

Структурная надежность. Теория и практика / Structural reliability. The theory and practice

ОЦЕНКИ ХАРАКТЕРИСТИК НАДЕЖНОСТИ В ПРЕДПОЛОЖЕНИИ НЕПОЛНОГО ВОССТАНОВЛЕНИЯ

Чумаков И.А., Антонов А.В. 3

ASSESSMENT OF RELIABILITY PERFORMANCE UNDER THE ASSUMPTION OF INCOMPLETE RECOVERY

Chumakov I.A., Antonov A.V. 12

ОБЕСПЕЧЕНИЕ КАЧЕСТВА И АНАЛИЗ НАДЕЖНОСТИ ИНФОРМАЦИОННО-ИЗМЕРИТЕЛЬНЫХ СИСТЕМ НА ПРИМЕРЕ КОМПЛЕКСА АТЛАНТ

Никитаев В.Г., Проничев А.Н., Власов В.А., Власова С.В. 21

QUALITY ASSURANCE AND RELIABILITY ANALYSIS OF INFORMATION MEASURING SYSTEMS EXEPLIFIED BY THE SYSTEM ATLANT

Nikitaev V.G., Pronichev A.N., Vlasov V.A., Vlasova S.V. 21

АНАЛИЗ НАДЕЖНОСТИ СЕТЕЙ, СОСТОЯЩИХ ИЗ ИДЕНТИЧНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

Ткачев О.А. 30

RELIABILITY ANALYSIS OF NETWORKS CONSISTING OF IDENTICAL ELEMENTS

Tkachev O.A. 41

РЕЗЕРВИРОВАНИЕ КАК СОСТАВНАЯ ЧАСТЬ ПРОБЛЕМЫ НАДЕЖНОСТИ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ

Федотова Г.А. 60

REDUNDANCY AS PART OF THE RELIABILITY PROBLEM IN ELECTRIC-POWER INDUSTRY

Fedotova G.A. 71

Функциональная надежность. Теория и практика / Functional reliability. The theory and practice

ДОСТОВЕРНОСТЬ ПЕРЕДАЧИ ОТВЕТСТВЕННЫХ СООБЩЕНИЙ С ИСПОЛЬЗОВАНИЕМ СХЕМ ПОРОГОВОЙ ФРАГМЕНТАЦИИ И ПОМЕХОУСТОЙЧИВОГО КОДИРОВАНИЯ

Ададуров С.Е., Ададуров А.С., Мальцев Г.Н. 80

ACCURACY OF VITAL MESSAGES TRANSMISSION USING THRESHOLD FRAGMENTATION METHODS AND ANTINOISE CODING

Adadurov S.E., Adadurov A.S., Maltsev G.N. 91

Функциональная безопасность. Теория и практика / Functional safety. The theory and practice

МАТЕМАТИЧЕСКАЯ МОДЕЛЬ НАДЕЖНОСТИ КОМПЛЕКСА «ОБЪЕКТ ЗАЩИТЫ – СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ» ПРИ НЕЧЕТКОЙ ИСХОДНОЙ ИНФОРМАЦИИ

Перегуда А.И. 91

MATHEMATICAL MODEL OF DEPENDABILITY FOR A COMPLEX "FACILITY OF PROTECTION – SAFETY SYSTEM" IN CASE OF FUZZY INITIAL INFORMATION

Pereguda A.I. 111

ОЦЕНКА РИСКОВ, СВЯЗАННЫХ С ИЗЛОМАМИ БОКОВЫХ РАМ ТЕЛЕЖЕК ГРУЗОВЫХ ВАГОНОВ

Ермаков А.О., Новожилов Е.О. 121

ASSESEMENT OF RISKS RELATED TO FRACTURES AND DEFECTS OF SIDE FRAMES OF FREIGHT CAR BOGIES

Ermakov A.O., Novozhilov E.O. 131

МОДЕЛЬ И МЕТОД ДЛЯ ОПРЕДЕЛЕНИЯ ПОДСИСТЕМ, НАИБОЛЕЕ ПОДВЕРЖЕННЫХ ДЕСТАБИЛИЗИРУЮЩИМ ВОЗДЕЙСТВИЯМ, В ИЕРАРХИИ СОСТАВНОГО ОБЪЕКТА ЗАЩИТЫ

Абрамова Н.А., Макаренко Д.И., Телицына Т.А. 141

MODEL AND METHOD FOR DEFINITION OF SUBSYSTEMS MOST EXPOSED TO DISTURBANCES AS PART OF A COMPLEX FACILITY OF PROTECTION

Abramova N.A., Makarenko D.I., Telitsyna T.A. 151

КНИГА И.Б.ШУБИНСКОГО «СТРУКТУРНАЯ НАДЕЖНОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ» 171

BOOK BY SHUBINSKY I.B. STRUCTURAL RELIABILITY OF INFORMATION SYSTEMS 171

КНИГА И.Б.ШУБИНСКОГО «ФУНКЦИОНАЛЬНАЯ НАДЕЖНОСТЬ ИНФОРМАЦИОННЫХ СИСТЕМ» 171

BOOK BY SHUBINSKY I.B. FUNCTIONAL RELIABILITY OF INFORMATION SYSTEMS 171

ГНЕДЕНКО – ФОРУМ 173

GNEDENKO FORUM 174