

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

Федеральная рабочая программа по учебному предмету «Математика» (углублённый уровень) (предметная область «Математика и информатика») (далее соответственно – программа по математике, математика) 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 и к структуре тематического планирования.

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 – 510 часов (8 часов в неделю в 10 классе и 7 часов в 11 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. Погорелов А.В. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия.

Геометрия. 10-11 классы: базовый и углубленный уровни/ А.В. Погорелов . - 7-е изд., перераб. и доп. - М.: Просвещение, 2021

