

**МУНИЦИПАЛЬНОЕ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ
КАРАСЁВСКАЯ СРЕДНЯЯ ОБЩЕОБРАЗОВАТЕЛЬНАЯ ШКОЛА**

Тел.: 8(496)617- 99-97, 8(496)617- 99-98
E-mail: shkolakar@mail.ru

140451, Московская область, Коломенский район,
поселок Лесной, улица Школьная, дом 1.

**Аннотация к рабочей программе
по геометрии, 11 класс**

<p>Нормативные документы, в соответствии с которыми составлена рабочая программа</p>	<ul style="list-style-type: none">- Закон РФ «Об образовании в Российской Федерации» № 273 – ФЗ от 29.12.2012 года, ст.12,13.- Приказ Минобрнауки России от 5 марта 2004 г. №1089 «Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования».- Приказ министра образования Московской области от 24.05.2017 г. № 1597 «Об утверждении Регионального базисного учебного плана для государственных образовательных организаций Московской области, муниципальных и частных образовательных организаций в Московской области, реализующих программы основного общего и среднего общего образования на 2017-2018 учебный год».- Приказ Министерства образования и науки Российской Федерации от 31.03.2014 г. № 253 «Об утверждении федерального перечня учебников, рекомендованных к использованию при реализации имеющих государственную аккредитацию образовательных программ начального общего, основного общего и среднего общего образования».- Геометрия. Сборник рабочих программ. 10-11 классы. Базовый и углубл. уровни: учеб. пособие для учителей общеобразоват. организаций/ сост. Т. А. Бурмистрова. – М.: Просвещение, 2016.- Основная образовательная программа среднего общего образования (11 класс) МОУ Карасёвской средней общеобразовательной школы, утвержденная приказом директора школы от 29.08.2017г. № 262.- Учебный план 11 класса МОУ Карасёвской средней общеобразовательной школы на 2017-2018 учебный год, утвержденный приказом директора школы от 29.08.2017 г. № 271.- Положение о рабочей программе, утвержденное приказом директора школы от 30.08.2016 г. № 275.
<p>УМК, которому соответствует рабочая программа</p>	<ol style="list-style-type: none">1. Геометрия. Сборник рабочих программ. 10-11 классы. Базовый и углубл. уровни: учеб. пособие для учителей общеобразоват. организаций/ сост. Т. А. Бурмистрова. – М.: Просвещение, 2016.2. Геометрия. 10-11 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений/ [Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.]. – М.: Просвещение, 2016.3. Геометрия: дидакт. материалы для 10 кл./ Б.Г. Зив, В.М. Мейлер. – Просвещение, 2017.4. Геометрия: рабочая тетрадь: 10 кл./ Л.С. Атанасян, В.Ф.

	<p>Бутузов, Ю.А. Глазков, И.И. Юдина. – М.: Просвещение, 2015.</p> <p>5. Изучение геометрии в 10-11 классах: методические рекомендации к учебнику/ С.М. Саакян, В.Ф. Бутузов. – М.: Просвещение, 2015.</p>
Цель и задачи учебного предмета	<p>Целью изучения алгебры и начал анализа в 11 классе является систематическое изучение функций как важнейшего математического объекта средствами алгебры и математического анализа, раскрытие политехнического и</p> <p>Изучение геометрии в 11 классе направлено на достижение следующих целей:</p> <ul style="list-style-type: none"> – развитие логического мышления; – пространственного воображения и интуиции математической культуры; – творческой активности учащихся; интереса к предмету; логического мышления; – активизация поисково-познавательной деятельности; – воспитание средствами геометрии культуры личности; – отношения к математике как части общечеловеческой культуры. <p>Задачи курса геометрии для достижения поставленных целей:</p> <ul style="list-style-type: none"> – систематическое изучение свойств геометрических тел в пространстве формирование умения применять полученные знания для решения практических задач; – формирование умения логически обосновывать выводы для изучения школьных естественнонаучных дисциплин на базовом уровне; – развитие способности к преодолению трудностей.
Количество часов на изучение предмета	68 часов
Основные разделы предмета	<ol style="list-style-type: none"> 1. Цилиндр, конус, шар 2. Объемы тел 3. Векторы в пространстве 4. Метод координат в пространстве. Движения 5. Повторение
Периодичность и формы текущего контроля и промежуточной аттестации	<p><u>1 полугодие</u></p> <p>Зачет №1 по теме « Цилиндр, конус, шар».</p> <p>Контрольная работа №1 по теме «Цилиндр, конус, шар».</p> <p><u>2 полугодие</u></p> <p>Зачет №2 по теме «Объемы тел».</p> <p>Контрольная работа №2 по теме «Объемы тел».</p> <p>Зачет №3 по теме «Векторы».</p> <p>Зачет №4 по теме «Метод координат в пространстве».</p> <p>Контрольная работа №3 по теме «Метод координат в пространстве».</p> <p>Итоговая контрольная работа.</p>