

# СОДЕРЖАНИЕ

<b>Проекты и исследования</b>		<b>Качество электроэнергии</b>	
<b>Баширов М. Г., Прахов И. В., Хисматуллин А. С., Хуснутдинова И. Г.</b> Совершенствование методов оценки технического состояния силовых трансформаторов . . . . .	2	<b>Авербух М. А., Прасол Д. А., Погорелов А. В.</b> Минимизация потерь мощности при несинусоидальных режимах в высоковольтных рудничных сетях	38
<b>Анучин А. С., Алямкин Д. И., Шпак Д. М., Подзорова В. С., Дианов А. Н.</b> Оптимизированный синхронный метод измерения частоты вращения с помощью инкрементального датчика положения	11	<b>Общая и прикладная ценология</b>	
<b>Костин А. В., Поливода Ф. А., Шатров Л. А., Щербаков В. П.</b> Термодинамическое исследование органических рабочих тел для построения электрогенерирующих установок с ОРС-циклом Ренкина в водогрейных котельных . . . . .	23	<b>Хорьков С. А.</b> Об использовании числовой модели техноценоза для расчёта месячного электропотребления многономенклатурного цеха промышленного предприятия . . . . .	47
<b>Росляков П. В., Зайченко М. Н., Хохлов Д. А., Гриша Б. Г.</b> Исследование возможности повышения эффективности сжигания жидких топлив за счет присадок углеводородов . . . . .	30	<b>Совершенствование экономического механизма хозяйствования</b>	
		<b>Александрова Н. С.</b> Анализ хода реформирования энергетики в России и за рубежом . . . . .	51
		<b>Альтернативные источники энергии</b>	
		<b>Зиновьев В. В., Бартенев О. А., Бельтюков А. П.</b> Моделирование солнечных преобразователей при неравномерной освещенности . . . . .	58
		<hr/>	
		<b>ООО “ПромЭнергоСбыт”</b> . . . . .	68