

Аннотация к рабочей программе

Название курса	математика
Класс	5-6
УМК	Рабочая программа по математике составлена на основе авторской программы по математике С.М.Никольского, М.К.Потапова Н.Н.Решетникова (Математика. Сборник рабочих программ. 5-6 классы. «Просвещение», 2017)
	Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта: 1.С.М.Никольский, М.К.Потапов «Математика, 5 класс», «Просвещение», 2017 2. С.М.Никольский, М.К.Потапов «Математика, 6 класс», «Просвещение», 2017 3. М.К.Потапов, А.В.Шевкин Арифметика: Рабочая тетрадь для 5, 6 класса, «Просвещение», 2017 4. М.К.Потапов, А.В.Шевкин Арифметика: Арифметика: Дидактические материалы для 5,6 класса «Просвещение», 2017 5.И.Ф.Шарыгин, А.юВ.Шевкин «Задачи на смекалку» «Просвещение»,2017
Количество часов	Федеральный базисный учебный план для образовательных учреждений Российской Федерации отводит 340 часов для обязательного изучения математики на ступени основного общего образования, в том числе в 5 классах – по 170 учебных часов в год из расчета 5 учебных часов в неделю, в 6 классах – 170 часов в год из расчета 5 учебных часов в неделю.
Составители	МО учителей математики
Цели курса	Главной целью курса математики для 5–6 классов в соответствии с требованиями ФГОС ООО являются: <ul style="list-style-type: none">• формирование у учащихся умения учиться;• развитие их мышления, качеств личности, интереса к математике;

	<ul style="list-style-type: none"> • создание для каждого ребенка возможности достижения высокого уровня математической подготовки.
Краткое описание программы	В соответствии с ФГОС ООО в программе по математике 5 – 6 класса предусмотрены активные формы работы, направленные на вовлечение учащихся в математическую деятельность, на обеспечение понимания ими математического материала и развития интеллекта, приобретение практических навыков, умений проводить рассуждения, доказательства.
Структура курса	Содержание программы структурировано в виде основных блоков: «Натуральные числа и нуль», «Измерение величин», «Делимость натуральных чисел», «Обыкновенные дроби», «Отношения, пропорции, проценты», «Целые числа», «Рациональные числа», «Десятичные дроби».