ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ САМАРСКОЙ ОБЛАСТИ ОСНОВНАЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА № 6 имени

Героя Советского Союза А.В. Новикова города Новокуйбышевска городского округа Новокуйбышевск Самарской области 446218, Самарская область, г.о. Новокуйбышевск, пер. Школьный д. 7, тел. 4-70-08

| Рассмотрено | «Проверено» | «Утверждаю» Директор ГБОУ ООШ № 6 | | |
|------------------------|-----------------------|--------------------------------------|--|--|
| на заседании ШМО | Зам. директора по УВР | | | |
| классных руководителей | | Приказ №ОД_от | | |
| Протокол №от | «»20г. | Кабина О.И. | | |
| « » 20 г | | | | |

Рабочая программа

внеурочной деятельности

«Цифровая гигиена»

По *социальному* направлению Ф.И.О. педагога Попова Ю.М для _9 «Б», «В» класса(ов)

Результаты освоения курса внеурочной деятельности

Предметные

- анализировать доменные имена компьютеров и адреса документов в интернете;
- безопасно использовать средства коммуникации,
- безопасно вести и применять способы самозащиты при попытке мошенничества,
- безопасно использовать ресурсы интернета.

Выпускник овладеет:

- приемами безопасной организации своего личного пространства данных с использованием индивидуальных накопителей данных, интернет-сервисов и т.п. Выпускник получит возможность овладеть:
 - основами соблюдения норм информационной этики и права;
 - основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности при формировании современной культуры безопасности жизнедеятельности;
 - использовать для решения коммуникативных задач в области безопасности жизнедеятельности различные источники информации, включая Интернет-ресурсы и другие базы данных.

Метапредметные

В результате освоения учебного курса обучающийся сможет:

- идентифицировать собственные проблемы и определять главную проблему;
- выдвигать версии решения проблемы, формулировать гипотезы, предвосхищать конечный результат;
- ставить цель деятельности на основе определенной проблемы и существующих возможностей;
 - выбирать из предложенных вариантов и самостоятельно искать средства/ресурсы для решения задачи/достижения цели;
 - составлять план решения проблемы (выполнения проекта, проведения исследования);
- описывать свой опыт, оформляя его для передачи другим людям в виде технологии решения практических задач определенного класса;
- оценивать свою деятельность, аргументируя причины достижения или отсутствия планируемого результата;

- находить достаточные средства для выполнения учебных действий в изменяющейся ситуации и/или при отсутствии планируемого результата;
- работая по своему плану, вносить коррективы в текущую деятельность на основе анализа изменений ситуации для получения запланированных характеристик продукта/результата;
- принимать решение в учебной ситуации и нести за него ответственность.
- выделять явление из общего ряда других явлений;
- определять обстоятельства, которые предшествовали возникновению связи между явлениями, из этих обстоятельств выделять определяющие, способные быть причиной данного явления, выявлять причины и следствия явлений;
- строить рассуждение от общих закономерностей к частным явлениям и от частных явлений к общим закономерностям; излагать полученную информацию, интерпретируя ее в контексте решаемой задачи;
 - самостоятельно указывать на информацию, нуждающуюся в проверке, предлагать и применять способ проверки достоверности информации;
 - критически оценивать содержание и форму текста;
 - определять необходимые ключевые поисковые слова и запросы.
 - строить позитивные отношения в процессе учебной и познавательной деятельности;
 - критически относиться к собственному мнению, с достоинством признавать ошибочность своего мнения (если оно таково) и корректировать его;
 - договариваться о правилах и вопросах для обсуждения в соответствии с поставленной перед группой задачей;
 - делать оценочный вывод о достижении цели коммуникации непосредственно после завершения коммуникативного контакта и обосновывать его.
 - целенаправленно искать и использовать информационные ресурсы, необходимые для решения учебных и практических задач с помощью средств ИКТ;
 - выбирать, строить и использовать адекватную информационную модель для передачи своих мыслей средствами естественных и формальных языков в соответствии с условиями коммуникации;
- использовать компьютерные технологии (включая выбор адекватных задаче инструментальных программно-аппаратных средств и сервисов) для решения информационных и коммуникационных учебных задач, в том числе: вычисление, написание писем, сочинений, докладов, рефератов, создание презентаций и др.;

- использовать информацию с учетом этических и правовых норм;
- создавать информационные ресурсы разного типа и для разных аудиторий, соблюдать информационную гигиену и правила информационной безопасности.

Личностные

- осознанное, уважительное и доброжелательное отношение к окружающим людям в реальном и виртуальном мире, их позициям, взглядам, готовность вести диалог с другими людьми, обоснованно осуществлять выбор виртуальных собеседников;
 - готовность и способность к осознанному выбору и построению дальнейшей индивидуальной траектории образования на базе ориентировки в мире профессий и профессиональных предпочтений, с учетом устойчивых познавательных интересов;
 - освоенность социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах;
 - сформированность понимания ценности безопасного образа жизни; интериоризация правил индивидуального и коллективного безопасного поведения в информационно телекоммуникационной среде.

