

СОДЕРЖАНИЕ

	Основной раздел	Дополни- тельный раздел
Предисловие	3	
§ 1. Тожественные преобразования	6	98
§ 2. Условные тождества	17	105
§ 3. Преобразование сумм в произведения и произведений в суммы	22	112
§ 4. Уравнения	27	114
§ 5. Системы уравнений	53	119
§ 6. Суммирование рядов и свертывание . произведений	57	122
§ 7. Графики	67	126
§ 8. Неравенства	70	127
§ 9. Поведение тригонометрических функ- ций	73	128
§ 10. Раскрытие неопределенностей. . . .	80	129
§ 11. Применение таблиц	81	131
§ 12. Тригонометрические функции комплекс- ного аргумента	86	132
§ 13. Геометрические задачи.	87	—
§ 14. Сферическая тригонометрия	93	137
Ответы	139	
Приложение	166	