**Аннотация к рабочей программе по математике 5-6 класс (ФГОС)**

Рабочая программа по математике составлена на основе:

### - Федеральный закон от 29.12.2012 г. № 273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»;

**-** Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования от 17.12.2010 №1897;

### - Примерная образовательная программа основного общего образования;

- Авторской программы: Математика. 5 класс: программа по учебнику Н.Я.Виленкина, В. И. Жохова, А.С.Чеснокова, С.И.Шварцбурда/ авт.-сост. О. С. Кузнецова, Л.Н. Абознова, Г.А.Федорова. – Волгоград: Учитель, 2014; Математика. 6 класс: программа по учебнику Н.Я.Виленкина, В. И. Жохова, А.С.Чеснокова, С.И.Шварцбурда/ авт.-сост. В.И.Ахрименкова. – ВАКО, 2016;

- Основная образовательная программа основного общего образования МОБУ СОШ с.Старокуручево

**Цели и задачи изучения математики в основной школе:**

- систематическое развитие понятия числа, выработка умений выполнять устно и письменно арифметические действия над числами, переводить практические задачи на язык математики, подготовка учащихся к изучению систематических курсов алгебры и математики;

- овладеть системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучении смежных дисциплин;

- способствовать интеллектуальному развитию, формировать качества личности, необходимые человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственные математической деятельности: ясности и точности мысли, интуиции, логического мышления, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей;

- воспитывать культуру личности, отношение к математике как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.

**Описание предмета в учебном плане.**

Согласно базисному (образовательному) плану МОБУ СОШ с.Старокуручево всего на изучение математики в 6 классе выделяется 170 ч (5 часов в неделю, 34 учебные недели).