

**Аннотация к рабочей программе учебного курса «Геометрия»
на 2024-2025 учебный год**

Рабочая программа по геометрии на уровне основного общего образования составлена на основе Требований к результатам освоения основной образовательной программы основного общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательном стандарте основного общего образования, а также федеральной рабочей программы воспитания.

Учебный курс «Геометрия» включает следующие основные разделы содержания: «Геометрические фигуры и их свойства», «Измерение геометрических величин», «Декартовы координаты на плоскости», «Векторы», «Движения плоскости», «Преобразования подобия».

На изучение учебного курса «Геометрия» отводится в 7 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 9 классе – 68 часов (2 часа в неделю).

Тематическое планирование

7 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов
1	Простейшие геометрические фигуры и их свойства. Измерение геометрических величин	14
2	Треугольники	15
3	Параллельные прямые, сумма углов треугольника	10
4	Соотношения между сторонами и углами треугольника	21
5	Повторение, обобщение знаний	8
Общее количество часов по программе		68

9 класс

№ п/п	Наименование разделов и тем программы	Количество часов
1	Векторы	14
2	Декартовы координаты на плоскости	10
3	Тригонометрия. Теоремы косинусов и синусов. Решение треугольников	14
4	Правильные многоугольники. Длина окружности и площадь круга. Вычисление площадей	13
5	Движения плоскости	9
6	Повторение, обобщение, систематизация знаний	8
Общее количество часов по программе		68