

## **РУП «Гродноэнерго»: надежно, качественно, современно**



**Владимир Владимирович ШАТЕРНИК,  
генеральный директор  
РУП «Гродноэнерго»**

**РУП «Гродноэнерго» – динамично развивающееся предприятие, смело реализующее самые амбициозные и современные проекты на территории не только Гродненской, но и других областей. РУП «Гродноэнерго» обеспечивает надежное и эффективное электро- и теплоснабжение жилищного сектора, социальной сферы и всего народно-хозяйственного комплекса Принёманского региона.**

Точкой отсчета в создании Гродненской энергосистемы считается 7 ноября 1959 года, когда впервые на территории области были включены на постоянную параллельную работу по линиям 35 кВ несколько электростанций суммарной мощностью чуть более 42 МВт.

Упорным трудом нескольких поколений энергетиков создавалась наша энергосистема, при этом закладывались основные принципы работы коллектива: ответственность, творческое отношение к своему делу, умение выделять главные задачи и успешно их решать и, конечно, самое главное – бережное отношение к людям. И сегодня предприятие продолжает успешно развиваться. Слаженная команда единомышленников настроена на выполнение любых сложных задач и инициирование новых идей для повышения эффективности производственной деятельности.

На сегодняшний день установленная электрическая мощность генерирующего оборудования РУП «Гродноэнерго» составляет более 383 МВт. На балансе энергосистемы находятся теплоэлектростанции, гидроэлектростанция, ветроэлектростанция и районные котельные, основные и распределительные электрические сети, тепловые сети.

В состав предприятия входят 13 филиалов: четыре электросетевых филиала (Гродненские, Волковысские, Лидские и Ошмянские электрические сети); два филиала тепловых сетей (Гродненские и Лидские тепловые сети); теплоэлектростанция (Гродненская ТЭЦ-2); предприятие средств диспетчерского и технологического управления; филиал «Энергонадзор»; ремонтно-строительное производство «Энергостройремонт», Учебный центр предприятия, санаторий «Энергетик» и агрофирма «Старый Дворец».

За последние годы реализовано немало масштабных проектов, которые позволяют обеспечить энергоснабжение потребителей в соответствии с современными требованиями. Согласно стратегии развития предприятия проводится целенаправленная работа по увеличению использования возобновляемых источников энергии. В этом направлении РУП «Гродноэнерго» во многом является первопроходцем – в 2011 году впервые в Беларуси была введена в строй ветроэнергетическая установка мощностью 1,5 МВт в Новогрудском районе. Ее успешная эксплуатация и полученные положительные результаты послужили мощным импульсом для развития ветроэнергетики в республике. В 2016 году предприятием на площадке первой ветроэнергетической установки было построено еще 5 установок аналогичной мощности и создана Новогрудская ветроэлектрическая станция, которая вырабатывает более 22 млн кВт·ч в год. В 2012 году была введена в эксплуатацию Гродненская ГЭС на реке Неман установленной мощностью 17 МВт, на момент ввода это была самая мощная ГЭС в Республике Беларусь. Полученный при ее строительстве и эксплуатации опыт в значительной мере помог реализовать проекты строительства ГЭС на реке Западная Двина.

Также активно проводится работа по реконструкции существующих энергоисточников на основе современных технологий. В 2013 году на Гродненской ТЭЦ-2 введена в эксплуатацию газотурбинная установка мощностью 121,7 МВт, и установленная мощность Гродненской ТЭЦ-2 достигла 302,45 МВт.

Сегодня филиал расширяет и совершенствует производство, вписывая в историю Гродненской энергосистемы новые достижения. По итогам 2017 года Гродненская ТЭЦ-2 была признана лучшей среди 13 электростанций Белорусской энергосистемы по надежности оборудования ТЭЦ, но коллектив не собирается останавливаться на достигнутом, и в настоящее время ведется масштабная реконструкция турбоагрегата ПТ-60-130/13 с заменой вспомогательного оборудования и генератора. Этот проект позволит увеличить экономичность и надежность эксплуатации турбины и всей станции в целом.

Уже проведена большая работа по данному проекту. Монтаж оборудования выходит на финишную прямую, и станция активно готовится к первому пуску реконструированной турбины. Планируется, что в марте 2019 года завершится реконструкция турбоагрегата – одного из значимых проектов РУП «Гродноэнерго».

Для надежного функционирования Белорусской АЭС и в целом энергосистемы, обеспечения устойчивой параллельной работы электростанций и областных энергосистем успешно реализован инвестиционный проект «Строительство АЭС в Республике Беларусь. Выдача мощности и связь с энергосистемой», заказчиком которого было определено РУП «Гродноэнерго». Руководители и специалисты предприятия выполнили огромный объем работы, решили множество сложнейших задач.

Проект осуществлялся с привлечением кредита Экспортно-импортного банка Китая. В 2012 году между РУП «Гродноэнерго» и китайской проектной компанией NCPPE был заключен контракт на выполнение комплексного строительства объекта. Бизнес-план инвестиционного проекта по строительству системы выдачи мощности совместно разработали специалисты РУП «Белэнергопроект» и РУП «Гродноэнерго».

