

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
«Дунайская основная общеобразовательная школа им. А.Я. Волобуева»
Грайворонского района Белгородской области

«Рассмотрено»
на заседании МО

Протокол № 1
от «26» 08 2022 г.
Руководитель МО
В.И. Волобуев /Волобуев М. И./

«Согласовано»

Заместитель директора
МБОУ «Дунайская ООШ
им. А.Я. Волобуева»

Е.В. Коренева /Коренева Е. В./

«29» августа 2022 г.

«Утверждаю»

И.о. директора
МБОУ «Дунайская ООШ
им. А.Я. Волобуева»

Н.В. Зайцева /Зайцева Н. В./

Приказ № 001/2022
от «26» августа 2022 г.



Календарно-тематическое планирование
к рабочей программе
по информатике
9 класс

Уровень реализации программы: основное общее образование

Учитель: Коренева Елена Васильевна

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
протокол № 1 от «30» 08.2022 г.

2022 – 2023 учебный год

Пояснительная записка

Рабочая программа по математике составлена на основе Фундаментального ядра содержания общего образования и Требований к результатам освоения основной общеобразовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте общего образования.

Календарно-тематическое планирование составлено на основе:

- Информатика. Примерные рабочие программы. 5 – 9 классы: учебно-методическое пособие. К. Л. Бутягина. – М.: Бином. Лаборатория знаний, 2020 г.
- Информатика. 9 класс. Учебник для 9 класса. Л. Л. Босова, А.Ю. Босова.- Москва, «Бином. Лаборатория знаний», 2019 г.

Тематическое планирование по информатике для 9 класса составлено с учетом рабочей программы воспитания. Воспитательный потенциал данного учебного предмета обеспечивает реализацию следующих целевых приоритетов воспитания обучающихся:

1. Развитие ценностного отношения к труду как основному способу достижения жизненного благополучия человека, залогом его успешного профессионального самоопределения и ощущения уверенности в завтрашнем дне.
2. Развитие ценностного отношения к своему Отечеству, своей малой и большой Родине как месту, в котором человек вырос и познал первые радости и неудачи, которая завещана ему предками и которую нужно оберегать.
3. Развитие ценностного отношения к природе как источнику жизни на Земле, основе самого ее существования, нуждающейся в защите и постоянном внимании со стороны человека.
4. Развитие ценностного отношения к знаниям как интеллектуальному ресурсу, обеспечивающему будущее человека, как результату кропотливого, но увлекательного учебного труда.

Изменения, внесенные в рабочую программу

В связи с тем, что уроки попали на праздничные выходные дни (01.05.2023, 08.05.2023), в программе уплотнен материал по следующим темам:

«Вычисление суммы элементов массива. Практическая работа №5 «Написание программ, реализующих алгоритмы вычисления суммы элементов массива» и «Последовательный поиск в массиве. Практическая работа №6 «Написание программ, реализующих алгоритмы поиска в массиве» будет изучена за 1 час 21.11.2022 г.

«Как устроен Интернет. IP-адрес компьютера» и «Доменная система имён. Протоколы передачи данных» будет изучена за 1 час 27.02.2023 г.

