

Аннотации к учебным курсам

Математика

Название курса	Математика
Класс	5
Количество часов	170 (5 часов в неделю)
Составители	Дурыманова Е.А.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> • овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; • интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей; • формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов; • воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса.
Программа	<p>Данная программа по алгебре для 5 класса основной общеобразовательной школы составлена на основе следующих документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный компонент государственного образовательного стандарта основного общего образования по математике. 2. Примерная программа основного общего образования по математике. 3. Авторская программа по математике В.И. Жохова 5- 6 класс. 4. Сборник рабочих программ. Математика. 5—6 классы / [авт.-сост. Т.А. Бурмистрова]. 4-е изд. — М. : Просвещение, 2015..
Учебно – методический комплект	<p>для учителя:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Математика-5:учебник/автор: Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чеснаков, С.И. Шварцбурд, Мнемозина, 2015 год. 2. Поурочное планирование по математике: кн. для учителя/ к учебнику Н.Я. Виленкина и др.../автор Л.П. Попова— М.: Вако, 2012 год <p>для обучающихся:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Математика-5:учебник/автор: Н.Я. Виленкин, В.И. Жохов, А.С. Чеснаков, С.И. Шварцбурд, Мнемозина, 2015 год. <p>Описание материально-технического обеспечения образовательного процесса.</p> <p>Мультимедиапроектор. Мультимедийный компьютер. Презентации в программе PowerPoint.</p>

Название курса	Математика
Класс	6
Количество часов	170 (5 часов в неделю)
Составители	Гурьева Т.П.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> • овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; • интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей; • формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов; • воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса.
Программа	<p>Настоящая программа по математике для 6 класса основной общеобразовательной школы составлена на основе следующих документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный компонент государственного образовательного стандарта основного общего образования по математике. 2. Примерная программа основного общего образования по математике. 3. Авторская программа по математике В.И. Жохова 5- 6 класс. 4. Сборник рабочих программ. Математика. 5—6 классы / [авт.-сост. Т.А. Бурмистрова]. 4-е изд. — М. : Просвещение, 2015..
Учебно – методический комплект	<p>для учителя</p> <p>Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Шварцбурл С.И. Математика 6. Мнемозина, 2015.</p> <p>Сборник рабочих программ. Математика. 5—6 классы / [авт.-сост. Т.А. Бурмистрова]. 4-е изд. — М. : Просвещение, 2015..</p> <p>Жохов В.И. Преподавание математики в 5-6 классах. – М.: Мнемозина, 2010.</p> <p>Жохов В.И., Митяева И.М. Математические диктанты для 5-9 классов. – М.: Просвещение, 1991.</p> <p>Учебно-методический комплект для ученика</p> <p>Виленкин Н.Я., Жохов В.И., Чесноков А.С., Шварцбурл С.И. Математика 5. Мнемозина, 2015.</p>

Алгебра

Название курса	Алгебра
Класс	7 класс

Количество часов	120 (5 часов в 1 четверти и 3 часа начиная со 2 четверти)
Составители	Гурьева Т.П.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> ▪ овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; ▪ интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей; ▪ формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов; ▪ воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса; ▪ развитие вычислительных и формально-оперативных алгебраических умений до уровня, позволяющего уверенно использовать их при решении задач математики и смежных предметов (физика, химия, основы информатики и вычислительной техники), усвоение аппарата уравнений и неравенств как основного средства математического моделирования прикладных задач, осуществление функциональной подготовки школьников. В ходе изучения курса учащиеся овладевают приёмами вычислений на калькуляторе.
Программа	<p>Настоящая программа по алгебре для 7 класса основной общеобразовательной школы составлена на основе следующих документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный компонент государственного образовательного стандарта основного общего образования по математике. 2. Примерная программа основного общего образования по математике. Программы по алгебре, 7-9 классы в сборнике «Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра 7-9 классы». Составитель Бурмистрова Т.А. М. «Просвещение» 2008 г. 3. Программа по алгебре. 7 класс. Ю.Н.Макарычев, Н.Г.Миндюк и др. Программы по алгебре, 7-9 классы в сборнике «Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра 7-9 классы». Составитель Бурмистрова Т.А. М. «Просвещение» 2008 г.
Учебно – методический комплект	<p>Для учителя 1. Государственный стандарт основного общего образования по математике.</p> <ol style="list-style-type: none"> 2. Н. Макарычев. Изучение алгебры в 7-9 классах. «Просвещение», 2011. 3. Алгебра. 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова]; под ред. С.А. Теляковского. – 17-е изд. – М.: Просвещение, 2011. 4. Алгебра. Дидактические материалы. 7 класс / В.И. Жохов, Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк. – М.: Просвещение, 2011.

