



ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4564

2012 6

Издаётся
с января 1930 г.
971-й выпуск
с начала издания

Содержание

ТЕПЛОВЫЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ

Овчинников С. Б. Каширской ГРЭС — 90 лет!	2
Тумановский А. Г., Шварц А. Л., Авруцкий Г. Д., Школьников Б. Э., Гладштейн В. И., Чугреев А. А., Лазарев М. В. Обобщение результатов освоения первого отечественного энергоблока на сверхкритические параметры пара для использования при развитии угольной электро-энергетики России	4
Торхунов С. Ф., Шварц А. Л., Авруцкий Г. Д., Вербовецкий Э. Х., Бокша А. К., Верещитин В. А., Сомов А. А., Чугреев А. А. Освоение и эксплуатация блока № 3 Каширской ГРЭС	13
Авруцкий Г. Д., Никаноров В. Д., Калиновский И. Р., Яшкин О. В., Давыдов Н. Н. Опыт эксплуатации бездеаэрационной тепловой схемы блока 330 МВт ст. № 3 Каширской ГРЭС.	22
Зыков А. М., Аничков С. Н., Брагина О. Н., Тихомиров А. М., Кулиш О. Н., Кужеватов С. А., Глейзер И. Ш., Торхунов С. Ф. Опыт внедрения установки СНКВ на энергоблоке 330 МВт Каширской ГРЭС.	27

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Чемоданов В. И., Адамоков Р. К., Карпова О. С. Разработка предложений по управлению перспектив-ным спросом на электроэнергию в Сочинском энергорайоне	32
Брухис Г. Л., Воронин В. А., Илюшин П. В., Горшкова Н. А. Разработка и внедрение устройств автомати-ческого ограничения перегрузки линий	36
Гельфанд А. М., Курмак В. В., Наровлянский В. Г. Развитие систем мониторинга переходных режимов в ЕЭС России	43
Ваганов А. Б., Гельфанд А. М., Наровлянский В. Г. Алгоритм обработки синхронизированных вектор-ных измерений параметров режима энергосистемы	47
Гоник Я. Е. Анализ функционирования устройств АЛАР "по углу" при совпадении электрического центра качаний с местом его установки	51

ОБОРУДОВАНИЕ СТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ

Кистойчев А. В., Биялт М. А., Урьев Е. В. О диагностических признаках наличия жидкости в цент-ральной расточке роторов	57
Мамалимов А. Г., Новиков Д. Ю. Плавающая речная насосная станция типа РН-2Э Уфимской ТЭЦ-2	63

ХРОНИКА

Новости Министерства энергетики России	65
Новости электротехнических и электроэнергетических компаний	67
Конференции, выставки, совещания.	72