

## **Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Геометрия» базовый уровень за курс 10-11 класс**

Рабочая программа по Геометрии 10-11 классов, базовый уровень для предметной линии учебников «Геометрия 10-11» автор Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев составлена на основе ФГОС СОО. В программе по геометрии учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации.

На изучение учебного курса «Геометрия» отводится 102 час: в 10 классе – 68 часов (2 час в неделю), в 11 классе – 68 часа (2 час в неделю).

### **ЦЕЛИ ИЗУЧЕНИЯ УЧЕБНОГО КУРСА**

Цель освоения программы учебного курса «Геометрия» на базовом уровне обучения – общеобразовательное и общекультурное развитие обучающихся через обеспечение возможности приобретения и использования систематических геометрических знаний и действий, специфичных геометрии, возможности успешного продолжения образования по специальностям, не связанным с прикладным использованием геометрии.

Программа по геометрии на базовом уровне предназначена для обучающихся средней школы, не испытывавших значительных затруднений на уровне основного общего образования. Таким образом, обучающиеся на базовом уровне должны освоить общие математические умения, связанные со спецификой геометрии и необходимые для жизни в современном обществе. Кроме этого, они имеют возможность изучить геометрию более глубоко, если в дальнейшем возникнет необходимость в геометрических знаниях в профессиональной деятельности.

### **ПЕРЕЧЕНЬ УЧЕБНИКОВ (УМК) И ПОСОБИЙ, КОТОРЫЕ НЕОБХОДИМО ИСПОЛЬЗОВАТЬ ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ РЕАЛИЗАЦИИ ПРОГРАММЫ**

1. Учебник Геометрия 10-11 Базовый уровень. Авторы: Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев Москва «Просвещение» 2023.
2. Методическое пособие к предметной линии учебников по геометрии Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев Москва «Просвещение» 2023.