

Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Математика» (углубленный уровень) для 11 класса

Рабочая программа учебного предмета «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» для 11 класса разработана на основе:

– Федерального государственного стандарта среднего общего образования», утвержденного приказом Министерства образования и науки Российской Федерации от 17.05.2012 №413 (с изменениями и дополнениями от 29.12.2014 № 1645, от 31.12.2015; № 1578, от 29.06.2017 №613);

Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс (базовый и углубленный уровни): методическое пособие для учителя / А.Г. Мордкович, П.В. Семенов. – М.: Мнемозина, 2015.

– Геометрия. Сборник рабочих программ. 10 – 11 классы: учебное пособие для учителей общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни / Составитель Т.А. Бурмистрова. – М.: Просвещение, 2018.

Для реализации рабочей программы по учебному предмету «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» для 11 класса используется следующий **учебно-методический комплект**:

Мордкович А.Г. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2-х частях. Ч. 1 / А.Г. Мордкович, П.В. Семенов. – М.: Мнемозина, 2019.

Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. Учебник для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни). В 2-х частях. Ч. 2 / А.Г. Мордкович и др.; под ред. А.Г. Мордковича. – М.: Мнемозина, 2019.

В.И. Глизбург. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. Контрольные работы для общеобразовательных организаций (базовый и углубленный уровни) / В.И. Глизбург; под редакцией А.Г. Мордковича, 2019.

Л.А. Александрова. Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия. Алгебра и начала математического анализа. 11 класс. Самостоятельные работы организаций (базовый и углубленный уровни) / Л.А. Александрова; под редакцией А.Г. Мордковича, 2016.

Геометрия. 10-11 классы: учебник для общеобразовательных учреждений: базовый и профильный уровни / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – М.: Просвещение, 2011.

Зив Б.Г. Геометрия. Дидактические материалы. 11 класс: учебное пособие для общеобразовательных организаций: базовый и углубленный уровни / Б.Г. Зив. – М.: Просвещение, 2016.

Саакян С.М. Поурочные разработки. 10-11 классы: учебное пособие для общеобразовательных организаций / С.М. Саакян, В.Ф. Бутузов. – М.: Просвещение, 2017.

Цели и задачи обучения в 11 классе соответствуют целям и задачам обучения по предмету, определяемыми федеральным государственным образовательным стандартом среднего общего образования и примерными программами, а также целям и задачам, указанным в авторской программе, и не

противоречат целям и задачам реализации основной образовательной программе среднего общего образования МБОУ «Гимназия №69».

Согласно календарному учебному графику на 2020/2021 учебный год в 11 классе 34 учебных недели. В соответствии с учебным планом среднего общего образования на 2020/2021 учебный год на изучение учебного предмета «Математика: алгебра и начала математического анализа, геометрия» (углубленный уровень) в 11 классе отводится 6 часов в неделю, из них на изучение курса «Алгебра и начала математического анализа» отводится 4 часа в неделю, на изучение курса «Геометрия» отводится 2 часа в неделю. Поэтому рабочая программа рассчитана на 204 учебных часа, из них курс «Алгебра и начала математического анализа» составляет 136 часов, курс «Геометрия» - 68 часов, что соответствует авторской программе.