

ДЕПАРТАМЕНТ ОБРАЗОВАНИЯ АДМИНИСТРАЦИИ ГОРОДА НОЯБРЬСКА

Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
«Средняя общеобразовательная школа №10 с углубленным изучением физики и
технических дисциплин» муниципального образования город Ноябрьск

«Рассмотрено»
на заседании МО учителей
русского языка и литературы,
истории и обществознания,
иностранных языков.

Протокол № 1 от 29.08 2022 г.

Руководитель МО

(Соколюк О.Г.)

«Согласовано»
Заместитель директора по УВР
Бурлака Е.Н.

«30» 08 2022 г.

«Утверждаю»
Директор МБОУ «СОШ №10 с УИФ
и ТД»
Шафран М.Н.

«31» 08 2022 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по внеурочной деятельности «Информационная безопасность»
к основной образовательной программа среднего общего образования

Количество часов:

10 кл. в неделю 1 час, всего 35 ч.

11 кл. в неделю 1 час, всего 34 ч.

Войконов Андрей Валериянович, учитель истории и обществознания

Программа разработана в соответствии с ФГОС СОО, с учетом примерной основной образовательной программы СОО

УМК: Основы информационной безопасности. Цветкова М.С.

2022-2023 учебный год

ПЛАНИРУЕМЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ ВНЕУРОЧНОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ «ИНФОРМАЦИОННАЯ БЕЗОПАСНОСТЬ»

Личностные результаты обучения:

- самостоятельно определять цели, задавать параметры и критерии, по которым можно определить, что цель достигнута;
- оценивать возможные последствия достижения поставленной цели в деятельности, собственной жизни и жизни окружающих людей, основываясь на соображениях этики и морали;
- ставить и формулировать собственные задачи в образовательной деятельности и жизненных ситуациях;
- оценивать и использовать ресурсы, в том числе время и другие нематериальные ресурсы, необходимые для достижения поставленной цели и реализации планов деятельности;
- выбирать стратегии и путь достижения цели, планировать решение поставленных задач, оптимизируя материальные и нематериальные затраты;
- самостоятельно осуществлять, контролировать и корректировать деятельность;
- сопоставлять полученный результат деятельности с поставленной заранее целью;
- умение самостоятельно оценивать и принимать решения, определяющие стратегию поведения, с учетом гражданских и нравственных ценностей;
- владение навыками познавательной рефлексии как осознания совершаемых действий и мыслительных процессов, их результатов и оснований, границ своего знания и незнания, новых познавательных задач и средств их достижения

Метапредметные результаты обучения:

- владение навыками познавательной, учебно-исследовательской и проектной деятельности, навыками разрешения проблем; способность и готовность к самостоятельному поиску методов решения практических задач, применению различных методов познания;
- готовность и способность к самостоятельной информационно-познавательной деятельности, владение навыками получения необходимой информации из словарей разных типов, умение ориентироваться в различных источниках информации,
- осуществлять развернутый информационный поиск и ставить на его основе новые (учебные и познавательные) задачи;
- критически оценивать и интерпретировать информацию, получаемую из различных источников, распознавать и фиксировать противоречия в информационных источниках;
- использовать различные модельно-схематические средства для представления существенных связей и отношений, а также противоречий, выявленных в информационных источниках;
- находить и приводить критические аргументы в отношении действий и суждений другого; спокойно и разумно относиться к критическим замечаниям в отношении собственного суждения, рассматривать их как ресурс собственного развития;
- выходить за рамки учебного предмета и осуществлять целенаправленный поиск возможностей для широкого переноса средств и способов действия;
- выстраивать индивидуальную образовательную траекторию, учитывая ограничения со стороны других участников и ресурсные ограничения;
- умение использовать средства информационных и коммуникационных технологий (далее - ИКТ) в решении когнитивных, коммуникативных и организационных задач с соблюдением требований эргономики, техники безопасности, гигиены, ресурсосбережения, правовых и этических норм, норм информационной безопасности.

