

Аннотация к рабочей программе

Название курса	Геометрия
Класс	9
Количество часов	68
Составитель	Бутрова Н.А.
Цели и задачи курса	<p>Цели:</p> <ul style="list-style-type: none">▪ - овладение системой математических знаний и умений, необходимых для применения 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;▪ - 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 части общечеловеческой культуры, понимание значимости математики для научно технического прогресса; <p>- развитие представлений о полной картине мира, о взаимосвязи математики с другими предметами.</p> <p>Задачи:</p> <ol style="list-style-type: none">1. сохранить теоретические и методические подходы, оправдавшие себя в практике преподавания геометрии в 7-8 классах;2. обеспечить уровневую дифференциацию в ходе обучения;3. обеспечить базу математических знаний, достаточную для успешной сдачи ОГЭ, а также для продолжения образования;4. сформировать устойчивый интерес учащихся к предмету;5. продолжить знакомство с геометрическими понятиями;6. дать обучающимся возможность без лишних перегрузок подготовиться к сдаче ОГЭ.

Структура курса	<p>Векторы – 8 ч Метод координат – 10 ч Соотношения между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов – 11 ч Длина окружности и площадь круга – 12 ч Движения – 8 ч Начальные сведения из геометрии – 8 ч Об аксиомах планиметрии – 2 ч Повторение. Решение задач – 9 ч</p>
УМК	<p>1.Геометрия. Сборник рабочих программ. 7-9 классы: учеб.пособие для общеобразовательных организаций/ сост. Т,А, Бурмистрова/.- 2-е изд. дораб. – М.: Просвещение, 2014</p> <p>2. Геометрия 7-9: учебник для общеобразовательных учреждений Л.С.Атанасян, Москва «Просвещение», 2018 год</p> <p>3.Геометрия. Рабочая тетрадь. 9 класс. К учебнику Л.С. Атанасяна. М.: Просвещение, 2013.</p> <p>4.Т.М. Мищенко, А.Д. Блинков. Геометрия. Тематические тесты к учебнику Л.С. Атанасяна. - М.: Просвещение, 2016.</p> <p>5.М.А. Иченская. Геометрия. Самостоятельные и контрольные работы . 7-9 классы. – М.: Просвещение, 2016.</p> <p>6. Поурочные разработки по геометрии для 9 класса: пособие для учителя , Н.Ф.Гаврилова , ООО»ВАКО» ,2006 г.</p>