Рабочая программа «Математика» на уровень основного общего образования (10-11 классы) углубленного уровня МБОУ «Никаноровская средняя общеобразовательная школа» разработана в соответствии с:

-Федеральным образовательным стандартом основного общего образования

- Концепцией преподавания учебного предмета «Математика» в образовательных организациях РФ, реализующих основные образовательные программы

-Примерной основной образовательной программой основного общего образования

Программа предусматривает использование в образовательном процессе учебно-методического комплекса УМК «Математика. Рабочие программы: 7-11 классы с углубленным изучением математики/ А.Г.Мерзляк, В.Б.Полонский, М.С.Якир, Д.А. Номировский - М.: Вентана-Граф, 2020» и «Математика: программы 5-11 классы/А.Г.Мерзляк. В.Б.Полонский М. ВЕНТАНА-ГРАФ, 2017»

к учебникам:

1. Математика. Алгебра и начала математического анализа. Углубленный уровень : – 10 класс: учебник / А.Г. Мерзляк, Д.А. Номировский, В.М. Поляков. – М.: Вентана – Граф, 2020

2. Математика. Геометрия. Базовый уровень: 10 класс: учебник / А.Г. Мерзляк, Д.А. Номировский, В.Б.Полонский и др.. – М.: Вентана – Граф, 2020

Данная рабочая программа рассчитана на 34 учебные недели:

**в 10 классе** по 6 часов в неделю, соответственно 204 учебных часа в год (по 4 часа в неделю алгебра- 136 часов, по 2 часа в неделю геометрия – 68 часов)

10 часов отведено на проведение текущих контрольных работ, в том числе и итоговой контрольной работы;

**в 11 классе** по 6 часов в неделю, соответственно 204 учебных часа в год (по 4 часа в неделю алгебра- 136 часов, по 2 часа в неделю геометрия – 68 часов)