

СОДЕРЖАНИЕ

Функциональная безопасность – теория и практика

ПОСТРОЕНИЕ СИСТЕМЫ СИТУАЦИОННОГО УПРАВЛЕНИЯ ЧРЕЗВЫЧАЙНЫМИ СИТУАЦИЯМИ В ОАО «РЖД»

Гапанович В.А., Розенберг И.Н., Замышляев А.М...... 2

ПРИМЕНЕНИЕ ПРИНЦИПОВ БЕЗОПАСНОСТИ ДЛЯ СИСТЕМЫ УПРАВЛЕНИЯ В ОБЩЕСТВЕННОМ ТРАНСПОРТЕ

Шебе Х., Фис Х., Бауман Р. 12

ПРОЦЕСС ИЗМЕНЕНИЯ ПРОГРАММНОГО ОБЕСПЕЧЕНИЯ В СООТВЕТСТВИИ С ТРЕБОВАНИЯМИ ПО ФУНКЦИОНАЛЬНОЙ БЕЗОПАСНОСТИ СТАНДАРТА EN 50128, ПРИМЕНЯЕМЫЙ КОМПАНИЕЙ СИМЕНС В ПРОМЫШЛЕННОСТИ ТРАНСПОРТНЫХ СРЕДСТВ

Лутц Х., Кайль Й. 19

Структурная надежность – теория и практика

КОМПЛЕКСНЫЙ КРИТЕРИЙ ЭФФЕКТИВНОСТИ И НАДЕЖНОСТИ

Анкудинов Г. И., Анкудинов И.Г...... 33

О ПРОБЛЕМЕ РАСЧЕТА НАДЕЖНОСТИ ВОССТАНАВЛИВАЕМЫХ СИСТЕМ ПРИ НАЛИЧИИ ЗАПАСНЫХ ЭЛЕМЕНТОВ

(Часть 2. Сравнительный анализ точной и приближенной методик).

Черкесов Г.Н...... 40

ИССЛЕДОВАНИЕ ДИНАМИЧЕСКИХ МОДЕЛЕЙ УПРАВЛЕНИЕ ЗАПАСОМ НА ПРЕДПРИЯТИИ

Чепурко В.А., Унщикова А.П...... 52

ОЦЕНКА ДОЛГОВЕЧНОСТИ КОНСТРУКЦИЙ ПРИ РАЗЛИЧНЫХ РАСПРЕДЕЛЕНИЯХ НАРАБОТКИ ДО ОТКАЗА

Пименов С.А...... 61

ОПТИМАЛЬНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ КОНСТРУКЦИЙ РЭС С ОБЕСПЕЧЕНИЕМ КОМПЛЕКСА ТРЕБОВАНИЙ НАДЕЖНОСТИ

Пашкин П.В. 69