

**Аннотация
к рабочей программе по геометрии
класс 7-9**

Рабочая программа по геометрии является составной частью основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Школа №11 им. Г.С.Бересневой».

Рабочая программа разработана в соответствии со следующими нормативными документами:

1. федеральным законом «Об образовании в РФ» от 29.12.2012 г. №273 – ФЗ;
2. федеральным государственным образовательным стандартом основного общего образования, утвержденным приказом Минобрнауки РФ от 17.12.2010 г. №1897 (в редакции приказов Минобрнауки РФ от 29.12.2014 г. №1643 от 31.12.2015 г. №1577);
3. приказом Минобрнауки РФ от 19.12.2012 г. №1067 «Об утверждении федеральных перечней учебников, рекомендованных (допущенных) к использованию в образовательном процессе в образовательных учреждениях, реализующих программы общего образования и имеющих аккредитацию, на 2013/14 уч.год»;
4. приказом Минобрнауки РФ от 31.03.2014 г. №253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования» (с изменениями от 8.06.2015 г. №576, от 28.12.2015 г. №1529, от 26.01.2016 г. №38).

Цели изучения геометрии в основной школе:

- Владение системой знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин;
- Интеллектуальное развитие, критичности мышления, интуиции, логического мышления;
- Формирование представлений об идеях и методах геометрии как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;
- Владение навыками устных, письменных, инструментальных вычислений;
- Владение знаний о плоских фигурах и их свойствах и о простейших пространственных телах;
- Владение ясного, точного, грамотного изложения своих мыслей в устной и письменной речи;
- Владение проведения доказательных рассуждений, аргументации, выдвижения гипотез и их обоснования;
- Владение использования разнообразных информационных источников, включая учебную, справочную литературу, современных информационных технологий;
- Владение способности к эмоциональному восприятию математических объектов, задач, решений, рассуждений; Владение применять изученные понятия, результаты, методы для решения практического характера и задач из смежных дисциплин.

Количество часов на изучение предмета: в неделю - 2; в год – 68.

Текущий контроль успеваемости и промежуточная аттестация проводятся в соответствии со школьным Положением о формах, периодичности и порядке проведения текущего контроля успеваемости и промежуточной аттестации обучающихся.