

**Аннотация к рабочей программе
по геометрии,
8 класс.**

Нормативные документы, в соответствии с которыми составлена рабочая программа	Рабочая программа по геометрии для 8 класса разработана на основе следующих нормативных документов: 1. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.12.2010 г. № 1897 (ред. от 31.12.2015 г.) «Об утверждении и введении в действие федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования». 2. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 30.08.2013 г. № 1015 «Об утверждении порядка организации и осуществления образовательной деятельности по основным общеобразовательным программам - образовательным программам начального общего, основного общего и среднего общего образования». 3. Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации 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» 4. Программа по геометрии для 7-9 классов под ред. Т. А. Бурмистровой М.: Просвещение, 2018 г. 5. Основная образовательная программа основного общего образования МОУ Сергиевской СОШ на 2018г. – 2019 г., утвержденная приказом директора школы 30.08.2015 № 86 (изменения и дополнения на 31.08.2018 г.) 6. Учебный план 5-9 классов МОУ Сергиевской средней общеобразовательной школы на 2018-2019 учебный год, утвержденный приказом директора от 01.09.2018 г. № 86; 7. Положения о рабочей программе МОУ Сергиевской средней общеобразовательной школы, утвержденного приказом директора от 01.09.2017 № 84
УМК, которому соответствует рабочая программа	Геометрия. 7-9 класс: учеб. для общеобразоват. учреждений/ Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев и др. – М.: Просвещение, 2015
Цель и задачи учебного предмета	1) овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; 2) развитие таких качеств личности, как ясность и точность мысли, логическое мышление, пространственное воображение, алгоритмическая культура, интуиция, критичность и самокритичность; 3) формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов; 4) воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, формирование понимания значимости математики для научно-технического прогресса
Количество часов на изучение предмета	На изучение предмета в соответствии с учебным планом МОУ Сергиевской средней общеобразовательной школы отводится 2 часа в неделю. Программа рассчитана на 68 учебных часа, 34 учебные недели.
Основные разделы предмета	1. Четырехугольники 2. Площадь

	3. Подобные треугольники 4. Окружность
Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации	<u>1 четверть</u> – самостоятельные работы, тесты, контрольная работа 1 по теме: «Четырехугольники», <u>2 четверть</u> - самостоятельные работы, тесты контрольная работа 2 по теме: «Площадь». <u>3 четверть</u> - самостоятельные работы, тесты, контрольная работа 3 по теме: «Подобные треугольники», контрольная работа 4 по теме: «Применение подобия». <u>4 четверть</u> - тесты, самостоятельные работы, контрольная работа 5 по теме: «Окружность».