

- Процессы управления

## 3/3 (75) 2015

# Содержание

### ПРОЦЕССЫ УПРАВЛЕНИЯ

- 4      Управління безпекою розформування составів на сортувальних гірках  
         **С. О. Бантюкова**
- 10     Розробка моделі розподілу обсягів перевезень пасажирів між видами приміського транспорту  
         **Т. М. Григорова, Ю. О. Давідіч, В. К. Доля**
- 15     Обґрунтування вибору вантажного автомобіля за критерієм мінімізації психофізіологічного навантаження на водія  
         **О. В. Дерюгін, С. І. Чеберячко**
- 23     Дослідження ефективності використання нейронних мереж при прогнозуванні прибуття поїздів на технічні станції  
         **Р. В. Вернигора, Л. О. Єльнікова**
- 27     Применение информационных характеристик в моделях восприятия водителем дорожной обстановки  
         **Н. И. Кульбашная, И. Э. Линник**
- 32     Алгоритмическая модель информационной технологии анализа и прогнозирования конъюнктуры товарного рынка  
         **В. Л. Лисицкий, Т. М. Нгуен**
- 37     Разработка системологической модели проблемы структурно-топологического реинжиниринга систем крупномасштабного мониторинга  
         **В. В. Бескорвайный, К. Е. Подоляка**
- 43     Исследование источников эффективности транспортно-логистических кластеров и путей их реализации  
         **М. Я. Постан, Г. П. Столяров**
- 51     Розробка програмного забезпечення та аналіз задачі управління структурою інвестиційного портфеля  
         **А. В. Воробйова, О. Є. Голоскоков**
- 57     Abstract&References