

Муниципальное казенное общеобразовательное учреждение
«Ушакинская средняя общеобразовательная средняя школа №1»

АДАПТИРОВАННАЯ РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
учебного курса «Информатика»
7 класс (индивидуальное обучение)
ФГОС ООО

п. Ушаки
Тосненского района
Ленинградской области

Планируемые результаты

- понимание роли информационных процессов в современном мире;
- владение первичными навыками анализа и критичной оценки получаемой информации;
- сформированные представления о компьютере как универсальном устройстве обработки информации; развитие основных навыков и умений использования компьютерных устройств;
- сформированные представления об основных изучаемых понятиях: информация, алгоритм, модель – и их свойствах;
- формирование умений формализации и структурирования информации, умения выбирать способ представления данных в соответствии с поставленной задачей — таблицы, схемы, графики, диаграммы, с использованием соответствующих программных средств обработки данных; умение их оформлять
- формирование навыков и умений безопасного и целесообразного поведения при работе с компьютерными программами и в Интернете, умения соблюдать нормы информационной этики и права.

Содержание учебного процесса

Тема 1. Информация. Информационный процесс

Информационный объект. Информационный процесс. Свойства информации

Представление информации. Формы представления информации.

Всемирная паутина как информационное хранилище. Локальные и глобальные компьютерные сети. Интернет. Браузеры. Взаимодействие на основе компьютерных сетей: Представление информации. Двоичное кодирование

Тема 2. Компьютер как универсальное устройство для работы с информацией

Основные компоненты компьютера и их функции, Программное обеспечение компьютера. Файлы и файловая структура.

Тема 3 Обработка графической информации.

Формирование изображения на экране компьютера. Компьютерная графика. Создание графических изображений

Тема 4. Обработка текстовой информации.

Создание текстового документа. Форматирование. Визуализация информации в текстовых документах

Тема 5. Мультимедиа.

Технология мультимедиа. Компьютерные презентации

Тематическое планирование

Класс	Тема	Количество часов
7	Тема 1. Информация и информационный процесс.	2
	Тема 2. Компьютер как универсальное устройство для работы с информацией.	2
	Тема 3. Обработка графической информации	1

	Тема 4. Обработка текстовой информации	2
	Тема 5. Мультимедиа	2
	Итого	9