

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

«Рассмотрено»
на заседании МО

Протокол № 1
от «26» августа 2022 г.
Руководитель МО
Кренева С.В.

«Согласовано»

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

«29» августа 2022 г.

«Утверждаю»

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

Зайцева Н.В.
Приказ № 122
от «30» августа 2022 г.



КАЛЕНДАРНО-ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ
К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ

по внеурочной деятельности (Основы логики и алгоритмики), 4 класс

уровень освоения: начальное общее образование

Пилюгина Татьяна Ивановна

Уровень реализации программы: начальное общее образование

Учитель: Пилюгина Татьяна Ивановна

Рассмотрено на заседании
педагогического совета
протокол № 1 от
«30» августа 2022 г.

2022-2023 учебный год

Пояснительная записка

Примерная рабочая программа начального общего образования по курсу внеурочной деятельности «Основы логики и алгоритмики» (далее — курс) составлена на основе требований Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования (Приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 №286 «Об утверждении Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования»), с учётом Примерной программы воспитания (одобрена решением федерального учебно-методического объединения по общему образованию (протокол от 23 июня 2022 г. № 3/20)), Примерной основной образовательной программы начального общего образования (одобрена решением федерального учебно—методического объединения по общему образованию (протокол от 8 апреля 2015 г.

№1/15)), Приказа Министерства просвещения РФ от 2 декабря

2019 г. № 649 «Об утверждении Целевой модели цифровой образовательной среды» .

Программа по курсу внеурочной деятельности «Основы логики и алгоритмики» включает пояснительную записку, планируемые результаты освоения программы курса, содержание курса, тематическое планирование и формы организации занятий и учебно-методического обеспечения образовательного процесса.

Пояснительная записка к рабочей программе отражает характеристику курса, общие цели и задачи изучения курса, а также место курса в структуре плана внеурочной деятельности.

Планируемые результаты курса включают личностные, метапредметные и предметные результаты за период обучения (по классам).

В содержании курса представлены дидактические единицы, распределённые по классам и разделам программы.

В тематическом планировании описываются программное содержание по всем разделам содержания обучения каждого года за период обучения и характеристика деятельностей, которые целесообразно использовать при изучении той или иной программной темы.

Изменения, внесённые в рабочую программу

В соответствии с годовым календарным учебным графиком в рабочей программе произошло уплотнение материала. Объединены уроки по темам:

Проектный урок. Подведение итогов модуля.- 11.11.

**Календарно-тематическое планирование
по внеурочной деятельности
«Основы логики и алгоритмики», (4 класс)**

№ п/п	Наименование раздела и тем. Содержание	Часы учебного времени	Плановые сроки прохождения	Фактические сроки прохождения
Модуль 1. Введение в ИСТ				
1.	Виды информации и информационные процессы.		02.09	
2.	Основные и периферийные устройства компьютера.		09.09	
3.	Устройства ввода, вывода и ввода-вывода.		16.09	
4.	Программное обеспечение. Файлы и папки.		23.09	
5.	Подведение итогов модуля.		30.09	
Модуль 2. Графический и текстовый редакторы				
6.	Графический и текстовый редакторы.		07.10	
7.	Текстовый процессор.		14.10	
8.	Текстовый процессор. Оформление текста.		21.10	
9.	Дополнительный урок. Проектный урок.		11.11	
10.	Подведение итогов модуля.		11.11	
Модуль 3. Редактор презентаций (5 ч)				
11.	Знакомство с редактором презентаций.		18.11	
12.	Объекты на слайде.		25.11	
13.	Способы организации информации.		02.12	
14.	Учимся оформлять слайды.		09.12	
15.	Дополнительный урок. Проект «Новое устройство»		16.12	
16.	Подведение итогов модуля.		23.12	
Модуль 4. Алгоритмы 1				
17.	Объекты и их свойства. Логические утверждения (текст)		13.01	
18.	Алгоритмы. Scratch. Знакомство.		20.01	
19.	Scratch. Скрипты.		27.01	
20.	Scratch. Циклы.		03.02	
21.	Проект Анимация.		10.02	
22.	Тестирование проектов.		17.02	
23.	Подведение итогов модуля.		24.02	
Модуль 5. Алгоритмы 2				
24.	Scratch. Повороты и вращение.		03.03	
25.	Scratch. Движение.		10.03	
26.	Алгоритм с ветвлением.		17.03	
27.	Scratch. Условия.		24.03	
28.	Подведение итогов модуля.		07.04	

Модуль 6. Систематизация знаний				
29.	Проект по выбору.		14.04	
30.	Проект по выбору. Продолжение.		21.04	
31.	Презентация проектов.		28.04	
32.	Повторение. Викторина.		05.04	
33.	Дополнительный урок. Карта знаний.		12.05	
34.	Подведение итогов модуля.		19.05	