**АННОТАЦИЯ к рабочей программе по математике 5-6 классов.**

Рабочая программа написана на основании следующих нормативных документов:

1. Математика. Сборник рабочих программ. 5 – 6 классы: пособие для учителей общеобразовательных учреждений /. М. : Просвещение, 2011. - 64 с.

2. Информационное письмо о включённых в Федеральный перечень 2014 – 2015 учебниках математики для 5-9 классов издательства «Просвещение».

Рабочая программа ориентирована на использование учебно-методического комплекта

1. Математика. 5 класс: учебник для общеобразовательных учреждений/ [Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И. Шварцбурд] – М.: Мнемозина, 2009. – 280с.

2. Математика. 6 класс: учебник для общеобразовательных учреждений/ [Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чесноков, С.И. Шварцбурд] – М.: Мнемозина, 2009. – 280с.

3. Тесты по математике: 5-6 класс к учебнику Н.Я. Виленкина и др. «Математика: 5-6 класс»/(В.Н.Рудницкая), М.: издательство «Экзамен», 2012(Серия «Учебно- методический комплект»)

4. Контрольные и самостоятельные работы по математике 5-6 класс к учебнику Н.Я. Виленкина и др. «Математика: 5-6 класс»/ (М.А.Попов)- 7-е издание, стереотип.- М.: издательство «Экзамен», 2012(Серия «Учебно-методический комплект») В курсе математики 5-6 классов можно выделить следующие основные содержательные линии: арифметика; элементы алгебры; вероятность и статистика; наглядная геометрия. Наряду с этим в содержание включены две дополнительные методологические темы: множества и математика в историческом развитии, что связано с реализацией целей общеинтеллектуального и общекультурного развития учащихся. Содержание каждой из этих тем разворачивается в содержательно-методическую линию, пронизывающую все основные содержательные линии.

Базисный учебный (образовательный) план на изучение математики в 5-6 классах основной школы отводит 5 часов в неделю, всего 170 уроков.