

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Средняя общеобразовательная школа села Старые Тукмаклы
муниципального района Кушнаренковский район
Республики Башкортостан

«РАССМОТРЕНО»
на заседании ШМО
учителей естественно-
научного и
математического циклов
Протокол №1 от
30.08.2024г.

«СОГЛАСОВАНО»
Зам. директора по УВР
30.08.2024 г.

«УТВЕРЖДЕНО»
Приказом по школе
от 30.08.2024 г. № 126

Поурочное планирование

(ID 2967638)

учебного предмета «Информатика» (базовый уровень)

для обучающихся 10 – 11 классов

Старые Тукмаклы 2024

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

10 КЛАСС

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов			Электронные (цифровые) образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы	
Раздел 1. Цифровая грамотность					
1.1	Компьютер: аппаратное и программное обеспечение, файловая система	6			
Итого по разделу		6			
Раздел 2. Теоретические основы информатики					
2.1	Информация и информационные процессы	5			
2.2	Представление информации в компьютере	8			
2.3	Элементы алгебры логики	8	1		
Итого по разделу		21			
Раздел 3. Информационные технологии					
3.1	Технологии обработки текстовой, графической и мультимедийной информации	7	1		
Итого по разделу		7			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	2	0	

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ **10 КЛАСС**

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Техника безопасности и гигиена при работе с компьютерами. Принципы работы компьютера	1			05.09.2024	
2	Тенденции развития компьютерных технологий	1			12.09.2024	
3	Программное обеспечение компьютера	1			19.09.2024	
4	Операции с файлами и папками	1			26.09.2024	
5	Работа с прикладным программным обеспечением	1			03.10.2024	
6	Законодательство Российской Федерации в области программного обеспечения	1			10.10.2024	
7	Двоичное кодирование	1			17.10.2024	
8	Подходы к измерению информации	1			24.10.2024	
9	Информационные процессы. Передача и хранение информации	1			07.11.2024	
10	Обработка информации	1				

					14.11.2024	
11	Системы, компоненты систем и их взаимодействие	1			21.11.2024	
12	Системы счисления	1			28.11.2024	
13	Алгоритмы перевода чисел из Р-ичной системы счисления в десятичную и обратно	1			05.12.2024	
14	Двоичная, восьмеричная и шестнадцатеричная системы счисления	1			12.12.2024	
15	Арифметические операции в позиционных системах счисления	1			19.12.2024	
16	Представление целых и вещественных чисел в памяти компьютера	1			26.12.2024	
17	Кодирование текстов	1			16.01.2025	
18	Кодирование изображений	1			23.01.2025	
19	Кодирование звука	1			30.01.2025	
20	Высказывания. Логические операции	1			06.02.2025	
21	Логические выражения. Таблицы истинности логических выражений	1			13.02.2025	
22	Логические операции и операции над множествами	1			20.02.2025	
23	Законы алгебры логики	1			27.02.2025	

24	Решение простейших логических уравнений	1			06.03.2025	
25	Логические функции. Построение логического выражения с данной таблицей истинности	1			13.03.2025	
26	Логические элементы компьютера	1			20.03.2025	
27	Контрольная работа по теме "Теоретические основы информатики"	1	1		27.03.2025	
28	Текстовый процессор и его базовые возможности	1			10.04.2025	
29	Коллективная работа с документом. Правила оформления реферата	1			17.04.2025	
30	Растровая графика	1			24.04.2025	
31	Векторная графика	1			08.05.2025	
32	Создание и преобразование аудиовизуальных объектов. Компьютерные презентации	1			15.05.2025	
33	Принципы построения и редактирования трёхмерных моделей	1			22.05.2025	
34	Контрольная работа по теме "Технологии обработки текстовой, графической и мультимедийной информации"	1	1		22.05.2025	
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	2	0		

**УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКОЕ ОБЕСПЕЧЕНИЕ
ОБРАЗОВАТЕЛЬНОГО ПРОЦЕССА
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ УЧЕБНЫЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧЕНИКА**

- Информатика, 11 класс/ Босова Л.Л., Босова А.Ю., Общество с ограниченной ответственностью «БИНОМ. Лаборатория знаний»;
Акционерное общество «Издательство «Просвещение»

МЕТОДИЧЕСКИЕ МАТЕРИАЛЫ ДЛЯ УЧИТЕЛЯ

**ЦИФРОВЫЕ ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ РЕСУРСЫ И РЕСУРСЫ СЕТИ
ИНТЕРНЕТ**