

# СОДЕРЖАНИЕ

## АВТОМАТИЗАЦИЯ НАУЧНО-ИССЛЕДОВАТЕЛЬСКИХ И ПРОИЗВОДСТВЕННЫХ ПРОЦЕССОВ

<b>Янгиров И.Ф., Халиков А.Р., Сафиуллин Р.А., Федосов Е.М.</b> Физическая модель для экспериментального исследования электромеханического вибрационного преобразователя со спиральным замкнутым вторичным элементом . . . . .	3
<b>Загидуллин Р.Р.</b> Правила выборки заказов из очереди в производственных системах . . . . .	9
<b>Буяльский В.И.</b> Методы повышения эффективности ветроэлектрической установки и достоверная оценка выходных параметров управления и возмущений . . . . .	12

## СОВРЕМЕННЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

<b>Талпа К.Д., Масленников А.Л.</b> Математическая модель системы захода на посадку БПЛА на примере курсо-глиссадной системы . . . . .	20
<b>Дерина Е.А., Полякова А.А.</b> Исследование генетического алгоритма в схеме коррекции инерциальных навигационных систем в условиях исчезновения сигналов внешних датчиков . . . . .	27
<b>Микаева С.А.</b> Филаструдер . . . . .	31
<b>Бахтин А.В., Слюта М.О.</b> Разработка и анализ математической модели для автоматической системы управления цветовыми характеристиками печатной бумаги . . . . .	35
<b>Вахрушкин И.В., Микаева С.А., Журавлева Ю.А., Железникова О.Е., Коваленко О.Ю.</b> Исследование надежности автоматических выключателей типа В . . . . .	39

## ОБРАЗОВАТЕЛЬНЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

<b>Шевнина Ю.С.</b> Автоматизация удаленного взаимодействия участников образовательного процесса . . . . .	43
--	----