

Поздравление генерального директора ГПО «Белэнерго» Евгения Олеговича ВОРОНОВА с Днем энергетика



**Евгений Олегович ВОРОНОВ,
генеральный директор ГПО «Белэнерго»**

Дорогие друзья, уважаемые коллеги!

От имени аппарата управления Государственного производственного объединения электроэнергетики «Белэнерго» и от себя лично сердечно поздравляю работников и ветеранов энергетической отрасли с профессиональным праздником – Днем энергетика!

Вся грандиозная мощь большой энергетики создана человеком и для человека. Чувство долга и ответственности, любовь к своему делу, преданность призванию, верность стране – эти слова звучат в энергетике без пафоса, емко и полномерно. На патриотизме закладывались фундаменты первых теплоэлектростанций, строились первые энергетические объекты. На патриотизме держались люди в военные и послевоенные годы, сохраняя, а затем наращивая мощь электростанций и прокладывая линии электропередач. Сегодня, в год семидесятилетия Великой Победы, мы еще раз с благодарностью и признательностью вспоминаем наших ветеранов, благодаря подвигу которых мы живем в мирной и свободной стране.

Высокопрофессиональный коллектив Белорусской энергосистемы сумел сберечь духовное наследие предыдущих поколений энергетиков и приумножить созданный руками ветеранов потенциал отрасли, обеспечить надежное энергоснабжение потребителей.

За последние годы при поддержке Министерства энергетики нам удалось много достичь. Только за последние три года введены в эксплуатацию качественно новые, высокоэффективные генерирующие мощности, что позволило снизить удельный расход топлива на отпуск электрической энергии до уровня, который является самым низким на постсоветском пространстве. Значительно снижен износ основных фондов в отрасли. Динамика постоянного сокращения количества отказов всех видов оборудования показывает, что Белорусская энергосистема с каждым годом работает надежнее. Развивается малая энергетика: в энергосистеме работают энергоисточники, сжигающие местные виды топлива, успешно эксплуатируются и строятся новые гидроэлектростанции и ветропарки.

Нам предстоит большая работа по реализации мероприятий, разработанных с учетом предстоящей интеграции Белорусской атомной станции в энергосистему Республики Беларусь. И мы достойно должны выполнить все взятые нами обязательства.

Сегодня мы обеспечиваем стабильную работу единой энергосистемы, модернизируем генерирующие мощности и строим современные подстанции, прокладываем линии электропередач, вводим в строй надежные теплотрассы и оптимизируем схемы теплоснабжения, развиваем международное сотрудничество и экспорт услуг.

За скупыми пунктами проектов и строгими цифрами финансовых отчетов стоит сплоченный коллектив профессионалов, готовых в любых условиях брать на себя ответственность за самые сложные решения.

Уважаемые коллеги, благодарю всех за огромную работу. ГПО «Белэнерго» и дальше будет прилагать все усилия, чтобы наши предприятия были обеспечены работой, а наши работники имели достойный уровень жизни и безопасные условия труда.

Желаю всем надежной, стабильной и безаварийной работы. Благополучия вам и вашим семьям, крепкого здоровья, удачи и личного счастья!

Генеральный директор ГПО «Белэнерго»

Е.О.Воронov

Энергетика Беларуси является ключевой, жизнеобеспечивающей системой, базовым элементом, гарантирующим целостность и эффективность работы для всех отраслей и субъектов экономики. От энергетической составляющей нашей страны в значительной степени зависят издержки производства и доходы общества, его материальное благосостояние. Это важнейший показатель уровня развития государства. Белорусскую энергосистему представляет высокотехнологический комплекс – ГПО «Белэнерго», в состав которого входят:

6 республиканских унитарных предприятий энергетики, осуществляющих генерацию электрической и тепловой энергии, ее передачу, распределение и сбытовую деятельность (общее количество сотрудников – около 65 тыс. человек);

предприятие, осуществляющее единое централизованное оперативно-диспетчерское управление энергетической системой Республики Беларусь;

предприятия, осуществляющие строительство, монтаж, ремонт, наладку и реконструкцию объектов электроэнергетики;

предприятия, осуществляющие научно-исследовательские, опытно-конструкторские, технологические работы, проектирование и строительство объектов электроэнергетики.

Начало 2015 года производственный потенциал энергосистемы Республики Беларусь представлен электростанциями общей установленной мощностью 10 035 МВт, из которых: 9 325,8 МВт установлено на электростанциях ГПО «Белэнерго», в том числе 9 298,2 МВт – на 41 тепловой электростанции, работающих на природном газе, мазуте и местных видах топлива и 27,6 МВт – на 23 энергоисточниках, работающих на возобновляемых источниках энергии (вода, ветер).

Суммарная протяженность электрических сетей составляет 275 тыс. км. Количество трансформаторных подстанций – 73 тыс. шт. За 9 месяцев 2015 года введено в эксплуатацию 1 249,3 км линий электропередач напряжением 0,4-10 кВ; 27,6 км линий электропередач напряжением 110 кВ. За январь-ноябрь 2015 года обеспечен ввод в эксплуатацию 61,9 км тепловых сетей в одноструйном исчислении.

