

## Содержание

Программа элективного курса . . . . .	4
<b>1. Асимптоты . . . . .</b>	<b>5</b>
Вводные замечания . . . . .	5
Вертикальная асимптота . . . . .	8
Горизонтальная асимптота . . . . .	10
Области существования графика на координатной плоскости . . . . .	12
Практикум (И.Ф.П.Г.) . . . . .	16
Наклонная асимптота . . . . .	36
Тренировочная работа . . . . .	40
Решение тренировочной работы . . . . .	41
<b>2. Проверочные задания . . . . .</b>	<b>71</b>
Условия проверочных заданий . . . . .	71
Решения проверочных заданий . . . . .	74
<b>3. Зачетные карточки . . . . .</b>	<b>130</b>
Условия зачетных карточек . . . . .	130
Решения зачетной карточки 1 . . . . .	133
Решения зачетной карточки 2 . . . . .	137
Решения зачетной карточки 3 . . . . .	143
Решения зачетной карточки 4 . . . . .	148
Решения зачетной карточки 5 . . . . .	153
Решения зачетной карточки 6 . . . . .	158
Решения зачетной карточки 7 . . . . .	163
Решения зачетной карточки 8 . . . . .	169
Решения зачетной карточки 9 . . . . .	174
Решения зачетной карточки 10 . . . . .	178