Календарно-тематическое планирование 9 класс

№ п/п	№	Наименование раздела и тем. Содержание	Часы учебного времени	Параграф учебника, задания РТ	Дата	
					план	факт
Тема «Моделирование и формализация» - 8 ч.						
1.	1	Цели изучения курса информатики и ИКТ. Техника безопасности и организация рабочего места. Моделирование как метод познания.	1	Введение, №1 – 19 §1.1, №20-27	05.09	
2.	2	Знаковые модели.	1	§1.2, №28-33	12.09	
3.	3	Вводный контрольный срез. Графические модели. Практическая работа №1 «Построение графических моделей»	1	§1.3, №34-46	19.09	
4.	4	Табличные модели. Практическая работа №2 «Построение табличных моделей»	1	§1.4, №47-54	26.09	
5.	5	База данных как модель предметной области. Реляционные базы данных.	1	§1.5, №55-60	03.10	
6.	6	Система управления базами данных.	1	§1.6, №61	10.10	
7.	7	Создание базы данных. Запросы на выборку данных. Практическая работа №3 «Создание базы данных. Запросы на выборку данных»	1	§1.6	17.10	
8.	8	Обобщение и систематизация основных понятий темы «Моделирование и формализация». Контрольная работа №1 по теме «Моделирование и формализация».	1	№62	07.11	
Тема «Алгоритмизация и программирование» - 8 ч.						
9.	1	Решение задач на компьютере.	1	§2.1, №63-67	31.10	
10.	2	Одномерные массивы целых чисел. Описание, заполнение, вывод массива. Практическая работа №4 «Написание программ, реализующих алгоритмы заполнения и вывод одномерных массивов»	1	§2.2, №68-72	14.11	
11.	3	Вычисление суммы элементов массива. Практическая работа №5 «Написание программ, реализующих алгоритмы вычисления суммы элементов массива»	1	§2.2, №73-76	21.11	
12.	4	Последовательный поиск в массиве. Практическая работа №6 «Написание программ, реализующих алгоритмы поиска в массиве»	1	§2.2, №77-79		
13.	5	Сортировка массива. Практическая работа №7 «Написание программ, реализующих алгоритмы сортировки в массиве»	1	§2.2, №80-83	28.11	
14.	6	Рубежный контрольный срез. Конструирование алгоритмов.	1	§2.3, №84-89	05.12	
15.	7	Запись вспомогательных алгоритмов на языке Паскаль. Практическая работа №8 «Написание вспомогательных алгоритмов»	1	§2.4, №90-92	12.12	

№ п/п	№	Наименование раздела и тем. Содержание	Часы учебного времени	Параграф учебника, задания РТ	Дата	
					план	факт
16.	8	Алгоритмы управления. Обобщение и систематизация основных понятий темы «Алгоритмизация и программирование». Контрольная работа №2 по теме «Алгоритмизация и программирование»	1	§2.5, №93-95	19.12	
Тема «Обработка числовой информации» - 6 ч.						
17.	1	Интерфейс электронных таблиц. Данные в ячейках таблицы. Основные режимы работы. Практическая работа №9 «Основы работы в электронных таблицах»	1	§3.1, №96-109	09.01	
18.	2	Организация вычислений. Относительные, абсолютные и смешанные ссылки. Практическая работа №10 «Вычисления в электронных таблицах»	1	§3.2, №110-113	16.01	
19.	3	Встроенные функции. Логические функции. Практическая работа №11 «Использование встроенных функций»	1	§3.2, №114-117	23.01	
20.	4	Сортировка и поиск данных. Практическая работа №12 «Сортировка и поиск данных»	1	§3.3, №118-124	30.01	
21.	5	Построение диаграмм и графиков. Практическая работа №13 «Построение диаграмм и графиков»	1	§3.3, №125-134	06.02	
22.	6	Обобщение и систематизация основных понятий главы «Обработка числовой информации в электронных таблицах». Контрольная работа № 3 по теме «Обработка числовой информации».	1	№135	13.02	
Тема «Коммуникационные технологии» – 10 ч.						
23.	1	Локальные и глобальные компьютерные сети.	1	§4.1, №136-145	20.02	
24.	2	Как устроен Интернет. IP-адрес компьютера.	1	§ 4.2, №146-149	27.02	
25.	3	Доменная система имён. Протоколы передачи данных.	1	§ 4.2, №150-155		
26.	4	Всемирная паутина. Файловые архивы.	1	§ 4.3, №156-163	06.03	
27.	5	Электронная почта. Сетевое коллективное взаимодействие. Сетевой этикет.	1	§ 4.3, №164-168	13.03	
28.	6	Технологии создания сайта.	1	§ 4.4, №169-174	20.03	
29.	7	Содержание и структура сайта. Практическая работа №14 «Разработка содержания и структуры сайта»	1	§ 4.4, №175-180	03.04	

№ п/п	№	Наименование раздела и тем. Содержание	Часы учебного времени	Параграф учебника, задания РТ	Дата	
					план	факт
30.	8	Оформление сайта. Практическая работа №15 «Оформление сайта»	1	§ 4.4 №181-192	10.04	
31.	9	Размещение сайта в Интернете.	1	§ 4.4, №193-197	17.04	
32.	10	Обобщение и систематизация основных понятий главы «Коммуникационные технологии». Контрольная работа № 3 по теме «Коммуникационные технологии»	1		24.04	
Итоговое повторение						
33.		Итоговый контрольный срез. Повторение. Решение заданий из сборника ОГЭ.	1		15.05	
34.		Основные понятия курса. Итоговое повторение.	1		22.05	