

Аннотация к рабочей программе

Предмет: Математика

Классы: 10 - 11

Реализуемые УМК	
<p>Алгебра 10 - 11 классы</p> <p>Геометрия 10 – 11 классы</p>	<p>Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы. В 2 ч. Ч.1. Учебник (базовый уровень) Мордкович А.Г. 14-е изд., стер. - М.: 2013. - 400 с.</p> <p>Алгебра и начала математического анализа. 10-11 классы. В 2 ч. Ч.2. Задачник (базовый уровень) Мордкович А.Г. и др. 14-е изд., стер. - М.: 2013. - 271 с.</p> <p>Геометрия, 10–11: Учебник для общеобразовательных учреждений/ Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – М.: Просвещение, 2012.</p>
<p>Изучение математики на ступени среднего (полного) общего образования направлено на достижение следующих целей:</p>	<ul style="list-style-type: none"> - формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов; - развитие логического мышления, пространственного воображения, алгоритмической культуры, критичности мышления на уровне, необходимом для будущей профессиональной деятельности, а также последующего обучения в высшей школе; - овладение математическими знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в высшей школе; - воспитание средствами математики культуры личности, понимания значимости математики для научно – технического прогресса, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей.
<p>Срок реализации программы</p>	<p>2 года</p>
<p>Место учебного предмета в учебном плане</p>	<p>10 кл Алгебра 102 часа / год (3 часа в неделю) Геометрия 68 часов / год (2 часа в неделю)</p> <p>11 кл Алгебра 99 часов / год (3 часа в неделю) Геометрия 66 часов / год (2 часа в неделю)</p>