

## Аннотация к рабочей программе по геометрии 11 класс

на 2017-2018 уч.год

Составила Тимофеева Анна Викторовна

Учитель алгебры и геометрии ЧОУ СПБ ТТИШБ

Рабочая программа по геометрии для 11 класса реализуется составлена на основе:

- учебного плана ЧОУ СПБ ТТИШБ,
- программы общеобразовательных учреждений. Геометрия. 10-11 классы: / Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев и др. М: Просвещение, 2017
- Основной общеобразовательной программы ЧОУ СПБ ТТИШБ;
- Учебного плана ЧОУ СПБ ТТИШБ.

**Учебник:** Геометрия. 10-11 классы: учебник для общеобразоват. учреждений: базовый и профильный уровни / Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев и др. М: Просвещение, 2017

**Место предмета.** Рабочая программа рассчитана на 68 часов в год (2 часа в неделю).

### Цель изучения предмета

- овладение системой математических 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, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, способности к преодолению трудностей;
- продолжение формирования представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов;
- воспитание культуры личности, отношение к математике как части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.