

4 (113)' 2015**ІНФОРМАЦІЙНО - КЕРУЮЧІ
СИСТЕМИ НА ЗАЛІЗНИЧНОМУ
ТРАНСПОРТІ****Виходить 6 разів на рік****Видається з 23 квітня 1996 р.****INFORMACIJO-KERUÛCI SISTEMI
NA ZALIZNICNOMU TRANSPORTI**

Зміст – Содержание – Contents**Видання**

Українського державного
університету залізничного
транспорту

Панченко С.В.

Розвиток наукової діяльності в Українському
державному університеті залізничного транспорту.....3

Стасюк О.І., Гончарова Л.Л., Голуб Г.М.

Методи організації мікропроцесорних архітектур
захисту фідерів контактної мережі10

Даренський О.М., Бугаєць Н.В.

Застосування методу кінцевих елементів для
визначення раціональних способів посилення
рейкошпальної основи20

Асауленко І.О., Приходько С.І., Штомпель М.А.

Аналіз методів відновлення даних у
телекомунікаційних мережах з комутацією пакетів ..27

Мірошник М.А.

Розробка методів оцінки ефективності захисту
інформації в розподілених комп'ютерних системах ..39

Баленко О.І., Семенов С.Г., Можасв О.О.

Дослідження можливостей графічних процесорів при
реалізації алгоритмів симетричного шифрування.....44

Лаврухін О.В., Бауліна Г.С., Богомазова Г.Є.

Наукові підходи до вдосконалення технології
експлуатації вантажних вагонів всіх форм власності 48

Баранник В.В., Сидченко С.А., Тупица И.М., Королева Н.А.

Методология позиционирования полиадических кодовых конструкций на основе классифицирующих признаков в системе криптокомпрессионного представления 56

Пецков Р.О.

Вдосконалення програмних компонентів аналітичних моніторингових систем61

Петренко Ю.А.

Принципы и задачи управления интеграцией при синтезе системы офисов управления программой66

Панченко В.В.

Гармонический состав выходного напряжения выпрямительного агрегата с широтно-регулируемым вольтодобавочным преобразователем.....71

Бабаев М.М., Блиндюк В.С., Богатырь Ю.И.

Управление стрелочным электроприводом с применением нейросетевого преобразователя управляемого сигнала79