

Аннотация к рабочей программе Математика 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).

Учебники:

1. Мордкович А.Г. и другие. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа (в 2 частях) 10 класс (базовый и углубленный уровни) / Часть 1: Мордкович А.Г., Семенов П.В.; Часть 2 Мордкович А.Г. и другие; Общество с ограниченной ответственностью «ИОЦ МНМОЗИНА», 2020

2. Мордкович А.Г. и другие. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа (в 2 частях) 11 класс (базовый и углубленный уровни) / Часть 1: Мордкович А.Г., Семенов П.В.; Часть 2 Мордкович А.Г. и другие; Общество с ограниченной ответственностью «ИОЦ МНМОЗИНА», 2020

3. Атанасян Л.С. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия.

Геометрия. 10-11 классы: базовый и углубленный уровни/ Л.С. Атанасян и др. - 7-е изд., перераб. и доп. - М.: Просвещение, 2019