

Аннотация к рабочей программе по математике УМК «Школа России»

Полное наименование программы	Рабочая программа по предмету «Математика»
Уровень	Базовый
Учитель	Крестина Е.К
Место предмета в учебном плане	Рабочая программа рассчитана на 136 часов в год, 4 часа в неделю (2-4 классы), 132 часа в год в 1 классе в соответствии с учебным планом МКОУ «Приупская СОШ» на 2021-2022 учебный год по УМК «Школа России», авторы учебника Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В.
Нормативная основа разработки программы	Рабочая программа по предмету «Математика» создана на основе: <ul style="list-style-type: none"> • Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования; • Программы курса «Математика» под редакцией Моро М.И., Волкова С.И., Степанова С.В. • Федерального перечня учебников, рекомендованных (допущенных) Министерством образования и науки Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях на 2021/2022 учебный год; • Учебного плана школы на 2021/2022 учебный год; • «Положения о рабочей программе» (утверждено приказом №_ директора МКОУ «Приупская СОШ» от 31.08.2021); • Планируемых результатов начального общего образования.
Дата утверждения. Органы и должностные лица, принимавшие участие в разработке, рассмотрении и принятии.	<ul style="list-style-type: none"> • Рассмотрено на заседании методического объединения учителей начальных классов протокол №1 от 27.08.2021 г. • Согласовано с заместителем директора по УВР Куликовым П.А. • Утверждено директором МКОУ «Приупская СОШ» Крестиным С.Н., приказ №_ от 31.08.2021г.
Цели, задачи реализации программы	<p>Цели обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • математическое развитие младших школьников; • освоение начальных математических знаний; • развитие интереса к математике, стремление использовать математические знания в повседневной жизни; • развитие умений и качеств, необходимых человеку XXI века. <p>Задачи обучения:</p> <ul style="list-style-type: none"> • формирование элементов самостоятельной интеллектуальной деятельности на основе овладения несложными математическими методами познания окружающего мира (умения устанавливать, описывать, моделировать и объяснять количественные и пространственные отношения); • развитие основ логического, знаково-символического и алгоритмического мышления; • развитие пространственного воображения; • развитие математической речи; • формирование системы начальных математических

знаний и умений их применять для решения учебно-познавательных и практических задач;

- формирование умения вести поиск информации и работать с ней;
- формирование первоначальных представлений о компьютерной грамотности; развитие познавательных способностей;
- воспитание стремления к расширению математических знаний;
- формирование критичности мышления;
- развитие умений аргументированно обосновывать и отстаивать высказанное суждение, оценивать и принимать суждения других.

Учебный материал распределён по разделам:

1 КЛАСС (132ч.)

Подготовка к изучению чисел. Пространственные и временные представления	8
Числа от 1 до 10. Число 0. Нумерация.	28
Числа от 1 до 10. Сложение и вычитание.	28
Сложение и вычитание (продолжение)	28
Числа от 1 до 20. Нумерация	12
Числа от 1 до 20. Сложение и вычитание (продолжение).	22
Итоговое повторение «Что узнали, чему научились в 1 классе». Проверка знаний.	6
ИТОГО	132

2 КЛАСС (136ч.)

Числа от 1 до 100. Нумерация	16
Числа от 1 до 100	

	Сложение и вычитание	20
	Числа от 1 до 100	
	Сложение и вычитание	28
	Числа от 1 до 100	
	Сложение и вычитание	22
	Числа от 1 до 100	
	Умножение и деление	18
	Числа от 1 до 100	
	Умножение и деление. Табличное умножение и деление.	21
	Итоговое повторение	11
	ИТОГО	136

3 КЛАСС (136ч.)

	Числа от 1 до 100. Сложение и вычитание	8
	Табличное умножение и деление (продолжение)	28
	Числа от 1 до 100. Табличное умножение и деление (продолжение)	28
	Числа от 1 до 100. Внетабличное умножение и деление	28
.	Числа от 1 до 1000.	12

	Нумерация	
	Числа от 1 до 1000. Сложение и вычитание	10
	Умножение и деление	12
	Итоговое повторение «Что узнали. Чему научились в 3 классе». Проверка знаний.	10
	ИТОГО	136
4 КЛАСС (136ч.)		
	Раздел «ЧИСЛА ОТ 1 ДО 1 000. ПОВТОРЕНИЕ»	12
	Величины	13
	Числа, которые больше 1000. Сложение и вычитание	11
	УМНОЖЕНИЕ И ДЕЛЕНИЕ	79
	Умножение на однозначное число	6
	Деление на однозначное число	16
	Умножение чисел, оканчивающихся нулями	9
	Деление на числа, оканчивающиеся нулями	13
	Умножение на двузначное и трехзначное число	13
	Деление на двузначное число	12
	Деление на трехзначное число	10
	ИТОГОВОЕ ПОВТОРЕНИЕ	10
	ИТОГО	136

<p>Описание УМК, включая электронные ресурсы</p>	<p>Учебно-методическое обеспечение</p>
	<p>Математика. 1 класс. Учебник для общеобразовательных организаций в 2-х частях/ Моро М.И., Волкова С И., Степанова С.В. - ОАО «Издательство «Просвещение», 2018.</p>
	<p>Математика 2 класс. Учебник для общеобразовательных организаций в 2-х частях/ Моро М.И., Волкова С И., Степанова С.В. - ОАО «Издательство «Просвещение», 2019.</p>
	<p>Математика. 3 класс. Учебник для общеобразовательных организаций в 2-х частях/ Моро М.И., Волкова С И., Степанова С.В. - ОАО «Издательство «Просвещение», 2020.</p>
	<p>Математика. 4 класс. Учебник для общеобразовательных организаций в 2-х частях/ Моро М.И., Волкова С И., Степанова С.В. - ОАО «Издательство «Просвещение», 2020.</p>
	<p>Электронные образовательные ресурсы</p> <ul style="list-style-type: none"> • Электронное приложение к учебнику 4 класс • www.1september.ru • http://www.rusedu.ru • http://www.Nachalka.com • http://school-collection.edu.ru/ • Единая коллекция - http://collection.cross-edu.ru/catalog/rubr/f544b3b7-f1f4-5b76-f453-552f31d9b164. • Детские электронные книги и презентации - http://viki.rdf.ru/.