**Аннотация к рабочей программе по математике 5 - 6 класс**

Рабочая программа по учебному предмету «Математика» для 5 -6 класса составлена на основе Примерной программы основного общего образования и ориентирована на использование учебника по математике, разработанного авторским коллективом под руководством Виленкина Н.Я. (Москва, «Просвещение»). Данный учебник включен в Федеральный перечень учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих образовательные программы общего образования и имеющих государственную аккредитацию на 2014-2015 учебный год».

Рабочая программа по математике 5 класс составлена в соответствии с требованиями ФГОС второго поколения.

*Основные цели изучения курса математики:*

• овладение системой знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;

• интеллектуальное развитие, формирование свойственных математической деятельности качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, способности к преодолению трудностей;

• формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;

• воспитание культуры личности, отношения к предмету как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.

Рабочая программа учебного предмета «Математика» для 5 - 6 класса рассчитана на 175 учебных часов, на 5недельных учебных часов.

Составитель программы:Тазетдинова Халида Ануаровна, учитель I квалификационной категории