

муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение основная общеобразовательная школа
с.Нижнеаташево муниципального района Дюртюлинский район Республики Башкортостан

Рассмотрено
Руководитель МО
Насртдинова Г.А.
« 31 » 08 2023г.

Согласовано
Заместитель директора по УР
Магасумова Р.М.
« 31 » 08 2023г.

МБОУ
ООШ
с.НИЖНЕАТАШЕВО
ИИН 0260005233
Учредитель
Министерство образования
и науки Республики Башкортостан
Учреждение
с.Нижнеаташево
Муниципальный район
Дюртюлинский район
Республика Башкортостан

Подтверждаю
Директор школы
Ахунов И.К.
Приказ № 70 от
« 31 » 08 2023г.

Календарно-тематическое планирование
на 2023-2024 учебный год

Предмет: информатика и ИКТ

Класс: 8

Общее количество часов: 35 ч

Количество часов в неделю: 1ч

Программа: Босовой Л.Л. «Программа по учебному предмету «Информатика» для 7–9 классов»

Учебник: Информатика и ИКТ: учебник для 8 класса/ Л.Л. Босова, А.Ю.Босова. – М.: БИНОМ. Лаборатория знаний, 2018

Учитель: Иванова Мария Альбертовна

Календарно-тематическое планирование

№	Тема урока	Кол-во часов	Дата проведения		Примечание
			по кален	факт	
Введение					
1	Цели изучения курса информатики и ИКТ. Техника безопасности и организация рабочего места.	1	05.09		
Математические основы информатики					
2	Общие сведения о системах счисления.	1	12.09		
3	Двоичная система счисления. Двоичная арифметика	1	19.09		
4	Восьмеричная и шестнадцатеричные системы счисления. Компьютерные системы счисления	1	26.09		
5	Правило перевода целых десятичных чисел в систему счисления с основанием q	1	03.10		
6	Представление целых чисел	1	10.10		
7	Представление вещественных чисел	1	17.10		
8	Высказывание. Логические операции.	1	24.10		
9	Построение таблиц истинности для логических выражений	1	07.11		
10	Свойства логических операций.	1	14.11		
11	Решение логических задач	1	21.11		
12	Логические элементы	1	28.11		
13	Обобщение и систематизация основных понятий темы «Математические основы информатики»	1	05.12		
Основы алгоритмизации(9ч)					
14	Алгоритмы и исполнители	1	12.12		
15	Способы записи алгоритмов	1	19.12		
16	Объекты алгоритмов	1	26.12		
17	Алгоритмическая конструкция следование	1	09.01		

18	Алгоритмическая конструкция ветвление. Полная и неполная форма ветвления	1	16.01		
19	Алгоритмическая конструкция повторение. Цикл с заданным условием продолжения работы	1	23.01		
20	Цикл с заданным условием окончания работы	1	30.01		
21	Цикл с заданным числом повторений	1	06.02		
22	Обобщение и систематизация основных понятий темы «Основы алгоритмизации». Проверочная работа	1	13.02		
Начала программирования					
23	Общие сведения о языке программирования Паскаль	1	20.02		
24	Организация ввода и вывода данных	1	27.02		
25	Программирование линейных алгоритмов	1	05.03		
26	Программирование разветвляющихся алгоритмов.	1	12.03		
27	Условный оператор.	1	19.03		
28	Составной оператор.	1	02.04		
29	Многообразие способов записи ветвлений.	1	09.04		
30	Программирование циклов с заданным условием продолжения работы.	1	16.04		
31	Программирование циклов с заданным условием окончания работы.	1	23.04		
32	Программирование циклов с заданным числом повторений.	1	30.04		
33	Различные варианты программирования циклического алгоритма.	1	07.05		
34	Обобщение и систематизация основных понятий темы «Начала программирования». Итоговое тестирование	1	14.05		
35	Основные понятия курса. Итоговое занятие.	1	21.05		