



ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
ГАЗЕТЫ «ЭНЕРГЕТИКА
И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
РОССИИ»
ВАЛЕРИЙ ПРЕСНЯКОВ

Действительность изменилась, но задачи энергетики — остались прежними

Психологи уверяют, что неожиданные и травмирующие события у нас сначала вызывают шок, спустя время — осознание действительности. И уже потом начинается поиск смысла, конструктивные шаги. Отчасти эти этапы мы наблюдали в последние дни в профессиональном сообществе.

«Достучаться» до экспертов сразу после начала спецоперации

на Украине в последние дни февраля было сложно. Это объяснимо: когда экономические связи разрушаются даже частично, говорить о перспективах крайне сложно.

Сбалансированная риторика отраслевых министерств и ведомств сегодня выполняет важнейшую функцию — успокаивающую и даже, пусть это звучит странно, но — «бизнес-психотерапевтическую».

Отмечу, что и скорость предлагаемых правительством изменений достаточно быстрая, надеюсь, что

это не противоречит их тщательной продуманности.

Есть важнейшие сегодняшние задачи энергетической отрасли. Конечно, перспективное планирование требует корректировки. Но текущие требуют только одного — выполнения.

И в последние дни перед сдачей номера, общаясь с участниками рынка, мы заметили, что панических настроений нет. Есть понимание, что всем нам нужно адаптироваться к изменившимся условиям. А это — дело ближайшего времени.



6

Новости о главном

Время турбулентности

Сейчас, когда ситуация на мировом и отечественном рынке постоянно меняется и каждый день появляются известия о вводе новых ограничений и приостановке сотрудничества давних партнеров, очень сложно сохранять спокойствие и оптимизм. Тем не менее некоторым это удастся. «ЭПР» собрала мнения представителей власти, бизнеса и независимых экспертов о текущей ситуации в энергетике и готовности российских компаний к зарубежным санкциям.



15

Тема номера

Энергосбыты снижают «дебиторку»

Крупным энергосбытовым компаниям удалось добиться сокращения дебиторской задолженности, внедрив новые сервисы для потребителей. Однако ряд экспертов полагает, что даже широкая цифровизация в ближайшей перспективе не спасет существующую систему энергосбытов. Ей необходима более глубокая перестройка.



16

Производство

Планы есть, а спроса нет

Минпромторг России разрабатывает Комплексный научно-технический проект, в состав которого войдут новые перспективные технологические направления для литий-ионных и натрий-ионных аккумуляторов, проточных батарей, суперконденсаторов и иных видов систем накопления энергии (СНЭ). «ЭПР» подготовила срез мнений экспертов рынка о перспективах развития систем накопления энергии в РФ.



22

Энергомашиностроение

НПО «ЭЛСИБ» — в центре трендов модернизации в энергетике

Это подтвердила конференция «ИНВЕСТ-ЭНЕРГО-2022». Как обстоят дела у одного из российских производителей генерирующего оборудования, рассказал на полях конференции заместитель директора по продажам НПО «ЭЛСИБ» ПАО Александр Артемов.



24

Энергомашиностроение

УТЗ: портфель заказов более 30 млрд рублей — это и вызов, и стимул развития

О том, какие выходы машиностроители видят из узких мест локализации производства на территории России, мы побеседовали с генеральным директором АО «Уральский турбинный завод» Дмитрием Изотиным.



30

Охрана труда

Защита на повестке

С 1 марта 2022 года начала действовать новая редакция Трудового кодекса РФ, в том числе актуализирован раздел, регламентирующий охрану труда и подзаконные акты к нему. Эксперты уверены, что внедрение этих изменений в практику предприятий соответствует ESG-повестке, которая не теряет своей актуальности несмотря на происходящие события.

6 | НОВОСТИ О ГЛАВНОМ

8 | НОВОСТИ КОМПАНИЙ

10-15 | ТЕМА НОМЕРА

Готовность №1
Как новые Правила Минэнерго изменят подготовку персонала энергоотрасли

«Зеленые» сертификаты набирают вес

Евгений Грабчак:
игра по новым правилам

Быстро «запряженная» трансформация тормозит

Дистанционное управление:
ПТК «ИНБРЭС» использован в реализации первого в России проекта по дистанционному управлению ВЛ сверхвысокого класса напряжения

Московские кабельные сети:
125 лет на страже надежного электроснабжения Москвы

Энергосбыты снижают «дебиторку»

16-21 | ПРОИЗВОДСТВО

Планы есть, а спроса нет
Эксперты — о перспективах развития систем накопления энергии в РФ

Интеллектуальный учет — основа экономической эффективности
Как НПО «МИР» адаптируется к новому ФЗ №522

ENERGON:
комплексный подход к запросам заказчиков

Энергоснабжение в новых реалиях

Ротор для турбины Киришской ГРЭС:
финальные испытания

Гибридный канал связи —
оптимальное решение для систем учета электроэнергии

22-24 | ЭНЕРГО-

МАШИНОСТРОЕНИЕ

НПО «ЭЛСИБ» — в центре трендов модернизации в энергетике

УТЗ: портфель заказов более 30 млрд рублей — это и вызов, и стимул развития

25 | ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ

ЭНЕРГЕТИКА

АРВЗ стала сильнее и увереннее

26-27 | ЭЛЕКТРОТЕХНИКА И РЗА

Обеспечить надежную работу

28 | НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

Зинфер Исмагилов:
Российская наука вполне конкурентоспособна

29 | ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Электротранспорт в России:
не нужно изобретать велосипед, дорога уже проложена

30-31 | ОХРАНА ТРУДА

Защита на повестке:
Изменения в сфере охраны труда

Ассоциация «ЭРА России» помогла работодателям подготовиться к нововведениям в сфере охраны труда

32-34 | ВЫСТАВКИ

И КОНФЕРЕНЦИИ

35 | ОСОБЫЙ ВЗГЛЯД

LONGEVITY:
В поисках вечной жизни