

# СОДЕРЖАНИЕ

## АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

- Железникова О.Е., Чмиль К.А., Люлёв А.О., Горбунова А.Д., Микаева С.А.** Оптимизация спектрального состава излучения светодиодных фитооблучателей комбинированного спектра . . . . . 483

## СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

- Хэ Бинь, Муратов И.В., Чжэн Цзинчжун.** Распределенный псевдоспектральный метод для оптимизации траектории беспилотного летательного аппарата на основе билинейной касательной . . . . . 489

- Лун Чэнь.** Проектирование межпланетных перелетов: методы, модели и алгоритмы . . . . . 497

- Мельник Д.М.** Моделирование авиационных событий на основе нечеткой информации, получаемой в процессе производственной деятельности эксплуатантов воздушных судов . . . 504

- Дерина Е.А., Масленников А.Л., Муратов И.В., Ткаченко Е.Д.** Сравнение алгоритмов наведения в составе комплекса противодействия малым БПЛА . . . . . 511

- Невретдинов Р.Р., Алиев А.Р., Сулаев С.А.** О сложностях , при автоматизации управления воздушным движением . . . 518

## СИСТЕМЫ И ПРИБОРЫ УПРАВЛЕНИЯ

- Ульянова Т.С., Акимов С.С.** Способ определения измерительной сложности приборов и устройств для построения информационно-измерительной системы . . . . . 523

## ОБЗОР ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ

- По страницам журналов . . . . . 528**