

Энергия движения

РУП «Гомельэнерго: 2023 год прошел под знаком модернизации и цифровизации



Генеральный директор РУП «Гомельэнерго» Михаил Коваленко

Тепло и свет в домах, больницах, школах, бесперебойная работа транспорта, маленьких компаний и промышленных гигантов. Комфорт более 740,7 тыс. потребителей электрической и 142,9 тыс. – тепловой энергии, а это свыше 50,5 тыс. предприятий, организаций и 883,63 тыс. бытовых абонентов, обеспечивает РУП «Гомельэнерго».

Восьмитысячный коллектив больше 60 лет обслуживает сложный технологический комплекс из шести электростанций с сопутствующей инфраструктурой, гарантируя энергетическую безопасность одного из крупнейших регионов страны, описанного более чем 43 тыс. км электрических и 971 км тепловых сетей.

Сети без препятствий

Из года в год предприятие формирует все более напряженные планы по их строительству и реконструкции с применением технологий, повышающих надежность, например используя изолированные провода на высоковольтных линиях электропередачи, особенно проходящих по лесным массивам.

За 2023 год протяженность электрических сетей на Гомельщине вырастет на 370 км (плюс 37 % к итогу 2022 года), из которых 350,3 км – распределительные, напряжением 0,4–10 кВ, поставляют электричество в жилые дома и офисы. Завершилась или близка к тому реконструкция 26 подстанций напряжением 35–110 кВ, строительство и модернизация 25 км теплосетей.

Сверстаны планы и на год 2024-й: это 450 км новых линий электропередачи напряжением 0,4–35 кВ и 33 км обновленных участков тепловых сетей. Например, уже в январе 30-километровая высоковольтная линия и реконструированные подстанции свяжут деревню Храковичи и городской поселок Комарин, обеспечив надежное

энергообеспечение прилегающих территорий, это стало необходимо из-за отделения энергосистемы Украины. По той же причине идет работа над этапами инвестиционного цикла по возведению ВЛ 330 кВ Мозырь – Петриков – Микашевичи. ВЛ 110 кВ Петриков – Лельчицы соединит ответвления от ВЛ 35 кВ Милошевичи – Букча с подстанцией 35 кВ «Глушковичи», реконструкции подлежат ВЛ 35 кВ Хойники – Аврамовская.

Тепло от розетки

РУП «Гомельэнерго» вносит свою лепту в интеграцию БелАЭС в энергетический комплекс страны. По программе ликвидации последствий аварии на Чернобыльской АЭС в нынешнем году жильцы квартир в агрогородке Великий Бор Хойникского района получили возможность использовать электроэнергию на отопление и горячее водоснабжение.

– С вводом в эксплуатацию БелАЭС перед энергетиками стоят масштабные и не менее напряженные задачи по удовлетворению растущих потребностей страны в электроэнергии, которая широко используется не только в реальном секторе экономики, но и в быту: для отопления, горячего водоснабжения и приготовления пищи. Наше предприятие и дальше будет совершенствовать работу энергосистемы и стоять на страже ее надежности.

Михаил Коваленко



Здание аппарата управления РУП «Гомельэнерго»

УНП 400069497



ЦЕРЕМОНИЯ НАГРАЖДЕНИЯ.
Международный инженерный чемпионат «CASE-IN».
Лига молодых специалистов СНГ. 2 место

AWARD CEREMONY.
CASE-IN International Engineering
League of Young Professionals.

Команда РУП «Гомельэнерго» стала серебряным призером в инженерном чемпионате CASE-IN международного форума «Российская энергетическая неделя», где молодежные команды стран СНГ представили оптимальные сценарии низкоуглеродного развития электроэнергетики



Турбинное отделение Светлогорской ТЭС

Всего к концу года по программе «Комфортное жилье и благоприятная среда» на Гомельщине будет построено 129,2 км сетей 0,4–10 кВ, из республиканского бюджета выделено более 18 млн рублей. В 2024 году продолжится реконструкция инфраструктуры под электродома в Гомельском, Добрушском, Буда-Кошелевском, Ветковском, Мозырском, Калинковичском, Петриковском, Речицком, Лоевском, Светлогорском, Брагинском, Жлобинском, Кормянском, Чечерском районах.

Кроме того, с 2016 по 2020 год на Гомельской ТЭС-2 появились электробойлерные установки суммарной мощностью 80 МВт, на котельных «Черниговская» (16 МВт) и «Рогачевская» (40 МВт), позволяя выравнять суточный график нагрузки энергосистемы и меньше использовать природный газ. Электродомы подключаются только во время ночного провала потребления с 23.00 до 6.00. Избыточное тепло используется для зарядки баков-аккумуляторов, которые днем поставляют его потребителям.

Включаем точный расчет

В уходящем году РУП «Гомельэнерго» завершает программу модернизации приборов учета у бытовых абонентов. Электронные счетчики, объединенные в автоматизированную систему «АСКУЭ-быт», помимо достоверного учета, открывают возможность применения дифференцированных по времени суток тарифов.

Что касается технического учета, информация передается со счетчиков, установленных на подстанции. Программное обеспечение АСКУЭ по расписанию передает ее в базу данных с последующей обработкой и отображением в мнемосхемах, таблицах, графиках с формированием отчетных документов, доступных на всех уровнях управления, во всех филиалах и их подразделениях.



Щит управления Гомельской ТЭС-1

Рациональное зерно

Неплохие результаты и у сельхозфилиалов гомельских энгетиков – «Дубрава-агро» и «Агрофирма имени Лебедева», которые за 10 месяцев года увеличили производство на 17,9 % и 19,1 % соответственно.

Валовой сбор зерна сельскохозяйственных филиалов превысил прошлогодний на 4,3 %. Примерно с такой же динамикой росло производство молока, на треть больше в каждом хозяйстве заготовлено кормов.

За 10 месяцев года в «Дубрава-агро» удой на корову составил 6619 кг, или 101,1 % к аналогичному периоду прошлого года, в «Агрофирме имени Лебедева» – 6245 кг, 103,3 %. Среднесуточные привесы КРС – 584 г и 602 г соответственно.

Для улучшения показателей по привесам в филиале «Агрофирма имени Лебедева» завершается строительство помещения для молодняка КРС на 400 голов. В ноябре 2022 года в филиале «Дубрава-агро» открыли ферму на 600 голов дойного стада, а в нынешнем году в машинно-тракторном парке хозяйства завершается строительство автотракторной мойки.

Для привлечения молодых специалистов в филиал «Дубрава-агро» в деревне Дуброва построили 10 жилых домов. Процесс обновления и модернизации производственных фондов, объектов социальной сферы в филиалах непрерывный. ■

www.gomelenergo.by
246050, Республика Беларусь,
г. Гомель, ул. Фрунзе, 9,
тел.: +375 (232) 50-95-54