Аннотация

к рабочей программе учебного предмета «математика»

для 1-4 класса

1. Рабочая программа по математике составлена на основе:

- ФГОС НОО (приказ Министерства просвещения Российской Федерации от 31.05.2021 № 286 «Об утверждении федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования») и с учетом ФООП НОО (зарегистрирован Министерством юстиции Российской Федерации 2 ноября 2022 г., регистрационный № 70809). При этом содержание и планируемые результаты разработанной ООП НОО не ниже соответствующих содержания и планируемых результатов ФОП НОО (приказ Министерства просвещения РФ от 18.05.2023 № 372).
- федеральной рабочей программы по учебному предмету «математика» для 1-4 классов образовательных организаций;
- основной образовательной программы начального общего образования МКОУ «Военногородская СШ № 18» ФГОС 2021 с изменениями, приказ № 82 от 29.08.2023 г.;
- УМК по «Школа России» под редакцией Моро М.И., Бантовой М.А., Бельтюковой Г.В., Волковой С.И., Степановой С.В.

2. Цели и задачи учебной дисциплины:

Программа по математике на уровне начального общего образования направлена на достижение следующих образовательных, развивающих целей, а также целей воспитания:

- освоение начальных математических знаний понимание значения величин и способов их измерения, использование арифметических способов для разрешения сюжетных ситуаций, становление умения решать учебные и практические задачи средствами математики, работа с алгоритмами выполнения арифметических действий;
- формирование функциональной математической грамотности обучающегося, которая характеризуется наличием у него опыта решения учебно-познавательных и учебно-практических задач, построенных на понимании и применении математических отношений («часть целое», «больше меньше», «равно неравно», «порядок»), смысла арифметических действий, зависимостей (работа, движение, продолжительность события);
- обеспечение математического развития обучающегося способности к интеллектуальной деятельности, пространственного воображения, математической речи, формирование умения строить рассуждения, выбирать аргументацию, различать верные (истинные) и неверные (ложные) утверждения, вести поиск информации;
- становление учебно-познавательных мотивов, интереса к изучению и применению математики, важнейших качеств интеллектуальной деятельности: теоретического и пространственного мышления, воображения, математической речи, ориентировки в математических терминах и понятиях.
 - 3. **Количество часов на изучение дисциплины в соответствии с учебным планом: н**а изучение математики отводится 540 часов: в 1 классе 132 часа (4 часа в неделю), во 2 классе 136 часов (4 часа в неделю), в 3 классе 136 часов (4 часа в неделю).

4. Учебно-тематический план ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 1 КЛАСС

		Количество	часов	Электронные	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1	. Числа и величины				
1.1	Числа от 1 до 9	13			Поле для свободного ввода
1.2	Числа от 0 до 10	3			Поле для свободного ввода
1.3	Числа от 11 до 20	4			Поле для свободного ввода
1.4	Длина. Измерение длины	7			Поле для свободного ввода
Итого по	разделу	27			
Раздел 2	. Арифметические действия				
2.1	Сложение и вычитание в пределах 10	11			Поле для свободного ввода
2.2	Сложение и вычитание в пределах 20	29			Поле для свободного ввода
Итого по разделу		40			
Раздел 3	. Текстовые задачи	·			
3.1	Текстовые задачи	16			Поле для свободного

					ввода
Итого п	Итого по разделу				
Раздел 4	4. Пространственные отношения и геометр	ические фигу	ры		
4.1	Пространственные отношения	3			Поле для свободного ввода
4.2	Геометрические фигуры	17			Поле для свободного ввода
Итого по разделу		20			
Раздел :	5. Математическая информация				
5.1	Характеристика объекта, группы объектов	8			Поле для свободного ввода
5.2	Таблицы	7			Поле для свободного ввода
Итого по разделу		15			
Повторение пройденного материала		14			Поле для свободного ввода
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		132	0	0	

2 КЛАСС

	Наименование разделов и тем программы	Количество	часов	Электронные				
№ п/п		Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы			
Раздел 1.	Числа и величины							
1.1	Числа	9			Поле для свободного ввода			
1.2	Величины	10			Поле для свободного ввода			
Итого по	разделу	19						
Раздел 2.	Арифметические действия	- I						
2.1	Сложение и вычитание	19			Поле для свободного ввода			
2.2	Умножение и деление	25			Поле для свободного ввода			
2.3	Арифметические действия с числами в пределах 100	12			Поле для свободного ввода			
Итого по	разделу	56						
Раздел 3.	Текстовые задачи							
3.1	Текстовые задачи	11			Поле для свободного ввода			
Итого по	Итого по разделу			,				
Раздел 4.	Раздел 4. Пространственные отношения и геометрические фигуры							

4.1	Геометрические фигуры	10			Поле для свободного ввода
4.2	Геометрические величины	9			Поле для свободного ввода
Итого по	разделу	19			
Раздел 5.	. Математическая информация				
5.1	Математическая информация	14			Поле для свободного ввода
Итого по	Итого по разделу				
Повторение пройденного материала		9			Поле для свободного ввода
Итоговыі работы)	й контроль (контрольные и проверочные	8	8		Поле для свободного ввода
ОБЩЕЕ	КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	136	8	0	

3 КЛАСС

	Колич		о часов	Электронные	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1	. Числа и величины				
1.1	Числа	10			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
1.2	Величины	8			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итого по	разделу	18			
Раздел 2	. Арифметические действия	1			
2.1	Вычисления	40			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
2.2	Числовые выражения	7			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итого по	разделу	47		,	
Раздел 3	. Текстовые задачи				
3.1	Работа с текстовой задачей	12			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
3.2	Решение задач	11			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итого по	разделу	23			
Раздел 4	. Пространственные отношения и гео	метрические фиг	уры		

4.1	Геометрические фигуры	9			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
4.2	Геометрические величины	13			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итого по разделу		22			
Раздел 5.	Математическая информация	1			
5.1	Математическая информация	15			[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итого по	Итого по разделу				
Повторен	Повторение пройденного материала			1	[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
Итоговый контроль (контрольные и проверочные работы)		7	7		[Библиотека ЦОК [https://m.edsoo.ru/7f4110fe]]
ОБЩЕЕ 1	СОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ	136	7	1	

4 КЛАСС

		Количество ч	асов	Электронные	
№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Всего	Контрольные работы	Практические работы	(цифровые) образовательные ресурсы
Раздел 1.	Числа и величины				
1.1	Числа	11			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411f36
1.2	Величины	12			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411f36
Итого по ј	разделу	23			
Раздел 2.	Арифметические действия				
2.1	Вычисления	25			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411f36
2.2	Числовые выражения	12			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411f36
Итого по ј	разделу	37			
Раздел 3.	Текстовые задачи				
3.1	Решение текстовых задач	20			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411f36
Итого по разделу		20			
Раздел 4.	Пространственные отношения и геометричес	кие фигуры			
4.1	Геометрические фигуры	12			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411f36

4.2	Геометрические величины	8			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411f36
Итого по разделу		20			
Раздел 5.	Математическая информация				
5.1	Математическая информация	15			Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411f36
Итого по	Итого по разделу				
Повторение пройденного материала		14		2	Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411f36
Итоговый контроль (контрольные и проверочные работы)		7	7		Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/7f411f36
ОБЩЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ		136	7	2	

5. Периодичность промежуточной аттестации: по четвертям.