



ШЕФ-РЕДАКТОР  
ГАЗЕТЫ «ЭНЕРГЕТИКА  
И ПРОМЫШЛЕННОСТЬ  
РОССИИ»  
СЛАВЯНА РУМЯНЦЕВА

Как же сложно бывает укомплектовать штат! Не абы кем, а найти действительно хороших сотрудников, грамотных, думающих, болеющих за свое дело. Наверное, каждый, кто хоть раз сталкивался с этой задачей, знает, что это не так-то просто. Причем в любой сфере деятельности. Думаете, легко найти грамотного журналиста, который бы не только хорошо писал, но и разбирался в энергетике? Ничего подобного. А для компаний, обеспечивающих функционирование ТЭКа, кадровый вопрос, особенно сегодня, тем более важен. Но! Немного статистики. Десять лет назад россияне на вопрос ВЦИОМа «Без чего невозможно добиться успеха в нашей стране?» чаще всего отвечали «без денег» (23%), а теперь самый популярный

ответ – «без образования» (31%). Причем популярность высшего образования у россиян постепенно снижается, среднего специального – растет (опрос SuperJob). Не так давно довелось побывать на российском предприятии, выпускающем современное энергетическое оборудование. Причем некоторые позиции только начинают использоваться на российском рынке. Руководитель завода – молодой и энергичный – поделился своим впечатлением от ребят, которые приходят устраиваться на рабочие специальности. Молодые, продвинутые, образованные, ничем не отличающиеся от тех, кто работает в инжиниринге. Если не знать должность – ни за что не отличишь. Возможно, это не самый типичный пример, но такие предприятия – не единичны. Отдельно радует, что это под-

тверждает и статистика. Сейчас компаниям придется конкурировать не столько с мировыми брендами, сколько с большим количеством китайских компаний. Убедиться в этом можно было на весенних выставках «Энергетика и электротехника» в рамках РМЭФ, «Нефтегаз-2023» и на MiningWorld Russia. Думаю, в июне, на выставке «Электро» мы также увидим большое количество делегатов из КНР. Кстати, ролик «Китайцы на выставке "Энергетика и электротехника"» на нашем ютуб-канале стал одним из самых просматриваемых в дни мероприятия. И кому как не молодым специалистам в первую очередь придется отстаивать технический суверенитет нашей промышленности и энергетики. И работать на опережение. И будем надеяться, что они не подведут.

## 5 | НОВОСТИ О ГЛАВНОМ

ОЗП завершается  
Начинается подготовка  
к новому

## 6 | НОВОСТИ КОМПАНИЙ

### 7-19 | ТЕМА НОМЕРА

Выстроить новые  
цепочки для достижения  
технологического  
суверенитета

Курс на независимость

Smart-подход: вперед за ИСУ!

Тепловизионный контроль  
за умными сетями

Китайские компании  
присматриваются  
к российскому рынку  
электротехники

## 20-25 | УГОЛЬ

Энергосбережение. Экология.  
Безопасность.  
На пути к технологическому  
суверенитету

MiningWorld Russia:  
Новые продукты,  
полезные контакты

От НИОКР к реальным  
инновациям

## 26 | ПРОИЗВОДСТВО

### 27 | ЭЛЕКТРОТЕХНИКА

CNC Electric: всем, кто ищет  
новые бренды и надежных  
партнеров

## 28-31 | ТЕНДЕНЦИИ И ПЕРСПЕКТИВЫ

Эксперты обсудили, как новая  
система планирования  
перспективного развития  
электроэнергетики повлияет  
на отрасль

