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 её изучению обучающимися; место в структуре учебного плана, а также подходы к отбору содержания, к определению планируемых результатов и к структуре тематического планирования.

Содержание обучения раскрывает содержательные линии, которые предлагаются для обязательного изучения в каждом классе на уровне среднего общего образования.

Планируемые результаты освоения программы по математике на уровне среднего общего образования включают личностные, метапредметные результаты за весь период обучения, а также предметные достижения обучающегося за каждый год обучения.

В соответствии с учебным планом школы на изучение предмета математики на углублённом уровне:

«Алгебра и начала математического анализа» 272ч: в 10 классе – 136ч(4ч в неделю), в 11 классе – 136ч (4ч в неделю);

«Геометрия» 204ч: в 10 классе – 102ч (3ч в неделю), в 11 классе – 102ч (3ч в неделю);

«Вероятность и статистика» 68ч: в 10 классе – 34ч (1ч в неделю), в 11 классе

– 34ч (1ч в неделю).

Учебники:

Алгебра и начала анализа. 10-11 классы: базовый и углублённый уровени/ Ш.А.Алимов, Ю.М.Колягин-М:Просвещение, 2023

Геометрия 10-11: Учеб. для общеобразоват. учреждений (базовый и углублённый уровень) / Л.С.Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – М.: Просвещение, 2021