

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Павловская средняя общеобразовательная школа»

РАССМОТРЕНО

на заседании МО
Руководитель МО
Т.Ф. Непомнящая
/ Т.Ф. Непомнящая/
Протокол № 1 от
«30» 08 . 2024 г.

СОГЛАСОВАНО

Зам. директора по УВР
Е.Н. Потапчик
/ Е.Н. Потапчик/
«30» 08 2024 г.

УТВЕРЖДЕНА

Приказом директора
МБОУ «Павловская СОШ»
В.М. Еремич
/ В.М. Еремич /
«30» 08 2024 г.



Календарно-тематическое планирование
по информатике
для 5-6 классов

Составитель рабочей программы:

учитель высшей квалификационной категории

Алексеева Ольга Владимировна

д. Павловка
2024 г.

Используется авторская программа Рудченко Т. А.

Линия УМК, серия

Информатика. Семенов А.Л. (5-6)

https://prosv.ru/product/informatika-metodicheskie-rekomendatsii-5-6-klassi02/?utm_source=google.com&utm_medium=organic&utm_campaign=google.com&utm_referrer=google.com

Поурочное планирование

5 класс

№ п.п.	Тема урока	Дата план	Дата факт
1.	ТБ и правила поведения. Элементы. Одинаковые элементы. Имена.	04.09.2024	
2.	Многоугольники на сетке.	11.09.2024	
3.	Множество.	18.09.2024	
4.	Одинаковые (равные) множества. Подмножество. Все разные.	25.09.2024	
5.	Проект «Собираем рецепты и готовим из яблок» (практика работы в текстовом редакторе и форуме).	02.10.2024	
6.	Последовательность. Одинаковые последовательности.	09.10.2024	
7.	Истинные и ложные утверждения.	16.10.2024	
8.	Проект «Наблюдаем за осенней природой» (практика в программе работы с презентациями).	23.10.2024	
9.	Проект «Наблюдаем за осенней природой». Оформление результатов	30.10.2024	
10.	Члены последовательности. Когда утверждения не имеют смысла.	13.11.2024	
11.	Утверждения о каждом элементе.	20.11.2024	
12.	Проект «МультиПравила дорожного движения» (практика работы с мультипликацией).	27.11.2024	
13.	Проект «МультиПравила дорожного движения». Защита проектов.	04.12.2024	
14.	Площадь многоугольника.	11.12.2024	
15.	Площадь прямоугольного треугольника на сетке.	18.12.2024	

№ п.п.	Тема урока	Дата план	Дата факт
16.	Контрольная работа №1.	25.12.2024	
17.	Пересечение множеств.	15.01.2025	
18.	Объединение множеств.	22.01.2025	
19.	Дерево.	29.01.2025	
20.	Последовательность из дерева.	05.02.2025	
21.	Родители и дети.	12.02.2025	
22.	Проект «Арбатские переулки» (бескомпьютерный)	19.02.2025	
23.	Защита проекта «Арбатские переулки».	26.02.2025	
24.	Исполнитель. Компьютерный практикум — Водолей.	05.03.2025	
25.	Исполнитель Перевозчик. Программа. Компьютерный практикум — Водолей.	12.03.2025	
26.	Исполнитель Удвоитель.	19.03.2025	
27.	Исполнитель Кузнечик. Состояние исполнителя.	02.04.2025	
28.	Компьютерный практикум — Кузнечик.	09.04.2025	
29.	Исполнитель Робот. Прямое и программное управление. Компьютерный практикум — Робот.	16.04.2025	
30.	Алгоритм. Компьютерный практикум — Робот.	23.04.2025	
31.	Ошибки в алгоритмах.	30.04.2025	
32.	Контрольная работа №2.	07.05.2025	
33.	Промежуточная аттестация в форме контрольной работы (№3).	14.05.2025	
34.	Выравнивание, решение необязательных и трудных задач. Проект «Забавное стихотворение»	21.05.2025	

Поурочное планирование

6 класс

№ п.п.	Тема урока	Дата план	Дата факт
1.	ТБ и правила поведения. Сортировка: упорядочение и классификация.	05.09.2024	
2.	Дерево сортировки.	12.09.2024	
3.	Словари.	19.09.2024	
4.	Проект «Словари» (бескомпьютерный).	26.09.2024	
5.	Проект «Сортировки» (бескомпьютерный).	03.10.2024	
6.	Проект «Сортировки». Оформление результатов.	10.10.2024	
7.	Проект «С видеокамерой в руках...» (практика работы с аудио- и видеоматериалами).	17.10.2024	
8.	Защита проекта «С видеокамерой в руках...»	24.10.2024	
9.	Исполнители и алгоритмы. Компьютерный практикум — исполнители.	31.10.2024	
10.	Вспомогательный алгоритм Компьютерный практикум..	14.11.2024	
11.	Дерево перебора вариантов.	21.11.2024	
12.	Дерево перебора подмножеств.	28.11.2024	
13.	Поиск кратчайшего пути.	05.12.2024	
14.	Алгоритмы: цикл «N раз».	12.12.2024	
15.	Компьютерный практикум. Цикл «N раз»	19.12.2024	
16.	Контрольная работа №1.	26.12.2024	
17.	Выравнивание, решение необязательных и трудных задач.	09.01.2025	
18.	Игры с полной информацией. Дерево игры.	16.01.2025	
19.	Команды-запросы Робота.	23.01.2025	
20.	Условие.	30.01.2025	
21.	Выигрышная стратегия. Выигрышные и проигрышные позиции.	06.02.2025	
22.	Выигрышные стратегии.	13.02.2025	
23.	Цикл «пока». Свойства цикла «пока».	20.02.2025	
24.	Составление алгоритма с циклом «пока».	27.02.2025	

№ п.п.	Тема урока	Дата план	Дата факт
25.	Равновесные выигрышные стратегии.	06.03.2025	
26.	Равновесные выигрышные стратегии. Отработка.	13.03.2025	
27.	Составные условия: слова «и», «или».	20.03.2025	
28.	Составные условия «не».	03.04.2025	
29.	Биоинформатика. Белки и ДНК. Почему дети похожи на родителей? Шифрование.	10.04.2025	
30.	Биоинформатика. Как кодируются белки.	17.04.2025	
31.	Автомат-сортировщик. Метод половинного деления.	24.04.2025	
32.	Биоинформатика. Как изучают белки. Сравнение белков. Превращение слов.	08.05.2025	
33.	Промежуточная аттестация в форме контрольной работы (№ 2).	15.05.2025	
34.	Выравнивание, решение необязательных и трудных задач.	22.05.2025	