

АКТУАЛЬНОЕ ИНТЕРВЬЮ

Уголь для электроэнергетики

Александр ГРИГОРЬЕВ:

«С закрытием западного рынка мы стали более зависимы от возможностей своей транспортной инфраструктуры на восточном направлении: если на восток мы отправляли 100 млн т угля, то теперь надо пропихнуть по тем же коридорам 200 млн т»4



КРИЗИС ОТРАСЛИ

Спасение утопающих — дело государства

Угольная отрасль переживает глубокий кризис. В связи с этим правительство РФ приняло пакет мер, нацеленных на поддержку производственных предприятий и решение социальных проблем. Для 17 угольных компаний, оказавшихся в трудном финансовом положении, предусмотрена адресная помощь10

В НТС ЕЭС

Технология ЦКС для современных угольных станций

Угольные технологии могут стать «мостом» к декарбонизации. Развитие циркулярной экономики, вовлечение в баланс различных отходов считается важнейшей задачей. Особенно это касается России с её большим количеством отходов добычи и переработки угля, а также отходов лесного и агропромышленного комплексов. В этом плане технология сжигания твёрдых топлив в ЦКС становится всё более привлекательной благодаря возможности эффективного и экологически чистого сжигания широкой гаммы топлив, включая различные отходы14

ЭКОНОМИКА И УПРАВЛЕНИЕ

Выбор стратегий промышленных предприятий в условиях современных вызовов

Беспрецедентные экономические санкции и геополитическая нестабильность потребовали переориентации торговых потоков во внешнеторговом обороте России, чтобы адаптироваться к новым условиям. Топ-5 стран по объёму товарооборота с РФ — Китай, Индия, Турция, Беларусь, Казахстан32

ВЛ И КЛ

Актуальные вопросы построения высоковольтных ЛЭП

В электросетевом секторе происходят большие изменения: воздушные линии переходят в кабельные, меняются материалы, напряжение, типы токов. Энергетики каждый день сталкиваются с новыми вызовами, на которые надо давать оптимальные ответы. Требуется модернизация подходов к проектированию, строительству и эксплуатации воздушных и кабельных линий36

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Современные методы технического обслуживания распределительных электрических сетей

Все элементы распределительных сетей изнашиваются в процессе эксплуатации, в результате в сетях образуются дефекты. Вовремя их увидеть и устранить — задача технического обслуживания46





ВИЭ

Развитие системы расчёта косвенных энергетических выбросов парниковых газов: роль системы сертификации происхождения электроэнергии и цифровых инструментов

Включение климатических метрик в стандарты корпоративной нефинансовой отчётности стало важным фактором, отражающим не только стремление компаний к устойчивому энергопотреблению, но и стимулирующим их к конкретным действиям в этой сфере. Одним из ключевых показателей в этом контексте является объём косвенных выбросов парниковых газов, связанных с производством электроэнергии, поступающей в организацию из внешних источников

60

ТЕХНОЛОГИИ

ИИ в электроэнергетике

Все сектора электроэнергетики открыты для внедрения ИИ-технологий, поскольку они дают большие преимущества и широкие возможности

70

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ПРОЕКТЫ

МТК «Север — Юг»: история и будущее Евразийского пути

Международный транспортный коридор (МТК) из Европы в Индию через Иран должен стать самой дешёвой и короткой альтернативой другим маршрутам и открыть России и другим странам-участницам дополнительные возможности для выхода на новые рынки

80

Учредители:

- ▶ Министерство энергетики РФ;
- ▶ ПАО «Россети ФСК ЕЭС»;
- ▶ Электроэнергетическая ассоциация «Корпорация Единый электроэнергетический комплекс»;
- ▶ АО НТФ «Энергопрогресс»;
- ▶ НП «НТС ЕЭС»

Издаётся с сентября 2002 г.

Выходит 1 раз в 2 месяца

Редакционная коллегия:

О.Г. Баркин — *главный редактор*

А.Э. Голодницкий —

заместитель главного редактора

А.А. Волошин

Е.П. Грабчак

П.Н. Завальный

Я.Ш. Исамухамедов

Т.В. Купчиков

Г.П. Кутовой

В.В. Молодюк

А.Н. Назарычев

С.А. Павлушко

Э.М. Перминов

Н.Д. Роголёв

И.К. Хузмиев

Редакция:

Л.Ю. Юдина — *обозреватель*

М.В. Великохатко — *дизайн и вёрстка*

Ю.Г. Толкачёва — *корректор*

Адрес учредителя, издателя, редакции:

129090, Москва, ул. Щепкина, д. 8

Тел. +7 (495) 911-26-96, 911-74-30

e-mail: vesti-news@mail.ru

СВИДЕТЕЛЬСТВО о регистрации средства массовой информации:

ПИ № ФС77-37405 от 04 сентября 2009 г.

Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов статей. Редакция не несёт ответственности за содержание рекламных материалов.

ISSN 2218-5496

eLIBRARY ID: 9757

Подписной индекс 87667

в Объединённом каталоге «Пресса России»

Цена свободная

Подписано к печати 18.06.2025

Тираж 5000

Отпечатано в ООО «Типография Фонтеграфика»

129090, Москва, ул. Щепкина, д. 8

© АО НТФ «Энергопрогресс»,
«Вести в электроэнергетике», 2025