

Аннотация к рабочей программе 4кл по математике.

Предмет	Математика
Класс	4
Название программы	Рабочая программа по учебному предмету «Математика и информатика» для 4 класса (начальное образование)
Нормативная база	Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта начального общего образования, Примерной образовательной программы начального общего образования, авторской программы по математике А. Л. Чекина, Р.Г. Чураковой, Основной образовательной программы МАОУ «Новоатъяловская СОШ», учебного плана ОУ 2019-2019 уч.год
Срок реализации	2019-2020 учебный год
Содержание курса	<ol style="list-style-type: none"> 1. Натуральные и дробные числа 2. Действия над числами и величинами 3. Величины и их измерение 4. Элементы геометрии 5. Арифметические сюжетные задачи 6. Элементы алгебры
Учебники	УМК «Перспективная начальная школа» под редакцией Н.А.Чураковой Программу обеспечивают: Чекин А.Л. Математика. 4 класс: Учебник. В 2 ч. – М.:Академкнига/Учебник, 2017; Захарова О.А., Юдина Е. П. Математика: тетради для самостоятельной работы №1, №2. – М. : Академкнига/Учебник, 2019.
Основные цели и задачи реализации содержания предмета	Развитие математической речи, логического и алгоритмического мышления, воображения, обеспечение первоначальных представлений о компьютерной грамотности.
Место предмета в учебном плане	Согласно учебному плану школы на 2019-2020 уч. год: в 4 классе 4 часа в неделю. Итого: 136 ч.
Особенности учебного плана	В предметных областях «Математика и информатика» изучаются темы по информатике с целью приобретения первоначальных представлений о компьютерной грамотности. Модульно изучаются темы по информатике с целью развития математической речи, логического и алгоритмического мышления, воображения, обеспечения первоначальных представлений о компьютерной грамотности и осуществление поисково – аналитической деятельности для решения прикладных задач. Обеспечивается метапредметный подход с использованием образовательных веб-платформ «Учи.ру», «Яндекс-учебник»
Структура рабочей программы	<ol style="list-style-type: none"> 1. Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса. 2. Содержание учебного предмета, курса. 3. Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.