## **ЭНЕРГЕТИК**

Министерство энергетики РФ

Федеральная сетевая компания Единой энергетической системы Электроэнергетическая ассоциация "Корпорация Единый Электроэнергетический Комплекс" Общественная организация "Всероссийский электропрофсоюз"

АО Научно-техническая фирма "Энергопрогресс"

Некоммерческое партнерство «Научно-технический совет Единой энергетической системы» *(Москва)* 

Номер: 2 Год: 2025

## НАДЁЖНОСТЬ ОБОРУДОВАНИЯ

	ПОВЫШЕНИЕ НАДЁЖНОСТИ ТУРБОГЕНЕРАТОРОВ С ВОЗДУШНЫМ ОХЛАЖДЕНИЕМ ПРОИЗВОДСТВА АО «СИЛОВЫЕ МАШИНЫ» Азизов А.Ш., Андреев А.М., Степанов А.А., Костельов А.М., Назаров Г.А.	3-5	
	ИМИТАЦИОННОЕ МОДЕЛИРОВАНИЕ И ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНЫЕ ИССЛЕДОВАНИЯ УПРАВЛЯЕМОЙ КОММУТАЦИИ СИЛОВЫХ ТРАНСФОРМАТОРОВ Павлюченко Д.А., Прохоренко Е.В., Черепанский В.Н., Шевцов Д.Е., Хайруллин В.А.	6-11	
ОПЫТ ЭКСПЛУАТАЦИИ ЭНЕРГОБЛОКОВ ТЭС			
	О ПРИМЕНЕНИИ ПАРОВОДОКИСЛОРОДНОЙ ОЧИСТКИ ВНУТРЕННЕЙ ПОВЕРХНОСТИ ПАРООБРАЗУЮЩИХ ТРУБ ЭКРАНОВ ПАРОВЫХ КОТЛОВ Беляков И.И., Евтушенко В.М., Попов М.С., Новожилов И.А.	11-15	
	ВЫБОР ОПТИМАЛЬНОГО МЕСТА ВЫВОДА НЕПРЕРЫВНОЙ ПРОДУВКИ В БАРАБАННЫХ КОТЛАХ ТЭС С ОДНОСТУПЕНЧАТЫМ ИСПАРЕНИЕМ Федоров А.И., Баев Д.А.	15-18	
	ЭНЕРГЕТИКА И ЭКОЛОГИЯ		
	ПРИМЕНЕНИЕ ОТЕЧЕСТВЕННОГО ОБОРУДОВАНИЯ ДЛЯ СНИЖЕНИЯ ВЫБРОСОВ ТВЁРДЫХ ЧАСТИЦ НА ТЭС Жученко Е.Л., Смирнов М.Е., Капустин Д.Е., Гузаев В.А.	19-22	
	ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ И ТЕПЛОФИКАЦИЯ		
	ЭКСПЕРИМЕНТАЛЬНОЕ ОПРЕДЕЛЕНИЕ КОЭФФИЦИЕНТОВ ТЕПЛОПРОВОДНОСТИ ТЕПЛОИЗОЛЯЦИОННЫХ КОНСТРУКЦИЙ ТРУБОПРОВОДОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ Желнов А.Ю., Байбаков С., Субботина Е.А.	23-29	
	ПРОБЛЕМЫ ПРИ ПРОИЗВОДСТВЕ И ПРИМЕНЕНИИ ГЕРМЕТИЗИРУЮЩИХ ЖИДКОСТЕЙ ДЛЯ БАКОВ-АККУМУЛЯТОРОВ ГОРЯЧЕГО ВОДОСНАБЖЕНИЯ Татур И.Р.	30-32	

	ЦИФРОВИЗАЦИЯ ЭНЕРГЕТИКИ	
	ЦИФРОВОЙ ДВОЙНИК, КАК ПЕРСПЕКТИВНЫЙ ИНСТРУМЕНТ АВТОМАТИЗАЦИИ БИЗНЕС-ПРОЦЕССОВ В ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКЕ Королев М.Л.	33-35
	ХРОНИКА. ИНФОРМАЦИЯ	
	МАЛАЯ АТОМНАЯ ГЕНЕРАЦИЯ. ЭНЕРГЕТИКА. ВОПРОСЫ ЦЕЛЕСООБРАЗНОСТИ. АСММ НА БАЗЕ РУ ШЕЛЬФ-М Молодюк В.В., Исамухамедов Я.Ш.	36-38
	НЕМНОГО О ЗАРУБЕЖНОЙ ЭНЕРГЕТИКЕ	
	<b>МИРОВЫЕ ИНВЕСТИЦИИ В ЭНЕРГЕТИКУ 2024</b> <i>Новожилов А.И.</i>	39-43
	ДАТЫ. СОБЫТИЯ. ЛЮДИ	
	ЦЕНТРОЭНЕРГОМОНТАЖ - 100 ЛЕТ. ЗОЛОТАЯ КОРОНА МИНЭНЕРГО	44-49
E	НАУЧНЫЕ ТЕПЛОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЕ ШКОЛЫ РОССИИ НАЧАЛА XX ВЕКА Бутузов В.А.	49-52
НАЗАД В БУДУЩЕЕ		
	ИНЖЕНЕРНАЯ АРХЕОЛОГИЯ: ИСТОЧНИКИ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ ЭНЕРГИИ (О НЕКОТОРЫХ КАРТИНКАХ В АБИДОСЕ И ДРУГИХ МЕСТАХ С ЭЛЕКТРИЧЕСКИМИ СВОЙСТВАМИ) Орлов А.В.	53-56
	ОБОРУДОВАНИЕ. УСЛУГИ	
	ТЕХНОЛОГИЯ И ОПЫТ ОЧИСТКИ ЭКРАННЫХ ТРУБ ЭНЕРГЕТИЧЕСКИХ КОТЛОВ ТЭЦ Колосов А.В.	57-60