



ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР  
ГАЗЕТЫ «ЭНЕРГЕТИКА  
И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ  
РОССИИ»  
ВАЛЕРИЙ ПРЕСНЯКОВ

## Новогодних чудес ждут не только оптимисты, но и скептики

«Климатическая повестка навязана нам враждебными силами!»  
«Если завтра половина автомобилей, к примеру, в Москве станет электромобилями – то энергоструктура столицы не выдержит!»

В общем-то, у каждого нового явления (идеи) в энергетике есть ярые противники. И на уровне кухни. И на уровне Госдумы или министерства.

Скептиков понять можно. Часто объективных доводов «за» у технологических революционеров мало. Особенно с точки зрения окупаемости на первых порах.

Ну, говорят скептики, а где ваши расчеты? Сходится ли дебет с кредитом? А как посчитать экономический эффект долгосрочной перспективы для страны? Сделать это можно. Но – с большими допущениями. Слишком много новых вводных и инфраструктурных преобразований, растянутых на годы.

А оптимисты яростно кивают на мировые тренды. Показывают научные прогнозы. Которые, правда, можно назвать точными и объективными только с большой натяжкой.

Хочется, чтобы в преддверии Нового года в профессиональных отраслевых дискуссиях было меньше бескомпромиссности. И больше желания услышать и понять мнение оппонента.

Чтобы сторонники импортозамещения не ратовали исключительно за запретительные меры.

А те, кто не понимает, зачем нужна в России ветроэнергетика, «не перекрывали кран» сторонникам развития ВИЭ.

Чтобы представители крупных компаний благосклоннее относились к желанию владельцев объектов микрогенерации продавать излишки в сеть. Пусть даже эта генерация – микроскопическая в масштабах России.

В разнообразии, многоукладности, многовекторности экономики и энергетики была и будет наша сила...

С наступающим Новым годом!



### Тема номера

#### ТЭК-2023: подводим итоги года

Эксперты отрасли рассказали «ЭПР» о том, как изменилась отрасль за год и с какими достижениями, проблемами и планами на будущее подошла к Новому году.



### Тенденции и перспективы

#### ТЭБ: от статистического документа к эффективному инструменту

Для того чтобы осуществлять рациональное экономическое планирование на региональном уровне и в масштабах страны, важно понимать не только объемы производства, но и эффективность потребления энергоресурсов. Выяснили, какова сегодня роль топливно-энергетических балансов регионов в планировании и развитии энергетики.



### Электрические сети

#### Реформа ТСО: Ускорить, нельзя остановить

Заместитель министра энергетики РФ Евгений Грабчак в ходе Всероссийского совещания о ходе подготовки субъектов электроэнергетики и объектов ЖКХ к прохождению осенне-зимнего периода предложил завершить процесс консолидации территориальных сетевых организаций (ТСО) на год раньше – в 2024-м. Как идет процесс консолидации и что думает об этом отрасль – в материале «ЭПР».



### Финансы

#### Энергоакциям необходима подзарядка

В 2023 году акции российских компаний, работающих в сфере электроэнергетики, не радовали инвесторов. Но стабильность отрасли и неопределенность некоторых корпораций заставляет инвесторов держать энергетические ценные бумаги. Какие из них обещают доходы – разобрался журналист «ЭПР».



### Особый взгляд

#### Что год Дракона нам готовит?

Следующий, 2024 год пройдет под покровительством Зеленого Дракона. Это время развития, вдохновения, перемен и изменений. Сам Дракон олицетворяет силу, мощь и энергию новых свершений и действий. А зеленый цвет придает ему гармонию. Как обещают звезды, все знаки зодиака ждут перемены в жизни. Подробнее – в новогоднем гороскопе на 2024 год от «ЭПР».



### Мировая энергетика

#### Хрупкий новый мир

Мир энергетики должен существенно измениться к 2030 году. Количество электромобилей на дорогах вырастет почти в 10 раз, а возобновляемые источники энергии будут обеспечивать половину мирового энергобаланса. К таким результатам уже к концу этого десятилетия приведут происходящие сегодня изменения глобальной энергетической системы, прогнозирует Международное энергетическое агентство (МЭА).

6 | НОВОСТИ О ГЛАВНОМ

7 | НОВОСТИ КОМПАНИЙ

8-23 | ТЕМА НОМЕРА

ТОП-10 событий  
в энергетике

ТЭК-2023:  
подводим итоги года

24-27 | ТЕНДЕНЦИИ  
И ПЕРСПЕКТИВЫ

Восточный вектор – укрепляя  
технологическое единство

Промышленному развитию страны  
поможет кооперация

ТЭБ: от статистического  
документа к эффективному  
инструменту

28-38 | ПРОИЗВОДСТВО

Михаил Лифшиц:  
Цифровизация – это не самоцель,  
а инструмент повышения  
эффективности

Как экономить правильно?

Эксперты по реакторам,  
«сухарям» и «маслу»:  
20 лет Группе СВЭЛ

39-42 | ГЕНЕРАЦИЯ

Локальная генерация:  
требуется системная поддержка

ОГК-2: время модернизации

43 | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Реформа ТСО:  
Ускорить, нельзя остановить

44 | СПЕЦПРОЕКТ

Речевые технологии  
для энергетики и ЖКХ  
гарантируют качество и экономию

45 | УГОЛЬ

46-47 | КАДРЫ

Человек в энергетике:  
чистый свет, несущий в мир  
любовь и позитив!

48-49 | УСТОЙЧИВОЕ  
РАЗВИТИЕ

«Норникель» раскрывает  
потенциал региона

Ключевой идеей COP28 стало  
слово «действие»

50 | ГИДРОЭНЕРГЕТИКА

Реализация гидропотенциала  
даст толчок развитию экономики

51 | ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ  
ЭНЕРГЕТИКА

Непопулярные ВИЭ  
остаются за бортом

52-53 | СОЦИАЛЬНОЕ  
ПАРТНЕРСТВО

Юрий Офицеров

54 | ЗАКОНЫ

55 | ФИНАНСЫ

56-57 | НАУКА  
И ТЕХНОЛОГИИ

Любовое Попович

58-60 | ВЫСТАВКИ  
И КОНФЕРЕНЦИИ

61 | ОСОБЫЙ ВЗГЛЯД

62-63 | МИРОВАЯ  
ЭНЕРГЕТИКА

Хрупкий новый мир