

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

Васильев Ю.Э. Автоматизация технологической подготовки и сквозного производства материалов для ремонта улично-дорожной сети города	3
Мещеряков В.Н., Диденко Е.Е. Система управления электроприводом петледержателя	8
Каракулин Е.М., Брейдо И.В. Универсальный контроллер для управления мехатронными объектами	14

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Толмачёва Т. Города берутся за ум	18
Моляка А.С., Янишевская А.Г. Математическая модель функций эффективности пользователей в перегруженных системах массового обслуживания	21
Белоусов В.Л., Вершин В.Е., Вершин О.В. Применение 3D-графиков к анализу экономических характеристик производства	27
Яцун С.Ф., Мищенко В.Я., Мальчиков А.В. Автоматизированный комплекс для получения пектиновых веществ ...	31
Дьяков И.Ф. Ультразвуковое упрочнение поверхностей деталей машин	35

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНОЙ И ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

Федосеев С.А., Гитман М.Б., Столбов В.Ю. Автоматизация планирования производства калиброванного проката	40
--	----

ВЫСТАВКИ И ПРЕЗЕНТАЦИИ

Связь–Экспоком–2012	47
----------------------------------	----

ОБЗОР ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ

По страницам журналов	48
------------------------------------	----