

## **Аннотация к рабочей программе по предмету «Математика»**

**Рабочая программа по учебному предмету «Математика» для 10-11 классов** составлена на основе Федерального Государственного стандарта, Примерной программы среднего общего образования по математике, федерального базисного учебного плана для образовательных учреждений РФ и авторской программы «Алгебра и начала математического анализа. 10 – 11 классы» (сост.: И.И. Зубарева, А.Г. Мордкович. – 2-е изд., испр. и доп. – М.: Мнемозина, 2009. – 63 с.) к учебнику Алгебра и начала анализа: Учеб. для 10–11 кл. общеобразоват. учреждений /А.Н. Колмогоров, А.М. Абрамов, Ю.П. Дудницын и др.; Под. ред. А.Н. Колмогорова. – М.: Просвещение, 2004; Геометрия 10-11 класс: учебник для общеобразовательных учреждений / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др. – 17-е изд. - М.: Просвещение, 2010.

Математика как учебный предмет является неотъемлемой составной частью естественнонаучного образования на всех ступенях образования.

В соответствии с федеральным базисным учебным планом для образовательных учреждений РФ на изучение математики в 10-11 классах отводится по 170 часа в год, по 5 часов в неделю. Для изучения алгебры по 3 часа в неделю, геометрии – по 2 часа в неделю.