

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
Министерство образования Иркутской области
Управление образования администрации Иркутского районного
муниципального образования
МОУ ИРМО «Плишкинская СОШ»

РАССМОТРЕНО

Руководитель МО
естественно-
математического цикла



Новиковой С.И.

СОГЛАСОВАНО

Зам.директора по УВР



Черных О.С.

УТВЕРЖДЕНО

Директор



Ильина Е.О.
Приказ № 164 от «28»
августа 2024 г.



РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

МИР ЦИФРОВЫХ ТЕХНОЛОГИЙ

Уровень образования (классы): основное общее образование, 5-7 классы

Количество часов: 102 часов

Программа составлена учителем информатики: Рудзевич Е. С.

Плишкино, 2024 г.

Планируемые результаты освоения учебного предмета

Личностные результаты

- Наличие представлений об информации как важнейшем стратегическом ресурсе развития личности, государства, общества.
- Сформированная учебная мотивацию, осознанность учения и личной ответственности.
- Сформированное эмоциональное отношение к учебной деятельности и общее представление о моральных нормах поведения.
- Понимание роли информационных процессов в современном мире.
- Ответственное отношение к информации с учетом правовых и этических аспектов ее распространения.
- Способность увязать учебное содержание с собственным жизненным опытом, понять значимость подготовки в области информатики и ИКТ в условиях развития информационного общества.
- Способность и готовность к общению и сотрудничеству со сверстниками и взрослыми в процессе образовательной, общественно-полезной, учебно-исследовательской, творческой деятельности.

Метапредметные результаты

- Умение самостоятельно определять цели своего обучения, ставить и формулировать для себя новые задачи в учёбе и познавательной деятельности, развивать мотивы и интересы своей познавательной деятельности.
- Умение самостоятельно планировать пути достижения целей, в том числе альтернативные, осознанно выбирать наиболее эффективные способы решения учебных и познавательных задач.
- Умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности в процессе достижения результата, определять способы действий в рамках предложенных условий и требований, корректировать свои действия в соответствии с изменяющейся ситуацией.
- Умение оценивать правильность выполнения учебной задачи, собственные возможности ее решения.
- Владение основами самоконтроля, самооценки, принятия решений и осуществления осознанного выбора в учебной и познавательной деятельности.
- Умение организовывать учебное сотрудничество и совместную деятельность с учителем и сверстниками; работать индивидуально и в группе; находить общее решение и разрешать конфликты на основе согласования позиций и учета интересов; формулировать, аргументировать и отстаивать свое мнение.

Предметные результаты:

В ходе изучения курса, обучающиеся научатся:

5 класс

- Работать в редакторах PowerPoint, Paint, MS Word. Работать в сети интернет.
- Раскрашивать рисунки, составлять рисунки с применением всех изученных функций графического редактора; составлять самостоятельные рисунки.
- Составлять рисунки с применением всех изученных функций графического редактора.
- Изготавливать простые презентации из картинок или фотографий с добавлением анимационных картинок, с добавлением эффектов анимации слайдов и переходов, добавлением музыки.
- Знать правила поведения в компьютерном классе.
- Знать основные функции редакторов.
- Находить, сохранять необходимую информацию.

- Печатать простые тексты, вставлять рисунки в текст, составлять таблицы.
- Знать основные функции редакторов.
- Знать основы работы в сети Internet.
- Составлять и защищать творческие мини-проекты.

6 класс

- Знать виды сайтов.
- Знать основы HTML.
- Познакомиться с редакторами сайтов.
- Узнать дополнительные возможности создания Web-страниц.
- Познакомиться с основами Web-дизайна.
- Познакомиться с размещением, “раскруткой” и поддержкой сайта в сети.
- Уметь составлять сайт в интернете.

7 класс

- Анализировать пользовательский интерфейс используемого программного средства.
- Определять условия и возможности применения программного средства для решения типовых задач.
- Выявлять общее и отличия в разных программных продуктах, предназначенных для решения одного класса задач.
- Создавать и редактировать изображения с помощью инструментов растрового графического редактора.
- Создавать презентации с использованием шаблонов.
- Применять навыки редактирования и форматирования текста и графических изображений при создании презентации.
- Эффективно и оправданно использовать анимационные эффекты и гиперссылки.