Содержание курса внеурочной деятельности

Раздел 1. «Безопасность общения»

Обучающийся научится:

- общению в социальных сетях и мессенджерах.
- понимать и правильно применять на бытовом уровне понятий: социальная сеть; мессенджеры; пользовательский контент.
 - понимать и правильно применять на бытовом уровне понятий: персональные данные как основной капитал личного пространства в цифровом мире; правила добавления друзей в социальных сетях; профиль пользователя; анонимные социальные сети.
- приводить примеры сложных паролей; использовать онлайн генераторы паролей; правила хранения паролей.
 - приводить примеры видов аутентификации; настройки безопасности аккаунта.
 - определять настройки приватности и конфиденциальности в разных социальных сетях.
 - определять кибербуллинг, возможные причины кибербуллинга и как его избежать, знать, как не стать жертвой кибербуллинга или как помочь жертве кибербуллинга.

Обучающийся получит возможность:

- сформировать представление о настройках приватности публичных страниц,
- сформировать представление о фишинге как мошенническом приеме.

Форма организации: беседа, просмотр презентации, видео; конкурсы рисунков, ребусов; Раздел 2. «Безопасность устройств»

Обучающийся научится:

- приводить примеры вредоносных кодов, способы доставки вредоносных кодов; исполняемые файлы и расширения вредоносных кодов; вредоносная рассылка.
 - понимать и правильно применять на бытовом уровне методы защиты от вредоносных программ

Обучающийся получит возможность:

• сформировать представление о распространении вредоносного кода для мобильных

устройств

- сформировать представление о вредоносных кодах для мобильных устройств.
- Правила безопасности при установке приложений на мобильные устройства.

Форма организации: беседа, просмотр презентации, видео; поисковые исследования; ролевые игры.

Раздел 3 «Безопасность информации»

Обучающийся научится:

- приводить примеры приемов социальной инженерии;
- понимать и правильно применять на бытовом уровне методы использования платежных карт в Интернете Обучающийся получит возможность;
- сформировать представление о распространении вредоносного кода для мобильных

устройств; приводить примеры уязвимости Wi-Fi-соединений;

- сформировать представление о вредоносных кодах для мобильных устройств. Правила безопасности при установке приложений на мобильные устройства;
- сформировать представление об основах государственной политики в области формирования культуры информационной безопасности.

Обучающийся получит возможность:

- сформировать представление о цифровом пространстве как площадка самопрезентации, экспериментирования и освоения различных социальных ролей
- сформировать представление о транзакциях и связанных с ними риска.

Тематическое планирование

| Раздел | Тема урока | | | |
|------------------|---|--|--|--|
| | Правила верстки в настольной издательской системе | | | |
| | Форматирование страниц документа. | | | |
| | Виды макетов. Подбор макета из шаблона | | | |
| Стандартные | Слияние документов в настольной издательской системе | | | |
| программы | Запись и применение макросов | | | |
| | Форматы файлов. Сохранение документа в различных | | | |
| | текстовых форматах. | | | |
| | Инструменты распознавания текстов и компьютерного | | | |
| | перевода | | | |
| Культура | Клавиатурный тренажер | | | |
| клавиатурного | Клавиатура | | | |
| письма | Группы клавиш. | | | |
| | Основная позиция пальцев на клавиатуре | | | |
| | Что такое вредоносные программы, их типы. Как защитить | | | |
| | свой ПК. Правила безопасного поведения | | | |
| | Что такое аккаунт. Как и зачем взламывают аккаунты | | | |
| | Обман под видом благотворительности. Способы выманивания | | | |
| | денег. Работа, которой нет. Безопасные покупки. | | | |
| | Проверка файла на вирусы с помощью онлайнового | | | |
| Коммуникационные | антивирусного сервиса. | | | |
| технологии | Нормы информационной культуры, этики и права; с уважением | | | |
| | относиться к частной информации и ин-формационным правам | | | |
| | других людей. | | | |
| | Типовые средства борьбы со спам-рассылками. (фильтрация, | | | |
| | черный список) | | | |
| | Содержание и структура сайта. Структура html-документа. | | | |
| | Теги и атрибуты. Создание и форматирова-ние текста. Теги | | | |

| оформлені | я шрифта, | фон, | гиперссыл-ки. | Изображения | И | |
|--|-----------|------|---------------|-------------|----|--|
| управлени | е рисунк | ами. | Гиперссылки. | Оформлен | ие | |
| гиперссылок. Размещение сайта в Интернете. | | | | | | |
| Оформление проекта согласно требованиям. Классификация | | | | | | |
| структурирование информации | | | | | | |