

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

- Аверьянов Е.В., Арфибян С.А., Градецкий В.Г., Чередникова А.Е.** Исследование мобильного робота вертикального перемещения на основе пневмопривода с многоступенчатым торможением 3
- Коркмазов Ш.Х.** Математические модели в задачах оперативного управления автоматизированными станочными системами 8
- Шевцов А.А., Дранников А.В., Муравьев А.С.** Управление энергоэффективной технологией получения порошкообразного продукта из фильтрата спиртовой барды 10
- Кузьмин В.В., Калякулин С.Ю.** Этапы преобразования информации при автоматизированном расчёте параметров технологических процессов. 13

СОВРЕМЕННЫЕ ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Лукьянова Н.В.** Модульный метод моделирования с использованием разложения Винера 17
- Бурков И.А., Пушкарёв А.В., Шакуров А.В., Цыганов Д.И.** Исследование температурного распределения на рабочей поверхности малоинвазивного криозонда 23
- Шибанов Г.П.** Современные технологии проведения обликтовых исследований 26
- Цапко И.В., Власов А.В.** Выделение объектов на изображениях методом поиска границ регионов 33
- Хусаинова Г.Я.** Моделирование процесса очистки пористой среды растворителями. 39

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНОЙ И ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- Иванов А.П., Пыченкова О.С.** Разработка шкалы социального рейтинга банков. 44