

МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ
МИНИСТЕРСТВО ПРОСВЕЩЕНИЯ РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН
АДМИНИСТРАЦИЯ МУНИЦИПАЛЬНОГО РАЙОНА
КУШНАРЕНКОВСКИЙ РАЙОН РЕСПУБЛИКИ БАШКОРТОСТАН
МБОУ СОШ С. СТАРЫЕ ТУКМАКЛЫ

«РАССМОТРЕНО» на заседании ШМО учителей естественно-научного цикла Протокол №1 от 29.08.2025г.	«СОГЛАСОВАНО» Зам. директора по УВР 29.08.2025 г.	«УТВЕРЖДЕНО» Приказом по школе от 29.08.2025 г. № 134
---	---	---

Поурочное планирование

(ID 2967638)

учебного предмета «Информатика. Базовый уровень»

для обучающихся 10 – 11 классов

Старые Тукмаклы 2025

ПОУРОЧНОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ

10 КЛАСС

№ п/ п	Тема урока	Количество часов			Дата изучен ия	Электронные цифровые образовательн ые ресурсы
		Все го	Контрольн ые работы	Практичес кие работы		
1	Техника безопасности и гигиена при работе с компьютерами. Принципы работы компьютера	1			03.09.2025	http://www.metodist.ru http://www.it-n.ru http://www.metod-kopilka.ru http://fcior.edu.ru http://eor.edu.ru http://pedsovet.su http://school-collection.edu.ru
2	Тенденции развития компьютерных технологий	1			10.09.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
3	Программное обеспечение компьютера	1			17.09.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
4	Операции с файлами и папками	1			24.09.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
5	Работа с прикладным программным обеспечением	1			01.10.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
6	Законодательство Российской Федерации в области программного обеспечения	1			08.10.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
7	Двоичное кодирование	1			15.10.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
8	Подходы к измерению	1			22.10.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru

	информации				25	collection.edu.ru
9	Информационные процессы. Передача и хранение информации	1			05.11.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
10	Обработка информации	1			12.11.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
11	Системы, компоненты систем и их взаимодействие	1			19.11.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
12	Системы счисления	1			26.11.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
13	Алгоритмы перевода чисел из Р-ичной системы счисления в десятичную и обратно	1			03.12.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
14	Двоичная, восьмеричная и шестнадцатеричная системы счисления	1			10.12.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
15	Арифметические операции в позиционных системах счисления	1			17.12.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
16	Представление целых и вещественных чисел в памяти компьютера	1			24.12.2025	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
17	Кодирование текстов	1			14.01.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru

18	Кодирование изображений	1			21.01.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
19	Кодирование звука	1			28.01.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
20	Высказывания. Логические операции	1			04.02.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
21	Логические выражения. Таблицы истинности логических выражений	1			11.02.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
22	Логические операции и операции над множествами	1			18.02.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
23	Законы алгебры логики	1			25.02.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
24	Решение простейших логических уравнений	1			04.03.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
25	Логические функции. Построение логического выражения с данной таблицей истинности	1			11.03.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
26	Логические элементы компьютера	1			18.03.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
27	Контрольная работа по теме "Теоретические основы информатики"	1	1		25.03.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru

28	Текстовый процессор и его базовые возможности	1			08.04.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
29	Коллективная работа с документом. Правила оформления реферата	1			15.04.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
30	Растровая графика	1			22.04.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
31	Векторная графика	1			29.04.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
32	Создание и преобразование аудиовизуальных объектов. Компьютерные презентации	1			06.05.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
33	Принципы построения и редактирования трёхмерных моделей	1			13.05.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
34	Контрольная работа по теме "Технологии обработки текстовой, графической и мультимедийной информации"	1	1		20.05.2026	http://www.it-n.ru http://school-collection.edu.ru
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	2	0		

11 КЛАСС

№ п/п	Тема урока	Количество часов			Дата изучения	Электронные цифровые образовательные ресурсы
		Всего	Контрольные работы	Практические работы		
1	Принципы построения и аппаратные компоненты компьютерных сетей. Сетевые протоколы. Сеть Интернет. Адресация в сети Интернет. Система доменных имён	1			05.09.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
2	Веб-сайт. Веб-страница. Взаимодействие браузера с веб-сервером. Динамические страницы. Разработка интернет-приложений (сайтов). Сетевое хранение данных	1			12.09.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
3	Виды деятельности в сети Интернет. Сервисы Интернета	1			19.09.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
4	Сетевой этикет. Проблема подлинности полученной информации	1			26.09.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
5	Государственные электронные сервисы и услуги. Открытые образовательные ресурсы	1			03.10.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
6	Техногенные и экономические угрозы, связанные с использованием ИКТ. Защита информации и	1			10.10.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru

	информационная безопасность					
7	Вредоносное программное обеспечение и способы борьбы с ним	1			17.10.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
8	Организация личного архива информации. Информационные технологии и профессиональная деятельность	1			24.10.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
9	Модели и моделирование. Представление результатов моделирования	1			07.11.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
10	Графы. Решение алгоритмических задач, связанных с анализом графов	1			14.11.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
11	Деревья. Дискретные игры двух игроков с полной информацией	1			21.11.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
12	Использование графов и деревьев при описании объектов и процессов окружающего мира	1			28.11.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
13	Контрольная работа по теме "Информационное моделирование"	1	1		05.12.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
14	Анализ алгоритмов. Этапы решения задач на компьютере	1			12.12.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
15	Язык программирования. Основные конструкции языка программирования. Типы данных	1			19.12.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru

16	Ветвления. Составные условия	1			26.12.2025	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
17	Циклы с условием. Циклы по переменной	1			16.01.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
18	Разработка и программная реализация алгоритмов решения типовых задач	1			23.01.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
19	Разработка и программная реализация алгоритмов решения задач методом перебора	1			30.01.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
20	Обработка символьных данных	1			06.02.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
21	Табличные величины (массивы)	1			13.02.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
22	Сортировка одномерного массива	1			20.02.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
23	Подпрограммы	1			27.02.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
24	Контрольная работа по теме "Алгоритмы и элементы программирования"	1	1		06.03.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
25	Анализ данных. Основные задачи анализа данных	1			13.03.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru

26	Последовательность решения задач анализа данных	1			27.03.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
27	Анализ данных с помощью электронных таблиц	1			10.04.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
28	Компьютерно-математические модели	1			17.04.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
29	Работа с готовой компьютерной моделью	1			24.04.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
30	Численное решение уравнений с помощью подбора параметра	1			08.05.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
31	Табличные (реляционные) базы данных	1			15.05.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
32	Работа с готовой базой данных	1			22.05.2026	http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
33	Средства искусственного интеллекта	1				http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
34	Перспективы развития компьютерных интеллектуальных систем	1				http://school-collection.edu.ru http://www.metodist.ru
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		34	2	0		

