

Аннотация

к рабочей программе элективного учебного предмета «Избранные разделы математики» 10-11 классов

Элективный курс составлен на основе элективного курса «Избранные разделы математики для старшей школы» авторы-составители: И.Г. Малышев, М.А. Мичасова, Н.Новгород, НИРО , 2010

Курс предназначен для дополнения и углубления базового образования по математике. Этот курс рассчитан на учащихся, которые хотят качественно подготовиться к ЕГЭ, конкурсным экзаменам. Курс рассчитан на 20 ч.

Цели и задачи курса:

- рассмотреть общие сведения о системах уравнений;
- рассмотреть методы решения систем;
- особые виды систем: симметрические, однородные, с модулем.
- развить самостоятельность в приобретении новых знаний;
- трудолюбие и упорство.

Ожидаемые результаты:

По окончании изучения курса учащиеся должны уметь:

- определять вид системы;
- выбирать нужный алгоритм решения;
- применять полученные знания для систем, содержащих разные виды уравнений.

Рабочая программа состоит из 2-х разделов:

- 1) Пояснительная записка, в которой обозначены цели, назначение и особенности данного курса, его место в базисном учебном плане
- 2) Учебно-тематическое планирование