Эксплуатацией электрических сетей Белорусской энергосистемы занимаются 25 филиалов электрических сетей, включающих 154 района электрических сетей. Зона обслуживания одного района электрических сетей в среднем составляет 1500 км электрических сетей 0,4-10 кВ.

В 2015 году в рамках реализации Государственной программы развития Белорусской энергетической системы на период до 2016 года осуществляется реализация следующих инвестиционных проектов:

– Строительство ТЭЦ на местных видах топлива в г. Лунинец, 4,7 МВт;

– Оршанская ТЭЦ, замена паровой турбины Р-6 МВт на турбину Р-12 МВт;

– Строительство ПС 110 кВ «Староборисовская» с кабельными линиями 110 кВ в г. Минске;

– Строительство АЭС в Республике Беларусь. Выдача мощности и связь с энергосистемой.

Строительство высокоэффективных энергетических мощностей, а также реконструкция и модернизация действующих мощностей позволяют снизить самую высокую составляющую затрат – затраты на топливо. Проведенная работа по модернизации Белорусской энергосистемы, а также реализация мероприятий по энергосбережению, экономному и рациональному использованию топливно-энергетических ресурсов позволили за 2006-2014 годы обеспечить снижение объемов потребления природного газа энергообеспечивающими организациями ГПО «Белэнерго» в объеме 3,1 млрд куб.м, что эквивалентно 620 млн долл. США.

География международного сотрудничества ГПО «Белэнерго» очень широка, партнерами и поставщиками организаций объединения становятся ведущие энергетические компании Германии, Индии, Китая и других стран мира. Тесное взаимодействие организовано с компаниями Российской Федерации.

В январе 2015 года в рамках белорусско-российского сотрудничества в сфере электроэнергетики подписано соглашение о стратегическом сотрудничестве между ГПО «Белэнерго» и ПАО «Россети».

Представители ГПО «Белэнерго» принимают активное участие в заседаниях и разработке документов Электроэнергетического Совета стран СНГ.

Республика Беларусь имеет развитые межгосударственные сети электроснабжения с Российской Федерацией (3 линии 330 кВ и одна линия 750 кВ), Украиной (2 линии 330 кВ), Литвой (5 линий 330 кВ) и связь с Республикой Польша (1 линия 110 кВ и 1 линия 220 кВ).

В настоящее время с польской стороной прорабатываются вопросы строительства межгосударственной линии электропередачи пропускной способности порядка 5 млрд кВт·ч в год в целях создания технической возможности для увеличения в перспективе экспорта электроэнергии в сопредельные государства и ее транзита через территорию республики, а также диверсификации поставок электроэнергии в нашу страну.

Одной из важнейших задач ближайшего периода является создание новых организационных основ для эффективного развития и функционирования энергетики в условиях рыночных отношений.

Вовлечение в энергобаланс ядерного топлива после завершения строительства атомной станции в Республике Беларусь уменьшит себестоимость производимой электроэнергии и снизит выбросы парниковых газов в атмосферу на 7-10 млн т.

Основными направлениями развития системообразующей электрической сети 220-330-750 кВ являются:

обеспечение выдачи мощности вновь вводимых энергоисточников, в т.ч. АЭС;

перевод сети 220 кВ на напряжение 330 и 110 кВ;

реконструкция и строительство более 20 подстанций 330 кВ;

увеличение надежности питания важных энергоузлов;

оснащение системообразующих и распределительных сетей интеллектуальными системами противоаварийной и режимной автоматики.

Решение указанных задач Белорусской энергосистемы позволит обеспечить выполнение в 2020 году индикаторов энергетической безопасности на уровне, предусмотренном Концепцией энергетической безопасности Республики Беларусь.

Главной задачей энергообеспечивающих организаций Белорусской энергосистемы является обеспечение надежного электроснабжения всех потребителей республики, с учетом установленных законодательством требований норм качества электрической энергии, Правил электроснабжения и других технических нормативных правовых актов.

В стратегии остаются неизменными целевые долгосрочные ориентиры энергетической политики до 2020 года, определенные в Концепции энергетической безопасности Республики Беларусь, утвержденной Указом Президента Республики Беларусь от 17 сентября 2007 г. № 433, Директиве Президента Республики Беларусь от 14 июня 2007 г. № 3 «Экономия и бережливость – главные факторы экономической безопасности государства».

Энергетический потенциал страны должен обеспечить темпы роста экономики в соответствии с основными показателями социально-экономического развития Республики Беларусь.

Основной целью стратегии является инновационное и опережающее развитие отраслей ТЭК, обеспечивающее производство конкурентоспособной продукции на уровне мировых стандартов при безусловном надежном и эффективном энергообеспечении всех отраслей экономики и населения.