**Учебный предмет «Геометрия»**

Программа реализуется на основе учебных пособий и учебников: Геометрия. 7-9 классы: учебник для общеобразовательных организаций /Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев -М.: Просвещение, 2014-383 с.

На изучение учебного предмета «Геометрия» в 7 классе отводится 2 часа в неделю, всего 68 часов (34 недели).

Основными ***задачами*** программы являются:

-овладение системой геометрических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности; изучение смежных дисциплин;

-интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку в современном обществе; ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиции, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры; пространственных представлений.

-формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники;

-воспитание культуры личности; отношения к математике как к части общечеловеческой культуры;

-овладение способами познавательной, информационно-коммуникативной деятельности;

-освоение общекультурной, практической, математической, социально-личностной компетенциями.