



ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
ГАЗЕТЫ «ЭНЕРГЕТИКА
И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ
РОССИИ»
ВАЛЕРИЙ ПРЕСНЯКОВ

УЗБЕКИСТАН — БЛИЗКИЙ И ДУШЕВНЫЙ

Э то у нас-то жарко летом? У нас прохладненько! Это я понял, когда был в июне в Ташкенте — столице Узбекистана.

Но главное не это: по сравнению с впечатлениями 10-летней давности могу отметить сильный прогресс в развитии инфраструктуры страны. Говоря проще: все стало значительно удобнее. Комфортный общественный транспорт, скоростные поезда (аналоги наших «Сапсанов»), привычные нам интернет-сервисы (такси, доставка и т. д.).

Был приятно удивлен, когда заехал в ташкентский филиал Национального исследовательского университета «Московский энергетический институт»: с мо-

мента открытия филиала в 2019 году весь учебный процесс там проводили на базе Ташкентского экономического университета. А с сентября этого года студенты будут учиться на отдельной новой территории филиала — это современный кампус площадью чуть менее 40 тыс. в.метров.

Филиал представляет собой комплекс из современных учебно-исследовательских лабораторий, удобных лингафонных кабинетов, компьютерных классов, библиотек, отлично оборудованных спорткомплексов и столовой.

Учится там почти тысяча студентов! Среди направлений, естественно, есть «Электроэнергетика и электротехника», «Теплоэнергетика и теплотехника», «Электроника и нанoeлектроника».

На мой взгляд, руководство МЭИ, открыв свой филиал несколько лет назад, поступило очень дальновидно и с политической, и с «экономико-энергетической» точки зрения. Не случайно сегодня филиал МЭИ в Ташкенте — один из самых востребованных вузов среди выпускников школ Узбекистана. Конкурс — высокий.

Надеюсь, что дружественные связи между нашими странами будут укрепляться. В том числе и в сфере энергетики. К примеру, на 7-ю Международную выставку «Энергетика, энергосбережение, атомная энергетика, альтернативные источники энергии — Power Uzbekistan 2024» (май следующего года) придет как минимум в два раза больше (по сравнению с этим годом) российских предприятий.



8

ТЕМА НОМЕРА

От модели «пан или пропал» к взвешенному выбору партнеров

В последние несколько лет произошли события, обусловившие резкое изменение ландшафта мирового энергорынка и структуры международного сотрудничества.

В немалой степени это касается России и ее топливно-энергетического комплекса. Перспективы такого взаимодействия обсудили эксперты в рамках заочного круглого стола.



13

ТЕМА НОМЕРА

Вода — общий ресурс

Сегодня есть много возможностей для укрепления научно-технических связей и начала новых структурных проектов, которые могут быть выгодны для всех стран.

О том, как строится сотрудничество стран в части регулирования трансграничных водных объектов, главному редактору «ЭПР» рассказала директор НИЦ Межгосударственной координационной водохозяйственной комиссии (МКВК) Центральной Азии Динара Зиганшина.



14

Гидроэнергетика

Мал, да удал: Насколько велики перспективы малых ГЭС?

«Желание строить новые ГЭС есть. Но есть и множество барьеров, которые не дают в полной мере эту работу выполнять».

О том, как развивается сегодня малая гидроэнергетика, исполнительный директор Ассоциации «Гидроэнергетика России» рассказал главному редактору «ЭПР» Валерию Преснякову и шеф-редактору газеты Славяне Румянцевой.



16

Власть

Куда ведет электроэнергетику дорожная карта

Минэнерго разработало проект Концепции развития розничных рынков электрической энергии и проект Плана мероприятий (дорожной карты) по вопросам функционирования электроэнергетики и гарантированного обеспечения доступной электрической энергией населения.

Для этого потребуется переход к более сложной, комплексной модели, организация торговой площадки купли-продажи электроэнергии.



25

Энергоэффективность

Почему низкая?

Проблематика энергосбережения, которая, казалось бы, уступила первенство другим актуальным темам, вновь звучит на многих площадках. Очевидно, что назрела необходимость внесения изменений в соответствующее законодательство.

Также пришло время разобраться с многочисленными нюансами, которые вызывают вопросы.



27

Законы

ВС РФ защитил липецкие леса от планов «Россети Центр»

До высшей инстанции дошел спор ПАО «Россети Центр» и Управления лесного хозяйства Липецкой области.

Сетевая компания пыталась через суд добиться права проложить ЛЭП через пригородные леса.

6 | НОВОСТИ О ГЛАВНОМ

6-7 | НОВОСТИ КОМПАНИЙ

8-13 | ТЕМА НОМЕРА

От модели «пан или пропал» к взвешенному выбору партнеров

Разворот на юг и восток

Вода — общий ресурс

14 | ГИДРОЭНЕРГЕТИКА

Мал, да удал:
Насколько велики перспективы малых ГЭС?

15 | УГОЛЬ

Синергия науки и бизнеса в НОЦ «Кузбасс»: трансфер технологий

16-17 | ВЛАСТЬ

Рынок должен быть конкурентным:
Куда ведет электроэнергетику дорожная карта

18 | АВТОМАТИЗАЦИЯ И ИТ

Предусмотреть все:
позволяет система предиктивной диагностики генерирующего оборудования «Силовых машин»

19-22 | ПРОИЗВОДСТВО

«Ракурс-инжиниринг»: наши клиенты отличаются высоким уровнем компетенции, поэтому важна каждая мелочь

Аддитива могут добавить энергетики

Бесперебойное питание для ЦОД: звучит вкусно

Тепловизионные камеры: вклад в повышение энергоэффективности промышленного производства

23 | БЕЗОПАСНОСТЬ И ОХРАНА ТРУДА

Оповещение Гражданской обороны на предприятиях, не дожидаясь проверки прокуратуры

24 | ФИНАНСЫ

25 | ЭНЕРГОЭФФЕКТИВНОСТЬ

26-27 | ЗАКОНЫ

Верховный Суд разобрался с бездоговорным энергопотреблением

Сетевая компания отложила топор:
ВС РФ защитил липецкие леса от планов «Россети Центр»

28 | ЭКОЛОГИЯ

29 | ОСОБЫЙ ВЗГЛЯД

30-31 | ВОЗОБНОВЛЯЕМАЯ ЭНЕРГЕТИКА

32-34 | ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ

35 | МИРОВАЯ ЭНЕРГЕТИКА

36 | PS