

РАЦИОНАЛИЗАЦИЯ СХЕМ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ И СЕТЕЙ

Даниленко В. Г., Николаев Н. А., Коваленко А. Ю. Практика внедрения схемотехнических решений в электрических сетях ОАО "ММК".	3
Ефимов Б. В., Кузнецов Н. М., Невретдинов Ю. М., Фастий Г. П., Ярошевич В. В. Дуговые перенапряжения при переходе однофазных замыканий на землю в двойные.	8
Иванов Д. Г., Петров Е. М. Управление дугогасящими реакторами в электрических сетях среднего напряжения	11

НОВОЕ: ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ, ТЕХНОЛОГИИ, МАТЕРИАЛЫ

Лебедев В. А. Некоторые особенности механизированной сварки алюминия при использовании различных источников сварочного тока	15
Гуммель А. А., Постников А. А., Пузин В. С., Гильмияров К. Р., Скворцов А. С. Применение микроконтроллеров в системе управления импульсным источником питания.	23

ЭЛЕКТРОУЧЁТ, ЭНЕРГОАУДИТ, ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ

Бернер М. С., Тарасова А. Н. Об учёте электроэнергии на промышленных предприятиях	25
Макаров А. Н., Арсентьев А. В. Совершенствование автоматизированных информационно-измерительных систем коммерческого учёта электроэнергии.	27
Каримов Х. Г., Бобожанов М. К., Рисмухамедов Д. А. Экономия электроэнергии и применение полюсопереключаемого асинхронного двигателя на станке нефтекчалки	29

ГЛУБИНКА

Дьяченко Ю. А. Выбор средств обеспечения надёжности электроснабжения птицефабрики по многокритериальной модели	31
--	----

ЭЛЕКТРОРЕМОНТ И ДИАГНОСТИКА

Хузяшев Р. Г., Кузьмин И. Л. Топографический датчик, регистрирующий параметры нормальных и аварийных режимов в ЛЭП	36
--	----

ТЕОРИЯ ЭЛЕКТРИКИ

Скугарев В. В. О расчётах установившихся режимов электрических сетей	38
--	----

ГОТОВИМ СПЕЦИАЛИСТОВ ВЫСШЕЙ КВАЛИФИКАЦИИ

17 лекций по общей и прикладной ценологии (применительно к электричеству)	
Кудрин Б. И. Общность и специфика тихогенеза, номогенеза, техногенеза	41

ИНФОРМАЦИЯ	48
------------	----