

**Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Алгебра и начала математического анализа»**

<b>Название предмета</b>	Алгебра и начала математического анализа
<b>Класс</b>	10 класс
<b>Количество часов</b>	136
<b>Учебник</b>	Алгебра и начала математического анализа, Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачёва М.В. и др. Просвещение, 2022
<b>Структура (название раздела, количество часов по разделу)</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Множество действительных чисел. Многочлены. Рациональные уравнения и неравенства. Системы линейных уравнений (24)</li> <li>• Функции и графики. Степенная функция с целым показателем (12)</li> <li>• Арифметический корень <math>n</math>-ой степени. Иррациональные уравнения (15)</li> <li>• Показательная функция. Показательные уравнения (10)</li> <li>• Логарифмическая функция. Логарифмические уравнения (18)</li> <li>• Тригонометрические выражения и уравнения Тригонометрические выражения и уравнения (22)</li> <li>• Последовательности и прогрессии (10)</li> <li>• Непрерывные функции. Производная (20)</li> <li>• Повторение, обобщение, систематизация знаний (5)</li> </ul>