Предметные результаты обучения:

- формирование основ правосознания для соотнесения собственного поведения и поступков других людей с нравственными ценностями и нормами поведения, установленными законодательством Российской Федерации;
- освоение приемов работы с социально значимой информацией, ее осмысление; развитие способностей обучающихся делать необходимые выводы и давать обоснованные оценки социальным событиям и процессам;

- формирование навыков и умений безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами и в Интернете, умения соблюдать нормы информационной этики и права;
- уметь правильно использовать аватар с учетом защиты личных данных, формировать и использовать пароль, использовать код защиты телефона, регистрироваться на сайтах без распространения личных данных, вести общение в социальной сети или в мессенджере сообщений;
- уметь правильно вести себя в проблемной ситуации (оскорбления, угрозы, предложения, агрессия, вымогательство, ложная информация и др.), отключиться от нежелательных контактов, использовать позитивный Интернет.
- знать и понимать источники угроз, поступающих на мобильный телефон, планшет, компьютер; виды угроз; проблемные ситуации в сетевом взаимодействии правила поведения для защиты от угроз; правила поведения в проблемных ситуациях; этикет сетевого взаимодействия.
- принимать ценности человеческой жизни, семьи, гражданского общества, многонационального российского народа, человечества.
- быть социально активным, уважающим закон и правопорядок, соизмеряющим свои поступки с нравственными ценностями, осознающим свои обязанности перед семьей, обществом, Отечеством.
- уважать других людей, уметь вести конструктивный диалог, достигать взаимопонимания, сотрудничать для достижения общих результатов.
- осознанно выполнять правила здорового и экологически целесообразного образа жизни, безопасного для человека и окружающей его среды

Содержание курса внеурочной деятельности

Понятие юридической ответственности за правонарушения в области информационной безопасности

Нормативно-правовые документы в области информационной безопасности. Информация как объект правовых отношений. Нормативно-правовые акты РФ. Указ Президента РФ. Доктрина Информационной безопасности. Информационная среда. Значение информации в современном мире. Юридическая ответственность. Понятия юридической ответственности за правонарушения в области информационной безопасности. Функции, принципы юридической ответственности. Уголовная, административная. Гражданско-правовая ответственность и законодательство РФ за виды ответственности. Понятие субъективной и объективной стороны. Субъективная и объективная сторона юридической ответственности.

Гражданско-правовая ответственность за проступки в области информационной безопасности (защиты информации).

Общие положения законодательства Российской Федерации о гражданско-правовой ответственности. Нормативно-правовые акты гражданско-правовой ответственности. Порядок привлечения несовершеннолетних к гражданско-правовой ответственности. Субъекты прав-несовершеннолетние лица. Ответственность за проступок в области присвоения авторства (плагиат). Понятие плагиат. Понятие оскорбление. Ответственность за проступок-оскорбление, в том числе в социальных сетях. Статьи гражданского кодекса за нарушение гражданских прав.

Административная ответственность за проступки в области информационной безопасности (защиты информации)

Понятие административного правонарушения. Понятие Кодекса об Административном правонарушении РФ. Основные понятия административного правонарушения. Понятие законодательства РФ (Федерального закона). Понятие административной ответственности. Административная ответственность несовершеннолетних граждан за проступки в области информационной безопасности (защиты информации). Особенности административной ответственности несовершеннолетних. Понятие авторского права. Ответственность за проступок в области нарушения авторских прав на лицензионное программное обеспечение. Понятие

оскорбления. Ответственность за проступок-оскорбление, в том числе в социальных сетях. Что такое экстренная служба. Понятие. Виды. Ответственность за проступок- ложный вызов экстренных служб. Понятие наркотических и психотропных веществ. Ответственность за проступок-пропаганду в Интернете наркотических и психотропных веществ. Понятие сбора и хранения информации о гражданах. Ответственность за проступок-нарушение установленного законом порядка сбора, хранения, использования или распространения информации о гражданах (персональных данных). Закон РФ «О защите персональных данных». Понятие- защита информации. Ответственность за проступок-нарушение правил защиты информации. Понятие документа. Понятие ложных сведений. Ответственность за проступок-предоставление ложных сведений для получения документа, удостоверяющего личность гражданина (паспорта), либо других документов, удостоверяющих личность или гражданство. Понятие- подделка документов. Ответственность за проступок-подделку документов, штампов, печатей или бланков, их использование, передачу, либо сбыт. Ответственность за проступок-нарушение правил производства, хранения, продажи и приобретения специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации.

Уголовная ответственность за правонарушения в области информационной безопасности (защиты информации).

