

Из опыта реализации информационно-образовательного проекта
«Школа Активного Гражданина»
в государственном учреждении образования
«Гимназия №2 г. Новополоцка»

«Любая реальность является
суммой информационных технологий»

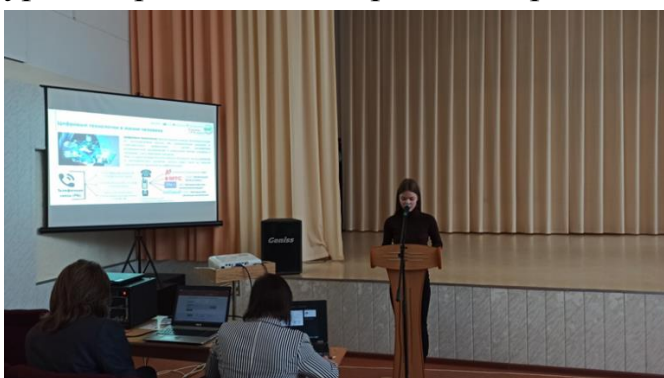
Виктор Пелевин

В современном обществе Интернет и компьютерные технологии стремительно проникают во все сферы жизнедеятельности человека.

Развитие систем связи и информатизации является одним из приоритетов научно-технической и экономической политики Республики Беларусь, занимающей 32-е место в мире по уровню развития информационно-коммуникационных технологий и являющейся лидером в регионе СНГ. Поэтому, тема «Гордость за Беларусь. Всегда на связи» (о достижениях в области информационно-коммуникационных технологий) была востребована и актуальна для учащихся нашей гимназии.

25.11.2021 в рамках мероприятия проекта «Школа Активного Гражданина» учащиеся VIII–XI классов ГУО «Гимназия №2 г. Новополоцка» обсудили роль связи и информационно-коммуникационных технологий в современном обществе.

В ходе мероприятия информационная группа учащихся XI «А» класса познакомила присутствующих с достижениями в области телефонной (мобильной) связи, с особенностями развития информационных технологий в системе здравоохранения, основными направлениями деятельности РУП «Белпочты», выступающего информационным посредником при оказании электронных государственных услуг. Учащиеся информационной группы отметили, что в 2020 году Беларусь поднялась на 40-е место в рейтинге ООН по уровню развития электронного правительства.



При рассмотрении информационного блока «Интернет как источник информации и средство связи: преимущества и недостатки» учащиеся приняли активное участие в обсуждении вопросов роли и значения интернета в обществе, опасностей при пользовании интернетом, как не стать жертвой киберпреступлений.



Гостями «Школы Активного Гражданина» стали представители Полоцкого государственного университета: Лукьянов Александр Олегович, старший преподаватель кафедры вычислительных систем и сетей факультета информационных технологий, и Журня Даниил, студент II курса специальности «Программное обеспечение информационных технологий».

Лукьянов Александр Олегович рассказал присутствующим о требованиях поступления на факультет информационных технологий о новых специальностях, перспективах профессий, о региональном и международном сотрудничестве с IT компаниями.

С большим интересом и увлечением ребята участвовали в интеллектуальном квизе, проведённом Журнёй Даниилом, в завершении которого победители получили призы.



При реализации информационного блока «Мы действуем» учащимися VIII-XI классов были разработаны плакаты-памятки «Как не стать жертвой киберпреступления».

Учитель истории Пушечкина Ю.П.

Осторожно – мошенники!



Как не стать жертвой киберпреступления?

- ❖ Никому не сообщайте без необходимости личные данные, реквизиты своих банковских счетов и банковских карт.
- ❖ Для осуществления онлайн-платежей необходимо использовать только надежные платежные сервисы, обязательно проверяя доменное имя ресурса в адресной строке.
- ❖ Не стоит перечислять денежные средства на счета электронных кошельков, карт-счета банковских платежных карточек, счета SIM-карт по просьбе пользователей сети Интернет.
- ❖ Используйте сложные пароли.
- ❖ При обнаружении факта взлома аккаунтов социальных сетей необходимо незамедлительно восстанавливать к ним доступ с помощью службы поддержки либо блокировать аккаунт.
- ❖ Необходимо использовать лицензионное программное обеспечение, регулярно обновлять программное обеспечение всех гаджетов.
- ❖ Не перезванивать на пропущенный неизвестный иностранный номер.

Будьте бдительны!

Не дайте себя обмануть

кибершпионаж

атаки программ-вымогателей

мошенничество с электронной почтой

мошенничество с использованием личных данных

продажа запрещенных предметов в Интернете

кража финансовых данных или банковских данных карт

домогательство, производство или хранение детской порнографии

компрометация компьютерных систем и сетей

кража и продажа корпоративных данных

компрометация компьютерных систем и сетей

кибершантаж

блокировка или изменение данных

нарушение авторских прав

незаконные азартные игры



КИБЕРПРЕСТУПНОСТЬ

- ЭТО ПРЕСТУПНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ, ЦЕЛЮ КОТОРОЙ ЯВЛЯЕТСЯ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОМПЬЮТЕРА ИЛИ СЕТЕВОГО УСТРОЙСТВА НЕПРАВОМЕРНО.



