|  |  |
| --- | --- |
| Название предмета | Геометрия |
| Класс | 11 |
| Количество часов | 67 |
| УМК | Учебник для общеобразовательных организаций «Геометрия» 10-11 класс автор Л.С. Атанасян, рекомендовано Министерством просвещения Российской Федерации «Просвещение», 2017 |
| Составители | Пятницкая Е.С. |
| Цель курса | * **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 будущей профессиональной деятельности, а также последующего обучения в высшей школе; * **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, понимания значимости математики для научно-технического прогресса, отношения к математике как к части общечеловеческой культуры через знакомство с историей развития математики, эволюцией математических идей. * В содержании календарно-тематического планирования предлагается реализовать актуальные в настоящее время компетентностный, личностно ориентированный, деятельный подходы, которые определяют |
| Структура курса | Повторение курса 10 класса – 4ч  Метод координат в пространстве. Движение – 18ч  Цилиндр, конус, шар – 23ч  Объемы тел – 19ч  Итоговое повторение – 3ч  Итого: 67ч |