

## Аннотация к рабочей программе по предмету «Математика»

Настоящая программа по математике для 10-11 классов создана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, Примерной программы среднего общего образования по математике. Программа детализирует и раскрывает содержание стандарта, определяет общую стратегию обучения, воспитания и развития, учащихся средствами учебного предмета в соответствии с целями изучения русского языка, которые определены стандартом.

Программа составлена в соответствии с требованиями Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования (ФГОС СОО); требованиями к результатам освоения основной образовательной программы (личностным, метапредметным, предметным); основными подходами к развитию и формированию универсальных учебных действий (УУД) для основного общего образования, с учетом требований к оснащению образовательного процесса.

Изучение математики в 10-11 классах рассчитано на 5 часов в неделю в каждом классе (340 ч.) при изучении на базовом уровне, на 6 часов в неделю в каждом классе (408 часов) при изучении на профильном уровне.

Учебники:

Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и др. (ФГОС). Алгебра и начала математического анализа (базов. и углубленный уровни). 10-11 классы. «Просвещение»

Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др. Геометрия (базовый и проф. уровни). 10-11 классы. «Просвещение»