министерство просвещения российской федерации

Министерство общего и профессионального образования Ростовской области тлел образования Алминистрации Октябрьского (с) района

Отдел образования Администрации Октябрьского (c) района МБОУ СОШ № 23

| РАССМОТРЕНО | СОГЛАСОВАНО | УТВЕРЖДЕНО |
|---|-----------------------------|-----------------------------|
| ШМО учителей естественно- научного цикла | Зам. директора по УВР | Директор гостоя по |
| Руководитель По - | Freue | Threetoke |
| Раенко Н.И. Протокол № 1 | Зунникова О.Н. Протокол № / | Ущакова Г.М. Приказ № 24 |
| от «26» августа 2025 г. | от «27» августа 2025 г. | OT (28) ABINGGER 2023 H |

РАБОЧАЯ ПРОГРАММА

ID 6970656

учебного предмета ««Алгебра и начало математического анализа. Базовый уровень»

для обучающихся 10 - 11 классов на 2025 – 2026 учебный год

| Составитель (ФИО) | Класс |
|-------------------------|---------|
| Раенко Наталья Ивановна | 10, 11A |

ТЕМАТИЧЕСКОЕ ПЛАНИРОВАНИЕ 10 КЛАСС

| | Наименование разделов и тем программы | Количество часов | | | Электронные |
|----------|---|------------------|-----------------------|------------------------|--|
| № п/п | | Всего | Контрольные работы | Практические работы | (цифровые) образовательные ресурсы |
| 1 | Множества рациональных и действительных чисел. Рациональные уравнения и неравенства | 14 | 1 | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/1568aba3 |
| 2 | Функции и графики. Степень с целым показателем | 6 | | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/1568aba3 |
| 3 | Арифметический корень n-ой степени. Иррациональные уравнения и неравенства | 18 | 1 | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/1568aba3 |
| 4 | Формулы тригонометрические уравнения | 22 | 1 | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/1568aba3 |
| 5 | Последовательности и прогрессии | 5 | | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/1568aba3 |
| 6 | Повторение, обобщение, систематизация знаний | 3 | 1 | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/1568aba3 |
| ОБЩ | ЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | 68 | 4 | 0 | |

11 КЛАСС

| | Наименование разделов и тем программы | Количество часов | | | Электронные |
|-----------------|--|------------------|-----------------------|------------------------|--|
| № п/п | | Всего | Контрольные работы | Практические работы | (цифровые) образовательные ресурсы |
| 1 | Степень с рациональным показателем. Показательная функция. Показательные уравнения и неравенства | 12 | 1 | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f11c4afd |
| 2 | Логарифмическая функция. Логарифмические уравнения и неравенства | 12 | | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f11c4afd |
| 3 | Тригонометрические функции и их графики. Тригонометрические неравенства | 9 | 1 | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f11c4afd |
| 4 | Производная. Применение производной | 24 | 1 | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f11c4afd |
| 5 | Интеграл и его применения | 9 | | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f11c4afd |
| 6 | Системы уравнений | 12 | 1 | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f11c4afd |
| 7 | Натуральные и целые числа | 6 | | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f11c4afd |
| 8 | Повторение, обобщение, систематизация знаний | 18 | 2 | | Библиотека ЦОК https://m.edsoo.ru/f11c4afd |
| ОБЩЕ | ЕЕ КОЛИЧЕСТВО ЧАСОВ ПО ПРОГРАММЕ | 102 | 6 | 0 | |