



ЭНЕРГЕТИКА БЕЛАРУСИ

Издаётся
с июня 2001 г.

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ «БЕЛЭНЕРГО»

№2 (550) 28 ЯНВАРЯ 2025 г.

■ ВЫБОРЫ – 2025

За Александра Лукашенко на выборах в Беларуси проголосовали 86,82% избирателей

За **Александра ЛУКАШЕНКО** на выборах в Беларуси проголосовали 86,82% избирателей, сообщил в Информационном центре председатель ЦИК **Игорь КАРПЕНКО**. Предварительная информация о количестве голосов избирателей, поданных за каждого кандидата в Президенты

Республики Беларусь.

Олег Гайдукевич – 2,02%;
Анна Канопацкая – 1,86%;
Александр Лукашенко – 86,82%;
Сергей Сыранков – 3,21%;
Александр Хижняк – 1,74%;
против всех – 3,60%.

ЦИК Республики Беларусь

– ПРЕДВАРИТЕЛЬНЫЕ ИТОГИ ГОЛОСОВАНИЯ

ОБЩЕЕ ЧИСЛО ИЗБИРАТЕЛЕЙ, ВКЛЮЧЕННЫХ
В СПИСКИ ДЛЯ ГОЛОСОВАНИЯ 6 903 994
ПОЛУЧИЛИ БЮЛЛЕТЕНИ ДЛЯ ГОЛОСОВАНИЯ 5 916 834 (85,7%)

26 января 2025
ВЫБОРЫ ПРЕЗИДЕНТА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ



■ СЕМИНАРЫ, ФОРУМЫ

Атомная энергетика: новые возможности

На площадке выставки «Моя Беларусь» прошел форум «Атомная энергетика: новые возможности для инновационного развития национальной экономики». На нем рассматривались такие вопросы, как формирование инфраструктуры ядерной безопасности, развитие электротранспорта и научной базы атомной отрасли, подготовка кадров.

На пленарном заседании форума выступил заместитель Министра энергетики Республики Беларусь **Денис МОРОЗ**. «Совместно с нашим стратегическим партнером Государственной корпорацией «Росатом» фактически с нуля была создана новая отрасль – атомная энергетика. И основа в этом деле – работа с кадрами, то есть необходимо было сформировать новую инфраструктуру обеспечения безопасности в нашей стране. На сегодняшний день наши научные, инженерные, конструкторские, проектно-строительные организации имеют достаточно уникальный опыт, они востребованы как внутри нашей страны, так и за пределами государства. При этом были освоены новые компетенции не только в сфере атомной энергетики, но и в смежных отраслях – приборостроении, тренажеростроении, внедрении цифровых

технологий и новейших автоматизированных систем в других сферах», – отметил Денис Равильевич.

Он подчеркнул, что сегодня атомная энергия обеспечивает порядка 40 процентов потребления электрической энергии в нашей стране. До ввода в эксплуатацию БелАЭС 90 процентов электрической и тепловой энергии в Беларуси вырабатывалось с помощью импортируемого в страну природного газа. Заместитель Министра акцентировал внимание, что снижение

потребления природного газа – это показатель, который влияет не только на обеспечение энергетической безопасности страны, но и на экологическую составляющую. Так, атомная электростанция позволяет сократить выбросы углекислого газа на 7 млн тонн в год.

«Чтобы наши потребители смогли воспользоваться новым источником энергии в полном объеме, нужно было создать соответствующую электросетевую инфраструктуру. В 2024 году мы смогли реконструиро-

вать три тысячи километров сетей, и в будущем эти темпы будут наращиваться. Сегодня мы работаем над программой на 2026-2030 годы, в которой будет отображен дальнейший рост строительства и реконструкции электросетевой структуры, потому что мы видим востребованность у населения в электроэнергии и обязаны ее удовлетворить», – подчеркнул Денис Мороз.

Он подробно остановился на еще одном направлении, которое появилось в нашей стране

в связи с появлением БелАЭС, – развитию электротранспорта. «За последние три года количество электромобилей в стране увеличилось в четыре раза. Сегодня это порядка 23 тысяч электромобилей, что также стимулирует потребление электроэнергии на эти нужды. В общей сложности в стране уже более 1200 зарядных станций, а рост электропотребления через них увеличился только в прошлом году в 2,2 раза», – отметил Денис Равильевич.

