

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
"Абрикосовская школа" Кировского района Республики Крым

РАССМОТРЕНО
на заседании МО учителей
естественно-
математического направления
Е.В. Жданова
Протокол заседания №1
от «18» 09. 2022 г.

СОГЛАСОВАНО
заместитель директора по УВР
Е.А. Майко
«23» 08. 2022 г.

УТВЕРЖДЕНО
Директор школы
А.А. Демидова
Приказ № 96-од
от «30» 08.2022 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

по ИНФОРМАТИКЕ

(предмет)

для 9
(класс)

2022 г.

КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
ИНФОРМАТИКА. 9 класс. В соответствии с ФГОС ООО – 34 ч. (1 ч./нед.)

№ п/п	Дата		Наименование раздела, тема урока	Колво час
	план	факт		
			Управление и алгоритмы (13 ч.)	
1.			Вводное занятие. Правила техники безопасности.	1
2.			Алгоритм и его свойства. Исполнитель алгоритмов.	1
3.			Языки для записи алгоритмов	1
4.			Практическая работа №1 «Работа с учебным исполнителем алгоритмов»	1
5.			Практическая работа №2 «Построение линейных алгоритмов»	1
6.			Ветвления	1
7.			Управление с обратной связью. Использование циклов.	1
8.			Практическая работа №4 «Работа с циклами»	1
9.			Составление алгоритмов со сложной структурой	1
10.			Вспомогательные алгоритмы. Практическая работа №3 «Использование вспомогательных алгоритмов»	1
11.			Практическая работа №5 «Использование метода последовательной детализации для построения алгоритма. Использование ветвлений»	1
12.			Практическая работа №6 «Составление алгоритмов со сложной структурой»	1
13.			Практическая работа №7 «Итоговое задание по алгоритмизации»	1
			Введение в программирование (16 ч.)	
14.			Алгоритмы работы с величинами. Язык Паскаль. Основные операторы.	1
15.			Этапы создания программы	1
16.			Практическая работа №8 «Работа с готовыми программами: отладка, выполнение, тестирование»	1
17.			Практическая работа №9 «Построение линейных алгоритмов»	1
18.			Оператор ветвления.	1
19.			Практическая работа №10 «Разработка программ с использованием операторов ввода, вывода, присваивания и простых ветвлений»	1
20.			Логические операции	1
21.			Практическая работа №11 «Разработка программ с использованием оператора ветвления и логических операций»	1
22.			Циклы на языке Паскаль.	1
23.			Практическая работа №12 «Разработка программ с использованием цикла с заданным числом повторений»	1
24.			Практическая работа №13 «Разработка программ с использованием цикла с предусловием»	1
25.			Практическая работа №14 «Разработка программ с использованием цикла с постусловием»	1
26.			Одномерные массивы в Паскале	1

27.		<i>Практическая работа №15</i> «Разработка программ обработки одномерных массивов»	1
28.		<i>Практическая работа №16</i> «Разработка программы поиска числа в случайно сформированном массиве»	1
29.		<i>Практическая работа №17</i> «Решение задач на обработку массивов»	1
		Информационные технологии в обществе (3ч+2ч.)	
30.		Предыстория информационных технологий. История ЭВМ и ИКТ	1
31.		Основы социальной информатики	1
32.		Контрольная работа «Информационные технологии в обществе»	1
33.		Повторение и обобщение знаний по теме «Программирование»	1
34.		Решение задач по теме «Алгоритмизация и программирование»	1
Итого			34

**ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ**

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 603332450510203670830559428146817986133868575949

Владелец Демидова Анна Александровна

Действителен с 18.04.2022 по 18.04.2023