



Пуск пятого гидроагрегата на Новосибирской ГЭС

■ 15 января на Новосибирской ГЭС после капитального ремонта и реконструкции введен в эксплуатацию 5-й гидроагрегат мощностью 65 МВт. Модернизация машины позволила значительно повысить ее надежность и эксплуатационные характеристики.

На торжественном событии присутствовали представители власти и СМИ, руководство ОАО «Новосибирскэнерго».

Как отметил председатель комитета по энергетике мэрии Валерий Островский, «пуск нового гидроагрегата – знаковое событие для новосибирцев, ведь он отражает общую тенденцию развития энергосистемы, ее ориентацию на инвестиционный рост и постоянное повышение надежности. Пожелаю энергетикам и впредь придерживаться заданного темпа. Вы – молодцы!»

После торжественного пуска нового гидроагрегата на холостой ход были подписаны Акты приемки объекта в эксплуатацию. «Реконструкция станции на сегодняшний день практически завершена, – отметил в своем выступлении Виктор Сершун, директор филиала «Новосибирская ГЭС» ОАО «Новосибирскэнерго», – ни один агрегат на ГЭС не нуждается в крупном ремонте. Спасибо нашему генеральному подрядчику и всем тем работникам, которые участвовали в восстановлении и монтаже 5-го гидроагрегата».

Директор по строительству ОАО «Новосибирскэнерго» Андрей Фетисов озвучил основные цели, которые сегодня стоят перед энергосистемой: «Рынок все больше проникает в энергетику, и наша главная задача – занять свою нишу и ее удержать. Такие крупные инвестиционные программы – залог успеха, ведь быть лучшими значит идти на шаг впереди других».

Надо сказать, что начатые в августе 2005 года ремонтные работы завершились в плановые сроки. За это время была произведена замена гидрогенератора, системы регулирования и маслonaпорной установки, устройств технологической автоматики и релейной защиты, а также модернизирован

направляющий аппарат и ряд других узлов. Новый гидроагрегат изготовлен на НПО «ЭЛСИБ» с применением современных технологий. Все работы по реконструкции гидроагрегата, которые оцениваются в более чем 200 млн. руб., выполнил генеральный подрядчик ЗАО «Производственно-ремонтное предприятие», а всю проектную документацию разработало ЗАО «СибКО-ТЭС», дочерняя компания ОАО «Новосибирскэнерго».

После пуска гидроагрегат будет участвовать в пропуске нынешнего паводка и позволит за счет уменьшения холостых сбросов воды через водосливную плотину получить дополнительную выработку порядка 95 млн. кВтч электроэнергии и сэкономить около 60 млн. рублей.

Ввод в эксплуатацию нового агрегата – часть среднесрочной инвестиционной программы ОАО «Новосибирскэнерго». Сейчас приоритетное направление развития энергокомпании – расширение сетевого хозяйства, поскольку за последние годы мощности энергосистемы были значительно увеличены (ввод шестого энергоблока на ТЭЦ-5, монтаж новых турбин на Барабинской ТЭЦ и Новосибирской ТЭЦ-3), и теперь эту энергию нужно донести до потребителя.

Новосибирской ГЭС в 2007г. исполнится 50 лет. К этой торжественной дате станция подходит, имея за плечами 455 МВт установленной мощности, и вырабатывает 1 687 млн. кВтч электроэнергии в средний по водности год. На ней смонтировано семь гидроагрегатов по 65 МВт каждый. В течение последних лет на Новосибирской ГЭС идет непрерывный процесс модернизации. Весной прошлого года после реконструкции был пущен гидроагрегат №4. «Повышение надежности энергосистемы, ее техническая модернизация и инновационное развитие – важная задача, я бы даже сказал, долг «Новосибирскэнерго», ведь наша миссия – обеспечить потребителя бесперебойным светом и теплом», – утверждает Корней Гиберт, Генеральный директор ОАО «Новосибирскэнерго».

Подстанция «Челюскинская» введена в эксплуатацию!

15 июля 2005 года состоялся пуск подстанции «Челюскинская», одной из первых в городе полностью автоматизированных подстанций. Новосибирск получил новые возможности энергетического развития.

На торжественной церемонии присутствовали губернатор Новосибирской области Виктор Толоконский, мэр Владимир Городецкий, представители городской и областной администраций, руководство ОАО «Новосибирскэнерго» во главе с Генеральным директором Корнеем Гибертом, а также директора и специалисты организаций, принимавших участие в строительстве нового энергообъекта.

Подстанция «Челюскинская» укомплектована самым современным оборудованием высокого уровня, обеспечивающим ее бесперебойную работу: французские аккумуляторные батареи, элегазовые выключатели и трансформаторы тока. Для питания подстанции «Челюскинская» от подстанции «Правобережная» были проложены две кабельные линии 110 кВ, протяженностью более 3 км. При этом были использованы кабели нового поколения с изоляцией из сшитого полиэтилена. На подстанции установлены два трансформатора мощностью по 40 МВА каждый.

Пуск подстанции «Челюскинская» – это возможность строительства крупных объектов и учреждений социально-культурной сферы в центральной части города, это возможность разгрузки таких действующих подстанций, как «Центральная», «Театральная», «Вокзальная».

На пуске «Челюскинской» В. Толоконский отметил, что «Новосибирскэнерго» взяло на себя задачу финансировать и вводить в строй новые энергетические мощности, необходимые для развития города». Губернатор подчеркнул, что «таких подстанций в России единицы, это новый уровень технологии, культуры, новая практика строительства. Менеджмент энергокомпании демонстрирует способность быстро принимать и реализовывать решения. Уверен, что также быстро будут вводиться и новые такие подстанции».