

Аннотация

- Рабочая программа по геометрии для 10-11 классов
- Программа соответствует Федеральному компоненту (полного) общего образования по «Математике» и охватывает все необходимые разделы курса геометрии.
- Составлена на основе программы: примерной программы общеобразовательных учреждений по геометрии (10–11 классы), к учебному комплексу для 10-11 классов (авторы Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузov, С.В. Кадомцев и др., составитель Т.А. Бурмистрова – М: «Просвещение», 2011).
- Количество часов для реализации программы:
10 классы – 68 ч.
11 классы – 68 ч.
- Рабочая программа по геометрии рассмотрена на методическом объединении 29.08.16 г., одобрена педагогическим советом 30.08.16 г. и утверждена директором ГБОУ Школа № 90 Волосковым В.В. 01.09.2016 г.
- Цель реализации программы:
формирование представлений об идеях и методах математики; о математике как универсальном языке науки, средстве моделирования явлений и процессов; развитие логического мышления, алгоритмической культуры, пространственного воображения, развитие математического мышления и интуиции.
- Используемые учебники и пособия:
 1. Геометрия. 10-11 классы: учеб. для общеобразоват. учреждений / Л. С. Атанасян, В. Ф. Бутузov, С. Б. Кадомцев и др. – М.: Просвещение, 2014. – 384 с.
 2. Изучение геометрии 10-11 кл.: книга для учителя / С.М.Саакян, В.Ф. Бутузov. – М.: Просвещение, 2010.
 3. Яровенко В.А.. Поурочные разработки по геометрии 10 класс: кн. для учителя. – М.: «ВАКО», 2010.
 4. Яровенко В.А.. Поурочные разработки по геометрии 11 класс: кн. для учителя. – М.: «ВАКО», 2011.
 5. Геометрия. Дидактические материалы. 10 класс / Б.Г.Зив. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2009.
 6. Геометрия. Дидактические материалы. 11 класс / Б.Г.Зив. – 2-е изд. – М.: Просвещение, 2009.
- Результаты обучения по программе соответствуют «Требованиям к уровню подготовки выпускников основной и старшей школы». Требования направлены на реализацию деятельностного и личностно-ориентированного подходов, освоение учащимися интеллектуальной практической деятельности, овладение знаниями и умениями, необходимыми в повседневной жизни.
- Оценивание результатов производится на основании качества выполнения самостоятельных и контрольных работ.