

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №5» муниципального образования «Лениногорский муниципальный район» Республики Татарстан

Аннотация к рабочей программе учебного курса внеурочной деятельности «Основы логики и алгоритмики»

Рабочая программа учебного курса внеурочной деятельности «Основы логики и алгоритмики» разработана в соответствии п.32,1 ФГОС НОО и реализуется 1год в 1 классе.

Рабочая программа разработана учителем Абрамичевой А.А. в соответствии с положением о рабочих программах и определяет организацию образовательной деятельности учителем в школе по определенному учебному курсу внеурочной деятельности.

Рабочая программа учебного курса внеурочной деятельности является частью ООП НОО, определяющей:

- содержание;
- планируемые результаты (личностные, метапредметные, предметные);
- тематическое планирование с учетом рабочей программы воспитания и возможностью использования ЭОР/ЦОР.

Рабочая программа рассмотрена на заседании ШМО, согласована с заместителем директора по учебной работе МБОУ «СОШ №5»

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение «Средняя общеобразовательная школа №5» муниципального образования «Лениногорский муниципальный район» Республики Татарстан

РАССМОТРЕНО
на заседании ШМО
протокол № 1
от 25.08.2023

СОГЛАСОВАНО
ЗДУР
25.08.2023

УТВЕРЖДЕНО
Директор МБОУ «СОШ №5»
Г.А.Новичкова
Приказ № 241 ОД
от 01.09.2023



ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат: 3D0CB70034B0F9B2432A1DD565E95F76
Владелец: Новичкова Галина Александровна
Действителен с 03.07.2023 до 03.10.2024

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА
Учебного курса внеурочной деятельности
«Основы логики и алгоритмики»
для обучающихся 1 классов
33 часа

Срок реализации: 2023-2024 учебный год (1 год)

Пояснительная записка

Календарно-тематическое планирование к программе внеурочной деятельности «Информатика» составлена основе программы по информатике для начальной школы (1-4 классы) международной школы математики и программирования «Алгоритмика». Календарно-тематическое планирование рассчитано на 34 ч. Занятия проводятся 1 раз в неделю.

Календарно-тематический план

№ п/п	Тема занятия	Количество часов на занятие			Дата	Примечание
		Общее кол-во	Теоретическая часть	Практическая часть		
	Раздел 1. Теория информации					
1.	Знакомство с кабинетом информатики	1	0,5	0,5		
2.	Что такое информация	1	0,5	0,5		
3.	Виды информации	1	0,5	0,5		
4.	Информационные процессы	1	0,5	0,5		
5.	Компьютер и его части	1	0,5	0,5		
6.	Урок оценки знаний	1		1		
	Раздел 2. Файлы. Папки. Текстовый редактор					
7.	Файлы и папки	1	0,5	0,5		
8.	Текстовый редактор	1	0,5	0,5		
9.	Текстовый редактор	1	0,5	0,5		
10.	Квест по файлам и папкам	1	0,5	0,5		
11.	Урок оценки знаний	1		1		
	Раздел 3. Алгоритмы					
12.	Знакомство с алгоритмом и его свойствами	1	0,5	0,5		
13.	Линейные алгоритмы. Усложнение	1	0,5	0,5		
14.	Алгоритмы. Закрепление	1	0,5	0,5		
15.	Введение в логику	1	0,5	0,5		
16.	Истинность простых высказываний	1	0,5	0,5		
17.	Викторина «Алгоритмы»	1		1		
18.	Урок оценки знаний	1		1		
	Раздел 4. Устройство компьютера					
19.	Компьютер и обработка информации	1	0,5	0,5		
20.	Аппаратное устройство	1	0,5	0,5		
21.	Программное обеспечение	1	0,5	0,5		
22.	Работа с окном программы	1	0,5	0,5		
23.	Виды компьютеров	1		1		

24.	Урок оценки знаний	1		1		
	Раздел 5. Работа в графическом редакторе					
25.	Повторение. Виды информации	1	0,5	0,5		
26.	Знакомство с графическим редактором	1	0,5	0,5		
27.	Создаём рисунок.	1	0,5	0,5		
28.	Создаём рисунок. Продолжение	1		1		
29.	Проектный урок	1		1		
30.	Презентация проектов. Дополнительный	1		1		
31.	Урок оценки знаний					
	Раздел 6. Систематизация знаний					
32.	Повторение. Устройство компьютера	1	0,5	0,5		
33.	Повторение. Алгоритмы	1	0,5	0,5		
34.	Проектный урок	1		1		