

## Аннотация к рабочей программе

### Математика (для 10-11 классов)

Рабочая программа составлена в соответствии с Федеральной рабочей программой по учебному предмету «Математика».

Рабочая программа включает пояснительную записку, содержание обучения, планируемые результаты освоения программы по математике, тематическое планирование.

Пояснительная записка отражает общие цели и задачи изучения математики, характеристику психологических предпосылок к его изучению обучающимися; место в структуре учебного плана, а также подходы к отбору содержания, к определению планируемых результатов и к структуре тематического планирования. Предмет математика состоит из трех модулей: алгебра и начала математического анализа, геометрия, вероятность и статистика. Содержание обучения раскрывает содержательные линии, которые предлагаются для обязательного изучения в каждом классе на уровне среднего общего образования. Содержание обучения в каждом классе завершается перечнем универсальных учебных действий – познавательных, коммуникативных и регулятивных. Планируемые результаты освоения программы по математике включают личностные, метапредметные результаты за весь период обучения на уровне среднего общего образования, а также предметные достижения обучающегося за каждый год обучения.

В соответствии с учебным планом школы на изучение предмета «Математика» в 10 классе отводится – 272 часа (8 часов в неделю) и в 11 классе – 272 ч (8 ч в неделю).

#### Учебники:

Ш. А. Алимов, Ю. М. Колягин, М. В. Ткачева, Н. Е. Фёдорова, М. И Шабунин. Математика. Алгебра и начала математического анализа; базовый и углубленный уровни 10-11 класс: М.:Просвещение,2023

Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и другие Математика. Геометрия: базовый и углубленный уровни 10-11 класс: М.:Просвещение,2025