

**АННОТАЦИЯ**  
**к рабочей программе**  
**учебного предмета «Алгебра и начала математического анализа.**  
**Базовый уровень» для обучающихся 10-11 классов**

Рабочая программа по алгебре и началам математического анализа разработана на основе Федерального государственного образовательного стандарта среднего общего образования, Федеральной образовательной программы среднего общего образования и с учётом современных мировых требований, предъявляемых к математическому образованию, и традиций российского образования, которые обеспечивают овладение ключевыми компетенциями, составляющими основу для непрерывного образования и саморазвития, а также целостность общекультурного, личностного и познавательного развития обучающихся. В рабочей программе учтены идеи и положения Концепции развития математического образования в Российской Федерации.

Рабочая программа по алгебре и началам математического анализа для обучающихся 10-11 классов, базовый уровень, рассчитана на два года обучения с 2023 по 2027гг. Общее число часов, рекомендованных для изучения учебного курса «Алгебра и начала математического анализа», – 170 часов: в 10 классе – 68 часов (2 часа в неделю), в 11 классе – 102 часа (3 часа в неделю). В результате освоения программы достигаются предметные, метапредметные и личностные результаты в соответствии требованиям ФГОС

Программа предполагает использование цифровых образовательных ресурсов:

- Библиотека ЦОК <https://m.edsoo.ru/7f415b90>
- Единая коллекция цифровых образовательных ресурсов - <http://school-collection.edu.ru>;
- ЯКласс <https://www.yaklass.ru/>
- Учи.ру <https://uchi.ru/>
- Федеральная система информационно-образовательных ресурсов (информационный портал) <http://wmolow.edu.ru>
- Google Класс [classroom.google.com](https://classroom.google.com)
- Решу ЕГЭ/ОГЭ <https://ege.sdamgia.ru/>
- Российская электронная школа <https://resh.edu.ru/>
- Библиотека Московской электронной школы <https://uchebnik.mos.ru/catalogue>
- Видеоуроки на сайте "Инфоурок" <https://iu.ru/video-lessons>
- Библиотека видеоуроков по школьной программе на сайте "Interneturok" <https://interneturok.ru/>