

Глухов А.З., Шевчук О.М., Остапко В.М., Кохан Т.П., Бойко А.В., Козуб-Птиця В.В., Голевич Е.В., Воскобойник Т.В. Фиторесурси регіональної і мирової флори для відновлення деградированих земель юго-востока Украины // Промышленная ботаника. 2014. Т. 14. С. 15–22.

Остапко В.М., Приходько С.А., Бойко А.В., Муленкова Е.Г. Находка *Galeobdolon luteum* Huds. (Lamiaceae) на Донецком кряже // Промышленная ботаника. 2014. Т. 14. С. 23–26.

Глухов А.З., Демкович А.Е., Макогон И.В., Остапко В.М., Муленкова Е.Г., Приходько С.А., Привалихин С.Н. Полиморфизм локусов ISSR видов рода *Astragalus* L. юго-востока Украины // Відновлення порушених природних екосистем: Матер. V Міжнар. наук. конф. (Донецьк, 12–15 травня 2014 р.). Донецьк, 2014. С. 377.

Глухов О.З., Остапко В.М., Приходько С.А. Розвиток ідей Є.М. Кондратюка в дослідженнях природної флори і рослинності південного сходу України // Відновлення порушених природних екосистем: Матер. V Міжнар. наук. конф. (Донецьк, 12–15 травня 2014 р.), Донецьк. 2014. С. 23–30.

Мосякін С.Л., Блюм О.Б., Остапко В.М. До питання про номенклатуру сосни крейдової // Рослинний світ у Червоній книзі України: впровадження Глобальної стратегії збереження рослин: Матер. III Міжнар. наук. конф. (Львів, 4–7 червня 2014 р.). Львів, 2014. С. 47–51.

Ostapko V.M. New nomenclatural combinations and a new name in *Pseudolysimachion* (Plantaginaceae s.l. = Veronicaceae s.str.) and *Phlomoideis* (Lamiaceae): taxa occurring in Ukraine // Укр. ботан. журн. 2014. Т. 71, № 6. С. 673–675.

2015

Остапко В.М., Приходько С.А., Бородавка В.О. Флористичне біорізноманіття лісових покривів Донеччини // Ліси Донеччини. Науково-інформаційний довідник / під. ред. В.О. Бородавки. Луцьк: «Ініціал», 2015. С. 101–139.

Остапко В.М., Приходько С.А., Бородавка В.О. Фітоценотичне різноманіття природних лісів Донеччини // Ліси Донеччини. Науково-інформаційний довідник / під. ред. В.О. Бородавки. Луцьк: «Ініціал», 2015. С. 140–147.

Остапко В.М., Приходько С.А., Бородавка В.О. Никанорівський ліс // Ліси Донеччини. Науково-інформаційний довідник / під. ред. В.О. Бородавки. Луцьк: «Ініціал», 2015. С. 277–279.

Остапко В.М. Красноармійські сосняки на схилах і терасах Донеччини // Ліси Донеччини. Науково-інформаційний довідник / під. ред. В.О. Бородавки. Луцьк: «Ініціал», 2015. С. 312–313.

Остапко В.М., Приходько С.А., Бородавка В.О. Унікальна флора лісів Донеччини. // Ліси Донеччини. Науково-інформаційний довідник / під. ред. В.О. Бородавки. Луцьк: «Ініціал», 2015. С. 327–335.

Остапко В.М., Приходько С.А. 2015. Фіторазнообразие юго-востока Украины и перспективы его сохранения // Роль ботанических садов в сохранении и мониторинге биоразнообразия: Сборник матер. Междунар. науч. конф., посвященной 100-летию Южного федерального ун-та (Ростов-на-Дону, 27–30 мая 2015 г.). Ростов-на-Дону: Изд-во ЮФУ, 2015. С. 243–246.

Глухов А.З., Остапко В.М., Приходько С.А. Современные направления развития ботанических исследований в Донбассе (к 50-летию Донецкого ботанического сада: 1965–2015 гг.) // История ботаники в России: Сборник статей Междунар. науч. конф., посвященной 100-летию юбилею РБО (Тольятти, 14–17 сентября 2015 г.). Т. 3. Тольятти: Касандра, 2015. С. 51–56.

2016

Остапко В.М., Шевчук О.М., Приходько С.А. К вопросу классификации экосистем юго-востока Украины // Самарский научный вестник. 2016. Т. 1, № 14. С. 41–47.

