

ЗМІСТ

Суглобов В.В., д.т.н., Михеев В.А., доцент, Ткачук Е.В. ПУТИ ПОВЫШЕНИЯ ЭКСПЛУАТАЦИОННЫХ КАЧЕСТВ ПОРТАЛЬНЫХ КРАНОВ ПРОМЫШЛЕННОГО НАЗНАЧЕНИЯ НА СТАДИИ ПРОЕКТИРОВАНИЯ.....	4
Ловейкін В.С., д.т.н., проф., Ромасевич Ю.О., к.т.н. ОРГАНІЗАЦІЯ РЕЖИМУ РУХУ МАНІПУЛЯЦІЙНОЇ СИСТЕМИ ПРОМISЛОВОГО РОБОТА.....	12
Лингур В.Н. ПРУЖИННО-ШАРИКОВОЕ БУФЕРНОЕ УСТРОЙСТВО ЛИТЕЙНЫХ КРАНОВ.....	22
Малащенко В.О., д.т.н., Мартинців М.П., д.т.н., Барилак В.В. ДОСЛІДЖЕННЯ РОБОТИ ПРИВОДІВ КАНАТНИХ ЛІСОТРАНСПОРТНИХ УСТАНОВОК ІЗ ВРАХУВАННЯМ БАГАТОШАРОВОГО НАМОТУВАННЯ КАНАТА.....	29
Бойко А.А., к.т.н. ВЛИЯНИЕ НОМИНАЛЬНОЙ СКОРОСТИ КАБИНЫ НА ПРОИЗВОДИТЕЛЬНОСТЬ ПАССАЖИРСКИХ ЛИФТОВ.....	38
Барилак В. В. ДОСЛІДЖЕННЯ РЕЖИМІВ РОБОТИ ТА ОБГРУНТУВАННЯ ОСНОВНИХ ПАРАМЕТРІВ ПРИВОДІВ МОБІЛЬНИХ КАНАТНИХ ЛІСОТРАНСПОРТНИХ УСТАНОВОК.....	43
Семенюк В.Ф. д.т.н.; Вудвуд А.Н. СРАВНИТЕЛЬНЫЙ АНАЛИЗ СПОСОБОВ ТОРМОЖЕНИЯ МЕХАНИЗМА ПОДЪЕМА ЛИФТА.....	52
Малащенко В.О., д.т.н., Малащенко В.В., к.т.н. СИЛОВА ВЗАЄМОДІЯ У КУЛЬКОВІЙ ОБГІННІЙ МУФТІ З УРАХУВАННЯМ ТЕРТЯ.....	59
В.П. Войтенко, к.т.н., Г.О. Войтенко, к.т.н. ЕЛЕКТРОННИЙ ПРИСТРІЙ ДЛЯ КОНТРОЛЮ ПРОЦЕСІВ ЕНЕРГООБМІНУ В ЕКІПАЖІ.....	66
Сидоренко А.В., к.т.н., Четверня В.П., Мавроди А.А. ОБЕСПЕЧЕНИЕ БЕЗАВАРИЙНОЙ РАБОТЫ ЦЕПНОГО КОНВЕЙЕРА.....	74
Немчук А.О. к.т.н., Матоликов Д.П., Остапчук А.А. ОПТИМИЗАЦИЯ СИСТЕМЫ ТЕХНИЧЕСКОГО ОБСЛУЖИВАНИЯ И РЕМОНТА СРЕДСТВ ПЕРЕГРУЗОЧНОЙ ТЕХНИКИ НА ОСНОВЕ ИМИТАЦИОННОЙ МОДЕЛИ.....	80