

# СОДЕРЖАНИЕ

## ПОТРЕБИТЕЛЬ И ЭНЕРГОСИСТЕМА

<i>Гибадуллин Р.Р., Ившин И.В., Максимов В.В., Копылов А.М.</i> Обратимая электрическая машина возвратно-поступательного действия в модульном исполнении . . . . .	2
<i>Баркатунов В.Ф., Гурин Д.В., Филонович А.В.</i> Оценка регулирующего воздействия законодательства в сфере развития атомной энергетики, и ее влияние на реализацию экономического потенциала региона . . . . .	6
<i>Руссов В.</i> Система «Умный щит»: интеллектуальная экономия энергоресурсов. . . . .	14

## ЭНЕРГОСИСТЕМА И ЭКОЛОГИЯ

<i>Худокормов Н.Н., Качанов А.Н.</i> Выполнение экспериментальных исследований при сжигании мазута с применением технологий интегрально-комплексного подхода . . . . .	18
<i>Худокормов Н.Н., Качанов А.Н.</i> Теоретические и экспериментальные исследования образования оксидов азота при сжигании жидкого топлива с использованием технологий интегрально-комплексного подхода . . . . .	22

## ИНФОРМАЦИОННОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ

### ЭЛЕКТРОХОЗЯЙСТВА

<i>Логачёва А.Г., Вафин Ш.И.</i> Математическая модель многофазного асинхронного двигателя с короткозамкнутым ротором . . . . .	27
---	----

### ТЕОРИЯ ЭЛЕКТРИКИ

<i>Сотников В.В.</i> Экраны переменного внешнего магнитного поля асинхронных двигателей . . . . .	35
---	----