

Аннотация
к рабочей программе по предмету
Геометрия 7-9 класс

Программа предназначена для изучения геометрии на базовом уровне и составлена из расчета **2 часа в неделю** (7 класс-68 часов; 8 класс-68 часов, 9 класс-68 часов).

Рабочая программа учебного предмета «Геометрия» для основного общего образования разработана на основе

-нормативных документов об образовании в Российской Федерации:

Федеральный закон от 29.12.2012г. №273-ФЗ «Об образовании в Российской Федерации». Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования, Приказ Минобрнауки России от 17.12.2010 г. № 1897.

Основная образовательная программа основного общего образования МАОУ СОШ №5 на 2016-2021гг, приказ от 31.08.2016 г №195-П.

Примерная программа общеобразовательных учреждений по геометрии 7–9 классы, к учебнику геометрии 7-9 (Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев и др. составитель Т.А. Бурмистрова – М: «Просвещение», 2011г.).

Рабочая программа составлена с учетом Федерального перечня учебников, рекомендованных Министерством образования Российской Федерации к использованию в образовательном процессе в общеобразовательных учреждениях на 2016 -2017 учебный год приказ от 31.03.2014г. № 253. Письмо Министерства образования и науки РФ «О федеральном перечне» от 29.04.2014г. № 08-548.

Количество часов по учебному плану по геометрии в 7-9 классах составляет по 68 часов, что в полном объёме соответствует авторской программе Т.А. Бурмистровой основного общего образования по геометрии.

Цели курса

- овладение системой геометрических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;
 - интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления и интуиции, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность 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 математике как к части общечеловеческой культуры, понимания значимости математики для научно-технического прогресса;
- повторение, обобщение, систематизация и углубление знаний по геометрии, полученных в основной школе.

Методологической основой данной программы и курса «Геометрия» в 7-9 классах является Федеральный государственный образовательный стандарт основного общего образования.