Аннотация по геометрии 10класса на 2020-2021учебный год

|  |  |
| --- | --- |
| Название курса | Геометрия |
| Класс | 10 |
| Количество часов | 68 часов (2 часа в неделю) |
| Составители | Т.А. Бурмистрова |
| 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 |
| Структура курса | 1 .Введение 5 час  2. Глава I. Параллельность прямых и плоскостей 17 час  3 .Глава II. Перпендикулярность прямых и плоскостей 19 час  4 .Глава III. Многогранники 11 час  5 .Глава VI Векторы в пространстве 6 час  6 .Итоговое повторение курса геометрии 10 час |