**Календарно-тематическое планирование**

**элективного курса «Параметр»**

**для учащихся 10в класса**

(34 час)

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Содержание | Количество часов |
| 1 | Линейные уравнения с параметром | 1 |
| 2 | Квадратный трехчлен с параметром. Применение теоремы Виета в уравнениях II степени с параметром | 2 |
| 3 | Расположение корней трехчлена. Ограничения на корни в уравнениях с параметром. Использование свойств квадратного трехчлена | 4 |
| 4 | Дробно-рациональные уравнения с параметром.  Исключение «лишних» корней | 3 |
| 5 | Параметр – как равноправная с другими переменная | 2 |
| 6 | Использование графиков при решении уравнений и неравенств с параметром (графический метод) | 3 |
| 7 | Задачи на координатной плоскости | 2 |
| 8 | Системы рациональных уравнений с параметром | 3 |
| 9 | Рациональные неравенства с параметром | 3 |
| 10 | Системы рациональных неравенств | 3 |
| 11 | Иррациональные уравнения с параметром | 4 |
| 12 | Решение заданий С5 ЕГЭ | 4 |