Остапко В.М., Шевчук О.М., Приходько С.А. Синтаксономическое разнообразие растительности пастбищных экосистем юго-востока Украины // Самарский научный вестник. 2016. Т. 3, № 16. С. 43–48.

Остапко В.М., Шевчук О.М., Приходько С.А. Синфитосозологическая оценка расти-

тельности пастбищных экосистем юго-востока Украины // Самарский научный вестник. 2016.– Т. 4, № 17. С. 35–44.

Остапко В.М., Приходько С.А., Муленкова Е.Г. Созологическая оценка природных участков на территории Макеевского горсовета (Донецкая Народная Республика), перспективных для включения в природно-заповедный фонд // Промышленная ботаника. 2016. Т. 15–16. С. 3–14.

Остапко В.М., Васюков В.М., Приходько С.А., Раков Н.С., Сенатор С.А., Саксонов С.В. О колосистых верониках родства *Veronica spicata* L. в Среднем Поволжье (по материалам Гербария ИЭВБ РАН) // Флористические исследования в Средней России: 2010–2015. Материалы VIII науч. совещания по флоре Средней России (Москва, 20–21 мая 2016 г.). М.: ООО «Галлея-Принт», 2016. С. 64–67.

Остапко В.М., Приходько С.А., Муленкова Е.Г. Заповедная «Хомутовская степь» в исследованиях Донецкого ботанического сада // Охрана, восстановление и изучение степных экосистем в XXI веке: Матер. Междунар. научно-практической конф., посвященной 90-летию со дня основания заповедника «Хомутовская степь» (Донецк, 24–26 августа 2016 г.). Донецк: «Ноулидж». Донецкое отделение, 2016. С. 38–43.

Макогон И.В., Муленкова Е.Г., Глухов А.З., Остапко В.М. Полиморфизм ISSR локусов видов рода *Astragalus* (Fabaceae) флоры Донецкого и Луганского регионов // Сохранение разнообразия растительного мира в ботанических садах: традиции, современность, перспективы: Матер. Междунар. конф., посвященной 70-летию Центрального сибирского ботанического сада (Новосибирск, 1–8 августа 2016 г.). Новосибирск: ЦСБС СО РАН, 2016. С. 176–177.

Приходько С.А., Остапко В.М., Мартынов В.В. Актуализация работ по изучению, сохранению и восстановлению природно-заповедных комплексов Донбасса, мониторинг их биоразнообразия и контроль биоинвазий // Экологическая ситуация в Донбассе: проблемы безопасности и рекультивации поврежденных территорий для их экономического возрождения: Междунар. научно-практическая конф. (Донецк, 12–13 февраля 2016 г.). Москва, 2016. С. 246–253.

Приходько С.А., Воробьев К.П., Гайворонский Е.А., Остапко В.М. Перспективы создания посттехногенного ландшафтно-рекреационного парка на территории недействующих угольных шахт «Красный профинтерн» и «Юный коммунар» в г. Енакиеве //

Охрана, восстановление и изучение степных экосистем в XXI веке: Матер. Междунар. научно-практической конф., посвященной 90-летию со дня основания заповедника «Хомутовская степь» (Донецк, 24–26 августа 2016 г.). Донецк: «Ноулидж». Донецкое отделение, 2016. С. 43–45.

Приходько С.А., Остапко В.М., Муленкова Е.Г., Ибатулина Ю.В. Новые участки для расширения территории республиканского ландшафтного парка «Донецкий кряж» // Современные экологические проблемы и пути их решения: Сборник трудов I Междунар. научно-практической конф., посвященной юбилею Луганского национального аграрного ун-та (Луганск, 22–23 ноября 2016 г.). Луганск, 2016. С. 125–131.

Demkovych A.Ye., Glukhov A.Z., Privalikhin S.N., Ostapko V.M., Makogon I.V., Pirko Ya.V., Blume Ya.B. Variability of microsatellite loci in *Vincetoxicum* Wolf species in southeastern Ukraine // Cytology and Genetics. 2016. V. 50, № 3. P. 151–157.

Lisetskii F.N., Tokhtar V.K., Ostapko V.M., Prykhodko S.A., Petrunova Regularities and Features of Differentiation and Anthropogenic Transformation of Steppe Vegetation // Terrestrial Biomes: Geographic distribution, biodiversity and environmental threats / Ed. by M. Nguyen. Nova Science Publishers. 2016. T.V., Chapter 4. P. 103–126.

2017

Донецкий ботанический сад / Под общ. ред. Приходько С.А., Кустова О.К., Мартынов В.В., Митина Л.В., Николаева А.В., Никулина Т.В., Остапко В.М., Пирко И.Ф., Сыщиков Д.В. Донецк: ГУ «Донецкий ботанический сад», 2017. 41 с.