Он обратил внимание, что атомная энергетика также стала мощным стимулом для регионального развития. Совершенствование инфраструктуры, появление новых сопутствующих сфер и, соответственно, рабочих мест оказалось возможным благодаря появлению БелАЭС.

«Атомная эра для нашей страны вряд ли остановится только на Белорусской атомной электростанции. В соответствии с поручением Главы государства, Министерством энергетики проводится достаточно скрупулезная работа по технико-экономическому обоснованию строительства второй атомной электростанции. Установленные сроки – это 2025 год. Мы близки к финишу и уверены, что в этом году решение о сооружении второй БелАЭС будет окончательно принято», – заключил спикер.



Ольга КОРНЕЕНКО

■ НА ЗАСЛУЖЕННЫЙ ОТДЫХ



«Гагарин» в атомной отрасли Беларуси!»

Таковыми словами в торжественной обстановке проводили на заслуженный отдых первого генерального директора Белорусской АЭС Михаила ФИЛИМОНОВА.

Михаил Васильевич – человек, который точно войдет в историю современной Беларуси. Именно он стоял у истоков возведения самого важного энергетического объекта страны – первой атомной электростанции в Беларуси.

Более 40 лет трудовой деятельности Михаила Филимонова связано с энергостроительством, 15 из которых он отдал Белорусской АЭС.

За добросовестный труд, высокий профессионализм и значительный вклад в реализацию проекта по строительству

Республики Беларусь **Александр ЛУКАШЕНКО**.

«Мечта построить атомную станцию была у меня с самого начала моей трудовой деятельности. Еще в 1985 году я устроился на строительство Минской атомной теплоэлектроцентрали. Но Чернобыль не позволил моей мечте осуществиться, – делится воспоминаниями Михаил Филимонов. – Решение Главы Государства о строительстве Белорусской АЭС стало знаковым и судьбоносным не только для меня, но и для всей стра-

ны. Мне было оказано высокое доверие: возглавить столь серьезный проект.

С начала строительства и до ввода в эксплуатацию энергоблоков проделана колоссальная работа. Белорусская АЭС – это результат слаженной работы целой команды. Эти люди – профессионалы своего дела. Я горжусь тем, что мне довелось с ними работать над таким масштабным проектом. И теперь у нас есть собственная атомная электростанция. Я хочу сказать спасибо всем, кто прошел этот путь вместе со мной. Без сомнения, это самый современный и надежный на сегодняшний день проект в мире!».

В адрес Михаила Васильевича прозвучало много теплых слов и пожеланий. Первому генеральному директору Белорусской АЭС был вручен первый на станции нагрудный знак «За личный

вклад» работников республиканского унитарного предприятия «Белорусская атомная электростанция» и нагрудный знак «За збудаванне Беларускай атамнай электрастанцыі».

Генеральный директор Белорусской АЭС **Сергей БОБОВИЧ** вручил «виновнику торжества» Благодарность за самоотверженный труд, высокий профессионализм и компетентность при сооружении первой атомной электростанции в Республике Беларусь от всего коллектива предприятия.

Поздравляем Михаила Васильевича с выходом на заслуженный отдых. Желаем крепкого здоровья и жизненной энергии. Пусть этот виток в судьбе откроет новые горизонты, планы и новые покорения вершин!

По материалам БелАЭС

■ ГОД БЛАГОУСТРОЙСТВА

Построят и модернизируют электро- и теплосети

В Беларуси в Год благоустройства построят и модернизируют около 3 тысяч км электросетей и более 240 км тепловых сетей. Об этом рассказал Министр энергетики **Алексей КУШНАРЕНКО** в ходе встречи с коллективом Мстиславского района электрических сетей филиала «Климовичские электрические сети» РУП «Могилевэнерго».

20 января в рамках Единого дня информирования **Алексей КУШНАРЕНКО** пообщался с трудовым коллективом и ответил на вопросы.

«Протяженность высоковольтных и распределительных линий электропередачи составляет более 280 тыс. км. Тепловых сетей в однотрубном исполнении –

7,8 тыс. км. В 2025 году мы планируем построить и модернизировать порядка 3 тыс. км электрических сетей, а также свыше 240 км тепловых сетей», – отметил Министр.

