



ЭНЕРГЕТИКА БЕЛАРУСИ

Издаётся
с июня 2001 г.

ИНФОРМАЦИОННО-АНАЛИТИЧЕСКОЕ ИЗДАНИЕ ГОСУДАРСТВЕННОГО
ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ ЭЛЕКТРОЭНЕРГЕТИКИ «БЕЛЭНЕРГО»

№20 (544) 29 ОКТЯБРЯ 2024 г.

ОФИЦИАЛЬНО

Выборы Президента Беларуси назначены на 26 января 2025 года

Такое решение принято на заседании
Палаты представителей.



26 января 2025
ВЫБОРЫ ПРЕЗИДЕНТА
РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ

Официальный логотип президентской
избирательной кампании 2025 года

«Согласно ст.81 Конституции Республики Беларусь, ст.56 Избирательного кодекса выборы Президента Республики Беларусь назначаются Палатой представителей не позднее чем за пять месяцев и проводятся в воскресенье не позднее чем за два месяца до истечения срока полномочий предыдущего Президента. В соответствии со ст.83 Конституции Республики Беларусь Президент вступает в должность после принесения присяги. С момента принесения

присяги вновь избранным Президентом полномочия предыдущего Президента прекращаются. Инаугурация действующего Главы государства состоялась 23 сентября 2020 года. Соответственно очередные выборы Президента должны пройти не позднее 20 июля 2025 года», — сказал председатель ЦИК **Игорь КАРПЕНКО**.

Таким образом, законодательство не содержит указания на конкретный день проведения выборов Президента, как, на-

пример, единый день голосования по выборам депутатов, который проводится в последнее воскресенье февраля, отметил глава ЦИК. «Основной закон не запрещает проводить выборы раньше, он запрещает проводить их позже установленного срока. По мнению Центральной избирательной комиссии, оптимальной датой для проведения выборов Президента Республики Беларусь видится 26 января 2025 года», — подчеркнул он.

По материалам БелТА

ВЫСТАВКИ, ФОРУМЫ

С 15 по 18 октября в Минске проходил XXVIII Белорусский энергетический и экологический форум. В этом году свою продукцию и услуги на форуме представили более 200 организаций. Среди них крупнейшие предприятия энергетической отрасли Беларуси и иностранные компании, заинтересованные в продвижении продукции на белорусский рынок.



Energy Expo 2024: интерактивность и кооперация

ТОРЖЕСТВЕННОЕ
ОТКРЫТИЕ

Заместитель Премьер-министра Республики Беларусь **Виктор КАРАНКЕВИЧ** на торжественной церемонии открытия отметил, что топливно-энергетический комплекс Республики Беларусь успешно развивается, обеспечивает национальную энергетическую безопасность, создает основы для формирования долгосрочных планов развития отраслей экономики, а также содействует повышению уровня и качества жизни граждан Беларуси. «Уверен, что запланированная программа и дискуссии на полях форума позволят обеспечить выработку новых подходов для развития топливно-энергетического комплекса и обеспечить дальнейшее инновационно-технологическое развитие. Всем этим вопросам уделяется повышенное внимание. Повест-

ка форума затрагивает многие направления — начиная от дальнейшего развития топливно-энергетического комплекса, включая использование новейших инновационных технологий и цифровой трансформации, и заканчивая освоением производств и внедрением новых импортзамещающих продуктов», — подчеркнул Виктор Михайлович.

Председатель оргкомитета форума, Министр энергетики Республики Беларусь **Алексей КУШНАРЕНКО** обратил внимание присутствующих, что форум берет свое начало в далеком 1995 году, когда для активного развития экономики страны была необходимой высокоэффективная энергетика. «За последние 30 лет реализованы масштабные проекты, которые помогли привести Бе-

лорусскую энергосистему к высокому качественному уровню. С развитием отрасли изменялся и форум, расширялась тематика обсуждаемых вопросов, росло количество участников. И сегодня интерес к нему не уменьшается», — заметил он.

ОСОБЕННОСТИ ФОРУМА

Во время общения с журналистами после церемонии открытия **Алексей Кушнаренко** обозначил, что в этом году форум отличается своей интерактивностью: «Уже сегодня мы можем продемонстрировать многие достижения с использованием VR-технологий. Еще одно новшество форума — проведение брейн-ринга на знания в области энергоэффективности, экологии, энергосбережения

среди энерго- и газоснабжающих организаций и учреждений образования нашей страны».

Также он акцентировал внимание на интерес зарубежных партнеров к форуму: «В этом году принимает участие свыше 30 российских компаний, а также компании из Китая и Ирана. Так, мы показываем, что в кооперации можем не только держать определенный уровень энергоэффективности, но и развиваться вместе с нашими партнерами и союзниками».

ПЕРСПЕКТИВЫ РАЗВИТИЯ
ОТРАСЛИ

Общаясь с представителями средств массовой информации, **Алексей Иванович** обратил внимание, что работы по строительству и реконструкции в Бе-

лорусской энергосистеме осуществляются в соответствии с пятилетними планами.

«Эти планы не статичны. Каждый год из инноваций и мировых трендов мы выделяем лучшее, внедряем самые передовые технологии, трансформируем отраслевые программы, которые направлены на повышение качества наших услуг. В этом году планируем построить около 900 километров газовых сетей, реконструировать и построить три тысячи километров линий электропередачи и заменить 260 километров тепловых сетей. На постоянной основе проходит реконструкция и модернизация трансформационных подстанций и газораспределительных пунктов. Все это нацелено на обеспечение безаварийного и бесперебойного энергоснабжения потребителей», — подчеркнул Министр энергетики.

Алексей Кушнаренко отметил, что особое внимание Министерство энергетики уделяет процессу цифровизации. «Он находится в постоянной зоне нашего внимания. По сути, мы уже создали цифровой двойник в газовой отрасли. Сейчас соответствующие работы проводятся в электроэнергетике и теплоэнергетике, чтобы полностью оцифровать как технологические, так и бизнес-процессы, которые происходят в Белорусской энергосистеме», — рассказал он.

Подготовила
Ольга КОРНЕЕНКО

СОТРУДНИЧЕСТВО

Подписано трехстороннее соглашение о сотрудничестве в области модернизации энергосистемы Беларуси

Во время Белорусского энергетического и экологического форума было подписано соглашение о стратегическом сотрудничестве между ГПО «Белэнерго», страновым офисом Государственной корпорации по атомной энергии «Росатом» в Республике Беларусь — ООО «Русатом Бел» и ООО «РусИБ».

Документ предусматривает реализацию совместных проектов, направленных на модернизацию и цифровизацию инфраструктуры объединенной энергосистемы Республики Беларусь. Стороны планируют анализировать и внедрять лучшие практики в эксплуатацию оборудования и оптимизацию бизнес-процессов, в частности, с активным использованием цифровых инструментов. Также



ГПО «Белэнерго» и Госкорпорация «Росатом» будут разрабатывать и испытывать новые высокотехнологичные решения для модернизации и цифровизации энергообъектов.

Подписи под соглашением поставили генеральный директор ГПО «Белэнерго» **Андрей ПАНЧЕНКО**, директор странового офиса Госкорпорации «Росатом» в Республике Беларусь — ООО «Русатом Бел» **Станислав ЛЕВИЦКИЙ**

и генеральный директор ООО «РусИБ» **Павел ЖЕГАЛИН**.

«Энергосистемы Российской Федерации и Республики Беларусь работают в едином синхронном пространстве, обеспечивая надежную работу своих энергетических комплексов. Своим устойчивым функционированием каждая энергосистема может оказывать воздействие на работу смежного энергооборудования и, как следствие, потребите-

лей. Поэтому нам необходимо решать вопросы развития наших энергетических отраслей в двустороннем порядке», — подчеркнул во время подписания **Андрей Панченко**.