ВИДЫ

- МОШЕННИЧЕСТВО С ЭЛЕКТРОННОЙ ПОЧТОЙ
- МОШЕННИЧЕСТВО С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ ЛИЧНЫХ ДАННЫХ
 - КРАЖА ФИНАНСОВЫХ ДАННЫХ
 - КРАЖА КОРПОРАТИВНЫХ ДАННЫХ
 - КИБЕРШАНТАЖ
 - АТАКИ ПРОГРАММ-ВЫМОГАТЕЛЕЙ
- КРИПТОАЖЕКИНГ (ПРИСВАИВАНИЕ ЧУЖОЙ КРИПТОВАЛЮТЫ)
- КИБЕРШПИОНАЖ



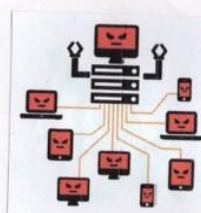
МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- РЕГУЛЯРНО ОБНОВЛЯЙТЕ ПО И ОПЕРАТИВНУЮ СИСТЕМУ
- УСТАНОВИТЕ АНТИВИРУС
- ИСПОЛЬЗУЙТЕ НАДЕЖНЫЕ ПАРОЛИ
- НЕ ОТКРЫВАЙТЕ ССЫЛКИ В ЭЛЕКТРОННЫХ СПАМ-СООБЩЕНИЯХ ИЛИ НЕПРОВЕРЕННЫХ САЙТАХ
- НЕ ПРЕДОСТАВЛЯЙТЕ ЛИЧНУЮ ИНФОРМАЦИЮ НЕЗНАКОМЦАМ
- СВЯЖИТЕСЬ НАПРЯМУЮ С КОМПАНИЕЙ ПРИ ПОЛУЧЕНИИ ПОДОЗРИТЕЛЬНОГО ЗАПРОСА
- ПРОВЕРЯЙТЕ АДРЕСА САЙТОВ
- ПРОСМАТРИВАЙТЕ БАНКОВСКИЕ ВЫПИСКИ
- ПОДКЛЮЧАЙТЕСЬ ТОЛЬКО К НАДЕЖНОЙ СЕТИ Wi-Fi
- НЕ СЛЕДУЙТЕ ИНСТРУКЦИЯМ НЕЗНАКОМЦЕВ



ПРИМЕРЫ

- СПАМИНГ
- ФИШИНГ
- КАРАФИНГ
- БОТ-СЕТИ
- НЮКИНГ
- ХАКИНГ



9 А класс



БУДЬТЕ БДИТЕЛЬНЫ И ОСТОРОЖНЫ!

Не сообщайте свои персональные данные и реквизиты своих банковских счетов и банковских карт!

**Не верьте обещаниям внезапных выигрышей!
Не следуйте инструкциям незнакомцев, позвонивших с неизвестного номера!**

Не открывайте файлы, поступающие с незнакомых адресов электронной почты и аккаунтов мессенджеров!

Не перечисляйте деньги на другие счета по просьбе пользователей сети Интернет!

Как не стать жертвой кибер-преступления!

Используйте сложные пароли, и, по возможности, нигде их не записывайте, особенно, в цифровом виде.

КИБЕРБЕЗОПАСНОСТЬ

БЕЗОПАСНОСТЬ В ИНТЕРНЕТЕ

НЕЛЬЗЯ



Размещать персональную и контактную информацию о себе в открытом доступе



Использовать указание геолокации на фото в постах



Отвечать на агрессию и обидные выражения



Реагировать на письма от неизвестного отправителя



Открывать приложения
9 В класс
Вложение к письму





Как не стать жертвой киберпреступления



Киберпреступность – это преступления, совершаемые в сфере информационных технологий, так называемом виртуальном пространстве.

- 1) Регулярно обновляйте ПО и операционную систему.
- 2) Установите качественное антивирусное и антишпионское ПО.
- 3) Используйте надежные пароли.

Не размещай персональную и контактную информацию о себе в открытом доступе

- 1) Никогда не храните PIN-код рядом с банковской картой.
- 2) Не сообщайте никому PIN-код и CVV2-код карты.

- 1) Не реагируйте на письма от незнакомых отправителей.
- 2) Всегда проверяй ссылки на ресурсы. Не переходи по незнакомым ссылкам.



- 3) Для оплаты покупок в интернете создай виртуальную карту.
- 4) Не входи в интернет-банк с чужого компьютера.



- 1) Остерегайся назойливой рекламы.
- 2) Не верьте обещаниям внешних выигрышей.

Лучше невежливо прервать разговор, чем вежливо сообщить PIN-код карты.



- Не переводите деньги незнакомым людям в качестве предоплаты.



Не пользуйся открытыми Wi-Fi-сетями в кафе, на улице без острой необходимости.



ОСТОРОЖНО!!! МОШЕННИКИ!

- Игнорируйте звонок если вам говорят:
- 1) Ваш родственник попал в беду Нужны деньги.
 - 2) Вас просят вернуть ошибочный денежный перевод.
 - 3) Получите компенсацию за приобретенные ранее товары, заплатите ПРОЦЕНТЫ.
 - 4) Ваша карта заблокирована, ее надо перевыпустить, защититесь от мошенников.



Предупрежден – значит вооружен!

КИБЕРПРЕСТУПНОСТЬ — — БУДАЬТЕ БАЙТЕЛЬНЫ!

**ОСТОРОЖНО!
МОШЕННИКИ В
ИНТЕРНЕТЕ**



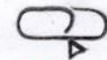
Не пользуйтесь открытыми вай-фай-сетями в кафе или на улице

*http: www
Не спешите переходить по ссылке, полученной от незнакомого человека, она ведет на фишинговый сайт*

НЕЛЬЗЯ!



Реагируйте на письма от неизвестного отправителя



Открывать подозрительное сообщение к письму

http: I
Не спешите переходить по ссылке. Введи адрес вручную



Не использовать указание геолокации на фото в постах



Размещать персональную и контактную информацию о себе в открытом доступе