

**Аннотация**  
**к рабочей программе учебного предмета**  
**«Алгебра и начала математического анализа (базовый уровень)»**  
**10-11 классы**

Рабочая программа учебного предмета «Алгебра и начала математического анализа» разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, с учётом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования. Реализация программы обеспечивает овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для саморазвития и непрерывного образования, целостность общекультурного, личностного и познавательного развития личности обучающихся.

Структура рабочей программы:

1. Пояснительная записка, включающая цели изучения учебного предмета, общую характеристику предмета, место предмета в учебном плане.
2. Содержание образования (по годам обучения).
3. Планируемые результаты освоения рабочей программы:
  - личностные и метапредметные результаты (раскрываются на основе обновленного ФГОС ООО с учётом специфики учебного предмета);
  - предметные (по годам обучения).
4. Тематическое планирование (примерные темы и количество часов, отводимое на их изучение; основное программное содержание; основные виды деятельности обучающихся).
5. Учебно-методическое обеспечение образовательного процесса.

Рабочая программа по учебному предмету «Алгебра и начала математического анализа (базовый уровень)» соответствует «УМК. Алгебра и начала анализа. Рабочие программы. Предметная линия учебников С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин» — С. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин: «Алгебра и начала анализа. 10 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углублённый уровень/. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин.-М.: Просвещение, 2020 год. и «Алгебра и начала анализа. 11 класс: учебник для общеобразовательных организаций: базовый и углублённый уровень/. М. Никольский, М. К. Потапов, Н. Н. Решетников, А. В. Шевкин.-М.: Просвещение, 2020 год.

Рабочая программа учебного предмета «Алгебра и начала анализа (базовый уровень)» в 10-х классах рассчитана на 34 учебных недели, 68 часов в год, в 11-х классах – на 33 учебных недели, 99 часов в год.

При реализации рабочей программы учебного предмета «Алгебра и начала анализа (базовый уровень)» предусматривается применение следующих форм текущего контроля: фронтальный опрос учащихся, практическая работа, самостоятельная работа, тестовая работа, устный ответ у доски, работа в группах (парах), индивидуальные и коллективные проекты, взаимоконтроль.

ДОКУМЕНТ ПОДПИСАН  
ЭЛЕКТРОННОЙ ПОДПИСЬЮ

СВЕДЕНИЯ О СЕРТИФИКАТЕ ЭП

Сертификат 301855813211864865354984698895558776452667678542

Владелец Тимошкина Анна Сергеевна

Действителен с 29.02.2024 по 28.02.2025