Станислав Левицкий обратил внимание, что в Беларуси сейчас активно реализуется государственная программа в сфере повышения энергоэффективности всех секторов экономики, а для этого необходима соответствующая инфраструктура

ра: «Мы в партнерстве с ГПО «Белэнерго» и Министерством энергетики готовы предложить инновационные решения, в том числе основанные на разработках Госкорпорации и ОАО «Белэнергоремналадка», чтобы модернизировать Белорусскую энергосистему и отработать производственную кооперацию».

В свою очередь генеральный директор ООО «РусИБ» **Павел Жегалин** акцентировал внимание, что в нынешних политических условиях особенно важно укреплять связи с дружественными государствами. «У «Росатома» и «Белэнерго» схожие подходы к обеспечению технологической независимости. Мы уже достигли высокого уровня взаимного доверия, поэтому по понятной стратегии запускаем проекты по модернизации промышленности, импортозамещению оборудования и цифровизации сетевой инфраструктуры. Синергетический эффект позволит повысить эффективность энергоснабжения и сделать всю систему более устойчивой к внешним воздействиям», — отметил он.

Подготовила
Ольга КОРНЕЕНКО

АКЦИЯ



Под таким названием с 12 октября по 12 ноября в Беларуси проходит акция по восстановлению буреломных участков леса и территорий, пострадавших вследствие разгула июльской стихии. Старт акции дал Президент Республики Беларусь **Александр ЛУКАШЕНКО** во время рабочей поездки в Шкловский район. Представители Белорусской энергосистемы также активно участвуют в восстановлении и озеленении лесов.

Так, вооружившись саженцами и хорошим настроением Министр энергетики Республики Беларусь **Алексей КУШНАРЕНКО** совместно с представителями трудовых коллективов Брестэнерго и Брестоблгаз высадили молодые лиственные растения на площади 60 соток в Ивацевичском лесхозе Брестской области.

В Волмянском лесничестве Дзержинского района Минской области внесли свою лепту в общее дело представители аппарата управления ГПО «Белэнерго». Приоседелились и работники подразделений РУП-облэнерго.

Кто еще не успел поучаствовать в акции, может вступить в ряды добровольцев. Желающих запишут в лесхозе.

Давайте вместе заботиться о нашем будущем! Каждый шаг к озеленению — это шаг к более чистой и здоровой планете.

Подготовила **Евгения САВИЦКАЯ**



ПРОФЕССИОНАЛЬНОЕ МАСТЕРСТВО

К ликвидации последствий непогоды готовы!

15 и 16 октября в филиале «Глубокские электрические сети» РУП «Витебскэнерго» проходила общесистемная тренировка по проверке готовности к эффективной ликвидации аварийных ситуаций с массовыми отключениями потребителей в результате стихийных природных явлений.

В последние годы энергетикам все чаще приходится сталкиваться с неблагоприятными погодными условиями, когда сильные снегопады, ледяные дожди, штормовые порывы ветра становятся причиной массового падения деревьев, обрыва проводов, повреждения опор линий электропередачи, а как следствие, аварийных отключений в электросетевом комплексе. Так, от готовности персонала электрических сетей быстро мобилизовать силы и ресурсы, а также грамотно организовать восстановительные работы зависит оперативность устранения отключений.

В рамках тренировки энергетики филиала на протяжении двух дней отработывали разные вводные, максимально приближенные к ре-



альным событиям. По легенде на территории Витебской области резко ухудшились погодные условия, начался сильный ливень, сопровождаемый шквалистым ветром порывами более 25 м/с. Из-за непогоды стали массово отключаться ВЛ-10 кВ в Браславском, Миорском, Шарковщинском и Глубокском районах. Были зафиксированы отключения в основной сети 110 и 330 кВ и на оборудовании подстанций, а также аварийные отключения базовых станций сотовых операторов. Кроме того, обесточен и ситуационный штаб, расположенный в филиале «Глубокские электрические сети», который координирует деятельность всего персонала, задействованного в организации и проведении аварийно-вос-



становительных работ в электрических сетях.

В ходе тренировки работники энергосистемы успешно справились со всеми вводными и поставленными задачами, продемонстрировали высокий уровень готовности к нештатным ситуациям.

При подведении итогов мероприятия первый заместитель генерального директора — главный инженер РУП «Витебскэнерго» **Игорь ПЕТРОВСКИЙ** подчеркнул, что системная работа в данном направлении будет продолжена. «Мы всегда учимся. Все помнят,

какие серьезные последствия оставил после себя этим летом ураган в Гомельской области, в их устранении были задействованы в том числе и энергетики Витебщины. Все этапы ликвидации были детально разобраны и проанализированы на совещаниях с участием руководства Министерства энергетики, ГПО «Белэнерго» и всех заинтересованных, сделаны выводы и определены важнейшие направления дальнейшей работы. И подобные тренировки — часть этой работы. Нужно постоянно совершенствовать уровень подготовки персонала, слаженность его действий по оперативному реагированию на возникновение массовых отключений, взаимодействию с другими оперативными службами, а также с представителями операторов мобильной связи. Сейчас у нас есть возможность пошагово отработать весь алгоритм действий, выявить имеющиеся слабые места и вовремя их устранить. Все это позволит сэкономить драгоценное время при проведении аварийно-восстановительных работ в реальной жизни», — отметил **Игорь Валентинович**.

По материалам
РУП «Витебскэнерго»

И В ОГОНЬ ВОЙТИ, и первую помощь оказать...



Одними из основных факторов, которые определяют уровень профессионализма работников, являются умение работать в команде, способность оперативно принимать правильные решения в непростых ситуациях и четко выполнять необходимые задачи. Именно такие качества присущи работникам энергетической сферы нашей страны, ставшим участниками соревнований водительского мастерства ГПО «Белэнерго», которые проходили на базе РУП «Могилевэнерго».

В течение трех дней в теории и на практике определяли лучших водителей в категории легкового, грузового и специального автотранспорта. Участие принимали семь команд, представляющих РУП-облэнерго и Государственное предприятие «Белорусская АЭС». Соревнования направлены на повышение уровня безопасности дорожного движения в рамках реализации требований Директивы №1.

Торжественное открытие соревнований водительского мастерства стало значимым событием. С теплым приветствием к участникам и гостям обратилась заместитель Министра энергетики Республики Беларусь **Ольга ПРУДНИКОВА**. Как отметила Ольга Филипповна, сегодня в организациях Министерства энергетики насчитывается более 16 тысяч видов транспорта. Водители являются высокими профессионалами, многие отдали своей работе не один десяток лет. Поэтому у каждого из них есть возможность поделиться своим опытом и передать полученные навыки коллегам.

Искренне поздравил с открытием мероприятия водителей также генеральный директор РУП «Могилевэнерго» **Константин ПУТИЛО**. Он пожелал каждому участнику показать максимум того, что они



знают и умеют. А также подчеркнул, что соревнования — это возможность дальнейшего совершенствования.

Не пожалел теплых слов в адрес водителей также заместитель генерального директора ГПО «Белэнерго» **Александр ТОРЧ**, поздравил участников команд, отметив, что в соревнованиях участвуют лучшие представители профессии.

Водителям, которые имеют за плечами значительный трудовой опыт, на протяжении трех дней предстояло пройти ряд важных этапов.

Так, в первый день участники соревнований выполнили конкурсное задание «Ликвидация возгорания транспортного средства после дорожно-транспортного происшествия с эвакуацией пострадавших в безопасную зону».

В этот же день они прошли такой важный этап, как «Оказание первой доврачебной помощи». Двум участникам необходимо было провести реанимационные мероприятия до появления у пострадавшего пульса на работе-тренажере «ГОША-06». На выполнение реанимационных мероприятий давалась только одна попытка.