В 2017 году были выполнены самые сложные и ответственные работы, в т.ч. введена в эксплуатацию подстанция «Поставы», которая стала узлом, связывающим семь воздушных линий электропередачи номинальным напряжением 330 кВ, две из которых имеют непосредственную связь с высоковольтным распределительным устройством Белорусской АЭС. ПС «Поставы» станет опорной подстанцией по передаче электроэнергии с Белорусской АЭС в Гродненскую, Витебскую и Минскую энергосистемы.

**Гродненская ТЭЦ-2**


Для обеспечения строительства системы выдачи мощности с Белорусской АЭС и связи с энергосистемой в течение всего срока реализации проекта осуществлялись поставки материалов и оборудования из КНР морским, железнодорожным и авиатранспортом.

В ноябре текущего года завершены работы и введены в эксплуатацию все 23 пусковых комплекса, что позволит надежно подключить АЭС к Белорусской энергосистеме.

РУП «Гродноэнерго» в полном объеме выполнило план мероприятий по реализации положений Стокгольмской конвенции о стойких органических загрязнителях в части вывода из эксплуатации и передачи на экологически безопасное обезвреживание оборудования, содержащего полихлорированные бифенилы.

В 2017 году значительная работа гродненских энергетиков по охране окружающей среды была по достоинству оценена на республиканском уровне. На XIV Республиканском экологическом форуме предприятие было награждено Почетной грамотой Министерства природных ресурсов и охраны окружающей среды за значительный вклад в дело охраны окружающей среды, многолетнюю систем-

ную работу в реализации мероприятий по охране, рациональному использованию и восстановлению природных ресурсов, защите окружающей среды от загрязнений, развитие возобновляемых источников энергии, а также снижение негативного воздействия на окружающую среду.

РУП «Гродноэнерго» дважды принимало участие в конкурсе «Лидер энергоэффективности Республики Беларусь» и дважды становилось победителем конкурса в заявленных номинациях: в 2017 году – в номинации «Технологии и проекты года на основе возобновляемых источников энергии» с объектом «Новогрудская ветроэлектрическая станция установленной электрической мощностью 9 МВт», в 2018 году – в номинации «Энергоэффективная технология года» с разработанной специалистами филиала «Предприятие средств диспетчерского и технологического управления» автоматизированной системой управления наружным освещением.

По итогам работы за 3 месяца 2018 года по группе «Областные системы по сбытовой деятельности» РУП «Гродноэнерго» заняло 1-е место. В ноябре 2018 года состоялись первые республиканские соревнования

среди работников структурных подразделений шести РУП-облэнерго, обеспечивающих сбыт электрической и тепловой энергии, где победу одержала команда Гродненской энергосистемы.

Эти достижения уже стали историей, и сегодня коллектив предприятия активно работает над реализацией новых проектов, связанных с интеграцией Белорусской АЭС, автоматизацией работы тепловых и электрических сетей, реконструкцией энергоисточников и сетей, и других направлений деятельности предприятия, обеспечивая повышение надежности и качества энергоснабжения потребителей.

Хочется отметить, что не только работой живет коллектив РУП «Гродноэнерго». Стали традиционными спортивные соревнования и спартакиады. Активную творческую жизнь ведут заслуженные любительские коллективы Республики Беларусь – «Бліскавіца» и «Талака», ансамбль «Колорит» и коллектив художественной самодеятельности «Веселуха энергетичная». Активно интересуются производственной жизнью и достижениями Гродненской энергосистемы ветераны-энергетики, которые принимают участие во многих мероприятиях филиалов. Инициативная молодежь РУП «Гродноэнерго» – члены ОО «БРСМ», представляют энергосистему не только на местном уровне, но и на республиканских акциях и международных форумах.

Проводимая коллективом работа по повышению надежности энергоснабжения, строительству новых, реконструкции и модернизации существующих энергетических объектов является залогом успешной работы РУП «Гродноэнерго» в будущем, уверены на предприятии.

С каждым годом коллектив РУП «Гродноэнерго» становится более слаженной и крепкой командой, в которой царит дух корпоративного мышления и действия, сохранения традиций, заложенных предыдущими поколениями.

**Дорогие энергетики,  
уважаемые коллеги и партнеры!**

**В наш профессиональный праздник желаю крепкого здоровья, новых творческих замыслов и удачных проектов на благо нашей белорусской энергетики, счастья и семейного благополучия!**

*Владимир Владимирович ШАТЕРНИК,  
генеральный директор РУП «Гродноэнерго»*

**РУП «Гродноэнерго»  
Пр. Космонавтов, 64,  
230003, г. Гродно, Республика Беларусь  
Тел. (приемная) (+375 152) 792-359  
Факс (+375 152) 792-399  
E-mail: volt@energo.grodno.by  
www.energo.grodno.by**

УНП 500036458

**Республиканские соревнования среди работников, обеспечивающих сбыт электрической и тепловой энергией**

