

МУНИЦИПАЛЬНОЕ БЮДЖЕТНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
«ШКОЛА-ГИМНАЗИЯ № 39 ИМЕНИ ГЕРОЯ СОВЕТСКОГО СОЮЗА КРЕЙЗЕРА Я.Г.»
МУНИЦИПАЛЬНОГО ОБРАЗОВАНИЯ ГОРОДСКОЙ ОКРУГ СИМФЕРОПОЛЬ
РЕСПУБЛИКИ КРЫМ

Рассмотрена и рекомендована к утверждению школьным методическим объединением учителей математики, физики и информатики протокол № 1 от « 25 » 08 2021 г.	СОГЛАСОВАНО Заместитель директора по УВР МБОУ «Школа-гимназия №39 им. Крейзера Я.Г.» г. Симферополя _____ Гаврилюк С.В. от « 27 » 08 2021 г.	УТВЕРЖДАЮ Директор МБОУ «Школа-гимназия №39 им. Крейзера Я.Г.» г. Симферополя _____ Н.В. Киричкова Приказ № 532 от « 30 » 08 2021 г.
---	---	---

Календарно-тематическое планирование
по информатике
для 10,11 класса
на 2021/2022 учебный год

количество часов в неделю: 1
количество часов в год: 34

Составитель:
учитель информатики
Мур Мария Евгеньевна

г. Симферополь,
2021 г.

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов (тем)	Модуль программы воспитания «Школьный урок»	Количество часов		
			Всего	Формы контроля	
				Практическая работа	Контрольная работа
10-Б класс					
1	Информация	03.09 - День солидарности в борьбе с терроризмом 08.09- Международный день распространения грамотности 15.10 - Всемирный день математики	8	1	1
2	Информационные процессы	04.11 - День народного единства 16.11 - Международный день толерантности 10.12 - Единый урок «Права человека» 12.12 - День Конституции Российской Федерации	7	1	1
3	Программирование обработки информации	08.02 - День российской науки 14-20.03 - Неделя математики 18.03 - День воссоединения Крыма и России 22.05 - День главного государственного флага Российской Федерации	17	1	1
	Обобщение и систематизация		2	-	-
	Итого за 10 класс:		34	3	3

УЧЕБНО-ТЕМАТИЧЕСКИЙ ПЛАН

№ п/п	Наименование разделов (тем)	Модуль программы воспитания «Школьный урок»	Количество часов		
			Всего	Формы контроля	
				Практическая работа	Контрольная работа
11-Б класс					
1	Информационные системы и базы данных	03.09 - День солидарности в борьбе с терроризмом 08.09- Международный день распространения грамотности 15.10 - Всемирный день математики 04.11 - День народного единства	11	1	1
2	Интернет	16.11 - Международный день толерантности 10.12 - Единый урок «Права человека» 12.12 - День Конституции Российской Федерации	8	1	1
3	Информационное моделирование	08.02 - День российской науки	7	1	1
4	Социальная информатика	14-20.03 - Неделя математики 18.03 - День воссоединения Крыма и России 22.05 - День главного государственного флага Российской Федерации	6	1	1
	Обобщение и систематизация		2	-	-
	Итого за 11 класс:		34	4	4

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО ИНФОРМАТИКЕ, 10 Б КЛАСС

№	Дата проведения		Тема урока	Количество часов
	10-Б			
	План	Факт		
			1. Информация	
1	06.09		Понятие информации	1
	03.09			
2	13.09		Представление информации, языки, кодирование	1
	10.09			
3	20.09		Измерение информации. Алфавитный подход.	1
	17.09			
4	27.09		Измерение информации. Содержательный подход	1
	24.09			
5	04.10		Представление чисел в компьютере	1
	01.10			
6	11.10		Представление текста, изображения и звука в компьютере	1
	08.10			
7	18.10		Практическая работа №1 по теме «Информация»	1
	15.10			
8	25.10		Контрольная работа №1 по теме «Информация»	1
	22.10			
			2. Информационные процессы	
9	08.11		Хранение информации	1
	29.10			
10	15.11		Передача информации	1
	12.11			
11	22.11		Обработка информации и алгоритмы	1
	19.11			
12	29.11		Автоматическая обработка информации	1
	26.11			
13	06.12		Информационные процессы в компьютере	1
	03.12			
14	13.12		Практическая работа №2 по теме «Информационные процессы»	1
	10.12			
15	20.12		Контрольная работа №2 по теме «Информационные процессы»	1
	17.12			
			3. Программирование обработки информации	
16	27.12		Алгоритмы и величины. Структура алгоритмов	1
	24.12			
17	10.01		Паскаль – язык структурного программирования. Элементы языка паскаль и типы данных	1
	14.01			
18	17.01		Операции, функции, выражения	1
	21.01			
19	24.01		Оператор присваивания, ввод и вывод данных	1
	28.01			
20	31.01		Логические величины, операции, выражения	1
	04.02			
21	07.02		Программирование ветвлений	1
	11.02			

