

Аннотация к рабочей программе «Математика» 5 классы.

Рабочая программа по математике составлена на основе:

• Федеральным законом от 29.12.2012 г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации»

□ Федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, утвержденного приказом министерства образования и науки РФ от 17 декабря 2010 г. № 1897, с изменениями и дополнениями.

□ Основной образовательной программы основного общего образования, утверждённой приказом №167-о от 31.08.2020г.

□ Локальным нормативным актом «Положение о рабочей программе учебного предмета (курса) педагога, реализующего федеральный государственный образовательный стандарт», утвержденным 27.05.2019 г.

• Примерные программы по учебным предметам. Математика 5-9классы: проект.- М.:Просвещение,2011-(Стандарты второго поколения).

• Программы. Математика. 5-6 классы / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир и авт.-сост., 2011. Программа соответствует учебнику «Математика 5класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений» / А.Г. Мерзляк, В.Б. Полонский, М.С. Якир. - 2-е изд., перераб. - М.: Вентана - Граф, 2016. г

Цель обучения: Создание условий для достижения результатов, предусмотренных ФГОС.

Задачи

обучения:

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

• сформировать качества личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей;

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

• сформировать отношение к математике как к части общечеловеческой культуры, формирование понимания значимости математики для научно-технического прогресса.

Место учебного предмета в учебном плане: В учебном плане МБОУ «Каракулинская СОШ» на изучение математики в 5 классе отведено 5 часов в неделю, всего

170

часов.