

УЧРЕДИТЕЛИ

МИНЭНЕРГО РОССИИ,
ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЕТЕВАЯ
КОМПАНИЯ ЕЭС,
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИЧЕСКАЯ АССОЦИАЦИЯ
"КОРПОРАЦИЯ ЕЭЭК",
НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКАЯ ФИРМА
"ЭНЕРГОПРОГРЕСС",
НП "НАУЧНО-ТЕХНИЧЕСКИЙ СОВЕТ ЕЭС"

РЕДАКЦИОННАЯ КОЛЛЕГИЯ

Главный редактор **Ольховский Г.Г.**,
доктор техн. наук, чл.-кор. РАН
Зам. главного редактора **Сокур П.В.**,
канд. техн. наук
Ахметбаев Д.С., доктор техн. наук (Казахстан)
Бондаренко А.Ф.,
Воропийский В.Э., доктор техн. наук,
Гулиев Г.Б., доктор техн. наук (Азербайджан)
Донисов В.И., доктор эконом. наук,
Долматов И.А., канд. эконом. наук,
Зорченко Н.В., канд. техн. наук,
Илюшин П.В., доктор техн. наук,
Корниенко А.Г.,
Кощов Л.А., доктор техн. наук,
Лачугин В.Ф., доктор техн. наук,
Львов М.Ю., доктор техн. наук,
Любарский Д.Р., доктор техн. наук,
Мисриханов М.Ш., доктор техн. наук,
Новак В., доктор техн. наук (Польша),
Пикин М.А., канд. техн. наук,
Радин Ю.А., доктор техн. наук,
Соловьева Т.И.,
Трофимов Г.Г., доктор техн. наук (Израиль)
Гунов В.Б., доктор техн. наук
Фанг М., доктор техн. наук (Китай)

РЕДАКЦИЯ

Зам. главного редактора
Соловьева Т.И.

Клюева Н.Н.
Колосова О.Ф.
Шаргина О.В.

АДРЕС РЕДАКЦИИ

129090, Москва,
ул. Щепкина, 8

ТЕЛЕФОНЫ

Редакция (495) 234-7417

Главный редактор (495) 234-7417

Internet www.elst.energy-journals.ru

E-mail

ol.stantsii@gmail.com
ol-stantsii@yandex.ru

Журнал включен в перечень ВАК, категория К1.
Свидетельство о регистрации СМИ –
ПИ № ФС 77-37404 от 04.09.2009;
рег. орган – Роскомнадзор

Редакция не несет ответственности за
достоверность информации, опубликованной
и рекламных объявлениях.
При перепечатке ссылка на журнал
«Электрические станции» обязательна.

Сдано в набор 20.02.2026
Подписано в печать 12.03.2026
Дата выхода в свет 23.03.2026
Формат 60×84 1/8
Бумага Galerie Art Silk. Печать офсетная
Усл. п. л. 9. Тираж 1800. Цена свободная

Оригинал-макет
выполнен в издательстве "Фолиум"
127411, Москва, Дмитровское ш., 157
Тел/факс: (499) 258-0828
Internet: www.folium.ru
E-mail: prepress@folium.ru

Отпечатано в типографии Московского
государственного института культуры.
141406, Московская область,
г. Химки, ул. Библиотечная, д. 7

Адрес учредителя и издателя: 129090, Москва,
ул. Щепкина, 8



ЕЖЕМЕСЯЧНЫЙ ПРОИЗВОДСТВЕННО-ТЕХНИЧЕСКИЙ ЖУРНАЛ

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СТАНЦИИ

ISSN 0201-4564

2026 3

Издаётся
с января 1930 г.
1136-й выпуск
с начала издания

Содержание

ОБОРУДОВАНИЕ ЭЛЕКТРОСТАНЦИЙ И ПОДСТАНЦИЙ

- Львов М.Ю., Цуканов В.В.** Техническое освидетельствование резисторов заземления нейтрали электрической сети напряжением 20 кВ мегаполиса 2

ЭНЕРГОСИСТЕМЫ И ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

- Наумов И.В., Полковская М.Н., Иванов Д.А., Ямщикова И.В.** Имитационное моделирование несбалансированных режимов работы в низковольтных компонентах систем электроснабжения 9
- Тхак Т.К., Фам Н.Т., Сыонг Н.Т.М.** Деформационное поведение и оценка проектных решений подпорной стены на мягких глинах дельты Меконга: пример подстанции 220 кВ Намкан 20

РЕЛЕЙНАЯ ЗАЩИТА, АВТОМАТИКА, СВЯЗЬ

- Матинян А.М., Сокур П.В., Антонов А.В., Сыроватский Н.А., Попов С.Г., Алексеев В.Г., Шамонов Р.Г., Наумов В.А., Егоров А.Ю., Федотов А.Ю.** Исследование влияния высоковольтного активного фильтро-симметрирующего устройства типа МПУ на дистанционную защиту 29
- Шарыгин М.В., Романов Л.Р., Альшахери А.М., Джериу А.С.** Метод учёта ветвей с нулевым сопротивлением в автоматических расчётах режимов электрических сетей для целей релейной защиты и автоматики 37
- Куликов А.Л., Федосов Д.С.** Обеспечение устойчивости определения места повреждения на воздушных линиях электропередачи при несинусоидальности токов и напряжений 44

ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА

- Абдурахманов Р.Н., Асанов М.М., Бекиров Э.А.** Решение оптимизационной задачи по выбору состава генерирующих установок ветряной электростанции 52

ХРОНИКА

- А. И. Фёдоров** (К 80-летию со дня рождения) 58
- Новости** электротехнических и электроэнергетических компаний 59
- Content, abstracts, keywords** 69
- Правила** оформления рукописи статьи 71