

Аннотация к рабочей программе учебного предмета
«Алгебра и начала математического анализа»
среднего общего образования

Название учебного предмета	Алгебра и начала математического анализа
Класс	10-11
Уровень подготовки	базовый
Количество часов	10 классы – 68, 102, 11 классы - 99
Составители	Сенчилова О.К., Лоскутов С.И.
Учебник (учебное пособие)	Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа, 10-11 классы/ Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и другие, Акционерное общество «Издательство «Просвещение»
Цель курса	формирование умения решать прикладные задачи, самостоятельно строить математические модели реальных ситуаций и интерпретации полученных решений, знакомство с примерами математических закономерностей в природе, науке и в искусстве, с выдающимися математическими открытиями и их авторами.
Структура курса	<u>10 класс</u> Числа и вычисления Уравнения и неравенства Функции и графики Начала математического анализа Множества и логика <u>11 класс</u> Числа и вычисления Уравнения и неравенства Функции и графики Начала математического анализа