Сергей GERMANЧУК и **Александр КОПЕКО** вошли в состав команды РУП «Витебскэнерго». Сергей работает водителем на протяжении 13 лет, а его коллега — девять. Конечно же, участие в соревнованиях профессионального мастера — это очень волнительный этап...

«Мы ощущаем особое волнение и большую ответственность, потому что нам выпала честь представлять на уровне

республики Витебскую область, — делится своими впечатлениями **Сергей Николаевич**. — В этих соревнованиях мы принимаем участие впервые. В районных соревнованиях у нас всегда были первые-вторые места. Поскольку мы достойно выступили на уровне области, были приглашены сюда».

В этот волнительный момент мужчины с гордостью вспомнили своих наставников в профессии.

«Моим наставником был **Александр ДЕМЕНТЕЙ**, с которым мы вместе работаем. Он не только передал мне навыки профессионального мастера, но и поддерживал меня во время тренировок, подготовки к областным и республиканским соревнованиям», — поделился **Сергей Германчук**.

Александр Копеко рассказал про наставника **Петра КЛИМОВА**, который отдал своей работе не один десяток лет и уже находится на заслуженном отдыхе.

«Советы, которые я получил от него в начале трудового пути, очень пригодились мне в дальнейшем», — замечает **Александр Копейко**.

Постепенно соревнования набирали все больший размах. Команды одна за другой приступали к выполнению задания. От души поддерживали их в ответственный момент коллеги и многочисленные гости мероприятия.

«Республиканские соревнования водительского мастерства ГПО «Белэнерго» проводятся уже во второй раз, — отмечает ведущий инженер по безопасности движения РУП «Брестэнерго» **Александр**

БОРИСЕВИЧ. — Подобные мероприятия очень важны для работников, потому что они требуют постоянного самосовершенствования, приобретения новых навыков. Каждый из водителей желает проявить себя на высшем уровне, и это очень важно.

Соревнования водительского мастерства ГПО «Белэнерго» уникальны, поскольку некоторые конкурсные задания, как, например, «Ликвидация возгорания транспортного средства после ДТП с эвакуацией пострадавших в безопасную зону», здесь проводились впервые. Конечно же, каждый из участников получил множество полезных навыков. Когда водитель может и потушить пожар, и оказать первую доврачебную помощь, это настоящий профессионал. Соревнования дают очень хороший практический опыт. К тому же здесь собрались руководители транспортных подразделений, специалисты, ответственные за безопасность дорожного движения, водители из разных областей... Благодаря таким мероприятиям мы обмениваемся опытом,



у многих возникают новые идеи, которые затем применяются на практике. Очень хотелось бы, чтобы подобные соревнования стали традицией».

Во второй день прошли конкурсы проверки навыков управления автомобильным транспортным средством в категориях «Легковой транспорт», «Грузовой транспорт» и «Специальный грузовой транспорт», а на третий день были проведены подэтапы «Проверка знаний Правил дорожного движения» и «Проверка знаний в области охраны труда и пожарной безопасности».

И вот наступил долгожданный и волнительный момент подведения итогов. Как отметил главный судья соревнований заместитель генерального директора ГПО «Белэнерго» **Александр Торч**, мероприятие было очень интересным и напряженным. Все участники имеют право получить звание победителя. **Александр Станиславович** от всей души поблагодарил руководство РУП «Могилевэнерго» за организацию проведения соревнований на очень высоком уровне.

Итак, третье место в соревнованиях водительского мастерства ГПО «Белэнерго» заняла команда РУП «Гродноэнерго», второе место — РУП «Витебскэнерго», а лидером соревнований стала команда РУП «Брестэнерго». Также были определены лучшие из лучших в личном зачете и победители этапов. Им были вручены медали и дипломы ГПО «Белэнерго», а также дипломы Могилевской областной профсоюзной организации.

В ходе заключительного дня участники соревнований возложили цветы к Вечному огню на площади Славы и посетили мемориальный комплекс «Буйническое поле».

Светлана ВОЗНЯК

HEAG

Умный каждый день пополняет
свои знания. Мудрый каждый день
стирает лишнее.

КИТАЙСКАЯ ПОСЛОВИЦА



ТЕЛ./ФАКС: (+375-17) 290-00-00, 290-07-07
WWW.AES.BY



ENERGY EXPO 2024: СИНЕРГИЯ СОТРУДНИЧЕСТВА

В Минске прошел XXVIII Белорусский энергетический и экологический форум. Участие в нем приняли свыше 200 компаний, в том числе предприятия, входящие в состав ГПО «Белэнерго».

ПОД НАДЕЖНОЙ ЗАЩИТОЙ

Филиал «Белоозерскэнергоремонт» РУП «Брестэнерго» традиционно продемонстрировал на выставке свои технические возможности по ремонту деталей и узлов энергетического оборудования. На стендовой экспозиции были представлены пакеты регенеративных вращающихся воздухоподогревателей и листы набивки РВП. Их главная отличительная особенность — защитное покрытие порошковой кислотостойкой стекломалью. Оно увеличивает срок эксплуатации готового изделия в агрессивной сернистой среде с 5 до 10–12 лет. Предприятие является единственным в республике производителем пластин теплообменного аппарата с таким покрытием. «С момента внедрения на предприятии автоматической линии электростатического нанесения и обжига эмали прошло около двух лет. Помимо повышения качества защитного покрытия набивки, нам также удалось существенно — с 1700 до 600 кВт·час — снизить потребление электроэнергии. На разогрев печи старой модификации у нас уходило порядка 12 часов, сейчас же этот процесс занимает около 5 часов. Важно отметить, что эти изменения существенно повлияли на удешевление себестоимости изделия», — рассказывает заместитель начальника ПТО филиала «Белоозерскэнергоремонт» РУП «Брестэнерго» **Олег ЛАЗАРЧУК**.

Экспозицию филиала также дополнили трубные доски для подогревателей сетевой воды, фрагмент сегмента уплотни-

тельного кольца, элемент тяговой цепи. Также представители филиала поделились успехами в освоении пайки и сварки медных, стальных и алюминиевых листов, порошкового напыления металла для восстановления посадочных мест на валах.

«ОБРАТНОЕ ПРОЕКТИРОВАНИЕ»

ОАО «Белэнергоремналадка» на состоявшейся выставке представило результаты развития различных направлений деятельности. Специалисты предприятия презентовали комплекс услуг по реверсивному инжинирингу, результаты внедрения аддитивных технологий: работу 3D-принтера, который активно используется для печати макетов изделий и деталей в рамках получения необходимого опыта и навыков. Посетители смогли ознакомиться с возможностями комплексного компьютерного тренажера для энергоблока 300 МВт Лукомльской ГРЭС и с удаленной диагностикой энергетического оборудования на примере паровой турбины Т-180/210-130 Гомельской ТЭЦ-2. Кроме того, было представлено оборудование, применяемое персоналом при выполнении ремонтных работ на энергетических объектах, макеты запасных частей для котельного оборудования, система контроля изоляции сети постоянного тока на базе дифференциальных датчиков тока, опытный образец защитной каски «Энергетик-1».

В числе представленных новинок — прибор неразрушающего контроля «ЮНИСКОП», который позволяет обнаруживать любое нарушение герметичности запорной арматуры, определять местоположение утечки и оценивать объем потерь жидкости или газа. Также представители организации продемонстрировали принцип работы программного обеспечения «ANSYS». ПО позволяет проводить конечно-элементный анализ долговечности работы

оборудования и выполнения расчетов по коэффициенту запаса прочности.

