Аннотация к рабочей программе по учебному предмету «Математика»

для 10-11 классов (профильный уровень)

на 2019-2020 учебный год

Предмет «Математика» изучается в 10-11 классах на профильном уровне и включает в себя изучение двух дисциплин «Алгебра и начала математического анализа» и «Геометрия».

Рабочая программа составлена в соответствии с требованиями федерального компонента Государственного образовательного стандарта среднего общего образования по математике на основе программ по алгебре и началам математического анализа авторов С.М. Никольского, М.К. Потапова, Н.Н. Решетникова, А.В.Шевкина («Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра и начала математического анализа 10 -11 классы» / составитель: Бурмистрова Т. А. - М: Просвещение, 2009.), геометрии авторов Л.С.Атанасяна, В.Ф. Бутузова, С.Б. Кадомцева и др. («Программы общеобразовательных учреждений. Геометрия. 10 – 11 классы» / составитель: Бурмистрова Т. А. - М: Просвещение, 2009.)

Рабочая программа рассчитана на 408 часов (в 10 классе-204 часа, в 11 классе-204 часа)

Рабочая программа составлена для изучения математики по учебникам:

Алгебра и начала математического анализа: учеб. для 10 кл. общеобразоват. учреждений: базовый и профил. уровни / С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В.Шевкин - М.: Просвещение,2013.

Алгебра и начала математического анализа: учебник для 11 класса общеобразовательных учреждений: базовый и профил. уровни /С.М. Никольский,М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В.Шевкин - М.: Просвещение, 2009.

Геометрия. 10-11: учеб. для общеобразоват. учреждений: базовый и профил. уровни /[Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.]. – М.: Просвещение, 2014.

Рабочая программа включает в себя следующие разделы: планируемые результаты освоения учебного предмета; содержание учебного предмета; тематическое планирование с указанием количества часов, отводимых на освоение каждой темы.