

Содержание

ОБЩИЕ ВОПРОСЫ И ПРОБЛЕМЫ ЭНЕРГЕТИКИ

Тугов А. Н., Майданик М. Н. Угольная электроэнергетика в России: состояние и перспективы	2
--	---

ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Алехнович А. Н. Свойства и пылеугольное сжигание низкорекционных топлив. Часть II. Топочно-горелочные устройства	10
Руденко А. А., Ильченко А. Я. Дросселирующие устройства щелевого типа для линий рециркуляции питательных насосов ПЭ 380, ПЭ 580 и ПЭ 720 энергоблоков тепловых электростанций	17

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Белобородов С. С., Дудолин А. А. Сравнение использования паросиловых и парогазовых технологий для покрытия сезонных максимумов потребления электрической энергии в ЕЭС РФ	20
Беляев А. Н., Смоловик С. В. Подавление слабодемпфированных крутильных колебаний в автономных энергосистемах	26
Ершов А. М., Хлопова А. В., Сидоров А. И. Сигнализация о возникновении обрыва фазного провода воздушной линии напряжением 6 – 10 кВ.	34
Ароян Ш. А. О расчёте пусковых токов электродвигателей в сетях 0,4 кВ собственных нужд атомных станций	41

ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА

Стребков Д. С., Шогенов А. Х. Солнечные фотоэлектростанции	45
--	----

ИСТОРИЧЕСКИЕ ВЕХИ И СЕГОДНЯШНИЙ ДЕНЬ ОТЕЧЕСТВЕННОЙ ЭНЕРГЕТИКИ

Беляков Ю. П. Энергетика Кыргызстана в плане ГОЭЛРО	51
Памяти Н. Н. Тиходеева (1927 – 2008 гг.)	54
Содержание журнала «Электрические станции» за 2017 г.	57

ХРОНИКА

Новости электротехнических и электроэнергетических компаний	61
В. В. Нечаев (К 85-летию со дня рождения)	67
Content, abstracts, keywords	69
Правила оформления рукописи статьи	71