

Аннотация к рабочей программе Математика (базовый уровень) 10-11 классы

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

Федеральная рабочая программа по учебному предмету «Математика» (базовый уровень) (предметная область «Математика и информатика») 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.

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

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 10-11 классах отводится – 340 часов (5 часов в неделю в каждом классе). Курс «Алгебра»: 10 класс – 68 часов, 11 класс – 102 часа; курс «Геометрия» 10 класс – 68 часов, 11 класс 34 часа; курс «Вероятность и статистика» 10 класс и 11 класс по 34 часа.

Учебники:

Алимов Ш.А., Колягин Ю.М., Ткачева М.В. и другие. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа 10-11 класс; Акционерное общество "Издательство "Просвещение"
Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и другие. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Геометрия 10-11 класс; Акционерное общество "Издательство "Просвещение"