Рабочая программа по алгебре и началам анализа в 10 классе составлена на основе Фундаментального ядра содержания образования и Требований, к результатам освоения основной образовательной программы среднего (полного) общего образования, представленных в Федеральном государственном образовательномстандарте среднего (полного) общего образования. В ней так же учитываются основные идеи и положения Программы развития и формирования универсальных учебных действий для среднего (полного) общего образования.

Программа ориентирована на усвоение обязательного минимума, соответствующего стандартам министерства просвещения Российской Федерации

Рабочая программа по математике для 10 класса **составлена** на основе **авторских** программ для общеобразовательных учреждений:

* Учебное издание: Сборник «Алгебра и начала математического анализа. Программы общеобразовательных учреждений.10 – 11 классы»/ Сост.Т.А.Бурмистрова. – 2-е издание.,М.»Просвещение», 2010г., авторская программа Ю.М.Колягин и др., стр. 49 - 67

**Количество часов : всего** 105 **; в неделю 3 часа.**

**Плановых контрольных работ - 9**

**Программа соответствует учебникам:**

 **Алгебра** и начала математического анализа: учеб. для 10 кл. общеобразоват. учреждений : базовый и профил. уровни / [Ю.М.Колягин, М.В.Ткачёва, Н.Е.Фёдорова, М.И.Шабунин];. – М. : Просвещение, 2019.