Красная книга Луганской Народной Республики / Электронное издание. Под общ. ред. Е.И. Соколовой. [Коллектив авторов. Остапко В.М. – 8 статей]. Луганск: Министерство природных ресурсов и экологической безопасности, 2017. 185 с.

Остапко В.М. Послесловие в статье: Автобиография М.Г. Попова, ботаника, доктора биологических наук, профессора и члена-корреспондента Украинской академии наук // Фиторазнообразии Восточной Европы. 2017. Т. 11, № 1. С. 130.

Приходько С.А., Остапко В.М., Усманова Н.В., Муленкова Е.Г. О перспективах селекции декоративных степных видов флоры Донбасса // Субтропическое и декоративное садоводство. 2017. Т. 63. С. 91–96.

Остапко В.М., Приходько С.А., Муленкова Е.Г., Гнатюк Н.Ю. Редкие виды флоры Донбасса в балке Певчей (Донецкая Народная Республика, Харцызский горсовет) // Промышленная ботаника: состояние и перспективы развития: Матер. VII Междунар. науч. конф. (Донецк, 17–19 мая 2017 г.). Донецк, 2017. С. 322–326.

Остапко В.М., Приходько С.А., Муленкова Е.Г., Ибатулина Ю.В., Шпилева Н.В., Гнатюк Н.В. Новые участки для расширения территории республиканского ландшафтного парка «Зуевский» // Проблемы современной биологии: VI Междунар. научно-практическая конф., посвященная 130-летию Н.И. Вавилова (Луганск, 22–25 мая 2017 г.). Луганск: Изд-во ГОУ ЛНР ЛНАУ, 2017. С. 93–95.

Приходько С.А., Остапко В.М. Виды кавказского геоэлемента во флоре Донбасса, их охрана и интродукция // Проблемы современной биологии: VI Междунар. научно-практическая конф., посвященная 130-летию Н.И. Вавилова (Луганск, 22–25 мая 2017 г.). Луганск: Изд-во ГОУ ЛНР ЛНАУ, 2017. С. 98–102.

Приходько С.А., Остапко В.М., Муленкова Е.Г., Гнатюк Н.Ю. Флора балки Певчей (Донецкая Народная Республика, Харцызский горсовет) // Промышленная ботаника. 2017. Т. 17.– С. 3–19.

Приходько С.А., Остапко В.М., Муленкова Е.Г., Ибатулина Ю.В. Редкие декоративные растения степей Донбасса // Бюллетень Главного ботанического сада. 2017. Т. 3, № 203. С. 3–7.

Приходько С.А., Остапко В.М., Муленкова Е.Г., Ибатулина Ю.В. Опыт использования видов природной флоры для создания ландшафтных экспозиций // Проблемы и перспективы развития современной ландшафтной архитектуры: Матер. Всероссийской научно-практической конф. с междунар. участием (Симферополь, 25–28 сентября 2017 г.). Симферополь: ИТ «Ариал», 2017. С. 68–73.

Приходько С.А., Остапко В.М. Методика мониторинга фиторазнообразия (на примере природных экосистем Донбасса) // Современные технологии в изучении биоразнообразия и интродукции растений: Сборник матер. Междунар. научной конф., посвященной 90-летию Ботанического сада Южного федерального университета (Ростов-на-Дону, 17–21 октября 2017 г.). Ростов-на-Дону; Таганрог: Изд-во Южного федерального ун-та, 2017. С. 34–36.

Ostapko V.M., Prykhodko S.A., Mulienkova Ye.G. Adventive plants spread in the flora of Do-

nets coal basin // In: Invasion of alien species in Holarctic Book of abstracts (Russia, Uglich – Borok, 25–30 sept 2017). Yaroslavl: Publisher «Filigran», 2017. P. 81.

Prykhodko S.A., Martynov V.V., Ostapko V.M., Nikulina T.V., Mulienkova Ye.G. 2017. The most dangerous invasive species in the Donbass // In: Invasion of alien species in Holarctic: Book of abstracts (Russia, Uglich – Borok, 25–30 sept 2017). Yaroslavl: Publisher «Filigran», 2017. P. 98.

2018

Остапко В.М. Новый вид ластовня – *Vincetoxicum svetlanae* Ostapko // Промышленная ботаника. 2018. Т.18, № 1. С. 4–9.

