

**Аннотация к рабочей программе по геометрии, 7 класс  
(в соответствии с ФГОС ООО)**

Предмет	Геометрия
Класс	7 класс
Уровень освоения	Базовый
УМК, на базе которого реализуется программа	Геометрия. 7-9 класс: учебник для общеобразовательных организаций. / авт.-сост. Л.С. Атанасян, В.Б.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев. - М.: «Просвещение», 2020
Место учебного предмета в учебном плане	Учебный предмет «Геометрия» входит в предметную область «Математика и информатика», является обязательным для изучения в 7 классах. В учебном плане на его изучение отводится 2 часа в неделю, 68 часов в год.
Цель реализации программы	<ul style="list-style-type: none"> <li>– осознание того, что геометрические формы являются деализированными образами реальных объектов;</li> <li>– формирование представлений о социальных, культурных и исторических факторах становления геометрии;</li> <li>– получение представлений о некоторых областях применения геометрии в быту, науке, технике, искусстве.</li> </ul>
Задачи	<ul style="list-style-type: none"> <li>– овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучении смежных дисциплин;</li> <li>– интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе;</li> <li>– развитие геометрических представлений учащихся, образного мышления, пространственного воображения, изобразительных умений.</li> </ul>