Понятие уголовной ответственности. Понятие уголовного преступления. Понятие уголовной ответственности несовершеннолетних. Уголовная ответственность несовершеннолетних за преступления в области информационной безопасности (защиты информации). Понятие Уголовного кодекса РФ. Виды наказаний в области уголовной ответственности. Ответственность за преступления в области компьютерной информации и применения компьютеров. Ответственность за преступления в области присвоения авторства (плагиат). Понятие плагиата. Ответственность за преступления в области нарушения авторских прав на лицензионное программное обеспечение. Понятие авторского права. Ответственность за преступления в области мошенничества (обман). Понятие мошенничества. Понятие обмана. Личная неприкосновенность в области телефонных переговоров, переписки и личного пространства. Ответственность за преступления в области нарушения тайны переписки, телефонных переговоров и иных сообщений. Ответственность за преступления- проведение скрытой (негласной) аудиозаписи. Ответственность за преступления- заведомо ложное сообщение о теракте. Понятие террористического акта. Виды. Угрозы. Ответственность. Ответственность за преступления в области неприкосновенности частной жизни (тайна общения и творчества, дневников, личных бумаг). Понятие личного пространства. Ответственность за преступление - мошенничество в сфере компьютерной информации. Ответственность за преступление-распространение порнографических материалов. Понятие порнографических материалов. Ответственность за преступление- заведомо ложный донос. Понятие заведомо ложного доноса.

Тематическое планирование 10 класс (35 ч.)

№	Тема	Колич. часов	Содержание
Глава 1. Понятие юридической ответственности за правонарушения в области информационной безопасности (6 часов)			
1	Основные документы в области информационной безопасности Российской Федерации	1	Нормативно-правовые акты РФ. Указ Президента РФ. Доктрина Информационной безопасности.
2	Информация как объект правовых отношений	1	Информация как объект правовых отношений. Понятие информации. Информационная среда. Значение информации в современном мире.
3	Юридическая ответственность	1	Юридическая ответственность. Понятия юридической ответственности за правонарушения в области

			информационной безопасности. Виды юридической ответственности.
4	Функции, принципы и виды юридической ответственности	1	Функции, принципы и виды юридической ответственности. Уголовная, административная. Гражданско-правовая ответственность и законодательство РФ за виды ответственности.
5	Субъективная и объективная стороны юридической ответственности	1	Понятие субъективной и объективной стороны. Субъективная и объективная сторона юридической ответственности.
6	Повторение материала Гл.1	1	
Глава 2. Гражданско-правовая ответственность за проступки в области информационной безопасности (защиты информации) (5 часов)			
7	Общие положения законодательства Российской Федерации о гражданско-правовой ответственности.	1	Общие положения законодательства Российской Федерации о гражданско-правовой ответственности. Нормативно-правовые акты гражданско-правовой ответственности.
8	Порядок привлечения несовершеннолетних к гражданско-правовой ответственности за проступки в области информационной безопасности (защиты информации)	1	Порядок привлечения несовершеннолетних к гражданско-правовой ответственности. Суъекты права- несовершеннолетние лица.
9	Ответственность за проступок в области присвоения авторства (плагиат)	1	Ответственность за проступок в области присвоения авторства (плагиат). Понятие плагиат.
10	Ответственность за проступок оскорбление, в том числе в социальных сетях	1	Понятие оскорбление. Ответственность за проступок-оскорбление, в том числе в социальных сетях. Статьи гражданского кодекса за нарушение гражданских прав.
11	Повторение Гл.2	1	
Глава 3. Административная ответственность за проступки в области информационной безопасности (защиты информации) (24 часа)			
12	Административное правонарушение	1	Понятие административного правонарушения. Понятие Кодекса об Административном правонарушении РФ. Понятие законодательства РФ (Федерального закона)
13	Основные понятия административного правонарушения	1	Основные понятия административного правонарушения. Понятие административной ответственности.
14	Особенности административной ответственности несовершеннолетних	1	Административная ответственность несовершеннолетних граждан за проступки в области информационной безопасности (защиты информации). Особенности административной ответственности несовершеннолетних.
15	Урок-практикум	1	
16-17	Ответственность за проступок в области нарушения авторских прав на лицензионное программное обеспечение	2	Понятие авторского права, как объекта правовых отношений. Ответственность за проступок в области нарушения авторских прав на лицензионное программное обеспечение.