Приходько С.А., Мартынов В.В., Остапко В.М., Никулина Т.В. Видовой состав и состояние популяций инвазивных организмов в целинных степных экосистемах Северного Приазовья // Степи Северной Евразии: Матер. восьмого междунар. симпозиума. Оренбург, 2018. С. 793–795.

Остапко В.М., Васюков В.М., Приходько С.А., Раков Н.С., Саксонов С.В., Сенатор С.А. О редких, малоизвестных и критических видах рода *Galium* L., (Rubiaceae) флоры Среднего и Нижнего Поволжья // Самарская Лука: проблемы региональной и глобальной экологии, 2018. Т. 4, № 1(27). С. 224–226.

Ибатулина Ю.В., Остапко В.М., Приходько С.А. Растительность урочища Балка Певчая (Донецкая Народная Республика, Харьцызский горсовет) // Промышленная ботаника. 2018. Т. 18, № 4. С. 4–24.

Остапко В.М., Штирц Ю.А., Жуков С.П. Род *Anisantha* L (Poaceae) // Промышленная ботаника. 2018. Т. 18, № 4. С. 32–36.

Остапко В.М., Приходько С.А., Муленкова Е.Г., Гнатюк Н.Ю. Флористические находки в Донбассе (2011–2017 гг.): аборигенные созофиты и регионально редкие виды // Промышленная ботаника. 2018. Т. 18, № 2. С. 4–14.

Остапко В.М., Ибатулина Ю.В., Муленкова Е.Г. Петрофиты природной флоры Донбасса, перспективные для создания ландшафтных экспозиций // Научные труды Чебоксарского филиала Главного ботанического сада им. Н.В. Цицина РАН, 2019. № 12. С. 100–106.

Остапко В.М., Приходько С.А., Остапенко Р.В. Влияние военных действий на растительный покров петрофитной степи в Донбассе // Вопросы степеведения. 2019. № 15. С. 240–244.

Остапко В.М., Приходько С.А., Муленкова Е.Г. *Ephedra distachya* L. во флоре Донбасса // Новости науки в АПК: научно-практический журнал.– Ставрополь: Цех оперативной полиграфии «Северо-Кавказский ФНАЦ». 2019. № 1(12), Т. 2. С. 36–40.

Приходько С.А., Митина Л.В., Остапко В.М., Хархота Л.В. Методический подход к проведению ретроспективного анализа коллекционного фонда древесных растений Донецкого ботанического сада // Промышленная ботаника. 2019. Т. 19, № 3. С. 69–74.

Остапко В.М., Гнатюк Н.Ю. Экспозиции эдафических вариантов степных флорокомплексов в Донецком ботаническом саду // Изучение и сохранение биоразнообразия в ботанических садах и других интродукционных центрах: Матер. науч. конф. с междунар. участием, посвященной 55-летию Донецкого ботанического сада (г. Донецк, 8–10 октября 2019 г.). Донецк, 2019. С. 324–329.

Приходько С.А., Остапко В.М., Муленкова Е.Г., Ибатулина Ю.В., Усманова Н.В., Шпилевая Н.В., Гнатюк Н.Ю. Эколого-просветительская и образовательная функции коллекций и экспозиций природной флоры и растительности Донбасса // Изучение и сохранение биоразнообразия в ботанических садах и других интродукционных центрах: Матер. науч. конф. с междунар. участием, посвященной 55-летию Донецкого ботанического сада г. Донецк, 8–10 октября 2019 г.). Донецк, 2019. С. 344–350.

Остапко В.М., Приходько С.А., Муленкова Е.Г., Гнатюк Н.Ю. Флора лесного заказника «Бердянский» (Донецкая Народная Республика) Флористические находки в Донбассе (2011–2017 гг.): аборигенные созофиты и регионально редкие виды // Промышленная ботаника. 2019. Т. 19, № 4. С. 5–16.

Ибатулина Ю.В., Остапко В.М. Фитоценологическая роль *Stipa grafiانا* Steven (Poaceae) на Донецком кряже // Промышленная ботаника.– 2019. Т. 19, № 4. С. 17–31.

Блакберн А.А., Остапко В.М., Золотой А.Л. Количественное распределение степных и лесных участков в Амвросиевском районе (Донецкая Народная Республика) // Промышленная ботаника. 2019. Т. 19, № 4. С. 32–37.

Остапко В.М., Приходько С.А. Изменения в составе флоры особо охраняемой природной территории «Хомутовская степь» за последние тридцать лет // Plant Biology and Horticulture: theory, innovation. 2019. № 3(152). С. 128–152.