

Аннотация к рабочей программе по геометрии

Базовый уровень

Уровень образования: основное общее образование

Класс 8-9

Программа разработана на основе федерального государственного образовательного стандарта основного общего образования, концепции духовно-нравственного развития и воспитания личности гражданина России, планируемых результатов основного общего образования, основной образовательной программы основного общего образования МКОУ «Будо-Анисовская ООШ»

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС (УМК):

Геометрия. 8-9 класс, Атанасян Л.С., Бутузов В.Ф., Кадомцев С.Б. и др., М. Просвещение

УЧЕБНЫЙ ПЛАН

	Количество часов в неделю	Количество часов в год
Геометрия 8 класс	2	68
Геометрия 9 класс	2	68

Геометрия — один из важнейших компонентов математического образования, необходимый для приобретения конкретных знаний о пространстве и практически значимых умений, формирования языка описания объектов окружающего мира, для развития пространственного воображения и интуиции, математической культуры, для эстетического воспитания обучающихся. Изучение геометрии вносит вклад в развитие логического мышления, в формирование понятия доказательства.

ЗАДАЧИ

- Продолжить овладение системой геометрических знаний и умений, необходимых для применения в практической деятельности, изучения смежных дисциплин, продолжения образования
- Продолжить интеллектуальное развитие, формирование качеств личности, необходимых человеку для полноценной жизни в современном обществе; 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, отношение к геометрии как к части общечеловеческой культуры, понимание значимости геометрии для научно-технического прогресса.