«ЗЕЛЕНОЕ» ПРОИЗВОДСТВО

Специалисты филиала «Управление производственно-технологической комплектации» ОАО «Белсельэлектросетьстрой» рассказали о перспективном направлении на рынке электромобильности, в котором они развиваются более 2 лет. Речь идет о зарядных станциях для электрокаров под брендом SKAT, которые повсеместно появляются в различных населенных пунктах республики. Так, на текущий момент, в Беларуси установлены порядка 50 станций, разработанных и созданных БСЭСС. Из них 31 — во Фрунзенском районе Минска. «Этот район был выбран исходя из того, что здесь сосредоточено большое количество электрического транспорта, а значит — есть потребность и в заправочных станциях. Также в столице на конец года планируется строительство еще 23 станций», — проинформировал начальник отдела по освоению и выпуску зарядных станций для электромобилей филиала «Управление производственно-технологической комплектации» **Андрей ХОЛОД**.

От электрозаправочной станции одновременно могут заряжаться 2 машины, скорость зависит от мощности выбранного устройства. В модельном ряде компании представлены зарядные устройства переменного тока на 22 кВт, а также постоянного тока мощностью от 30 до 240 кВт. Станции на 160, 180 и 240 кВт уже сейчас активно используются в Шклове и Жодино. Именно в этих городах реализуется пилотный проект «Зеленый город».

В ходе строительства новых станций специалисты решают и сопутствующие проблемы. В числе таких — просадка напряжения на крупных станциях. Для

этого, как пояснили представители компании, в будущем будут устанавливаться накопители.

РАЗВИВАЯ КОМПЕТЕНЦИИ

Выставочные экспонаты РУП «Витебскэнерго» наглядно подтвердили стремление организации развивать и внедрять современные технологии. К примеру, технология виртуальной реальности доказала свою эффективность в обучении персонала, обслуживающего паровой котел ДКВР 20/13 и иные объекты генерации и передачи электроэнергии, позволила совершать виртуальные экскурсии по музею областного предприятия. К слову, с этими тренажерами посетители выставки ознакомились впервые. VR-туры, разработанные филиалом «Учебный центр» РУП «Витебскэнерго», также используются для проведения тренингов повышения квалификации персонала. Они включают в себя интерактивные элементы, которые позволяют эффективнее усваивать правила охраны труда и технической эксплуатации. Еще один тренажер, работу которого наглядно показали специалисты предприятия, предназначен для профилактики предотвращения электротравматизма.

«На выставке мы также продемонстрировали информационно-аналитическую систему ГПО «Белэнерго» с новыми модулями АИС «Балансы» и АС «Охрана труда». Еще один программный инструмент, разработанный силами нашего филиала, — информационная система поддержки принятия решений «SinuS». Используя элементы BI-аналитики, мы можем в автоматическом режиме получать, обрабатывать и объединять необходимую для работы информацию от других отделенных систем. Как итог — работа выполняется оперативно и качественно, что является большим подспорьем в принятии управленческих решений», — проинформировал директор

филиала «Учебный центр» РУП «Витебскэнерго» **Павел КАБАНОВ**. В числе абсолютных новинок филиала также сервер и персональный ЭВМ собственного производства.

ЗАЩИТА И БЕЗОПАСНОСТЬ

Филиал «Могилевские тепловые сети» РУП «Могилевэнерго» представил на форуме прибор для измерения сопротивления изоляции ПИ-трубопроводов. Он помогает своевременно выявлять увлажнение изоляции, что позволит оперативно обнаруживать повреждения трубопроводов. «Наш прибор отличается от большинства детекторов повреждений системы оперативного дистанционного контроля тем, что он производит измерения сопротивления в диапазоне до 300 МОм, напряжением 500 В. Это полностью соответствует требованиям нормативных документов для проведения регламентных проверок. Специалист удаленно следит за состоянием теплоизоляции, что позволяет ему не осуществлять измерения сопротивления вручную, которые, по требованиям, должны проводиться на всех участках трубопроводов раз в месяц», — пояснил начальник отдела автоматизированной системы управления технологическими процессами филиала «Могилевские тепловые сети» РУП «Могилевэнерго» **Николай ЖУКОВ**.

На выставке специалисты филиала продемонстрировали работу системы на действующем экспозиционном образце. Также энергетики Могилевщины рассказали об особенностях собственной разработки, в частности — о наличии автономной системы питания. Аккумуляторные батареи работают не менее полугода и при этом достаточно легко меняются. Приборы в компактном исполнении устанавливаются в существующие ящики (ковера) и могут независимо контролировать сразу 4



трубопровода.

«Прибор мы разработали полностью самостоятельно: от корпуса до схемотехники и программного обеспечения. Мы для себя поставили задачу создать прибор с нужными нам параметрами, а также интегрировать систему в существующее программное обеспечение. В настоящее время устройство проходит процедуру получения патента. В планах — производство мелкосерийной партии», — рассказал директор филиала «Могилевские тепловые сети» РУП «Могилевэнерго» **Дмитрий БАШКИРОВ**.

ТЕХНОЛОГИИ И ПРОИЗВОДСТВО

Филиал «Инженерный центр» РУП «Могилевэнерго» продемонстрировал на состоявшейся выставке результат своей работы по комплексной автоматизации распределительных сетей. На стенде были представлены шкаф управления реклоузерами, шкаф телемеханики, шкаф автоматизированной системы контроля и учета электрической энергии, шкаф системы контроля доступа. Организация самостоятельно разрабатывает конструкторскую и проектную документацию, изготавливает представленное оборудование. Силами филиалов электрических сетей производятся монтажно-наладочные работы. Такой комплексный подход позволяет контролировать процесс автоматизации от идеи до запуска в работу. На выставочном стенде было смоделировано диспетчерское рабочее место по дистанционному управлению реклоузером. Преимущества системы очевидны: таким оборудованием можно дистанционно управлять из диспетчерской РЭС независимо от места его установки.

«Проектированием, конструированием, сборкой и внедрением шкафов автоматизации (а также систем автоматизации) мы занимаемся более 6 лет. Столько же разрабатываем и устанавливаем системы контроля доступа на объектах. Это позволяет диспетчеру в режиме реального времени видеть состояние защищенности объекта. На текущий момент в Могилевской области установлены свыше 4000 шкафов АСКУЭ, более 600 шкафов контроля доступа, порядка 100 шкафов управления ТП и телемеханики», — поделился актуальными данными директор

филиала «Инженерный центр» РУП «Могилевэнерго» **Юрий БРИСКИН**.

ЦИФРОВЫЕ РЕЛЬСЫ

Согласно Указу Президента Беларуси от 29 ноября 2023 года № 381 «О цифровом развитии» РУП «Гродноэнерго» является «офисом цифровизации» в энергетической отрасли. В этом году экспозиционный стенд энергетиков Гродненщины был посвящен презентации предприятия в этом статусе. «В числе основных функций, которые на нас возлагаются, — подготовка предложений по оптимизации и реинжинирингу бизнес-процессов Министерства энергетики, ГПО «Белэнерго», в том числе организаций, входящих в его состав. Также предприятие выполняет работы по разработке технической документации в рамках создания, развития, эксплуатации и вывода из эксплуатации цифровых платформ и информационных систем в отрасли. Еще одно направление работы предприятия как «офиса цифровизации» — реализация пилотных проектов и мероприятий в сфере цифрового развития», — рассказал первый заместитель директора — главный инженер филиала «Предприятие средств диспетчерского и технологического управления» РУП «Гродноэнерго» **Александр ШАТЕРНИК**.

Согласно сформированной Программе централизованных работ по цифровизации и цифровой трансформации ГПО «Белэнерго» на 2024–2026 годы, предприятие реализовывает ряд задач. В их числе — создание и внедрение автоматизированной системы «Метрология. Учет средств измерений», модулей «Промышленная безопасность» и «Пожарная безопасность» в автоматизированной системе «Управление охраной труда, пожарной и промышленной безопасностью», автоматизация бизнес-процессов технического обслуживания и ремонта.

