

### Аннотация к рабочей программе по геометрии в 7-9 классе

<b>Название предмета</b>	<b>геометрия</b>
<b>Класс</b>	<b>7</b>
<b>Количество часов</b>	<b>68</b>
<b>Учебник</b>	Геометрия.7-9: Учеб. для общеобразоват. учреждений./ Л. С. Атанасян, В.Ф.Бутузов и др./ – М.: Просвещение
<b>Структура (название раздела, количество часов по разделу)</b>	Раздел 1. Простейшие геометрические фигуры и их свойства. Измерение геометрических величин – 14 часов Раздел 2. Треугольники – 22 часа Раздел 3. Параллельные прямые, сумма углов треугольника – 14 часов Раздел 4. Окружность и круг. Геометрические построения – 14 часов Раздел 5. Повторение и обобщение знаний – 4 часа
<b>Класс</b>	<b>8</b>
<b>Количество часов</b>	<b>68</b>
<b>Учебник</b>	Геометрия.7-9: Учеб. для общеобразоват. учреждений./ Л. С. Атанасян, В.Ф.Бутузов и др./ – М.: Просвещение, 2018.
<b>Структура (название раздела, количество часов по разделу)</b>	Раздел 1. Четырехугольники – 12 часов Раздел 2. Теорема Фалеса и теорема о пропорциональных отрезках, подобные треугольники – 15 часов Раздел 3. Площадь. Нахождение площадей треугольников и многоугольных фигур. Площади подобных фигур – 14 часов Раздел 4. Теорема Пифагора и начала тригонометрии – 10 часов Раздел 5. Углы в окружности. Вписанные и описанные четырехугольники. Касательные к окружности. Касание окружности – 13 часов Раздел 6. Повторение, обобщение знаний – 4 часа
<b>Класс</b>	<b>9</b>
<b>Количество часов</b>	<b>68</b>
<b>Учебник</b>	Геометрия.7-9: Учеб. для общеобразоват. учреждений./ Л. С. Атанасян, В.Ф.Бутузов и др./ – М.: Просвещение, 2018.
<b>Структура (название раздела, количество часов по разделу)</b>	Раздел 1. Тригонометрия. Теоремы косинусов и синусов. Решение треугольников – 16 часов Раздел 2. Преобразование подобия. Метрические соотношения в окружности – 10 часов Раздел 3. Векторы – 12 часов Раздел 4. Декартовы координаты на плоскости – 9 часов Раздел 5. Правильные многоугольники. Длина окружности и площадь круга. Вычисление площадей – 8 часов Раздел 6. Движения плоскости – 6 часов Раздел 7. Повторение, обобщение, систематизация знаний – 7 часов