**Аннотация к программе по математике 10 класс**

Рабочая программа разработана на основе:

* ФкГОС, приказ минобрнауки №1089 от 05.03.2004 г
* Основной образовательной программы основного общего образования МБОУ «Дегтярская СОШ»
* Программ образовательных учреждений. Алгебра и начала математического анализа 10-11 классы: / [составитель Т. А. Бурмистрова]. — М.: Просвещение, 2009.
* Программ образовательных учреждений. Геометрия 10-11 классы / [составитель Т. А. Бурмистрова]. — М.: Просвещение, 2011.

В соответствии с учебным планом МБОУ «Дегтярская СОШ» на изучение математики в 10 классе выделяется 4,5 часа в неделю (153 часа в год) из них алгебра – 3 часа в неделю (102 часа в год), геометрия – 1,5 часа в неделю (51 час в год) .

**Данная рабочая программа ориентирована на использование по алгебре УМК «МГУ – школе» С.М. Никольского:**

* Алгебра и начала математического анализа.10 класс. Учебник для общеобразовательных организаций: базовый и профильный уровни/С.М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин. – М.: Просвещение, 2016.
* Алгебра и начала математического анализа: Дидактические материалы. 10 класс: базовый и профильный уровни. / М.К.Потапов,. – М.: Просвещение, 2011.
* Алгебра и начала математического анализа. Тематические тесты. 10 кл. : базовый и профильный уровни. / Ю.В. Шепелева – М.: Просвещение, 2012.
* Алгебра и начала математического анализа. Книга для учителя. 10 кл. : базовый и профильный уровни / М.К. Потапов, А.В. Шевкин. — М.: Просвещение, 2008.

по геометрии УМК Л.С. Атанасяна:

* Геометрия. 10-11 классы : учебник для общеобразовательных организаций, базовый и профильный уровни / Л.С. Атанасян, В.Ф. Бутузов, С.Б. Кадомцев и др.– М.: Просвещение, 2012
* Геометрия. Дидактические материалы. 10 класс / Б.Г.Зив – М.: Просвещение, 2009
* Геометрия. Изучение геометрии в 10-11 классах. Книга для учителей / С.М.Саакян, В.Ф. Бутузов– М.: Просвещение, 2010