Аннотация к рабочей программе по геометрии 7 класса

|  |  |
| --- | --- |
| Название курса | Геометрия |
| Класс | 7 |
| Автор УМК | Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузов, С. Б. Кадомцев, Э. Г. Позняк, И. И. Юдина. |
| Количество часов | 68 |
| Составитель | МО учителей естественно-математического цикла |
| Цель курса | - Овладение системой знаний и умений, необходимых в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования;  - интеллектуальное развитие, формирование свойственных математической деятельности 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. |
| Структура рабочей программы | 1.Пояснительная записка  2. Планируемые результаты освоения учебного предмета в рамках ФГОС основного общего образования  3. Содержание учебного предмета  4. Тематическое планирование |
| Структура курса | Начальные геометрические сведения - 10 часов.  Треугольники - 17 часов.  Параллельные прямые - 13 часов.  Соотношения между сторонами и углами треугольника - 18 часов.  Повторение - 9 часов. |