

Аннотация к рабочей программе алгебра и начала математического анализа 10-11 классы .

Изучение математики в старшей школе на базовом уровне направлено на достижение следующих целей:

- формирование представлений о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов, об идеях и методах математики;
- развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для обучения в высшей школе по соответствующей специальности, в будущей профессиональной деятельности;
- овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки;
- воспитание средствами математики культуры личности: отношения к математике как части общечеловеческой культуры: знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей, понимания значимости математики для общественного прогресса.

Рабочая программа по алгебре и началам математического анализа, 10-11 классы, составлена на основе примерной программы « Математика: Алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы. Рабочие программы Муравина О.В.» М.: ДРОФА2014 .

УМК:

10 класс: Алгебра.Ю.Н.Макарычев., Н.Г.Миндюк Просвещение ФГОС 2019, «Рекомендовано»

11 класс: Алгебра.Ю.Н.Макарычев., Н.Г.Миндюк Просвещение ФГОС 2019, «Рекомендовано»

В соответствии с учебным планом школы на изучение предмета отводится в 10,11 классах по 3 часа в неделю.

Формы контроля: контрольные работы, самостоятельные работы, тесты.

Структура рабочей программы соответствует положению о рабочей программе МБОУ Савдянской СОШ им.И.Т.Таранова.