

Она ушла. Но обещала вернуться!



ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
ГАЗЕТЫ «ЭНЕРГЕТИКА
И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
РОССИИ»
ВАЛЕРИЙ ПРЕСНЯКОВ

Из «большой» электро- и теплоэнергетики ушла инвестиционная привлекательность. А ведь именно привлечение частных инвесторов было одним из желанных и воспетых постулатов реформирования РАО ЕЭС. Понятно, что это был не самый главный, но — важный принцип.

В конце 1990-х годов у нас была другая политика, другая экономика. А уж интерес инвесторов, в том числе зарубежных (что крайне важно) — был на крайне высоком уровне. Вложиться на старте — это риск. Но и отличная возможность получить сотни процентов прибыли.

Любое сравнение хромает. Но вспомним, как один зарубежный

производитель шоколадных батончиков скупил оптом в 1992 году рекламу на федеральных каналах, которые круглый год воспевали их «особый вкус». Цена контракта — на уровне одного канала в одном штате США. А тут — огромный масштаб. И каналов в стране раз-два и обчелся. В результате: шоколадные батончики на десятилетия заняли первое место в предпочтениях миллионов своих покупателей.

В энергетике похожих возможностей было много...

В текущее время, когда политика до неузнаваемости изменила экономический ландшафт, надеяться на приток зарубежных инвестиций не приходится. Грезы о китайском капитале пока остаются грезами.

А что российские вложения? «Точно» они есть. А в мега-проектах? Там, где нужно ну очень много денег, чтобы много лет строить крупную ГЭС, — кто это профинансирует? И при сегодняшней ставке рефинансирования ЦБ стоимость энергообъектов будет крайне высокой, а окупаемость может растянуться лет на 50.

Наверное, это временное явление. И ставка ЦБ завтра упадет. И в энергетике пойдут деньги...

Уже слышны голоса, что пора госорганам назначать тех, кто будет строить особо важные для страны энергообъекты. Возможно, это верно.

Сложные времена вынуждают прибегать к трудным и спорным решениям. А как иначе?



10

ТЕМА НОМЕРА. ДИАЛОГ БИЗНЕСА И ВЛАСТИ

Михаил Кузнецов:
«ПОТЕНЦИАЛ ЕСТЬ
У КАЖДОГО СПОСОБА
ГЕНЕРАЦИИ И ВИДА
ТОПЛИВА»

О мерах господдержки производителей, дорожных картах по развитию и снижению импортозависимости, нацпроекте «Новые атомные и энергетические технологии», стратегии развития машиностроения для ТЭК и отраслевой стандартизации шеф-редактору «ЭПР» Славяне Румянцевой рассказал директор департамента машиностроения для ТЭК Минпромторга РФ Михаил КУЗНЕЦОВ.



16

ТЕМА НОМЕРА. ДИАЛОГ БИЗНЕСА И ВЛАСТИ

Будущее
ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ
ОПРЕДЕЛЯЕТ
ЭФФЕКТИВНОСТЬ

Системный оператор вынес на общественное обсуждение проект Генеральной схемы размещения объектов электроэнергетики до 2042 года. О том, как изменится структура генерирующих мощностей и на чем основаны эти планы, газете «Энергетика и промышленность России» и главному редактору «ЭПР» Валерию Преснякову рассказал в ходе Открытого интервью директор по развитию ЕЭС — руководитель дирекции Системного оператора Денис ПИЛЕНИЕКС.



19

ТЕМА НОМЕРА. ДИАЛОГ БИЗНЕСА И ВЛАСТИ

Планы развития ТЭК
В РЕГИОНАХ РОССИИ:
СВЕРЯЕМ ЧАСЫ

Несмотря на то что энергосистемы регионов объединены в общую ЕЭС России, у каждого из них — свои особенности и свой потенциал топливно-энергетического комплекса. «ЭПР» попросила рассказать представителей власти разных регионов об особенностях развития их энергосистем.



24

ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Процесс определения СТСО
ЗАПУЩЕН

В первый день осени вступил в силу закон о системообразующих территориальных сетевых организациях (СТСО). Это значит, впереди — продолжение консолидации ТСО и появление новых структур — СТСО, которым предстоит взять на себя ответственность за надежное энергоснабжение на объектах распределительной сети. Готовы ли регионы к грядущим изменениям?



31

Производство

ОЗП БЕЗ АВАРИЙ

Технология Группы Компаний DEAEATOR.SU позволяет снизить количество аварий на тепловых сетях, а также продлить срок службы даже ветхих сетей и снизить риск отключений в отопительный период. Как именно — в ходе Открытого интервью шеф-редактору газеты «Энергетика и промышленность России» рассказал руководитель Группы Компаний DEAEATOR.SU Виталий СЕРГЕЕВ.



54

Мировая энергетика

Агровольтаика:
РАСПРОСТРАНЯТЬ НЕЛЬЗЯ
ЗАПРЕТИТЬ

Одна из перспективных тем в современном бизнесе — интеграция ВИЭ-генерации с другими видами деятельности, к примеру с сельским хозяйством. Агровольтаические проекты предполагают установку панелей над полями сельскохозяйственных культур или пастбищами.

В странах, где ощущается недостаток свободных земель, подобное сочетание может стать решением целого ряда насущных проблем.

8 | НОВОСТИ О ГЛАВНОМ

9 | НОВОСТИ КОМПАНИЙ

10-21 | ТЕМА НОМЕРА

Михаил Кузнецов

Время поработать
над ошибками

Энергетике нужен новый
облик и опережающее
развитие

Будущее электроэнергетики
определяет эффективность

Планы развития ТЭК
в регионах России:
сверяем часы

22-23 | РАСПРЕДЕЛЕННАЯ
ГЕНЕРАЦИЯ

Малая энергетика стремится
к большим достижениям

Geopner60:
зеленая энергетика
в цифровых активах

24-25 | ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ

Процесс определения СТСО
запущен

26-37 | ПРОИЗВОДСТВО

ОМК Энергомаш:
85-летний юбилей

Обратный инжиниринг:
ставка на качество

ОЗП без аварий

Александр Борцов:
решим любую задачу
в области энергетики

Тренды на рынке хранения
и генерации энергии

ТЕСТПРИБОР:
соединяя важное

38-39 | НАУКА И ТЕХНОЛОГИИ

Аддитивные технологии

40-41 | ФИНАНСЫ

Энергопереход
и климатические риски —
к чему готовиться?

42 | ЗАКОНЫ

Майнингу дали зеленый свет

43 | ОХРАНА ТРУДА

Цифровизация процессов
охраны труда

44 | АВТОМАТИЗАЦИЯ И ИТ

45 | НЕФТЕГАЗ

Импортозамещение
в нефтегазе

46 | УГОЛЬ

47 | УСТОЙЧИВОЕ РАЗВИТИЕ

48 | КАДРЫ

49 | ОСОБЫЙ ВЗГЛЯД

Без связи и электричества

50-53 | ВЫСТАВКИ

И КОНЦЕРЕНЦИИ

54-55 | МИРОВАЯ ЭНЕРГЕТИКА