

Аннотация к рабочей программе учебного предмета

«Алгебра» 10 класс

<p>Нормативно-методические материалы</p>	<p>Рабочая программа учебного курса «Алгебра и начала математического анализа» базового уровня для обучающихся 10 –11 классов разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, с учётом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования. Реализация программы обеспечивает овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования, целостность общекультурного, личностного и познавательного развития личности обучающихся.</p>
<p>Реализуемый УМК</p>	<p>Данная программа ориентирована на УМК авторов Ш.А. Алимов и др., учебники которых входят в федеральный перечень учебников, рекомендуемых к использованию.</p>
<p>Цели и задачи изучения предмета</p>	<p>Целью изучения курса математики в 10-11 классах является обеспечение возможности использования математических знаний и умений в повседневной жизни и возможности успешного продолжения образования по специальностям связанным с прикладным использованием математики, т.е. «математика для профессиональной деятельности».</p>
<p>Срок реализации</p>	<p>1 год</p>
<p>Место учебного предмета в учебном плане</p>	<p>В учебном плане на изучение курса алгебры и начал математического анализа на базовом уровне отводится 2 часа в неделю в 10 классе: всего 68 часов</p>
<p>Основные разделы</p>	<ol style="list-style-type: none"> 1. Числа и вычисления 2. Уравнения и неравенства 3. Функции и графики 4. Начала математического анализа 5. Множества и логика