

**Аннотация к рабочей
программе по учебному предмету «Геометрия. Углубленный уровень» 10-11 класс
(ФГОС СОО)**

**УМК Геометрия. Углубленный уровень. Атанасян Л.С. (10-11)
2025-2026 учебный год.**

Рабочая программа по геометрии для 10-11 классов для предметной линии учебников Л.С. Атанасян и др. составлена с использованием материалов Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, Концепции развития математического образования в Российской Федерации, планируемых результатов среднего общего образования.

Цель освоения программы учебного курса «Геометрия» на углублённом уровне – развитие индивидуальных способностей обучающихся при изучении геометрии, как составляющей предметной области «Математика и информатика» через обеспечение возможности приобретения и использования более глубоких геометрических знаний и действий, специфичных геометрии, и необходимых для успешного профессионального образования, связанного с использованием математики.

Основными содержательными линиями учебного курса «Геометрия» в 10–11 классах являются: «Прямые и плоскости в пространстве», «Многогранники», «Тела вращения», «Векторы и координаты в пространстве», «Движения в пространстве».

На изучение учебного курса «Геометрия» на углублённом уровне отводится 204 часа: в 10 классе – 102 часа (3 часа в неделю), 11 классе – 102 часа (3 часа в неделю)

Рабочая программа включает в себя:

- Пояснительную записку;
- Содержание обучения;
- Планируемые результаты освоения учебного предмета, курса (личностные, метапредметные, предметные);
- Тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоении каждой темы;
- Поурочное планирование;
- Проверяемые требования к результатам освоения основной образовательной программы;
- Проверяемые элементы содержания;
- Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса.

Срок реализации программы 2 года.