

Аннотация к рабочей программе «Математика, 10-11 класс, базовый уровень»

Рабочая программа по предмету «Математика» для базового уровня преподавания в 10-11 классах составлена в соответствии с требованиями ФГОС к структуре и результатам освоения основных образовательных программ среднего общего образования.

Цель рабочей программы: обеспечение возможности использования математических знаний и умений в повседневной жизни и возможности успешного продолжения образования по специальностям, не связанным с прикладным использованием математики.

Программа включает планируемые результаты освоения учебного предмета, содержание учебного предмета, тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы и контрольно-оценочные мероприятия, поурочное планирование, отражены направления воспитательной деятельности.

Для реализации образовательной программы выбран УМК:

1. Алгебра и начала математического анализа. 10— 11 классы : базовый уровень и углубленный уровни : учебник /Ш.А.Алимов и др.- Москва : Просвещение, 2023
2. Геометрия 10-11 классы: базовый и углубленный уровни : учебник / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. Москва : Просвещение, 2023

Место предмета в учебном плане

Рабочая программа учебного курса «Математика» разработана для обучающихся класса с базовым изучением математики и включает в себя два предмета: «Алгебра и начала математического анализа» и «Геометрия».

В учебном плане на изучение математики в 10-11 классах на базовом уровне отводится по 5 ч в неделю (34 недели) в течение года, всего 170 часов.

Класс	Алгебра и начала Математического анализа	Геометрия	Вероятность и статистика	Математика
10	68	68	34	170
11	102	34	34	170

Для удобства преподавания темы алгебры, геометрии, вероятности и статистики чередуются.