	<p>Для ученика: 1. Алгебра. 7 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова]; под ред. С.А. Теляковского. – 17-е изд. – М.: Просвещение, 2011.</p> <p>2. Алгебра. Дидактические материалы. 7 класс / В.И. Жохов, Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк. – М.: Просвещение, 2011.</p> <p>■</p>
--	---

Название курса	Алгебра
Класс	8 класс
Количество часов	102 (3 часа в неделю)
Составители	Уварова Г.П.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> • овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; • интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе, свойственных математической деятельности: ясности и точности мысли, критичности мышления, интуиции, логического мышления, элементов алгоритмической культуры, пространственных представлений, способности к преодолению трудностей; • формирование представлений об идеях и методах математики как универсального языка науки и техники, средства моделирования явлений и процессов; • воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, играющей особую роль в общественном развитии.
Программа	<p>Настоящая программа по алгебре для 8 класса основной общеобразовательной школы составлена на основе следующих документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный компонент государственного образовательного стандарта основного общего образования по математике. (2004 год) 2. Примерная программа основного общего образования по математике. 3. Программа по алгебре. 8 класс. Авторы: Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова
Учебно – методический комплект	<p>для учителя:</p> <p>Алгебра. 8 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова]; под ред. С.А. Теляковского. – 17-е изд. – М.: Просвещение, 2009.</p> <p>Алгебра. Дидактические материалы. 8 класс / В.И. Жохов, Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк. – 8-е изд. – М.: Просвещение, 2003.</p> <p>для обучающихся:</p> <p>Алгебра. 8 класс: учебник для учащихся общеобразовательных учреждений / [Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова]; под ред. С.А. Теляковского. – 17-е изд. – М.: Просвещение, 2009.</p> <p>Алгебра. Дидактические материалы. 8 класс / В.И. Жохов, Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк. – 8-е изд. – М.:</p>

	Просвещение, 2003.
--	--------------------

Название курса	Алгебра
Класс	9 класс
Количество часов	102 (3 часа в неделю)
Составители	Дурыманова Е.А.
Цель курса	<p>-овладение системой математических знаний и умений , необходимых для применения в практической деятельности , изучения смежных дисциплин, продолжения образования в средней школе и профессиональных учебных заведениях;</p> <p>-интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, собственных математической деятельности: ясности и точности мысли, логического мышления, способности к преодолению трудностей;</p> <p>-помочь приобрести опыт планирования деятельности, решения разнообразного класса задач курса, в том числе , требующих поиска путей и способов решения, ясного, точного, грамотного изложения своих мыслей в устной и письменной речи.</p>
Программа	<p>Данная программа по алгебре для 9 класса разработана на основе:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1.Федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования по математике.(2004 год) 2.Примерной программе основного общего образования по математике. 3.Программа по алгебре 9 класс. Авторы: Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.И. Нешков, С.Б. Суворова.
Учебно – методический комплект	<p>для учителя:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Алгебра-9:учебник/автор: Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков, С.Б. Суворова, Просвещение, 2010 год. 2. Поурочное планирование по алгебре: кн. для учителя/ к учебнику Ю. Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, С.Б. Суворова..— М.: Экзамен, 2009 год 3. Уроки алгебры в 9 классе: кн. для учителя / В.И. Жохов, Л.Б. Крайнева. — М.: Просвещение, 2008 год. 4. Алгебра: дидакт. материалы для 9 кл. / Л. И. Звавич, Л. В. Кузнецова, С. Б» Суворова. — М.: Просвещение, 2009 год. <p>Для обучающихся:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Алгебра-9:учебник/автор: Ю.Н. Макарычев, Н.Г. Миндюк, К.Н. Нешков, С.Б. Суворова, Просвещение, 2010 год.

