

ЗМІСТ

Семенюк В. Ф., Проценко В. О. ПЕРСПЕКТИВИ РОЗВИТКУ ЕНЕРГОПОГЛИНАЮЧИХ МЕХАНІЗМІВ З ПРОМІЖНИМИ ТІЛАМИ КОЧЕННЯ.....	4
Ловейкін В. С., Ромасевич Ю. О., Пилипенко А. П., Муштин Д. І. ЕКСПЕРИМЕНТАЛЬНІ ДОСЛІДЖЕННЯ СУМІСНОГО РУХУ МЕХАНІЗМІВ ПОВОРОТУ ТА ПЕРЕМІЩЕННЯ ВІЗКА БАШТОВОГО КРАНА. ЧАСТИНА 1.....	15
Вольченко О. І., Скрипник В. С., Журавльов Д. Ю., Вудвуд О. М, Малик Л. Б. ЕНЕРГОНАВАНТАЖЕНІСТЬ САМОВЕНТИЛЬОВАНИХ ДИСКІВ З ЕЛЕМЕНТАМИ ОХОЛОДЖЕННЯ ГАЛЬМ ТРАНСПОРТНИХ ЗАСОБІВ (ЧАСТИНА І).....	27
Немчук О. О. ЗАСТОСУВАННЯ ЕЛЕКТРОХІМІЧНОГО МЕТОДУ ДЛЯ ПРОГНОЗУВАННЯ ЕКСПЛУАТАЦІЙНОЇ ДЕГРАДАЦІЇ СТАЛЕЙ ПОРТОВИХ КРАНІВ.....	37
Ромасевич Ю. О., Ловейкін В. С., Пилипенко А. П., Макарець В. В. СИНТЕЗ ОПТИМАЛЬНОГО РЕГУЛЯТОРА РУХУ СИСТЕМИ «КРАН-ВАНТАЖ». ЧАСТИНА 1.....	45
Човнюк Ю. В., Остапущенко О. П., Кравченко І. М. АНАЛІЗ ВПЛИВУ ПАРАМЕТРІВ КРАНОВОГО ВІЗКА З ГНУЧКИМ ПІДВІСОМ ВАНТАЖУ НА ОПТИМАЛЬНИЙ ДИНАМІЧНИЙ РЕЖИМ ЙОГО РУХУ: II. НЕЛІНІЙНА МОДЕЛЬ...	54
Марговицький Л. М., Сочава А. І., Глушко В. І., Шаніна З. М., <u>Федерякін І. О.</u> ТРАНСФОРМАЦІЯ ПІДЙОМНО-ТРАНСПОРТНИХ КРАНІВ В РОБОТИ.....	66
Іваненко О. І., Крупко І. В., Єрмакова С. О. ТЕОРЕТИЧНІ ДОСЛІДЖЕННЯ СТІЙКОСТІ БАШТОВОГО КРАНУ З УРАХУВАННЯМ РОЗПОДІЛУ НАВАНТАЖЕНЬ НА ОПОРИ.....	81
Малашенко В. О., Стрілець В. М., Андрушков В. І., Стрілець О. Р. БУДОВА, ПРИНЦИП РОБОТИ ТА РОЗРАХУНКИ МУФТИ ФЛАНЦЕВО- ПАЛЬЦЕВОЇ ПРУЖНО-ЗАПОБІЖНОЇ З ВИБОРОМ ВІЛЬНОГО ХОДУ.....	96