Содержание учебного предмета

5 класс

Информация, работа с информацией

Информация вокруг нас. Кодирование информации. Способы кодирования информации. Метод координат

Устройства компьютера

Компьютер – универсальная машина для работы с информацией Ввод и вывод информации в память компьютера Управление компьютером Хранение и передача информации

Текстовый редактор Word

Текстовый редактор Word. Первое знакомство. Вызов программы. Архивация файлов. Клавиатура. Основные клавиши. Инструментарий программы. Редактирование текста. Выделение фрагментов текста. Копирование и удаление фрагментов. Набор текста. Перемещение объектов, отмена последних действий. Параметры страницы. Операции с таблицами. Расстановка переносов и цвет страницы

Графический редактор Paint

Графический редактор Paint. Назначение, возможности, местоположение. Инструментарий программы Paint. Функция раскрашивания в графическом редакторе Paint. Быстрое рисование простых фигур. Раскрашивание готовых рисунков. Декоративное рисование.

Программа Power Point

Знакомство с программой Power Point. Сохранение презентации, открытие существующей презентации. Шаблоны презентаций. Презентация в режиме слайдов, в режиме сортировщика слайдов. Гиперссылки в презентации. Составление простейшей

презентации. Вставка звука и картинок в презентацию. Добавление текста в презентацию
 Добавление эффектов анимации в презентацию

Календарно-тематическое планирование «Мир цифровых технологий»

№ п/ п	Наименован ие разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всег о	Контрольн ые работы	Практическ ие работы	
1	Модуль " Информация вокруг нас"	1			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419506
2	Модуль " Кодирование информации. "	2			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419506
3	Модуль " Компьютер – универсальна я машина для работы с информацией "	4			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419506
4	Модуль " Текстовый редактор Word. "	10			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419506
5	Модуль «Графически й редактор Paint»	9			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419506
6	Модуль «Знакомство с программой Power Point»	8			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f419506
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34		0	

5 класс

Поурочное планирование

№ п/ п	Тема урока	Количество часов			Дата изуче ния	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Все го	Контроль ные работы	Практичес кие работы		
1	Информация вокруг нас	1			02.09.20 24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c32e2
2	Кодирование информации. Способы кодирования информации	1			09.09.20 24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c33e6
3	Метод координат	1			16.09.20 24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c3508
4	Компьютер – универсальна я машина для работы с информацией	1			23.09.20 24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c3620
5	Ввод и вывод информации в память компьютера	1			30.09.20 24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c372e
6	Управление компьютеро м	1			07.10.20 24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c39cc
7	Хранение и передача информации	1			14.10.20 24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c3ada
8	Текстовый редактор Word. Первое знакомство. Вызов программы. Архивация файлов	1			21.10.20 24	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c3be8

9	Клавиатура. Горячие клавиши	1			11.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c3be8
10	Инструментарий программы. Меню «Файл»	1			18.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c3be8
11	Редактирование текста. Меню «Главная»	1			25.11.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c3d00
12	Выделение фрагментов текста. Копирование и удаление фрагментов	1			02.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c3e18
13	Набор текста. Редактирование текста. Перемещение объектов, отмена последних действий	1			09.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c3f76
14	Редактирование текста. Меню «Вставка». Вставка таблицы в текст. Вставка рисунка в текст	1			16.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c41a6
15	Редактирование текста. Меню «Разметка страницы». Параметры страницы. Операции с таблицами	1			23.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c43d6

16	Редактирование текста. Меню «Разметка». Расстановка переносов и цвет страницы	1			28.12.2024	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c4502
17	Проект. Самостоятельное оформление приглашения на праздник	1			13.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c461a
18	Графический редактор Paint. Назначение, возможности, местоположение	1			20.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c478c
19	Инструментарий программы Paint	1		1	27.01.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c5c36
20	Функция раскрашивания в графическом редакторе Paint	1	1		03.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c4b74
21	Быстрое рисование простых фигур. Самостоятельное составление проекта рисунка в программе Paint	1			10.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c4dc2
22	Раскрашивание готовых рисунков	1			17.02.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c4dc2

23	Декоративное рисование (линии, прорисовка геометрических тел)	1			03.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c4dc2
24	Декоративное рисование (узоры орнамент, цвет)	1			17.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c4dc2
25	Проектная работа. Создание композиций на тему: «Мой дом»	1			31.03.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c4fde
26	Проектная работа. Создание композиций на тему: «Моя школа»	1			07.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c511e
27	Знакомство с программой Power Point	1			14.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c5c36
28	Сохранение презентации, открытие существующей презентации. Шаблоны презентаций	1		1	21.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c5c36
29	Презентация в режиме слайдов, в режиме сортировщика слайдов	1			28.04.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c570e
30	Основные возможности программы PowerPoint. Гиперссылки в	1			05.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c5952

	презентации					
31	Составление простейшей презентации: «Моё хобби». Вставка звука и картинок в презентацию. Творческий проект «Моя семья»	1			12.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c5c36
32	Добавление текста в презентацию «Моё хобби». Добавление эффектов анимации в презентацию	1			19.05.2025	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/ff0c5c36
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34				