

АННОТАЦИЯ К РАБОЧЕЙ ПРОГРАММЕ ПО АЛГЕБРЕ И НАЧАЛАМ АНАЛИЗА

10-11 классы, 2018-2019 уч. год

Название курса	Алгебра и начала анализа
Класс	10-11
Количество часов	102 ч в год (3 часа в неделю) в каждом классе
УМК	Учебник Алгебра и начала математического анализа. Колягин Ю.М., Алимов Ш.А. Такчева М.В. Учебник для 10-11 классов общеобразовательных учреждений. /базовый уровень / М.,:Просвещение Используются дидактические материалы (Алгебра и начала математического анализа.10 класс. Дидактические материалы. Шабунин М.И., Такчева М.В., Федорова Н.Е., Газарян Р.Г., Москва. Просвещение. 2010), размещённые на доступных сайтах. Необходимые дидактические материалы предоставляются школой в виде копировальных материалов.
Нормативная база	Рабочая программа составлена на основе следующих нормативных документов: <ol style="list-style-type: none">1. Федеральный закон от 29.12.2012 №273-ФЗ "Об образовании в Российской Федерации".2. Федеральный государственный образовательный стандарт среднего общего образования. Утвержден приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17 мая 2012 г. № 4133. Основная образовательная программа среднего общего образования ГБОУ СОШ № 268
Цель курса	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.

Структура курса	<p>Рабочая программа включает следующие разделы:</p> <ul style="list-style-type: none">– пояснительную записку– планируемые результаты– содержание образования– учебно-тематическое планирование <p>Рабочая программа по математике определяет цели изучения математики в старшей школе, содержание тем курса, дает примерное распределение учебных часов по разделам курса, перечень рекомендуемых проверочных работ, выполняемых обучающимися, а также планируемые результаты обучения математике.</p> <p>1.</p>
-----------------	---