

ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ШКОЛА № 106 ГОРОДСКОГО ОКРУГА ДОНЕЦК»
ДОНЕЦКОЙ НАРОДНОЙ РЕСПУБЛИКИ

РАССМОТРЕНО
на заседании ШМО

Руководитель ШМО

Алексенко В.П. Алексеенко
Протокол от «23» 08 2024г.

№ 1

СОГЛАСОВАНО

зам. директора

Е.Н. Латашенко
Е.Н. Латашенко

«23» 08 2024 г.

УТВЕРЖДАЮ

Директор ГБОУ «ШКОЛА № 106
Г.О. ДОНЕЦК»



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

по предмету «Информационная безопасность»

(наименование предмета)

начального общего образования

(уровни общего образования)

для обучающихся 2 класса

(класс)

Рабочую программу составила:
Алексеенко В.П.
учитель начальных классов

2024— 2025 учебный год

Рабочая программа учебного курса «Информационная безопасность» на уровне начального общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения программы начального общего образования Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (далее – ФГОС НОО), Федеральной образовательной программы начального общего образования (далее – ФОП НОО), а также ориентирована на целевые приоритеты, сформулированные в федеральной рабочей программе воспитания.

Количество часов, отведённых на изучение «Информационной безопасности», – 1 час в неделю, 34 ч.

СОДЕРЖАНИЕ УЧЕБНОГО ПРЕДМЕТА 2 КЛАСС

Правила безопасной работы в сети Интернет с мобильным телефоном. Угрозы в сети. Интернет и мобильных сетях связи. Угрозы в мобильных сетях связи. Угрозы из СМС сообщений. Угрозы от незнакомых лиц. Ложные сообщения и просьбы. Проблемы хулиганства по телефону. Правила безопасной работы с мобильным телефоном. Телефоны экстренных служб. Выход в Интернет, беспроводную сеть. Защита устройства мобильной связи от входа, код входа.

Правила безопасной работы в сети Интернет с планшетом или на компьютере. Электронная почта. Спам. Вредоносные программы. Личные данные и правила их защиты. Защита входа в устройство. Пароль и логин. Регистрация на сайтах. Личные данные.

Сеть Интернет. Поиск информации в сети Интернет. Позитивный Интернет. Сайты для учебы, досуга, творчества, чтения книг, виртуальных путешествий.

Правила безопасной работы в социальной сети. Этикет общения. Социальные сети. Детские социальные сети. Аватар и его выбор. «Друзья» в сети. Опасности общения в социальной сети с виртуальными «друзьями». Реакция на негативные сообщения, угрозы, агрессию, уговоры и опасные предложения. Отключение от нежелательных контактов. Поддержка семьи для устранения проблем общения детей в социальных сетях.

ПЛАНИРУЕМЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Изучение информационной безопасности во 2 классе направлено на достижение обучающимися личностных, метапредметных и предметных результатов освоения учебного предмета.

ЛИЧНОСТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Личностные результаты позволят грамотно ориентироваться в информационном мире с учетом имеющихся в нем угроз, понимать и выполнять правила информационной безопасности и отражать личностные качества выпускника начальной школы в информационной деятельности: любящий свой народ, свой край и свою Родину; уважающий и принимающий ценности семьи и общества; способный к организации собственной деятельности; готовый самостоятельно действовать и отвечать за свои поступки перед семьей и обществом; доброжелательный, умеющий слушать и слышать собеседника, обосновывать свою позицию, высказывать свое мнение; выполняющий правила здорового и безопасного для себя и окружающих образа жизни. Особое место в личностных результатах в рамках реализации программы курса отведено социализации детей — ценностно-смысловым установкам обучающихся, отражающим их индивидуально-личностные позиции и социальные компетенции (согласно ФГОС НОО).

МЕТАПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

В результате освоения программы курса информационной безопасности акцентируется внимание на *метапредметных результатах* освоения основной образовательной программы:

- активное использование средств информационно-коммуникационных технологий (ИКТ) для решения коммуникативных и познавательных задач;
- соблюдение норм информационной избирательности, этики и этикета;
- умение адекватно оценивать собственное поведение и поведение окружающих;
- готовность конструктивно разрешать конфликты посредством учета интересов сторон и сотрудничества;
- умение излагать свое мнение и аргументировать свою точку зрения и оценку событий.

ПРЕДМЕТНЫЕ РЕЗУЛЬТАТЫ

Предметные результаты освоения программы начального общего образования по учебному курсу «Информационная безопасность» отражают специфику содержания предметной области, ориентированы на применение знаний, умений и навыков обучающимися в различных учебных ситуациях и жизненных условиях.

