

Геометрия — аннотация к рабочим программам (базовый уровень) 10- 11 класс

Программы разработаны на основе Федерального компонента государственного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденного приказом Министерства образования Российской Федерации от 05.03.2004 № 1089 «Об утверждении федерального компонента государственных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования, Программы Геометрия. Сборник рабочих программ. 10—11 классы. Базовый и углублённый уровни: учебное пособие для учителей общеобразовательных организаций / сост. Т. А. Бурмирова. — М.: Просвещение

УЧЕБНО-МЕТОДИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС (УМК):

Л.С.Атанасян, В. Ф. Бутусов, Геометрия (базовый) 10-11 класс. М. Просвещение

УЧЕБНЫЙ ПЛАН (количество часов):

- 10 класс – 2 часа в неделю, 68 часов в год
- 11 класс – 2 часа в неделю, 68 часов в год

СОДЕРЖАНИЕ

10 класс

- Введение. Аксиомы стереометрии и их следствия – 5 ч
- Параллельность прямых и плоскостей – 20 ч
- Перпендикулярность прямых и плоскостей – 20 ч
- Многогранники – 13 ч
- Векторы в пространстве — 7 ч
- Заключительное повторение курса геометрии 10 класса – 3 ч

11 класс

- Метод координат в пространстве – 15 ч
- Цилиндр, конус, шар – 17 ч
- Объемы тел – 23 ч
- Заключительное повторение при подготовке к итоговой аттестации – 13 ч