Глава Минэнерго обозначил рост электропотребления в стране за минувший год, в том числе населением.



использование населением электроэнергии для отопления и горячего водоснабжения. За 2024 год этот показатель вырос до 880 млн кВт.ч. Это на 34% больше, чем за 2023 год», – рассказал он.

Отмечается высокий процент удовлетворения заявок от потребителей на присоединение электроустановок многоквартирных жилых домов к электрическим сетям для целей нагрева. В 2024 году в энергоснабжающие организации поступило более 33 тыс. обращений, 94% из которых удовлетворены. Это в свою очередь способствует созданию более комфортных условий проживания для граждан.

Министерство энергетики Республики Беларусь

«По итогам 2024 года этот показатель вырос на 5% по сравнению с 2023 годом и составил 43 млрд кВт.ч. Рост электропотребления отмечен как реальным сектором экономики, так и населением, прежде всего по тем направлениям, где введены действующие стимулирующие меры. Одно из направлений –

■ ОБРАЗОВАНИЕ, КАДРЫ

Новые горизонты в подготовке кадров

Филиал «Учебный центр подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров энергетики» РУП «Минскэнерго» впервые провел стажировку для преподавателей. Она была организована в рамках сотрудничества с Белорусским национальным техническим университетом, Минским государственным энергетическим колледжем и Госэнергогазнадзором.

Стажировка проходила на базе филиала «Минские кабельные сети» РУП «Минскэнерго» с 16 по 25 января. В течение пяти дней

преподаватели-стажеры получали практико-ориентированные знания по технической эксплуатации городских кабельных сетей.

«Одним из пунктов дорожной карты сотрудничества организаций Министерства энергетики с Белорусским национальным техническим университетом является проведение стажировок профессорско-преподавательского состава на предприятиях энергетики по различным тематикам. В начале обучения стажеров ознакомили со структурой филиала «Минские кабельные сети» РУП «Минскэнерго» и его за-

дачами, рассказали им об основных электросетевых объектах филиала. Также ими были изучены схемы электропитания города, режимные, ремонтные схемы. Для ознакомления с оборудованием ПС 110 и 10(6) кВ было организовано посещение подстанции «Подлесная». Кроме того, в рамках практического занятия участники стажировки изучили с выездом на место ВЛ-0,4 или 10 кВ», – рассказал директор филиала «Учебный центр подготовки, повышения квалификации и переподготовки кадров энергетики» РУП «Минскэнерго» **Вадим САРАНЦЕВ**.

В процессе реализации учебной программы участники стажировки, кроме получения практических знаний по технической эксплуатации городских кабельных сетей, сформировали практические

компетенции в области применения правил охраны труда и техники безопасности на электросетевом предприятии.

«Как показывает опыт, дополнительное образование взрослых в форме стажировки дает больше практических знаний, которые преподаватели могут

использовать при проведении занятий со студентами и обучающимися. Поэтому, считаю, проведение подобных мероприятий необходимо продолжить на регулярной основе», – подчеркнул Вадим Владимирович.

Ольга КОРНЕЕНКО

Белорусский производитель кабельной продукции

210036, г. Витебск, Московский пр-т, 94Б

Лидер в своей отрасли

www.vikab.by

+375 (212) 48 01 12
+375 (212) 48 01 17

ЭНЕРГО КОМПЛЕКТ



В Китае на полную мощность заработала крупнейшая в мире ГАЭС

Крупнейшая в мире по установленной мощности гидроаккумулирующая электростанция (ГАЭС) Fengning заработала на полную мощность в городе Чэндэ на севере Китая.

«Общая установленная мощность Fengning составляет 3,6 млн киловатт, годовая проектная мощность выработки электроэнергии составляет 6,61 млрд киловатт-часов», – говорится в материале. Подчеркивается, что ГАЭС является ведущей технологией хране-

ния возобновляемой энергии и играет ключевую роль в продвижении перехода страны на зеленую энергетику.

Как ожидается, электростанция Fengning сэкономит 480,8 тыс. т условного угля и сократит выбросы углекислого газа на 1,2 млн т в год, что станет значительным вкладом в достижение целей страны в области энергоэффективности и экологической устойчивости.