Название курса	Алгебра и начала математического анализа
Класс	10 класс
Количество часов	102 (3 часа в неделю)
Составители	Уварова Г.П.
Цель курса	Обучение алгебры и начал анализа направлено на достижение

	<p>следующих целей:</p> <p>в направлении личностного развития:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование целостного мировоззрения, соответствующего современному уровню развития науки и общественной практики; - формирование осознанного, уважительного и доброжелательного отношения к другому человеку, его мнению, мировоззрению; готовность и способность вести диалог с другими людьми и достигать в нем взаимопонимания; - освоение социальных норм, правил поведения, ролей и форм социальной жизни в группах и сообществах; - формирование коммуникативной компетентности в сотрудничестве с младшими детьми, сверстниками и взрослыми в образовательной, учебно-исследовательской, творческой деятельности; <p>в метапредметном направлении:</p> <ul style="list-style-type: none"> - умение самостоятельно определять цели и задачи обучения, развивать мотивы и интересы познавательной деятельности; - умение соотносить свои действия с планируемыми результатами, осуществлять контроль своей деятельности; - владение основами самоконтроля, самооценки, принятия осознанного выбора в математической учебной деятельности; - умение создавать, применять знаки и символы; - смысловое чтение; - владение устной и письменной речью; - формирование и развитие компетентности в области использования информационно-коммуникационных технологий; <p>в предметном направлении:</p> <ul style="list-style-type: none"> - формирование представлений о математике как о методе познания действительности, позволяющем описывать и изучать реальные процессы и явления; - развитие умений работать с учебным математическим текстом, точно и грамотно выражать свои мысли с применением математической терминологии и символики, проводить логические обоснования, доказательства математических утверждений; - развитие представлений о числе и числовых системах от натуральных до действительных чисел; овладение навыками устных, письменных и инструментальных вычислений; - овладение символьным языком алгебры, приемами выполнения тождественных преобразований выражений, решения уравнений и систем уравнений, неравенств; умение моделировать реальные ситуации языком алгебры; - овладение системой функциональных понятий для решения математических задач, описания и анализа реальных зависимостей.
Программа	<p>Настоящая программа по алгебре и началам математического анализа для 10 класса средней общеобразовательной школы составлена на основе следующих документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральный компонент государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования по математике. 2. Примерная программа основного среднего (полного) общего образования по математике. 3. А.Г. Мордкович. Алгебра 10-11 классы в сборнике Программы авт.-сост. И.И. Зубарева, А.Г. Мордкович». М. «Мнемозина» 2009 г
Учебно – методический комплект	Для учителя:

	<ol style="list-style-type: none"> 1. Алгебра и начала математического анализа 10 – 11 классы. В двух частях. Часть первая. Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений (базовый уровень). А.Г. Мордкович. Издательство «Мнемозина» Москва 2011. 2. Алгебра и начала математического анализа 10 – 11 классы. В двух частях. Часть вторая. Задачник для учащихся общеобразовательных учреждений (базовый уровень). Под редакцией А.Г. Мордковича. Издательство «Мнемозина» Москва 2011. 3. Мордкович А.Г. Алгебра и начала анализа. 10-11. Методическое пособие для учителя- М., Мнемозина, 2005. <p>Для ученика:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Алгебра и начала математического анализа 10 – 11 классы. В двух частях. Часть первая. Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений (базовый уровень). А.Г. Мордкович. Издательство «Мнемозина» Москва 2011. 2. Алгебра и начала математического анализа 10 – 11 классы. В двух частях. Часть вторая. Задачник для учащихся общеобразовательных учреждений (базовый уровень). Под редакцией А.Г. Мордковича. Издательство «Мнемозина» Москва 2011.
--	--

Название курса	Алгебра и начала математического анализа
Класс	11
Количество часов	102 (3 часа в неделю)
Составители	Уварова Г.П.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> - 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 естественно-научных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки; - воспитание средствами математики культуры личности: отношение к математике как к части общечеловеческой культуры; знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей, понимание значимости математики для общественного процесса.
Программа	<p>Рабочая программа по алгебре и началам математического анализа для 11 класса (базовое изучение предмета) составлена на основе следующих документов:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федеральным компонентом государственного образовательного стандарта среднего(полного) общего