«Черный ящик» эталонного  
регулирования

Тарифное регулирование:  
результаты и перспективы

## 32-33 | ЭНЕРГО- ЭФФЕКТИВНОСТЬ

### 34-35 | ЛИЧНОСТЬ

Михаил Лифшиц  
Крамольные мысли  
респектабельного бизнесмена

## 36 | ФИНАНСЫ

### 37 | ЗАКОНЫ

### 38 | ТОПЛИВО

## 39 | РАСПРЕДЕЛЕННАЯ ГЕНЕРАЦИЯ

### 40 | КАДРЫ

### 41 | ОБРАЗОВАНИЕ

## 42-45 | ВЫСТАВКИ И КОНФЕРЕНЦИИ

### 46 | ОСОБЫЙ ВЗГЛЯД

Об энергии камчатского  
вулкана и его «собратьев»

## 47 | МИРОВАЯ ЭНЕРГЕТИКА



8

## ТЕМА НОМЕРА

### КУРС НА НЕЗАВИСИМОСТЬ

В ближайшее время рынок электротехники будет полностью независим от иностранных компаний, уверены его участники. О том, какая работа ведется в этом направлении и как цифровые решения помогают трансформировать электроэнергетическую отрасль, эксперты рассказали в рамках заочного круглого стола.



17

## ТЕМА НОМЕРА

### КИТАЙСКИЕ КОМПАНИИ ПРИСМАТРИВАЮТСЯ К РОССИЙСКОМУ РЫНКУ ЭЛЕКТРОТЕХНИКИ

Несмотря на то что в 2022 году с российского рынка электротехники ушли некоторые иностранные компании, он продолжает развиваться. Усилия для этого прилагают не только отечественные производители, но и китайские – они уверенно заходят к нам со своими решениями. Мы решили разобраться, насколько большую конкуренцию могут составить компании из Поднебесной российским коллегам.



20

## Уголь

### ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЕ. ЭКОЛОГИЯ. БЕЗОПАСНОСТЬ. НА ПУТИ К ТЕХНОЛОГИЧЕСКОМУ СУВЕРЕНИТЕТУ

Круглый стол с таким названием, организованный газетой «Энергетика и промышленность России», состоялся 26 апреля в МВЦ «Крокус Экспо» в рамках деловой программы 27-й Международной выставки машин и оборудования для добычи, обогащения и транспортировки полезных ископаемых MiningWorld Russia 2023.



24

## Уголь

### КОМПЛЕКСНЫЕ ЦИФРОВЫЕ РЕШЕНИЯ ДЛЯ УГОЛЬНОЙ ОТРАСЛИ ОТ МТС

Цифровые решения, включая Промышленный Интернет вещей (IIoT), помогают предприятиям угольной промышленности оптимизировать бизнес-процессы, обеспечить высокий уровень безопасности на производстве и, как следствие, снизить себестоимость продукции. Зачастую предприятия останавливаются на единичных внедрениях цифровых продуктов, хотя на рынке есть комплексные решения, включая инфраструктуру, оборудование и платформы для их управления – к примеру, от компании МТС.



28

## Тенденции и перспективы

### ЭКСПЕРТЫ ОБСУДИЛИ, КАК НОВАЯ СИСТЕМА ПЛАНИРОВАНИЯ ПЕРСПЕКТИВНОГО РАЗВИТИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ ПОВЛИЯЕТ НА ОТРАСЛЬ

Круглый стол «Разбираемся в нюансах: как новая система планирования перспективного развития электроэнергетики повлияет на отрасль», организованный редакцией газеты «Энергетика и промышленность России», прошел в рамках XI Российского международного энергетического форума (РМЭФ-2023).



39

## Распределенная генерация

### СГУСТОК ПРОТИВОРЕЧИЙ ЭНЕРГЕТИКИ ЯКУТИИ

Как проходят важные официальные мероприятия в энергетике? Немного скучновато, деловито, каждый знает, что он скажет, и примерно знает, что он услышит. В этот раз все было по-другому

Публичный диспут во время заседания, которое транслировалось на всю страну, на грани конфликта главы Якутии и руководителя Департамента Министерства энергетики Андрея Максимова одних заставил прилечь к мониторам, других – встревожиться. Интонации, смысл реплик и накал эмоций во время заседания указывал на то, какие действительно болезненные места оказались затронуты в ходе дискуссии.