Издание Global Times

Мэры Кишинева и Бельц потребовали у власти компенсации повышения тарифов на электроэнергию

Мэры Кишинева **Ион ЧЕБАН** и Бельц **Александр ПЕТКОВ** в социальных сетях потребовали у властей Молдовы компенсации после увеличения тарифов на электроэнергию и отопление.

«Подорожало отопление, подорожало электричество, подорожал газ, дорожает уголь. После столь значительного повышения тарифов вырастут цены на

Лидер молдавской оппозиционной партии «Шанс» **Алексей ЛУНГУ** в свою очередь заявил в своем Telegram-канале, что увеличение тарифа на электроэнергию и отопление приведет к росту инфляции в стране на 10% и более, а значит, и к значительному повышению цен. «Увеличение тарифов вдвое тянет за собой рост инфляции. По некоторым

оценкам – до 10% или даже больше. И ударит она по ценам всей потребительской корзины. И по тем, кому и так непросто. Пенсионеры и бюджетники, которые уже отдают половину дохода на коммуналку, окажутся в еще большей беде. До индексации



все товары и услуги. Предложение заключается в том, чтобы в настоящее время эти повышения покрывались за счет государственных средств, чтобы у конечных потребителей не было повышенных счетов в холодное время года», – написал мэр Кишинева Ион Чебан в своем Telegram-канале. Он также призвал не отключать газ и электричество потребителям, у которых накопились долги по счетам, и не «перекладывать ответственность на плечи граждан».

Мэр Бельц Александр Петков назвал решения о повышении тарифов «недопустимыми и дискриминационными». По его словам, от последствий такого решения больше всего пострадают семьи с небольшими доходами, представители бизнеса и бюджетные учреждения. «Мы требуем от правительства решительных мер по компенсации городу ущерба, допущенного в результате некомпетентной политики в области обеспечения энергетической безопасности страны», – написал он в своем аккаунте в Facebook.

пенсий в 6% в начале апреля многие могут попросту не дотянуть», – указал он. Политик также видит необходимость в компенсации, но не в том объеме, который предлагает власть.

«Эта политика – откровенная насмешка. Настоящая помощь – это разумное управление тарифами, стабильность и защита граждан. Обо всем этом нужно было думать заранее», – заключил он, добавив, что от правящей партии «Действие и солидарность» этого ждать не приходится.

Национальное агентство по регулированию в энергетике Молдовы 3 января одобрило повышение тарифов на электроэнергию и отопление на фоне разразившегося энергетического кризиса. Ранее сообщалось, что «Газпром» с января прекратил поставки газа в Молдову в связи с отказом молдавского правительства урегулировать проблему задолженности за потребленное топливо.

РИА Новости

В Абу-Даби представили первый в мире объект для непрерывного производства солнечной энергии



В Абу-Даби в присутствии президента ОАЭ **Мухаммада БЕН ЗАИДА АЛЬ НАХАЙЯНА** запустили первый в мире крупномасштабный проект, объединяющий солнечную энергетику и системы накопления энергии. Новый объект обеспечит круглосуточное снабжение потребителей возобновляемой энергией.

Проект включает солнечную электростанцию мощностью 5,2 ГВт и систему накопления энергии объемом 19 ГВт.ч. «Обеспечение непрерывной подачи чистой энергии долгие годы оставалось основным вызовом для возобновляемой энергетики. Это было главной задачей нашего времени. Этот проект, ре-

ализованный при поддержке президента Мухаммада бен Заида Аль Нахайяна, стал ответом на этот вызов... Мы создаем объект возобновляемой энергетики, который впервые в истории сможет ежедневно генерировать энергию в беспрецедентных масштабах. Это первый шаг, который может стать прорывом для всего мира», – заявил министр промышленности и передовых технологий ОАЭ **Султан БЕН АХМЕД АЛЬ ДЖАБЕР**.

Отмечается, что этот проект подтверждает приверженность ОАЭ достижению целей стратегии Net Zero 2050, направленной на достижение углеродной нейтральности к 2050 году.