	<p>образования.</p> <p>2. Примерная программа среднего (полного) общего образования по математике (алгебра и начала математического анализа).</p> <p>3. Программа по алгебре и началам математического анализа: А.Г. Мордкович. Алгебра и начала математического анализа. 10-11 класс.(базовый уровень).</p>
Учебно – методический комплект	<p>учителя:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Алгебра и начала математического анализа 10 – 11 классы. В двух частях.. Часть первая. Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений (базовый уровень). А.Г. Мордкович. Издательство «Мнемозина» Москва 2011. - Алгебра и начала математического анализа 10 – 11 классы. В двух частях. Часть вторая. Задачник для учащихся общеобразовательных учреждений (базовый уровень). По редакцией А.Г. Мордковича. Издательство «Мнемозина» Москва 2011. - Л.А. Александрова. Алгебра и начала математического анализа 11 класс базовый уровень. Самостоятельные работы. <p>ученика:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Алгебра и начала математического анализа 10 – 11 классы. В двух частях.. Часть первая. Учебник для учащихся общеобразовательных учреждений (базовый уровень). А.Г. Мордкович. Издательство «Мнемозина» Москва 2011. - Алгебра и начала математического анализа 10 – 11 классы. В двух частях. Часть вторая. Задачник для учащихся общеобразовательных учреждений (базовый уровень). По редакцией А.Г. Мордковича. Издательство «Мнемозина» Москва 2011.

Геометрия

Название курса	Геометрия
Класс	7 класс
Количество часов	50 (2 часа, начиная со 2 четверти)
Составители	Гурьева Т.П.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> -овладение системой математических знаний и умений, необходимых в практической деятельности, продолжения образования; -приобретение опыта планирования и осуществления алгоритмической деятельности; -освоение навыков и умений проведения доказательств, обоснования выбора решений; -приобретение умений ясного и точного изложения мыслей; -развить пространственные представления и умения, помочь освоить основные факты и методы планиметрии; -научить пользоваться геометрическим языком для описания предметов.
Программа	<p>Данная программа по геометрии разработана на основе:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования. (2004 год) 2.Примерная программа основного общего образования по

	<p>математике.</p> <p>3. Программа по геометрии 7 класс. Авторы: Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.</p>
Учебно – методический комплект	<p>Л.С. Атанасян и др. Геометрия 7 – 9 класс. Москва «Просвещение» 2010 год</p> <p>Н.Ф. Гаврилова «Поурочные разработки по геометрии 7 класс» Москва «Вако» 2006 год</p>

Название курса	Геометрия
Класс	8 класс
Количество часов	68 (2 часа в неделю)
Составители	Уварова Г.П.
Цель курса	<p>овладение системой математических знаний и умений, необходимых в практической деятельности, продолжения образования;</p> <p>-приобретение опыта планирования и осуществления алгоритмической деятельности;</p> <p>-освоение навыков и умений проведения доказательств, обоснования выбора решений;</p> <p>-приобретение умений ясного и точного изложения мыслей;</p> <p>-развить пространственные представления и умения, помочь освоить основные факты и методы планиметрии;</p> <p>-научить пользоваться геометрическим языком для описания предметов.</p>
Программа	<p>Данная программа по геометрии разработана на основе:</p> <p>1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования. (2004 год)</p> <p>2.Примерная программа основного общего образования по математике.</p> <p>3. Программа по геометрии 8 класс. Авторы: Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.</p>
Учебно – методический комплект	<p>для учителя:</p> <p>Л.С. Атанасян и др. Геометрия 7 – 9 класс. Москва «Просвещение» 2010,2011 года</p> <p>Н.Ф. Гаврилова «Поурочные разработки по геометрии 8 класс» Москва «Вако» 2008 год</p> <p>для ученика:</p> <p>Л.С. Атанасян и др. Геометрия 7 – 9 класс. Москва «Просвещение» 2010,2011 года</p>

Название курса	Геометрия
Класс	9 класс
Количество часов	68 (2 часа в неделю)
Составители	Дурыманова Е.А.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> ▪ овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования; ▪ интеллектуальное развитие, формирование качеств

