

Аннотация к рабочей программе по геометрии 7-9 класс.

1. Документы:

Рабочая программа по геометрии для 7-9 классов составлена на основе: Федерального Закона от 29 декабря 2012 года № 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 года №1897 (с изменениями от 29.12.2014 N 1644, от 31.12.2015 N1577); Приказа Министерства образования и науки РФ от 31 марта 2014 № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендуемых к использованию при реализации имеющих государственную программу начального общего, основного общего, среднего общего образования»; Рабочей программы к учебнику А.В. Погорелова и др. 7-9 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций/В.Ф.Бутузов. М.: Просвещение, 2018

2. Учебники УМК Мерзляк А.Г.

Рабочая учебная программа составлена на основе примерной программы основного общего образования по предмету «Математика», программы «Геометрия, 7 класс.», «Геометрия, 8 класс», «Геометрия, 9 класс» под ред. А.В. Погорелова -М.: Просвещение.

И рабочей программы к учебнику А.В. Погорелова по геометрии 7-9 классы -М.: Просвещение 2018, учебника: А.В. Погорелова. Геометрия. 7-9 классы.

3. Предметные результаты освоения основной образовательной программы основного общего образования предметные результаты:

- осознать, что геометрические формы являются идеализированными образами реальных объектов;
 - научиться использовать геометрический язык для описания предметов окружающего мира;
 - получить представления о некоторых областях применения геометрии в быту, науке, технике, искусстве;
 - усвоить систематизированные сведения о плоских фигурах и основных геометрических отношениях;
 - приобрести опыт дедуктивных рассуждений: уметь доказывать основные теоремы курса, проводить доказательные рассуждения в ходе решения задач;
 - научиться решать задачи на доказательство, вычисление и построение;
 - овладеть набором эвристик, часто применяемых при решении планиметрических задач на вычисление и доказательство (выделение ключевой фигуры, стандартное дополнительное построение, геометрическое место точек и т. п.);
- приобрести опыт применения аналитического аппарата (алгебраические уравнения и др.) для решения геометрических задач

4. Место предмета в учебном плане школы

Рабочая программа разработана на основе учебного плана МКОУ «Большесалырская СШ» в соответствии, с которым общий объем времени. На изучение геометрии в 7 – 9 классах отводится 204 часа (в том числе в 7 классе -68 часов из расчёта 2 часов в неделю, в 8 классе - 68 часов из расчёта 2 часов в неделю, в 9 классе - 68 часов из расчёта 2 часов в неделю).

5. Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации

Используемые виды контроля: текущий, тематический, промежуточный и итоговый. Контроль осуществляется в соответствии с Положением о формах, периодичности, порядке текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.