Достижение *предметных результатов*, нацелены на формирование модели безопасного поведения в условиях повседневной жизни и в различных опасных ситуациях, формирование психологической культуры и компетенции для обеспечения эффективного и безопасного взаимодействия в социуме, в том числе на основе представлений о компьютерной грамотности.

В результате освоения программы курса с учетом возрастных особенностей выпускник освоит жизненно важные практические компетенции.

Выпускник научится понимать:

- источники информационных угроз, вредоносные программы и нежелательные рассылки, поступающие на мобильный телефон, планшет, компьютер;
- роль близких людей, семьи, школы для устранения проблем и угроз в сети Интернет и мобильной телефонной связи, телефоны экстренных служб;
- виды информационных угроз, правила поведения для защиты от угроз;
- проблемные ситуации и опасности в сетевом взаимодействии и правила поведения в проблемных ситуациях, ситуациях профилактики и предотвращения опасности;
- этикет сетевого взаимодействия;
- простейшие правила защиты персональных данных;
- назначение различных позитивных ресурсов в сети Интернет для образования и развития творчества.

Выпускник научится применять на практике:

- простейшие правила цифровой гигиены для использования средств защиты персональных данных (формировать и использовать пароль, регистрироваться на сайтах без распространения личных данных);
- начальные компетенции компьютерной грамотности по защите персональных устройств от вредоносных программ при работе с информацией в сети Интернет, критическое и избирательное отношение к источникам информации;
- информационно-коммуникативные компетенции по соблюдению этических и правовых норм взаимодействия в социальной сети или в мессенджере, умение правильно вести себя в проблемной ситуации (оскорбления, угрозы, предложения, агрессия, вымогательство, ложная информация и др.), отключаться от нежелательных контактов, действовать согласно правовым нормам в сфере информационной безопасности (защиты информации).

Выпускник освоит нормы культуры информационной безопасности в системе универсальных учебных действий для самостоятельного использования в учебно-познавательной и досуговой деятельности позитивного Интернета и средств электронного обучения с соблюдением правил информационной безопасности

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

2 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	
1	Правила безопасной работы в сети Интернет с мобильным телефоном	10	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
2	Правила безопасной работы в сети Интернет с планшетом или на компьютере	8	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
3	Сеть Интернет	8	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
4	Правила безопасной работы в социальной сети	6	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
Резервное время		2	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	

2 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов	Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
1	Введение. Привет, я Смайлик	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
2	СМС от неизвестных лиц	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
3	Ложные сообщения	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
4	Угрозы в СМС	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/

5	Звонки с предложениями	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
6	Защита отвхода в твой телефон	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
7	Подключениетелефона к «Вай-Фай» сети	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
8	Вызов экстренных служб	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
9	Телефонное хулиганство	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
10	Телефонное хулиганство	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
11	Мой планшетили компьютер: защита входа	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
12	Моя почта, логин и пароль	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
13	Спам	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
14	Почта от неизвестных лиц	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
15	Вирусы	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
16	Вирусы	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/

17	Регистрация на сайтах. Личные данные	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
18	Регистрация на сайтах. Личные данные	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
19	Поиск информации в Интернете	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
20	Сайты для детей	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
21	Сайты безопасном поведении	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
22	Сайты для учёбы	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
23	Сайты с электронными книгами	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
24	Сайты с коллекциями для детей	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
25	Сайты с коллекциями для детей	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
26	Социальные сети для детей. Что такое Аватар и как его выбрать «Друг» в сети,кто за ним прячется	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
27	Ложные сообщения. Что говорить себе незнакомцам. Спроси совета в семье	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
28	Этикет в общении. Нельзя обижать. Если тебя обижают	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/

29	Этикет в общении. Нельзя обижать. Если тебя обижают	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
30	Защити себя от недоброжелателей. Если тебе угрожают	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
31	Уговоры и предложения Отключение от нежелательных контактов	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
32	Уговоры и предложения Отключение от нежелательных контактов	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
33	Резервный урок	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
34	Резервный урок	1	Электронные образовательные ресурсы для начальной школы https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	

ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ ИНТЕРНЕТ

Электронные образовательные ресурсы для начальной школы

<https://rosuchebnik.ru/material/spisok-eor-nachalnaya-shkola/>

РЭШ <https://resh.edu.ru/subject/32/2/>

Якласс <https://www.yaklass.ru/p/literaturnoe-chtenie>

Предметы из части, формируемой участниками образовательных отношений, во 2 классе являются безотметочными и оцениваются «зачет» или «незачет» по итогам каждой четверти.

В данном документе пронумеровано, прошито
и скреплено

печатно 7 лист об

Директор ГБОУ
«ШКОЛА № 106 Г.О. ЛЕНИНСКОГО РАЙОНА

