

АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

Железникова О.Е., Люлёв А.О., Калинин Я.А., Микаева С.А., Новачлы И.Н., Шушлебин А.В. К вопросу о фитобиологической эффективности спектрально-стационарных режимов светодиодного облучения ценозов огурца в условиях светокультуры . 387

СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Ян Бо, Неусыпин К.А. Метод построения цепной звездной карты с использованием нескольких угловых расстояний между звездами 392

Горячкин Б.С., Жидков Е.И. Эффективность функционирования интерактивного навигатора по ракетно-космическим адресам и объектам 397

Зубов Н.Е., Мечкина К.А., Рябченко В.Н. Синтез аналитических законов стабилизации короткопериодического продольного движения БПЛА при отсутствии информации об измерении угловой скорости 402

Витушкин В.В. Построение модели обнаружения и парирования угроз воздушному судну гражданской авиации с использованием автоматизированных систем управления . . . 408

Олешко В.С. Организация перебазирования лаборатории неразрушающего контроля авиационной техники с использованием генетических алгоритмов 412

ИНФОРМАЦИОННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Тырышкин С.Ю. Теория комбинаторной оптимизации и задачи искусственного интеллекта 416

Ал Исауи Висам Чаяд Карим. Анализ современных методов обеспечения интероперабельности компонентов информационных систем 421

ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

Мамич А.В. Ограничение вертикальной скорости захода на посадку для первоначального обучения пилотов 428

ОБЗОР ПЕРИОДИЧЕСКОЙ ПЕЧАТИ

По страницам журналов 432