Как пояснили специалисты РУП «Гродноэнерго», на сегодняшний день определен регламент и состав рабочих групп с представителями от всех областных предприятий, а также Республиканское унитарное предприятие «Белорусская атомная электростанция» по каждой из вышеперечисленных

задач.

ПОВЫШАЯ НАДЕЖНОСТЬ

На экспозиционном стенде филиала «Инженерный центр» РУП «Гомельэнерго» традиционно была представлена электротехническая и полимерная продукция для использования в энергетике. Также были представлены и новые виды продукции. В числе таковых — опытный образец полимерного изолятора ИШП-10 для использования на воздушных линиях 10 кВ. В настоящее время филиал готовит опытную партию этого изделия для проведения всесторонних испытаний. Внедрение данной разработки позволит заменить используемые в настоящее время фарфоровые и стеклянные изоляторы. Кроме того, преимущество полимерного изолятора перед другими типами состоит в том, что они более устойчивы к актам вандализма, обладают высокой механической прочностью, высокой стойкостью к перенапряжению, устойчивостью к атмосферным загрязнениям, а также имеют вес приблизительно в три раза меньше. Еще один представленный экспонат — сплит-счетчик «Гран-Электро» СС-304. Это новая модификация прибора учета электроэнергии, изготовленного в корпусе, разработанном и произведенном в филиале. Счетчик прошел весь комплекс испытаний и готовится к внедрению в Гомельской энергосистеме. Применение комплектующих еще одного производителя позволило снизить стоимость сплит-счетчика.

Кроме того, была представлена разработанная специалистами филиала система автоматизации трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ на базе «умного» счетчика электроэнергии АИСТ. Данная система заняла 1 место в конкурсе «Лидер энергоэффективности Республики Беларусь-2024». Данная система реализует следующие функции: передача текущих значений напряжения, мощности и др., данных энергопотребления, осуществляет контроль наличия напряжения на линиях 0,4кВ, контроль несанкционированного проникновения на энергообъект, контроль отклонения напряжения от заданного диапазона, а также позволяет управлять уличным освещением с функцией контроля работоспособности осветительного оборудования.

Анастасия ЯРОШЕВИЧ

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

220019 г. Минск, п/з «Западная», ул. Монтажников, 37.
Тел. 506 03 33 (приемная), 506 38 26 (отдел продаж)
Факс (+37517)212 50 29. www.ecm.by. E-mail: mail@ecm.by

ЭЦМ

«БЕЛЭНЕРГОСТРОЙ ХОЛДИНГ»
ОАО «Электроцентрмонтаж» реализует:

- Конструкции кабельные сборные**
(стойки кабельные — СК, длина от 400 до 2500мм, консоли кабельные — КК, (КК-110, КК-210, КК-410, КК-610), распорка стойки кабельной — РСК-61, основание стойки кабельной — ОСК-200) изготовлены согласно ТУ ВУ 190006177/005-2006.
- Короба кабельные типа ККП:**
ККП-0,06/0,2-6; ККП-0,06/0,4-6;
ККП-0,11/0,2-6; ККП-0,11/0,4-6;
ККП-0,11/0,6-6 изготовлены согласно ТУ ВУ 190006177/007-2007.
- Короба кабельные типа ККП (КПН):**
ККП (КПН) — 0,06/0,06-3;
ККП (КПН) — 0,06/0,1-3;
ККП (КПН) — 0,06/0,2-3;
изготовлены согласно ТУ ВУ 190006177/008-2009.

МИНИСТЕРСТВО ЭНЕРГЕТИКИ РЕСПУБЛИКИ БЕЛАРУСЬ
ГПО «БЕЛЭНЕРГО»

ФИЛИАЛ «ИНЖЕНЕРНЫЙ ЦЕНТР» РУП «ГОМЕЛЬЭНЕРГО» РЕАЛИЗУЕТ:

- муфты для силовых кабелей на напряжение 1;10кВ;
- устройства отпугивания птиц УОП-Т, УОП-В;
- щитки учета электроэнергии выносные ЩУЭВ-У1;
- щитки распределительные силовые универсальные ЩРСУ-У1;
- крепления полимерные универсальные КПУ-У1;
- корпуса щитков распределительных силовых универсальных;
- таблички информационные полимерные;
- бирки полимерные;
- пломбы полимерные;
- наконечники, гильзы алюминиевые;
- приборы учета электроэнергии.

247500, Гомельская область, г. Речица, 1-й переулок Светлогорский, 3.
Тел/факс +375 2340 6-23-93, e-mail: in_center@gomelenergo.by

18 октября филиал «Оршанские электрические сети» РУП «Витебскэнерго» отметил 80-летний юбилей. Организация является старейшим предприятием Витебской энергосистемы и всей страны. На сегодняшний день линии «Оршанские» напряжением 0,4–330 кВ протянулись по южной части Витебской области более чем на 10 тысяч километров. Артерии основной сети напряжением 35–330 кВ в филиале составляют 1075 километров.

Об истории развития филиала, о том, чем по праву могут гордиться его работники, пойдет речь в нашей беседе с директором филиала «Оршанские электрические сети» **Андреем АЛЕКСАНДРОВЫМ**.



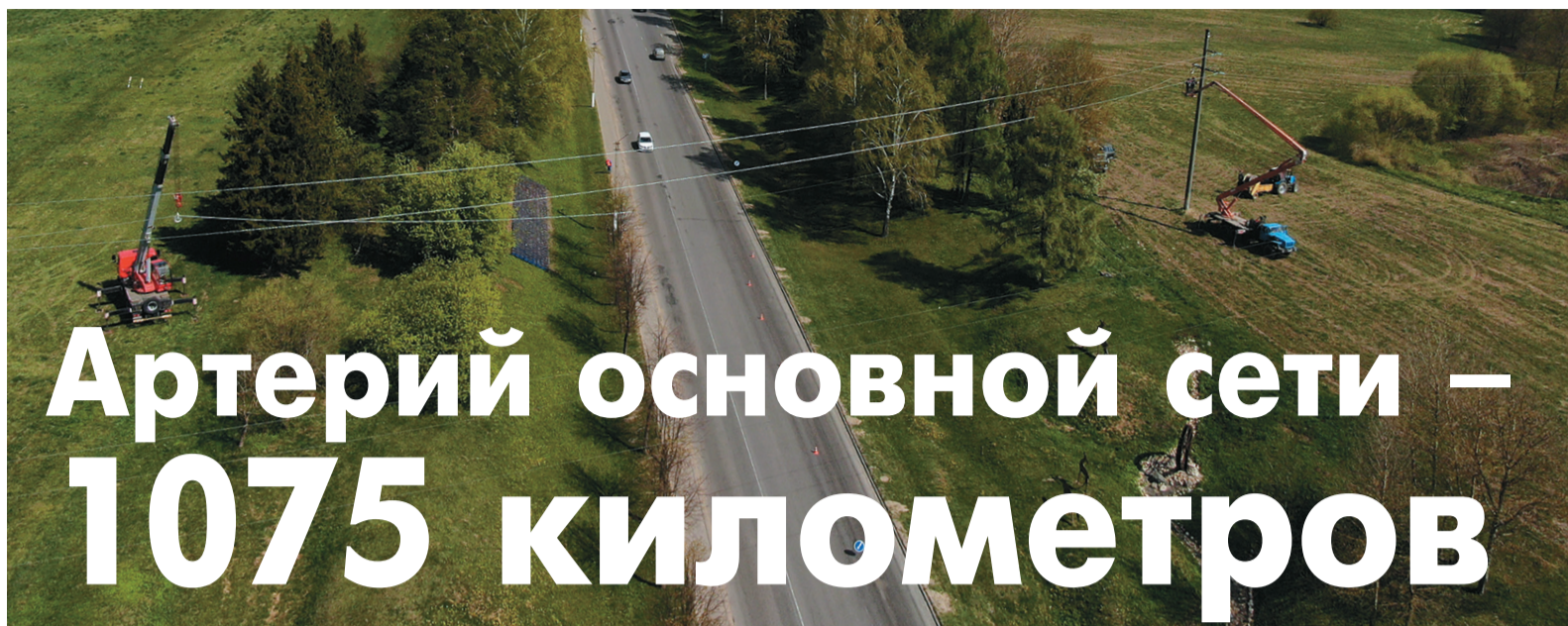
— **Андрей Петрович, в преддверии 80-летнего юбилея филиала хотелось бы узнать о его истории...**

— Все начиналось в далеком 1930 году в городском поселке Ореховск, где начала свою работу первая в республике электростанция большой энергетики — БелГРЭС. Тогда же энергия БелГРЭС поступала в Оршу, Дубровно, Витебск и Могилев по первым в Беларуси линиям 110 и 35 кВ. Появились и первые электроподстанции 110 и 35 кВ. Строились для этого и распределители: первые воздушные и кабельные линии, ТП и РП.

