

**Аннотация к рабочей программе по математике основного общего образования.
(ФГОС ООО)**

Предмет	математика
Уровень образования	основное общее образование
Нормативно-методические материалы	<ul style="list-style-type: none"> • Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации» (в редакции от 03.07.2016); • Приказ Министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 года № 1897 «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования» (в ред. Приказов Минобрнауки России от 29.12.2014.№1644, от 31.12.2015 №1577) • Приказ Минобрнауки Российской Федерации от 26 января 2016 г. № 38 «О внесении изменений в федеральный перечень учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего, среднего общего образования, утвержденный приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 31 марта 2014 г. № 253 • Примерная программа основного общего образования по математике. Базовый уровень. • Основная образовательная программа МБОУ Кутлуевская СОШ на 2016-2017 учебный год • Перечень учебной литературы на 2016/17 учебный год, используемый в учебном процессе МБОУ Кутлуевская СОШ
Реализуемый УМК	А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.Ц. Якир.
Цели изучения предмета	<ul style="list-style-type: none"> • осознание значения математики в повседневной жизни человека; • формирование представлений о социальных, культурных и исторических факторах становления математической науки; • понимание роли информационных процессов в современном мире; • формирование представлений о математике как части общечеловеческой культуры, универсальном языке науки, позволяющем описывать и изучать реальные процессы и явления.
Основные разделы (с указанием количества часов)	<p>Числа(303) Дроби (57) Уравнения и неравенства(98) Функции (31) Последовательности и прогрессии (17) Статистика и теория вероятностей, логика (43) Наглядная геометрия (50) Геометрические фигуры (71) Геометрические преобразования (55) Измерения и вычисления (40) Векторы и координаты (20) Повторение (65)</p>
Срок реализации программы	1 год
Адресная направленность	Обучающиеся 5- 6 классов
Место учебного предмета в учебном плане	В 5-6 классах - по 170 часов: 5ч в неделю (340 часов), В 7-9 кл - по 170 ч: алгебра - 3ч в неделю (102 ч), геометрия- 2 ч. в неделю (510 ч).
Периодичность, формы текущего контроля	Тематический контроль (письменные контрольные работы, тестирование)