	<p>личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе: ясность и точность мысли, критичность мышления, интуиция, логическое мышление, элементы алгоритмической культуры, пространственных представлений, способность к преодолению трудностей;</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; ▪ воспитание культуры личности, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно-технического прогресса; ▪ приобретение конкретных знаний о пространстве и практически значимых умений, формирование языка описания объектов окружающего мира, для развития пространственного воображения и интуиции, математической культуры, для эстетического воспитания обучающихся. Изучение геометрии вносит вклад в развитие логического мышления, в формирование понятия доказательства.
Программа	<p>Настоящая программа по геометрии для основной общеобразовательной школы 9 класса составлена на основе :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта основного общего образования. (2004 год) 2. Примерная программа основного общего образования по математике. 3. Программа по геометрии 9 класс. Авторы: Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.
Учебно – методический комплект	<p>Для учителя:</p> <p>Геометрия: учеб, для 7—9 кл. / [Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. В. Кадомцев и др.]. — М.: Просвещение, 2010, 2011 года.</p> <p>Зив Б. Г. .Геометрия: дидакт. материалы для 9 кл. / Б. Г. Зив, В. М. Мейлер. — М.: Просвещение, 2004—2008.</p> <p>Изучение геометрии в 7, 8, 9 классах: метод, рекомендации: кн. для учителя / [Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, Ю. А. Глазков и др.]. - М.: Просвещение, 2003 — 2008</p> <p>Для обучающихся:</p> <p>Геометрия: учеб, для 7—9 кл. / [Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. В. Кадомцев и др.]. — М.: Просвещение, 2010, 2011 года.</p>

Название курса	Геометрия
Класс	10 класс
Количество часов	68 (2 часа в неделю)
Составители	Уварова Г.П.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> • 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

	<p>профессиональной деятельности;</p> <ul style="list-style-type: none"> • 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.
Программа	<p><u>Настоящая программа по геометрии для средней (полной) общеобразовательной школы 10 класса составлена на основе :</u></p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования. (2004 год) в сборнике «Программы для общеобразовательных учреждений Геометрия10-11 классы». Составитель Т.А. Бурмистрова. 2-е изд. М. «Просвещение» 2010 г. 2.Примерная программа среднего(полного) общего образования по математике в сборнике «Программы для общеобразовательных учреждений Геометрия10-11 классы». Составитель Т.А. Бурмистрова. 2-е изд. М. «Просвещение» 2010 г.. 3. Л.С.Атанасян, В.Ф.Бутузов, С.Б.Кадомцев и др. Геометрия, 10-11 в сборнике «Программы для общеобразовательных учреждений Геометрия10-11 классы». Составитель Т.А. Бурмистрова. 2-е изд. М. «Просвещение» 2010 г.
Учебно – методический комплект	<p>Для учителя:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Л. С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцева и др. Геометрия. Учебник для 10-11 классов общеобразовательных учреждений. Базовый и профильный уровень. Москва. Просвещение.2011 2. С.М. Саакян, В.Ф. Бутузов. Изучение геометрии в 10 – 11 классах: Методические рекомендации к учебнику. Книга для учителя. – М. Просвещение, 2003. <p>Для ученика:</p> <ol style="list-style-type: none"> 3. Л. С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцева и др. Геометрия. Учебник для 10-11 классов общеобразовательных учреждений. Базовый и профильный уровень. Москва. Просвещение.2011

Название курса	Геометрия
Класс	11 класс
Количество часов	68 (2 часа в неделю)
Составители	Уварова Г.П.
Цель курса	<ul style="list-style-type: none"> - 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,

	<p>необходимыми в повседневной жизни, для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне, для получения образования в областях, не требующих углубленной математической подготовки;</p> <p>- 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.</p>
Программа	<p>Настоящая программа по геометрии для средней (полной) общеобразовательной школы 11 класса составлена на основе:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Федерального компонента государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования по математике (геометрия). 2. Примерная программа среднего (полного) общего образования по математике (геометрия). 3. Программа по геометрии 11 класс. Авторы: Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.
Учебно – методический комплект	<p>для учителя:</p> <ul style="list-style-type: none"> ✓ Л. С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцева и др. Геометрия. Учебник для 10-11 классов общеобразовательных учреждений. Базовый и профильный уровень. Москва. Просвещение.2011 ✓ В.Я Яровенко. Поурочные разработки по геометрии. Дифференцированный подход 11 класс <p>для ученика:</p> <p>Л. С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцева и др. Геометрия. Учебник для 10-11 классов общеобразовательных учреждений. Базовый и профильный уровень. Москва. Просвещение.2011</p>