В 1931 году на технической основе БелГРЭС и сетей от нее «Энергоцентром» СССР было создано Районное Управление «Белэнерго» — первая управляющая всей энергетикой республики структура (прообраз нынешнего ГПО «Белэнерго»). РУ «Белэнерго» до 1941 года размещалось на БелГРЭС. Все названное и было техническим началом энергетики республики. Война разрушила энергетику Оршанщины и всей страны. Только в 1946 году удалось восстановить довоенный энергетический потенциал.

Официальным прообразом одного из нынешних филиалов РУП «Витебскэнерго» — «Оршанских электрических сетей» — стал «Оршанский сетевой район», созданный в «Белорусэнерго» 18 сентября 1944 года. Так, спустя лишь два месяца после освобождения республики от фашистского нашествия началось возрождение энергетики Оршанщины.

Люди создавали и возрождали энергетику, а она растила людей — целые поколения профессионалов. Создавался «золотой фонд предприятия». Судьбу оршанских энергетиков — быть всегда впереди — подтверждают и другие события и факты. Важнейшим этапом в развитии энергетики Беларуси стало объединение в



Артерий основной сети — 1075 километров

1953–1954 годах центральных подстанций (Минских ТЭЦ-2, ТЭЦ-3 и Смоленской ГРЭС) с БелГРЭС и электростанциями в Витебске и Могилеве в единую энергосистему республики. Это стало возможным после ввода в эксплуатацию в 1953 году ПС Орша-Северная и ЛЭП-110кВ Орша-Смоленская ГРЭС. Началось техническое совершенствование всех элементов энергосистемы: электростанций, ЛЭП и ПС. Свершилось задуманное: восточный энергоузел (Орша, Витебск и Могилев) соединился с центральным узлом республики. Так впервые образовалась единая энергосистема Беларуси.

В Оршанских электрических сетях в числе первых в энергетике имелись энергоёмкие и ответственные потребители: магистральный газопровод (СССР — Европа, 1976 год), нефтепровод «Дружба» (1968 год), а также электротяга Белорусской железной дороги (1982 год).

В начале 1970-х годов строилась третья очередь льнокомбината. Параллельно развернулась застройка первого микрорайона «Заднепровье». Оршанскими электросетями, руководством города и льнокомбинатом были инициированы проектирование и строительство ПС 110/10 кВ Заднепровье и сетей 10 кВ от нее, в том числе РП-4. В 1976 году это решение было успешно реализовано.

В этот же период под новые мощности льнокомбината и завода «Металлист» с привлечением их средств была проведена вторая реконструкция ПС Орша — Южная. Были введены в эксплуатацию Т-2, Т-3, новое ЗРУ-10 кВ, а также третья секция КРУН-10 кВ. В результате общих действий южная часть города (жилой массив и промышленные предприятия), а также часть района получили достаточно надежное электроснабжение и перспективу развития на многие годы без больших капитальных вложений в энергетику.

— **Безусловно, благодаря слаженному и целенаправленному труду коллектива организации удается достичь и высоких показателей...**

— Несомненно. В настоящее время за год по сети филиала передается до 2 миллиардов кВт·ч электроэнергии. Потенциальная пропускная способность сети гораздо больше — до трех миллиардов кВт·ч. Транзит достигает 50% от общего

потока электроэнергии через сети ОЭС. Основные потребители электроэнергии в зоне — магистральный газопровод, нефтепровод, железная дорога, промышленность Орши, Оршанского, Дубровенского, Толочинского и Сенненского районов. Фактическая потребляемая мощность в узле достигает 150 МВт, расчетная пропускная способность —

240 МВт.

— **Андрей Петрович, какова структура электропотребления в зоне Оршанских электрических сетей?**

— Структура электропотребления в зоне ОЭС характерна для индустриально-аграрных регионов: промышленность требует 68%, коммунально-бытовой сектор — 15%, сельское хозяйство — 9%, а организации

и учреждения — 8% от общей массы электроэнергии.

Кроме собственного потребления, в узле имеется крупный поток электроэнергии — транзит по сети 35–330кВ — около 1200 млн кВт·ч в год.

Справляются с этим большим и сложным хозяйством более 600 человек. Свои специальные задачи решают пять районов электрических сетей — Оршанский городской, Оршанский сельский, Дубровенский, Толочинский, Сенненский, а также 20 служб и отделов. В помощь им переданы 148 единиц транспорта и механизмов, а также средства связи и АСУ.

Объем сетевого хозяйства со времен 30-х годов вырос в 40 раз. Примерно в той же пропорции увеличился штатный состав энергетиков Оршанщины. Неизмеримо повысился уровень профессионализма кадров. Несравнимы и уровни оснащения производственных подразделений базами, транспортом, механизмами, приборами, а также средствами связи и АСУ.

— **Расскажите, пожалуйста, какие объекты удалось реконструировать и освоить в текущем году.**

— С начала текущего года введены в эксплуатацию ряд объектов капитального строительства. Это «Реконструкция ВЛ-0, 4/10 кВ от КТП-524 в н.п.Симохи Оршанского района» протяженностью 1,07 километра, «Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от КТП-388 н.п.Славени Толочинского района» протяженностью 1,82 км, «Реконструкция ВЛ-04 кВ от КТП -157 в н.п.Гречихи Толочинского района» протяженностью 3,643 км, «Реконструкция КЛ-6 кВ Л-601, Л-606 и Л-614 ПС «Болбасово» с переводом на напряжение 10 кВ, для электроснабжения потребителей г.п.Болбасово Оршанского района Витебской области протяженностью 6,262 км, «Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от МТП-220 в н.п.Волковичи Толочинского района» протяженностью 1,645 км, «Реконструкция ВЛ-0,4 кВ от КТП-490 н.п.Заозерье Толочинского района» протяженностью 2,575 км и «Возведение молочно-товарной фермы вблизи деревни Высокое ОАО «Маяк Высокое» Оршанского района» (пусковой комплекс — внешние сети электроснабжения) протяженностью 2,012 км.

— **Андрей Петрович, какие же объекты запланированы на перспективу?**

— В будущем мы планируем



реконструировать 16 объектов капитального строительства за счет бюджетных средств ВЛ (КЛ) 0,4-10 кВ протяженностью 36,082 км, 16 объектов капитального строительства за счет собственных средств ВЛ (КЛ) 0,4-10 кВ протяженностью 42,705 км, а также четыре объекта инженерно-транспортной инфраструктуры.

В данный момент начаты работы по объекту «Реконструкция ПС 330/110/10 кВ «Орша 330», которые планируются завершить до конца 2027 года. В 2025 году начнется реконструкция ПС 110/10 кВ «Селище».

