

СОДЕРЖАНИЕ

Структурная надежность. Теория и практика

Даффи Р. Прогнозирование надежности энергетической системы и продолжительности сбоев, включая нештатные ситуации 3

Осинцев К.В., Кузнецов Н.А. Методология экспериментального определения показателей надежности при проведении статических испытаний шаровых кранов на изгиб 15

Дискуссия по терминологии надежности

Плотников Н.И. Разработка альтернативной терминологии надежности 21

Управление активами. Теория и практика

Замышляев А.М. Опыт европейских железнодорожных компаний в управлении надежностью и безопасностью технических активов на основе современных цифровых технологий 27

Безопасность. Теория и практика

Бочков А.В. О методах качественной оценки состояния безопасности структурно-сложных систем 34

Функциональная надежность. Теория и практика

Кораблева М.В., Рогавичене Л.И. Исследование отношения общества к внедрению беспилотного транспорта для пассажирских перевозок 47

Управление рисками. Теория и практика

Ридли М.К. Выявление рисков киберугроз на базе построения событийно-сущностных онтологий по текстам из открытых источников 53

Колесников Е. Ю. Способы количественной оценки и уменьшения неопределенности аварийного риска взрывопожароопасных объектов 61

Гнеденко – Форум 68