TV BRICS

Продажи электромобилей достигли рекорда в 17,1 млн по всему миру

В 2024 году продажи электромобилей по всему миру достигли рекорда – 17,1 млн, что на 25% больше, чем в 2023 году.

На региональном уровне продажи электромобилей в Европе снизились на 3% по сравнению с 2023 годом, составив 3 млн. Великобритания стала лидером с продажами более 400 тыс. единиц аккумуляторных электромобилей, обогнав Германию к концу года. В Германии, после отмены субсидий на электромобили в конце 2023 года, в 2024 году наблюдается спад продаж.

В США и Канаде рост продаж составил 9%, достигнув 1,8 млн, что связано с налоговыми льготами для электромобилей. В декабре 2024 года рынок Северной Америки показал рекордные продажи – 185 тыс. единиц.

В Китае продажи выросли на 40%, составив 11 млн электромобилей, что составляет более половины мировых продаж. Модели компании BYD стали лидерами на китайском рынке.

В целом, продажи электромобилей в других регионах мира выросли на 27% по сравнению с 2023 годом, составив 1,3 миллиона. Директор данных компании Rho Motion **Чарльз ЛЕСТЕР**, комменти-

руя данные, отметил, что после рекорда продаж электромобилей в 2023 году, в 2024 году наблюдаются неблагоприятные тенденции, хотя общий оптимизм сохраняется.

Лестер сообщил, что в глобальном масштабе продажи электромобилей увеличились на 25% в прошлом году, что стало настоящим «взрывом». Однако, как он подчеркнул, региональные различия также увеличились. Рынок Европы сократился на 3%, в то время как рынок Китая вырос на 40%. «Ясно одно: правительственные меры, как carrot and stick (метод кнута и пряника), работают. В Северной Америке рост на 9% можно в значительной степени связать с потребительскими субсидиями, а в Великобритании обязательство по выпуску автомобилей с нулевыми выбросами значительно стимулировало производителей к выпуску низкоэмиссионных автомобилей. В то же время отмена субсидий в Германии оказала разрушительное влияние на весь европейский рынок, и если США примет такие же меры, мы можем увидеть аналогичный эффект там», – добавил Лестер.

Агентство Anadolu





«С РУП «Брестэнерго» тепло и светло в любое время, даже зимой»

Проведение фестиваля «Берестейские сани» в начале нового года стало доброй традицией для Брестской области. В 2025-м в начале января тысячи участников из всех уголков региона принимал Кобрин, который, к слову, в этом году празднует свое 85-летие.

Проведение фестиваля «Берестейские сани» в начале нового года стало доброй традицией для Брестской области. В 2025-м в начале января тысячи участников из всех уголков региона принимал Кобрин, который, к слову, в этом году празднует свое 85-летие.

Как отметил Председатель Брестского областного исполнительного комитета **Петр ПАРХОМЧИК**, традиция проводить на Брестчине зимний праздник родилась в 2022 году. Открывая фестиваль, он поздравил всех с праздником и пожелал получить заряд хорошего настроения на весь год.

Яркая особенность «Берестейских саней» – стилизованное шествие машин, представляющих крупные знаковые предприятия области. В этом году во главе колонны находились сани с Дедом Морозом и Снегурочкой, далее – машина Кобринского района, а затем 28 инсталляций от предприятий Брестского региона.

Коллектив РУП «Брестэнерго» представил свою машину,

которая была украшена яркой атрибутикой, ассоциирующей с энергетикой.

«Название нашей машины «Волшебное царство энергетиков». Концепцию платформы можно охарактеризовать так: «С «Брестэнерго» тепло и светло в любое время, даже зимой!». Мы хотели показать светлый и теплый город, комфортный для жизни. На площадке представлены и электрические, и тепловые сети. В импровизированном сказочном лесу разместилось настоящее царство энергетиков – ярко светящиеся неоновые опоры линий электропередачи. На одной опоре 0,4 кВ смонтирован современный светодиодный светильник уличного освещения и сплит-счетчик. Этим мы хотели подчеркнуть масштабную работу по замене светильников в 2024 году и модернизации приборов учета электроэнергии. На второй опоре появилось семейство аистов

