



ПРОМЫШЛЕННАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Ежемесячный производственно-технический журнал

УЧРЕДИТЕЛИ:

МИНЭНЕРГО РОССИИ, ОАО "ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЕВАЯ КОМПАНИЯ ЕЭС",
КОРПОРАЦИЯ "ЕДИНЫЙ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКИЙ КОМПЛЕКС", НТФ "ЭНЕРГОПРОГРЕСС",
НЕКОММЕРЧЕСКОЕ ПАРТНЕРСТВО
"НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СОВЕТ ЕДИНОЙ ЭНЕРГЕТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ"

10 октябрь
2015

Издается с августа 1944 года

Москва, НТФ "Энергопрогресс"

СОДЕРЖАНИЕ

Совершенствование экономического механизма хозяйствования		при оценивании состояния электроэнергетических систем	30	
Шарипова А. Р., Киушкина В. Р., Старостина Л. В.	Кластерный анализ индикаторов энергетической безопасности районов Якутии с производством смешанного типа	2		
Эксплуатация, монтаж и наладка		Хорьков С. А. Исследование структуры электропотребления многономенклатурного цеха промышленного предприятия с целью обоснования методики его расчета	36	
Колосов М. В., Михайленко С. А.	Применение облачных технологий в системах диспетчеризации теплоснабжения	7		
Ильин Р. А., Фокин В. М.	Эффективность использования систем водоподготовки в котельных для обеспечения надежности и долговечности элементов систем теплоснабжения	11		
Харченко Ю. В.	О новом ГОСТ 29322 "Напряжения стандартные"	15		
Проекты и исследования		Белкин А. П. Совершенствование методов оценки остаточного ресурса насосных агрегатов систем теплоснабжения по параметрам вибрации	40	
Белушенко И. В., Егоров А. В., Трифонов А. А.	Некоторые проблемы и возможности обеспечения устойчивости электротехнических систем современных нефтегазовых производств	17		
Нурбосынов Д. Н., Табачникова Т. В., Швецова Л. В.	Оптимизация электромагнитного момента пуска и самозапуска электропривода добывающей скважины при добыче вязкой и высоковязкой нефти	25		
Колосок И. Н., Тихонов А. В.	Алгоритмы моделирования статических тиристорных компенсаторов			
		Макаров А. Н., Алисова О. А., Кузнецов А. В.	Влияние длины факела на теплообмен в нагревательной печи	46
		Гусаров В. А., Кулагин Я. В.	Создание микрогазотурбинного двигателя на основе турбокомпрессора ДВС	51
		Компенсация реактивной мощности		
		Саранулов С. Ф., Саранулов Ф. Н., Родионов И. Е., Шымчак П.	Особенности компенсации реактивной мощности линейного асинхронного двигателя	55
		Информация ВТИ		
		Технология упрочнения и восстановления рабочих лопаток последних ступеней паровых турбин тепловых и атомных электростанций без разлопачивания	59	

ИЗДАТЕЛЬСТВО
НТФ "ЭНЕРГОПРОГРЕСС"