

Аннотация к рабочей программе ФГОС по геометрии 7-9 классы

Учебный предмет	Геометрия
Класс	7-9
Количество часов	7, 8, 9 класс – (208 ч.) - 2 часа в неделю
Автор УМК	Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др., 2017г.
Автор составитель	Тимошенко И.В.
Цель	Изучение математики на ступени основного общего образования направлено на достижение следующих целей: 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.
Содержание	<p>7 класс Начальные геометрические сведения Треугольники Параллельные прямые Соотношения между сторонами и углами треугольника Повторение</p> <p>8 класс Вводное повторение Четырехугольники Площадь Подобные треугольники Окружность Повторение. Решение задач</p> <p>9 класс Вводное повторение Векторы Метод координат Соотношение между сторонами и углами треугольника. Скалярное произведение векторов Длина окружности и площадь круга Движения Повторение. Решение задач</p>