— *Андрей Петрович, в честь 80-летнего юбилея филиала «Оршанские электрические сети» РУП «Витебскэнерго» у вас есть замечательная возможность высказать дорогом коллегам теплые поздравления и наилучшие пожелания...*

— Прежде всего мне хотелось бы от души поблагодарить за многолетний добросовестный труд дорогих ветеранов, которые создали надежный фундамент энергосистемы не только Оршанского района, но и всей Витебщины. Это **Владимир МИХНЕВИЧ, Геннадий СТРИЖНЕВ, Петр УСОВИЧ, Владимир БУГАЕВ, Виктор КОГОЛЬ, Григорий ДОНЦОВ, Александр ЖЕБИН и Сергей ДИКАРЕВ.** Благодаря кропотливому труду наших ветеранов мы имеем надежный фундамент для дальнейшего развития, активно внедряем в работе новые методы и технологии.

Гордость предприятия — его передовики, люди, которые своим ежедневным кропотливым трудом создают положительный имидж организации. Самые теплые слова благодарности за высокий профессионализм, ответственность и инициативу хочется выразить передовикам филиала. Это первый заместитель директора — главный инженер **Виктор СТАНКЕВИЧ**, начальник оперативно-диспетчерской службы **Игорь ЕЗЕРСКИЙ**, начальник службы релейной защиты, автоматики и измерений **Сергей ЩАДИНСКИЙ**, начальник службы автоматизированных систем диспетчерского управления **Александр ЩАДИНСКИЙ**, начальник службы подстанций **Павел МАШАРОВ**. Особых слов признания за добросовестный труд заслуживают также начальник службы распределительных сетей **Игорь СОЛОМЕННИКОВ**, начальник Оршанского городского района электросетей **Антон ШЛЕГ**, начальник Оршанского сельского РЭС **Юрий ЩИТНИКОВ**, а также начальник Дубровенского РЭС **Александр БЛИННИКОВ**.

Всему коллективу и людям, достигшим пенсионного возраста, я от души желаю крепкого здоровья, добра, тепла, благополучия во всем, дальнейшего оптимизма, уверенности в завтрашнем дне, мирного неба, а также значительных успехов во благо Белорусской энергетики и в целом Республики Беларусь.

С 80-летним юбилеем вас, дорогие коллеги!

Беседовала
Светлана ВОЗНЯК



Лидеры в строительстве

19 сентября прошла церемония награждения победителей ежегодного Республиканского профессионального конкурса «Лидеры в строительстве Республики Беларусь — 2024». В нем приняли участие около 70 компаний, большая часть из которых — предприятия, специализирующиеся на строительстве и производстве.

В этом году конкурс проводился в 21-й раз. Победители определялись в более 50 номинациях на основе четкой системы критериев. В состав жюри вошли более 50 экспертов. При этом в 2024-м была существенно усовершенствована процедура голосования.

Кроме того, новшеством форума стало проведение итоговой церемонии конкурса в рамках Второй отраслевой конференции «Строительный комплекс в Республике Беларусь и странах ЕАЭС. Модернизация. Инновации. Качество», где обсуждались вопросы совершенствования системы качества выпускаемой продукции и услуг на предприятиях, внедрения инновационных решений в строительстве, повышение эффективности работы и расширение международного сотрудничества. Всего в мероприятии приняли участие более 150 экспертов строительного сегмента — заказчики и подрядчики, строительные, проектные и производственные компании.

На торжественной церемонии награждения были названы победители в различных номинациях, среди которых «Лидеры в строительстве. Компания года», «Лидеры в строительстве. Объект года», «Лидеры в строительстве. Строительный продукт года» и «Лидеры в строительстве. Дорожное строительство». Всего победителям вручено 57 дипломов 1, 2 и 3 степени, а также подарены памятные статуэтки и специальные призы конкурса. Среди награжденных — и представители Белорусской энергосистемы.

Дипломом I степени в номинации «Объект года в области промышленного строительства» и специальной наградой за высокое качество и эффективность в реализации проекта «Лучший объект года — 2024» награждена Белорусская АЭС. От предприятия на церемонии их получили за-

меститель начальника управления капитального строительства — начальник отдела технадзора **Андрей ПИНЧУК** и начальник производственного отдела управления капитального строительства **Игорь НОВИКОВ**. Стоит отметить, что предприятие отмечается наградами профессионального строительного сообщества страны в третий раз.

«Белорусская атомная электростанция не впервые участвует в данном конкурсе, однако в этом году можно отметить несколько новшеств. Например, до начала церемонии вручения наград была проведена практическая конференция, для полного охвата всех направлений строительной деятельности было увеличено количество номинаций. Также новшеством явилось введение экспертами специального диплома жюри, которым отмечается предприятие, проявившее, по мнению экспертов, наибольшую уникальность и профессионализм. По результатам конкурса мы получили важные и почетные награды. Приятной неожиданностью для нас стало присуждение премии в номинации «Лучший объект года — 2024» по результатам всеобщего голосования. Считаем, это признание нашего объекта участниками конкурса как самого значимого. И это заслуга всего коллектива», — рассказал **Игорь Новиков**.

Он акцентировал внимание, что участие в конкурсе позволяет продемонстрировать уникальность и значимость атомной станции для Республики Беларусь, показать достижения в строительстве, примененные новейшие технологии. «Белорусская АЭС стала основой развития национальной ядерной инфраструктуры, которая содействует развитию новых для страны компетенций в области ядерных и радиационных технологий и дальнейшему внедрению передовых технических решений в энергетике, промышленности и других отраслях экономики. Участие и победа в конкурсе является хорошим стимулом для успешной работы коллективов, связанных со строительной деятельностью. А для самих участников — это возможность продемонстрировать достижения, прорекламировать свою продукцию в целях повышения конкурентоспособности предприя-



очередной раз подтвержден статус РУП «Белнипиэнергопром» как ведущего в Республике Беларусь предприятия по проектированию энергоисточников и тепловых сетей. «Лидеры в строительстве Республики Беларусь» — ведущий отраслевой конкурс среди организаций, работающих в строительной сфере. Для нашего предприятия важно признание лидерства в данной отрасли не только заказчиками проектных работ, но и экспертным жюри конкурса», — отметила заместитель главного инженера по производству **Ольга ГОРЯЧКО**.

Кроме того, дипломом I степени в номинации «Компания года — лидер в области строительной деятельности» награждено ОАО «Западэлектросетьстрой».

«В конкурсе участвовало много ведущих предприятий и организаций в сфере строительства, поэтому получить высокую награду среди профессионалов, безусловно, почетно. Отмеченное достижение — результат многолетнего труда всего нашего коллектива и в отдельности каждого его сотрудника. Считаем, что важность подобных конкурсов очевидна. Это возможность для компании еще раз заявить о себе, показать свою значимость, а для участников — встретиться с коллегами и обменяться опытом», — поделился заместитель главного инженера по качеству ОАО «Западэлектросетьстрой» **Сергей ЦИБИЗОВ**.

Ольга КОРНЕЕНКО

тий строительной отрасли Республики Беларусь», — подчеркнул он.

Также диплом I степени в группе номинаций «Лидеры в строительстве. Объект года» за лучший архитектурно-строительный проект года «Строительство пиково-резервного источника на Березовской ГРЭС» вручен РУП «Белнипиэнергопром». Стоит отметить, что пиково-резервные источники предназначены для резервирования мощности энергосистемы в случае возникновения необходимости оперативно восполнить ее дефицит. Одним из энергоисточников, позволяющих это обеспечить, является пиково-резервный источник на Березовской ГРЭС, на котором установлены 5 ГТУ SGT-800. Электрическая мощность составляет 250 МВт.

