

## **Аннотация к рабочим программам по алгебре и началам анализа 10 - 11 класс.**

Данные рабочие программы по алгебре и началам анализа для 10 – 11 классов составлена на основе федерального компонента Государственного стандарта среднего (полного) общего образования, утвержденного Приказом Минобрнауки РФ от 5 марта 2004 г. N 1089 "Об утверждении федерального компонента государственных образовательных стандартов начального общего, основного общего и среднего (полного) общего образования".

Согласно учебному плану МКОУ Островской СШ на изучение алгебра и начал анализа отводит 2 учебных часа в неделю в первом полугодии в течение каждого года обучения и 3 часа во втором полугодии, 85 уроков в год.

В каждой рабочей программе предусмотрено 7 контрольных работ, 2 административные контрольные работы.

В рабочих программах представлены следующие разделы: пояснительная записка, развернутое тематическое планирование,

Тематическое планирование реализует один из возможных подходов к распределению изучаемого материала по учебно – методическому комплексу по алгебре и началам анализа Ю.М. Колягин и др., выпускаемым издательством «Просвещение» Москва 2016г.

В примерном тематическом планировании разделы основного содержания по алгебре и началам анализа разбиты на темы в хронологии их изучения.

Осуществление представленных рабочих программ предполагает использование следующего учебно-методического комплекта:

1. Колягин Ю.М. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс: учебник для общеобразовательных учреждений: базовый и профильный уровни / Ю.М. Колягин и др.; под ред. А.В.Жижченко.-4-е изд.- М.: Просвещение, 2016.
2. Федорова Н.Е. Изучение алгебры и начала математического анализа в 10 классе: книга для учителя / Н.Е. Федорова, М.В. Ткачева. – М. :Просвещение, 2013.
3. Шабунин М.И. Алгебра и начала математического анализа. 10 класс: дидактический материал. Базовый уровень/ М.И. Шабунин и др. – М. : Просвещение,2016. (эл. вариант)
4. Ткачева М.В. . Алгебра и начала математического анализа. 10 класс: тематические тесты. ЕГЭ. Базовый и профильный уровни / М.В. Ткачева, Н.Е. Федорова. – М.: Просвещение, 2016(эл. вариант)