**Аннотация к рабочей программе по математике**

**11 класс**

Рабочая программа по математике для учащихся 11 классов составлена в соответствии с требованиями ФК ГОС и основана на авторской программе С. М.Никольского (содержится в сборнике «Алгебра и начала математического анализа». Сборник рабочих программ.10-11 классы: пособие для учителей общеобразовательных организаций./Т.А. Бурмистрова.- М.: Просвещение, 2009 г.) и авторской программе Л.С. Атанасяна и др. (содержится в сборнике «Геометрия». Сборник рабочих программ.10-11классы: пособие для учителей общеобразовательных организаций./Т.А. Бурмистрова.- М.: Просвещение, 2011г.).

Предусмотрено использование УМК (учебники, методические рекомендации для учителя) авторского коллектива под руководствомНикольского С.М. и Атанасяна Л.С. Все учебники есть в Федеральном перечне от 28 декабря 2018 года**:**

**1.**Алгебра и начала математического анализа: учебник для 11 класса общеобразовательных учреждений/ Никольский С.М. и др./– М.: Просвещение, 2018 г.

**2.** Алгебра и начала математического анализа: Дидактические материалы для 11 класса общеобразовательных учреждений / М.К. Потапов, А. В. Шевкин.– М.: Просвещение, 2016.

**3**. Геометрия,10-11 классы:учебник для 10--11 класса общеобразовательных учреждений/ Атанасян Л.С., Бутузов, Кадомцев С.Б. и др./– М.: Просвещение, 2016 г.

**4.** Ресурсы Единой коллекции цифровых образовательных ресурсов

<http://school-collection.edu.ru/>

**Количество часов:**согласно учебному плану на изучение математики в 11 классе на профильном уровне отводится по 6 часов в неделю, то есть 204 учебных часа в год.

**Количество контрольных работ и зачётов:**

11 класс: 9 контрольных работ по алгебре и началам анализа и 3 по геометрии,4 зачёта по геометрии.