## Аннотация

## к рабочей программе по учебному предмету «Алгебра и начала математического анализа »

## 10 – 11 класс (базовый уровень)

Рабочая программа учебного предмета «Алгебра и начала математического анализа» базовый уровень составлена для учащихся 10-11 классов в соответствии с требованиями Федерального компонента Государственного образовательного стандарта среднего (полного) общего образования по математике базовый уровень на основе:

- Примерной программы среднего (полного) общего образования по математике базовый уровень МО РФ 2004 года,
- авторской программы по алгебре и началам математического анализа С.М. Никольского, М.К. Потапова, Н.Н. Решетникова, А.В. Шевкина / Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра и начала математического анализа 10 11 классы, составитель Т.А. Бурмистрова, изд. М.: Просвещение, 2009г. /

Рабочая программа рассчитана

- в 10 классе на 3 часа в неделю, всего 102 часа в год (34 учебные недели),
- в 11 классе на 3 часа в неделю, всего 102 часа в год (34 учебные недели).

Контрольных работ в 10 классе: 8 + входная контрольная работа Контрольных работ в 11 классе: 8 + входная контрольная работа Рабочая программа ориентирована на использование УМК в 10 классе:

- 1. Алгебра и начала математического анализа: учеб. для 10 кл. общеобразоват. учреждений: базовый и профил. уровни. / С, М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин.- 7-е изд., с испр. М.- Просвещение, 2017.-430 с.
- 2. Потапов М.К. Алгебра и начала математического анализа:10 кл.: базовый и профил. уровни: кн. для учителя/ М.К. Потапов, А.В. Шевкин.- М.: Просвещение, 2016.-191 с.
- 3. Потапов М.К. Алгебра и начала математического анализа: дидакт. материалы для 10 кл: базовый и профил. уровни / М.К. Потапов, А.В. Шевкин.-3 —е изд.- М.: Просвещение, 2016.-159 с.
- 4. Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра и начала математического анализа 10 11 классы, составитель Т.А. Бурмистрова, изд. М.: Просвещение, 2016 г.

Рабочая программа ориентирована на использование УМК в 11 классе:

1. Алгебра и начала математического анализа . 11 класс : учеб. для общеобразоват. учреждений : базовый и профил. уровни. / С, М. Никольский, М.К. Потапов, Н.Н. Решетников, А.В. Шевкин. - 8-е изд., с испр. - М.: Просвещение, 2016.-464 с.

- 2. Потапов М.К. Алгебра и начала математического анализа. Книга для учителя. 11 класс: базовый и профил. уровни: / М.К. Потапов, А.В. Шевкин.- М.: Просвещение, 2016.-256 с.
- 3. Потапов М.К. Алгебра и начала математического анализа. Дидактические материалы. 11 класс: базовый и профил. уровни: / М.К. Потапов, А.В. Шевкин.-3-е изд.- М.: Просвещение, 2016. -189 с.
- 4. Программы общеобразовательных учреждений. Алгебра и начала математического анализа 10 11 классы, составитель Т.А. Бурмистрова, изд. М.: Просвещение, 2017 г.