Аннотация к рабочей программе по учебному курсу

«Математика. Геометрия»

10-11 классы

Рабочая программа учебного курса «Математика. Геометрия» на уровне среднего общего образования составлена в соответствии с требованиями к результатам среднего общего образования, утвержденными Федеральным государственным образовательным стандартом СОО и на основе авторской программы. Автор программы В.Ф. Бутузов

Общий объём времени, отводимого на изучение геометрии на базовом уровне в 10-11 классах 2 часа в неделю (68 часов в год, 136 часов за два года).

Уровень изучения программы – базовый

Реализация рабочей программы осуществляется с использованием **учебно-методического комплекта:**

Учебник: Геометрия 10-11: Учеб. для общеобразоват. учреждений/ Л.С.Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – М.: Просвещение, 2015.

Основные разделы программы:

Повторение

Введение в стереометрию

Параллельность в пространстве

Перпендикулярность в пространстве

Многогранники

Координаты и векторы в пространстве

Тела вращения

Объемы тел. Площадь сферы