

СОДЕРЖАНИЕ

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

- Тусупбеков Б.К., Намазбаев Т.С.** Математические модели изменений температуры металла для автоматизированного управления конвертерной плавкой при переделе фосфористого чугуна 3

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Чижиков В.И.** Расчёт профиля главной центральной оси пружины Бурдона по заданной составляющей тягового усилия 6
- Жуков В.А.** Совершенствование технологии очистки систем охлаждения энергетических установок и технологического оборудования 12
- Святский В.М., Сентяков Б.А., Сентяков К.Б.** Расчёт средней скорости и моделирование воздушного потока в рабочей зоне дутьевой головки 20
- Голубева А.А., Гриценко Ю.Б., Салмина Н.Ю.** Моделирование времени эвакуации людей из зданий и сооружений при возникновении пожаров с использованием нечётких временных сетей Петри 24

ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНОЙ И ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ

- Белюсов В.Л., Дегтярёв Ю.И., Сергеев М.В.** Концептуальные основы формирования многоотраслевой системы государственной экспертизы 30
- Поршнев С.В., Якоб Д.А.** Построение имитационной модели информационной контрольно-пропускной системы объекта проведения массовых мероприятий 39

ВЫСТАВКИ И ПРЕЗЕНТАЦИИ

- Компания Cisco приступила к производству в России четвёртого семейства своих продуктов 45

ОБЗОР ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ

- По страницам журналов 46