

Аннотация к рабочей программе
элективного курса
"Практикум по математике»

10 - 11 класс

Составители программы:

Никодимова Светлана Александровна, учитель математики.

Цель курса: на основе коррекции базовых математических знаний учащихся совершенствовать математическую культуру и творческие способности учащихся.

Изучение этого курса позволяет решить следующие **задачи:**

1. Формирование у учащихся целостного представления о теме, ее значения в разделе математики, связи с другими темами.
2. Формирование поисково-исследовательского метода.
3. Формирование аналитического мышления, развитие памяти, кругозора, умение преодолевать трудности при решении более сложных задач.
4. Осуществление работы с дополнительной литературой.
5. Акцентировать внимание учащихся на единых требованиях к правилам оформления различных видов заданий, включаемых в итоговую аттестацию за курс полной общеобразовательной средней школы;
6. Расширить математические представления учащихся по определённым темам, включённым в программы вступительных экзаменов в другие типы учебных заведений.

Программа рассчитана на 67 часов (10 класс - 34 часа, 11класс- 33часа)

Для реализации целей и задач обучения математике по данной программе используется УМК:

1. Алгебра и начала математического анализа. Дидактические материалы к учебнику Ю.М. Колягина и др. 10 класс: учебное пособие для общеобразовательных учреждений: базовый и углубленный уровни/ Шабунина М. И., Ткачева М.В., Федорова Н.Е. и др - М: Просвещение 2019

2. Алгебра и начала математического анализа. Дидактические материалы к учебнику Ю.М. Колягина и др 11 класс: учебное пособие для общеобразовательных учреждений: базовый и углубленный уровни/ Шабунина М. И., Ткачева М.В., Федорова Н.Е. и др-М: Просвещение 2019

Видами контрольно-оценочной деятельности по математике являются: тесты, самостоятельные работы, зачёты.

3. ЕГЭ: 4000 задач с ответами по математике. Все задания «Закрытого сегмента». Базовый и профильный уровни / И.В. Ященко, И.Р.Высотский и др; под ред. И.В. Ященко. – М.: Издательство «Экзамен», 2020. - 703.

Запланировано:

10 класс

Тестов--3

Зачётов -2

Самостоятельных работ - 6

11 класс

Тестов-6

Самостоятельных работ- 2

Практических работ- 2

