

ВВЕДЕНИЕ

РАБОТА № 1

Проверка однородности результатов наблюдений по критерию Статистическая оценка показателей надёжности

РАБОТА № 2

Определение оптимального ресурса и периодичности обслуживания сборочных единиц с сопрягаемыми поверхностями при простом процессе восстановления

РАБОТА № 3

Оценка эффективности использования ресурса деталей при различной стратегии групповых замен

РАБОТА № 4

Прогнозирование расхода запасных деталей при групповых заменах

РАБОТА № 5

Обработка эмпирических данных, распределённых по экспоненциальному закону

РАБОТА № 6

Определение оценок и доверительных границ для параметров логарифмически нормального распределения

РАБОТА № 7

Оценка показателей надёжности по результатам наблюдений для нормального закона распределения

РАБОТА № 8

Методика расчёта проектной надёжности изделий

РАБОТА № 9

Применение критерия Колмогорова

РАБОТА № 10

Применение критерия χ^2 Для экспоненциального закона распределения

ПРИЛОЖЕНИЯ

БИБЛИОГРАФИЧЕСКИЙ СПИСОК