22	14.02		Пример поэтапной разработки программы решения задачи	1
	18.02			
23	21.02		Программирование циклов	1
	25.02			
24	28.02		Вложенные и итерационные циклы	1
	04.03			
25	07.03		Вспомогательные алгоритмы и подпрограммы	1
	11.03			
26	14.03		Массивы	1
	01.04			
27	28.03		Организация ввода и вывода данных с использованием файлов	1
	08.04			
28	04.04		Типовые задачи обработки массивов	1
	15.04			
29	11.04		Символьный тип данных. Строки символов	1
	22.04			
30	18.04		Комбинированный тип данных	1
	29.04			
31	16.05		Практическая работа №3 по теме «Программирование обработки информации»	1
	06.05			
32	23.05		Контрольная работа №3 по теме «Программирование обработки информации»	1
	13.05			
33	25.05		Обобщение и систематизация	1
	20.05			
34	30.05		Обобщение и систематизация	1
	27.05			

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ ПО ИНФОРМАТИКЕ, 11 Б КЛАСС

№	Дата проведения		Тема урока	Количество часов
	11-Б			
	План	Факт		
			1. Информационные системы и базы данных	
1	02.09		Что такое система	1
	06.09			
2	09.09		Модели систем	1
	13.09			
3	16.09		Пример структурной модели предметной области	1
	20.09			
4	23.09		Что такое информационная система	1
	27.09			
5	30.09		База данных – основа информационной системы	1
	04.10			
6	07.10		Проектирование многотабличной базы данных	1
	11.10			
7	14.10		Создание базы данных	1
	18.10			
8	21.10		Запросы как приложения информационной системы	1
	25.10			
9	28.10		Логические условия выбора данных	1
	08.11			
10	11.11		Практическая работа №1 по теме «Информационные системы и базы данных»	1
	15.11			
11	18.11		Контрольная работа №1 по теме «Информационные системы и базы данных»	1
	22.11			
			2. Интернет	
12	25.11		Организация глобальных сетей	1
	29.11			
13	02.12		Интернет как глобальная информационная система	1
	06.12			
14	09.12		World Wide Web – Всемирная паутина	1
	13.12			
15	16.12		Инструменты для разработки веб-сайтов	1
	20.12			
16	23.12		Создание сайта	1
	27.12			
17	30.12		Создание таблиц и списков на веб-странице	1
	10.01			
18	13.01		Практическая работа №2 по теме «Интернет»	1
	17.01			
19	20.01		Контрольная работа №2 по теме «Интернет»	1
	24.01			
			3. Информационное моделирование	
20	27.01		Компьютерное информационное моделирование	1
	31.01			
21	03.02		Моделирование зависимостей между величинами	1
	07.02			

22	10.02		Моделирование статистического прогнозирования	
	14.02			
23	17.02		Моделирование корреляционных зависимостей	1
	21.02			
24	24.02		Модели оптимального планирования	1
	28.02			
25	03.03		Практическая работа №3 по теме «Информационное моделирование»	1
	07.03			
26	10.03		Контрольная работа №3 по теме «Информационное моделирование»	1
	14.03			
			4. Социальная информатика	
27	17.03		Информационные ресурсы	1
	28.03			
28	31.03		Информационное общество	1
	04.04			
29	07.04		Правовое регулирование в информационной сфере	1
	11.04			
30	14.04		Проблема информационной безопасности	1
	18.04			
31	21.04		Практическая работа №4 по теме «Социальная информатика»	1
	16.05			
32	28.04		Контрольная работа №4 по теме «Социальная информатика»	1
	23.05			
33	05.05		Обобщение и систематизация	1
	25.05			
34	12.05		Обобщение и систематизация	1
	30.05			

**Лист корректировки рабочей программы
по информатике для 10 Б класса
Учитель Мур Мария Евгеньевна**

[illegible]

**Лист корректировки рабочей программы
по информатике для 11 Б класса
Учитель Мур Мария Евгеньевна**

[illegible]