

**Муниципальное бюджетное образовательное учреждение
«Магазинский учебно - воспитательный комплекс»
Муниципального образования Краснопереконский район
Республики Крым**

РАССМОТРЕНО
на заседании ШМО
учителей естественно-
математического цикла

/_____/

Протокол № 1 от «30» августа 2023г.

СОГЛАСОВАНО
Заместитель директора

И.В.Кубишина
«30» августа 2023 г.

УТВЕРЖДАЮ
Директор МБОУ
Магазинский УВК

Г.Р.Аблямитова
Приказ №336_от «30» августа 2023г.

**Календарно - тематическое планирование
к федеральной рабочей программе
по информатике
(базовый уровень)
10 класс**

Составлено
учителем информатики
Дмитренко В.В.

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		3	
Итого по разделу		6			
Раздел 2. Теоретические основы информатики					
2.1	Информация и информационные процессы	5		0	
2.2	Представление информации в компьютере	8		2	
2.3	Элементы алгебры логики	8	1	0	
Итого по разделу		21			
Раздел 3. Информационные технологии					
3.1	Технологии обработки текстовой, графической и мультимедийной информации	7	1	6	
Итого по разделу		7			
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	2	11	

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

10 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата проведения		Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контроль ные работы	Практич еские работы	План	Факт	
1	Техника безопасности и гигиена при работе с компьютерами. Принципы работы компьютера	1			06.09		
2	Тенденции развития компьютерных технологий	1			13.09		
3	Программное обеспечение компьютера. Практическая работа №1 «Получение данных об аппаратной части и программном обеспечении компьютера.»	1		1	20.09		
4	Операции с файлами и папками. Практическая работа №2 «Операции с файлами и папками»	1		1	27.09		
5	Работа с прикладным программным обеспечением. Практическая работа №3 «Работа с прикладными программами по выбранной специализации»	1		1	04.10		
6	Законодательство Российской Федерации в области программного обеспечения	1			11.10		
7	Двоичное кодирование	1			18.10		
8	Подходы к измерению информации	1			25.10		
9	Информационные процессы. Передача и хранение информации	1			08.11		
10	Обработка информации	1			15.11		
11	Системы, компоненты систем и их взаимодействие	1			22.11		
12	Системы счисления	1			29.11		
13	Алгоритмы перевода чисел из Р-ичной системы счисления в десятичную и обратно	1			06.12		

14	Двоичная, восьмеричная и шестнадцатеричная системы счисления	1			13.12		
15	Арифметические операции в позиционных системах счисления	1			20.12		
16	Представление целых и вещественных чисел в памяти компьютера	1			27.12		
17	Кодирование текстов	1			10.01		
18	Кодирование изображений. Практическая работа №4 «Дискретизация графической информации.»	1		1	17.01		
19	Кодирование звука. Практическая работа №5 «Дискретизация звуковой информации»	1		1	24.01		
20	Высказывания. Логические операции	1			31.01		
21	Логические выражения. Таблицы истинности логических выражений	1			07.02		
22	Логические операции и операции над множествами	1			14.02		
23	Законы алгебры логики	1			21.02		
24	Решение простейших логических уравнений	1			28.02		
25	Логические функции. Построение логического выражения с данной таблицей истинности	1			06.03		
26	Логические элементы компьютера	1			13.03		
27	Контрольная работа №1 по теме "Теоретические основы информатики"	1	1		27.03		
28	Текстовый процессор и его базовые возможности. Практическая работа №6 «Многостраничные документы.»	1		1	03.04		
29	Коллективная работа с документом. Правила оформления реферата. Практическая работа №7 «Коллективная работа над документом.»	1		1	10.04		
30	Растровая графика. Практическая работа № 8 «Преобразование растровых изображений.»	1		1	17.04		
31	Векторная графика. Практическая работа №9 «Векторная графика.»	1		1	24.04		
32	Создание и преобразование аудиовизуальных объектов.	1			08.05		

	Компьютерные презентации. Практическая работа №10 «Презентация с изображениями, звуками и видео.»						
33	Принципы построения и редактирования трёхмерных моделей. Практическая работа №11 «3D-моделирование»	1		1	15.05		
34	Контрольная работа №2 по теме "Технологии обработки текстовой, графической и мультимедийной информации"	1	1		22.05		
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	2	11			

**Лист коррекции рабочей программы учителя информатики
Дмитренко Василия Васильевича
по информатике в 10 классе**

[illegible]

[illegible]