на платформе гнездования. Аисты – негласный символ «Брестэнерго», и мы заботимся о них, изготавливая и устанавливая платформы для гнездования птиц весной. Буслы оказались в зимнем царстве неслучайно. С «Брестэнерго» им всегда тепло и уютно. Заметным акцентом площадки стала копия знаменитой тепловой трубы с государственной атрибутикой, выпускающей пар. Зрители делились в комментариях в социальных сетях и пабликах, что эта труба, гордо возвышающаяся над Набережной в Бресте, ассо-

цируется у них не только с «Брестэнерго», но и с самим городом. На площадке зрителей приветствовал Энергомен – электромонтер, одетый в форму РУПа. Он представлял образ Героя, который каждый день делает города и населенные пункты Брестской области светлыми и безопасными», – рассказала специалист по социальной работе филиала «Брестские электрические сети» РУП «Брестэнерго» **Екатерина МАМАЕВА**.

Кроме того, вся платформа выполнена в корпоративном

стилем цвете. Машина была узнаваема и видна издалека, это отметили гости фестиваля. Над идеей начали работать еще с октября прошлого года. Была собрана инициативная группа из пяти человек, которые разрабатывали и усовершенствовали идею. «Затем в конце октября начали делать монтаж платформы, который занял около двух месяцев. Многие предприятия обращаются к специальным компаниям, которые занимаются разработкой идеи, изготовлением реквизитов и установкой площадки для фестивалей такого уровня. Мы же решили, что сможем справиться своими силами и сделать инсталляцию такой, какой мы ее хотим видеть. Так, монтажом платформы занимались четыре человека нашего ремонтно-строительного участка. Заказывали только гирлянды и искусственные ели, все остальное делали сами, используя подручные материалы. Кабину нам помогали оформлять сотрудники автотранспортного участка службы механизации транспорта, за что мы им очень благодарны. Они ее красили, обклеивали снежинками, устанавливали флаги. В итоге наша машина стала яркой, заметной, выдержанной в корпоративном стиле и несла глубокий социальный посыл. Это именно то, что мы хотели получить на выходе», – поделилась Екатерина Мамаева.

Также в фестивале приняло участие рекордное количество Дедов Морозов и Снегурочек. В этом году их было 200 пар, среди них – 2 пары сотрудников Кобринского РЭС.

Яркий праздник в Кобрине прошел на «ура», а в следующем году фестиваль «Берестейские сани», которой состоится в пятый раз, будет принимать Брест.

Ольга КОРНЕЕНКО



ООО «ТРАНСМАШ»
Кабельные муфты 1-35кВ

Сертификат соответствия ГОСТ 34839-2022

Производственная марка

ТРАНСМАШ «Термофит»



Фирменное обучение кабельщиков

Высокотехнологичный продукт
(заключение ГКНТ РБ № 2/2023 от 21.04.2023)

ул. Стебенева, 8, г. Минск, 220024, Беларусь
http://transmash.by/, info@transmash.by
Тел./факс (017) 378-63-14, (017) 232-92-43
(029) 675-63-14, (029) 263-63-14

УНП 600345272

ЭНЕРГЕТИКА БЕЛАРУСИ

Регистрационный №790 от 20.11.2009 г.

Учредители – ППО «Белэнерго» и РУП «БЕЛТЕИ»

Подписные индексы:

635472

(для ведомств),

63547

(для граждан)

Адрес редакции:
220048, Минск,
ул. Романовская
Слобода, 5 (к. 311).
Факс (+375 17) 255-51-97,
тел. (+375 17) 397-46-39
E-mail: energybel@beltei.by

Редакция не несет ответственности за содержание рекламных объявлений. Редакция может публиковать материалы в порядке обсуждения, не разделяя точку зрения автора. Материалы, переданные редакции, не рецензируются и не возвращаются.

ГЛАВНЫЙ РЕДАКТОР
Евгения САВИЦКАЯ

ВЫПУСКАЮЩИЙ РЕДАКТОР
Ольга КУДИНА
КОРРЕСПОНДЕНТЫ
Ольга КОРНЕЕНКО,
Анастасия ЯРОШЕВИЧ

Отпечатано в ОАО «Брестская типография» ЛП №02330/102 от 11.04.2014 г. 224113, г. Брест, пр-т Машерова, д. 75. Подписано в печать 27 января 2025 г. Заказ №144. Тираж 7359.