«Безусловно, мы довольны результатом конкурса, в

INEX



СОЗДАЕМ И ВНЕДРЯЕМ ИТ-РЕШЕНИЯ И ПРОДУКТЫ В ОБЛАСТИ АВТОМАТИЗАЦИИ И УПРАВЛЕНИЯ

- разработка, продажа и внедрение ПО
- устройства контроля и автоматизации
- поверка и ремонт приборов учета тепла
- подготовка к поверке трансформаторов тока и напряжения
- VR- и AR-технологии
- светодиодные решения

Филиал «Учебный центр» РУП «Витебскэнерго», 210017, г. Витебск, ул. Полярная, 38А
<https://myinex.by>

Телефоны: +375 (212) 49-28-70, +375 (212) 49-28-55, e-mail: uc@vitebsk.energo.by



МОЛОДЕЖНЫЙ ФОРУМ

В Могилеве впервые прошел Молодежный форум «Энергия будущего – 2024», который направлен на воспитание чувства патриотизма у молодежи, развитие и поддержку молодежных инициатив как на предприятии, так и в обществе. В нем участвовало 60 инициативных молодых специалистов РУП «Могилевэнерго».

В работе форума приняли участие заместитель Министра энергетики **Ольга ПРУДНИКОВА**, заместитель генерального директора ГПО «Белэнерго» **Александр ТОРЧ**, генеральный директор РУП «Могилевэнерго» **Константин ПУТИЛО** и председатель Белорусского профессионального союза работников энергетики, газовой и топливной промышленности **Александр КРАВЧЕНКО**.

«Видно, что современное молодое поколение замотивировано. У них много интересных идей и целей, которые они хотят достичь. Очень правильно, что молодежные инициативы поддерживаются. И этот форум поможет молодым специалистам, которые пришли на наши предприятия, адаптироваться, полюбить свою работу и энергосистему, чтобы трудиться на благо нашей Родины», —

Энергия будущего



заметила Ольга Прудникова.

В рамках форума участников из разных филиалов поделили на шесть команд — «Красных»,

«Желтых», «Зеленых», «Синих» и «Фиолетовых». На протяжении трех дней они работали над креативными проектами,

которые нужно было презентовать. Для молодых специалистов были организованы специальные тренинги с ведущими

спикерами страны. Проекты охватывали такие темы, как нулевой травматизм на предприятии, адаптация и закрепление молодежи на трудовых местах, молодежное пространство в городской среде.

В результате лучшей стала команда «Желтых», презентовавшая проект на тему «Адаптация и закрепление молодежи на трудовых местах. Проблемы и их решения».

Кроме того, в рамках форума участники посетили филиал «Энергоремонт», ОАО «Моготекст», возложили цветы к Вечному огню на площади Славы в знак памяти о защитниках Отечества, а также приняли участие в посадке аллеи молодых деревьев в парке Подниколье. Она получила название «Аллея энергетиков».

«Моя задача как руководителя — сделать все возможное, чтобы молодым людям, которые к нам пришли, было здесь интересно. Важно, чтобы они закрепились, получали удовольствие от работы и приносили пользу предприятию», — отметил Константин Путило. Он подчеркнул, что Молодежный форум может стать не только доброй традицией энергетиков, но и стартом для реализации новых направлений и инициатив.

По материалам
РУП «Могилевэнерго» подготовила
Ольга КОРНЕЕНКО

НЕ ЭНЕРГЕТИКОЙ ЕДИНОЙ

«Минская смена» — колоссальный опыт

В начале октября были подведены итоги городского проекта «Минская смена — 2024», где лауреатов и победителей определяли по каждому из 11 направлений. Проект реализуется Минским городским исполнительным комитетом и Академией управления при Президенте Республики Беларусь для выявления активных молодых лидеров и формирования кадрового потенциала в сфере управления.

В этом году для участия в нем подано более 300 заявок. В финал прошло только 100 работ, которые представляли около 200 ребят столичных учреждений образования и специалистов предприятий. Среди финалистов — девушка третьего курса отделения «Электрические станции» Минского государственного энергетического колледжа **Анна ЦЫГАНКОВА**.

Вместе с обучающийся Минского государственного колледжа сферы обслуживания **Анной ВАСИЛЬЕВОЙ** они представили проект «Ваш профессиональный выбор!», который в результате был отмечен Дипломом участника. Это профориентационное ток-шоу, направленное на помощь выпускни-



кам школ в выборе профессии.

«Изначально у нас с Аней были разные проекты, но в ходе «Минской смены» нас объединили в пару. Мы предлагали сделать телеканал, но оказалось, что это дорого по бюджету. Два подростка не смогли бы осилить такое. Так, наш куратор **Кирилл Васильевич КАЗАКОВ** предложил сделать ток-шоу в социальных сетях — Telegram и YouTube. Проект ориентирован на то, что мы помогаем тем, кто еще не определился с будущей профессией, понять, подойдет им определенное направление деятельности или нет. Причем мы ориентируемся не только на школьников и обучающихся, но и взрослых, которые поняли, что выбранное дело им не по душе», — рассказала Анна.

В ток-шоу девушки планируют приглашать разных гостей, которые имеют большой профессиональный опыт или уже занимают

какую-либо должность. В формате интервью они задают вопросы, зрители определяют с выбором.

«Мы планируем делать упор больше на рабочие специальности. Многие сейчас знают о медицинских работников, юристах и так далее, однако именно рабочими специальностям уделяется мало внимания. Многие считают это чем-то обыденным и не видят себя в них. Мы хотим показать другой взгляд. У нас уже вышел первый выпуск. Мы приглашали заместителя начальника главного управления идеологической работы и по делам молодежи Мингорисполкома **Илону ИЛЛАРИОНОВУ**. Она нам рассказывала про работу культуролога-менеджера, так как по образованию имеет данную специальность, и товаровед, потому что планировала туда поступать. Снимали выпуск на студии «Радио-Минск», они оказали нам поддержку. За это также спасибо нашему куратору», — отмечает третьекурсница.

Девушка подчеркивает, что участие в проекте длилось практически год. Заявку она подавала еще в ноябре 2023-го. После этого велась работа над проектом. Также для участников организовывали лекции по тайм-менеджменту и созданию успешных кейсов. Кроме того, девушки в течение двух месяцев проходили стажировку в информационном агентстве «Минск-ново-

сти», где их обучали работе корреспондентов и видеоредакторов.

«Конечно, совмещать «Минскую смену» и учебу сложно. Нужно было расставлять приоритеты. Так, меньше времени уделяла личной жизни и отдыху. Но это колоссальный опыт, который, уверена, пригодится мне в дальнейшей жизни. В будущем хочу совмещать работу над ток-шоу с технической специальностью. Думаю, при большом желании у меня это получится», — делится Анна Цыганкова.

Ольга КОРНЕЕНКО

ООО «ТРАНСМАШ»

Кабельные
муфты 1-35кВ

Сертификат соответствия ГОСТ 34839-2022

Производственная марка

«ТрансМаш» «Термофит»

Фирменное обучение
кабельщиков

Требуются станочники

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 - движущая сила
прогресса

- проектирование
- производство
- монтаж
- наладка
- сервисное обслуживание электротехнического оборудования

220035, Минск,
ул. Тимирязева, 65А, пом. 231
тел.: (017) 274-06-12, 277-06-13
E-mail: sl@sl.gin.by
http://www.msladka.by

Сузор'е Льва

ЭНЕРГЕТИКА
БЕЛАРУСИ

Регистрационный №790 от 20.11.2009 г.

Учредители — ГПО «Белэнерго»
и РУП «БЕЛТЭИ»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.byРедакция 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 ЯРОШЕВИЧОтпечатано
в ОАО «Брестская типография»
ЛП №02330/102 от 11.04.2014 г.
224113, г. Брест,
пр-т Машерова, д. 75.
Подписано в печать
29 октября 2024 г.
Заказ №1963.
Тираж 7314.

АРХИВ НОМЕРОВ

