

## СОДЕРЖАНИЕ

<b>Совершенствование экономического механизма хозяйствования</b>	
<b>Куликов А. Л., Шарьгин М. В.</b> О формировании активных промышленных потребителей электроэнергии и исследовании возможностей их производственных систем . . . . .	2
<b>Харцвельд Э., Никишин А. Ю.</b> Упрощенное моделирование цен на немецком и российском рынках электроэнергии на сутки вперед . . . . .	11
<b>Эксплуатация, монтаж и наладка</b>	
<b>Гуревич В. И.</b> Заземление экранов контрольных кабелей: есть ли решение проблемы? . . . . .	19
<b>Проекты и исследования</b>	
<b>Мухиддинов Д. Н., Ташбоев Н. М., Садиев А. А.</b> К вопросу энергоэффективности плавки стали в дугоплавильных печах . . . . .	26
<b>Колосов М. В.</b> Эксергетический анализ температурного графика тепловой сети . . . . .	31
<b>Цирлин А. М., Кузьмин В. А.</b> Условия минимальной необратимости теплообмена и оптимальная организация систем отопления . . . . .	35
<b>Мурзадерев А. В., Картавец С. В., Нешпоренко Е. Г.</b> Совершенствование энергетики теплотехнологии переработки сидеритовых руд . . . . .	42
<b>Общая и прикладная ценология</b>	
<b>Божков М. И., Пушин С. Л.</b> Ранговый анализ структуры профилей электропотребления химико-металлургического завода . . . . .	51
<b>Гнатюк В. И., Дорофеев С. А., Кивчун О. Р.</b> Методика управления электропотреблением при эксплуатации объектов регионального электротехнического комплекса Калининградской области на основе системных свойств потенциала энергосбережения . . . . .	58