

# **СОДЕРЖАНИЕ**

## **АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ**

<b>Емельянов К.А., Сотников Ю.К., Тимаков А.С.</b> Устройство автоматического пеноподавления при выпаривании жидкого сельскохозяйственного сырья в вакууме .....	3
<b>Дьяков И.Ф., Моисеев Ю.В.</b> Способ снижения износа гидростатических опор скольжения .....	6
<b>Рустамов Г.А., Ёлчуев И.А.</b> Обеспечение автономности генератора гармонических колебаний с переменной структурой .....	11
<b>Долгий Н.А., Сердобинцев С.П.</b> Автоматизированная система контроля герметичности консервов .....	14

## **СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ**

<b>Тамаркин М.А., Проскорякова Ю.А., Тищенко Э.Э.</b> Разработка методики проектирования технологических процессов центробежной обработки деталей с учётом вибраакустических характеристик .....	17
<b>Неусыпин К.А.</b> Способ прогнозирования промаха при поражении цели .....	23
<b>Корчагин С.И., Леус А.В., Филимонов А.В.</b> Реализация алгоритма для расчёта минимального времени проникновения нарушителя .....	28
<b>Ахбадзе Г.Н.</b> Использование рассеяния и дифракции электромагнитных волн для измерения физических параметров .....	31

## **ЭКОНОМИКА И ОРГАНИЗАЦИЯ НАУЧНОЙ И ХОЗЯЙСТВЕННОЙ ДЕЯТЕЛЬНОСТИ**

<b>Крицкий А.В., Дегтярев Е.П., Москалев И.М., Клебанов Б.И., Немtinov A.B.</b> Интегрированная система управления статистической информацией крупного муниципального образования .....	35
<b>Сердюк А.И., Рахматуллин Р.Р., Русеев А.С.</b> Количественная оценка эффективности правил обслуживания в АСУ гибких производственных ячеек .....	41

## **ВЫСТАВКИ И ПРЕЗЕНТАЦИИ**

Телепортация наяву с помощью Cisco 7971 .....	47
---	----