

СОДЕРЖАНИЕ

Тема I. Методика статистического исследования	5
Тема II. Относительные величины, доверительные интервалы для относительных величин. Определение необходимого объема наблюдений	37
Тема III. Стандартизация	57
Тема IV. Распределение признака в статистической совокупности. Средние величины. Доверительные интервалы для средних величин	70
Тема V. Статистические методы проверки гипотез. Сравнение двух выборок по количественному признаку	95
Тема VI. Статистические методы проверки гипотез. Сравнение трех и более выборок по количественному признаку (дисперсионный анализ)	118
Тема VII. Статистические методы проверки гипотез. Сравнение выборок по качественному признаку	145
Тема VIII. Анализ взаимосвязи двух признаков	172
Тема IX. Моделирование и прогнозирование. Корреляционно-регрессионный анализ	189
Тема X. Технологии анализа и прогнозирования на основе трендов	250
Тема XI. Графические методы анализа в статистических исследованиях	266
Приложение.	280
Предметный указатель	299