18-19	Ответственность за проступок-оскорбление, в том числе в социальных сетях	2	Понятие оскорбления. Административная ответственность за проступок-оскорбление, в том числе в социальных сетях.
20-21	Ответственность за проступок-ложный вызов экстренных служб	2	Что такое экстренная служба. Понятие. Виды. Ответственность за проступок-ложный вызов экстренных служб. Работа с Кодексом.
22-23	Ответственность за проступок-пропаганду в Интернете наркотических и психотропных веществ	2	Понятие наркотических и психотропных веществ. Ответственность за проступок-пропаганду в Интернете наркотических и психотропных веществ.
24-25	Ответственность за проступок-нарушение установленного законом порядка сбора, хранения, использования или распространения информации о гражданах (персональных данных)	2	Понятие сбора и хранения информации о гражданах. Ответственность за проступок-нарушение установленного законом порядка сбора, хранения, использования или распространения информации о гражданах (персональных данных). Закон РФ «О защите персональных данных» .
26-27	Ответственность за проступок-нарушение правил защиты информации	2	Понятие- защита информации. Федеральный закон по защите информации в РФ. Ответственность за проступок-нарушение правил защиты информации.
28-29	Ответственность за проступок-предоставление ложных сведений для получения документа, удостоверяющего личность гражданина (паспорта), либо других документов, удостоверяющих личность или гражданство	2	Понятие документа. Понятие ложных сведений. Ответственность за проступок-предоставление ложных сведений для получения документа, удостоверяющего личность гражданина (паспорта), либо других документов, удостоверяющих личность или гражданство.
30-31	Ответственность за проступок-подделку документов, штампов, печатей или бланков, их использование, передачу, либо сбыт	2	Понятие- подделка документов. Законодательство в сфере подделки документов. Ответственность за проступок-подделку документов, штампов, печатей или бланков, их использование, передачу, либо сбыт.
32-33	Ответственность за проступок-нарушение правил производства, хранения, продажи и приобретения специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации	2	Ответственность за проступок-нарушение правил производства, хранения, продажи и приобретения специальных технических средств, предназначенных для негласного получения информации.
34-35	Итоговое повторение материала, подведение итогов курса	2	

Тематическое планирование 11 класс (34 ч.)

№	Тема	Колич. часов	Содержание
Тема 4. Уголовная ответственность за правонарушения в области информационной безопасности (защиты информации) (34 часа)			
1	Вводный урок. Понятие уголовной ответственности.	1	Понятие уголовной ответственности. Уголовный кодекс РФ. Федеральный закон в области уголовного права.
2-3	Уголовный кодекс Российской Федерации.	2	Понятие уголовного преступления. Статьи уголовного кодекса. Понятие Уголовного кодекса РФ. Понятие уголовной ответственности несовершеннолетних.
4-5	Виды наказаний в области уголовной ответственности.	2	Виды наказаний в области уголовной ответственности.
6	Урок- практикум	1	
7-8	Ответственность за преступления в области компьютерной информации и применения компьютеров	2	Уголовная ответственность несовершеннолетних за преступления в области информационной безопасности (защиты информации). Ответственность за преступления в области компьютерной информации и применения компьютеров.
9-10	Ответственность за преступления в области присвоения авторства (плагиат).	2	Ответственность за преступления в области присвоения авторства (плагиат). Понятие плагиата.
11-12	Ответственность за преступления в области нарушения авторских прав на лицензионное программное обеспечение.	2	Ответственность за преступления в области нарушения авторских прав на лицензионное программное обеспечение. Понятие авторского права.
13-14	Ответственность за преступления в области мошенничества (обман).	2	Ответственность за преступления в области мошенничества (обман). Понятие мошенничества. Понятие обмана.
15-16	Ответственность за преступления в области нарушения тайны переписки, телефонных переговоров и иных сообщений.	2	Личная неприкосновенность в области телефонных переговоров, переписки и личного пространства. Ответственность за преступления в области нарушения тайны переписки, телефонных переговоров и иных сообщений.
17-18	Ответственность за преступления- проведение скрытой (негласной) аудиозаписи.	2	Ответственность за преступления- проведение скрытой (негласной) аудиозаписи.

19-20	Ответственность за преступления- заведомо ложное сообщение о теракте.	2	Ответственность за преступления- заведомо ложное сообщение о теракте. Понятие террористического акта. Виды. Угрозы.
21-22	Ответственность за преступления в области неприкосновенности частной жизни (тайна общения и творчества, дневников, личных бумаг).	2	Ответственность. Ответственность за преступления в области неприкосновенности частной жизни (тайна общения и творчества, дневников, личных бумаг). Понятие личного пространства.
23-24	Ответственность за преступление-мошенничество в сфере компьютерной информации	2	Ответственность за преступление -мошенничество в сфере компьютерной информации.
25-26	Ответственность за преступление-распространение порнографических материалов	2	Ответственность за преступление-распространение порнографических материалов. Понятие порнографических материалов.
27-28	Ответственность за преступление- заведомо ложный донос.	2	Ответственность за преступление- заведомо ложный донос. Понятие заведомо ложного доноса.
29	Урок-практикум по теме: «Преступления в сфере уголовного права»	1	
30-31	Подготовка проекта	2	
32-33	Презентация проекта	2	
34	Подведение итогов курса	1	