

Системный оператор отчитался по Северо-Западу

В Санкт-Петербурге прошло совещание руководства Объединенного диспетчерского управления Северо-Запада (филиал «Системного оператора») с директорами региональных диспетчерских управлений по итогам осенне-зимнего периода.

Председательствовал на совещании генеральный директор ОДУ Северо-Запада Василий Синянский.

Три из семи энергосистем операционной зоны ОДУ Северо-Запада – Ленинградская, Карельская и Калининградская – превысили исторический максимум потребления.

Прошедший осенне-зимний период в операционной зоне ОДУ Северо-Запада был отмечен ростом электропотребления вследствие оживления экономики и роста числа техприсоединений. Рост потребления начался во второй половине 2009 года. В частности, в Карельской энергосистеме основной рост энергопотребления обеспечили ОАО «Карельский окатыш», ОАО «НАЗ-СУАЛ», ОАО «Кондопо-

га», в Архангельской – Архангельский, Котласский и Соломбальский ЦБК, в Новгородской – ОАО «Акрон». Наибольший рост числа технических присоединений отмечен в Ленинградской энергосистеме, где количество заключенных договоров на техприсоединение в 2009 году по сравнению с 2008 годом возросло почти вдвое.

В 2009 году совместно с генерирующими компаниями операционной зоны был пересмотрен объем технологических ограничений располагаемой мощности объектов генерации. В результате удалось снизить объем технологических ограничений, ранее заявленных генерирующими компаниями, почти на 600 МВт. Комплекс этих мероприятий, наряду с вводом новых генерирующих объектов в ОЭС Северо-Запада за последние три года, повысил величину располагаемой мощности, готовой к несению нагрузки, почти на 1400 МВт по сравнению с осенне-зимним периодом 2005–2006 годов.

Кроме того, проведена работа с потребителями, в ходе которой были актуализированы объемы автоматической частотной разгрузки и графики ввода ограничений потребления.

Ольга БЕЛОВА

МРСК Сибири подключит Шерегеш

Энергетики Сибири могут взять на себя строительство высоковольтной ЛЭП 110 кВ протяженностью более 45 километров и подстанции, необходимых для развития зоны отдыха «Шерегеш».

Шерегеш – масштабный туристско-рекреационный комплекс, сооружаемый в Кемеровской области.

Речь об участии энергетиков в проекте шла на совещании с участием руководства Кемеровской области и ОАО «МРСК Сибири». Ранее предполагалось, что проект будет поддержан на федеральном уровне, в том числе за счет средств инвестиционного фонда РФ, но эта перспектива «зависла» еще в 2009 году.

Как сообщил генеральный директор МРСК Сибири Александр Антропенко, «компания будет рассматривать вопрос непосредственного финансирования проекта». На поиски схемы финансирования энергетикам понадобится 3 месяца, при этом перспектива получения федеральной поддержки не снимается с повестки дня.

Стоимость проекта – около 1 миллиарда рублей, в том числе 600 миллионов рублей должны пойти на строительство ЛЭП. Если схему финансирования удастся найти вовремя, то строительство может начаться уже в следующем году. Без решения этой задачи заниматься дальнейшим развитием туристических объектов юга Кузбасса невозможно, так как в Шерегеше уже нет свободных энерго мощностей.

Ольга МАРИНИЧЕВА

«Колэнерго»: Ремонтная кампания



Стр. 28

«Карелэнерго»: К пожарам готовы



Стр. 29

ОАО «ОГК-2»: Модернизация ГРЭС



Стр. 29

Против огня и гроз

Тюменские энергетики усилили контроль за электросетевыми объектами в связи с началом пожароопасного и грозового сезона.

Противопожарные мероприятия, а также меры по защите от ударов молний позволяют обеспечить надежное электроснабжение и бесперебойную работу оборудования в весенне-летний период. Кроме того, специалисты ОАО «Тюменьэнерго» призывают граждан быть особенно предусмотрительными в соблюдении правил безопасности, находясь вблизи энергообъектов.

Как сообщили в пресс-службе филиала ОАО «Тюменьэнерго» Тюменские распределительные сети, охрана объектов от возгорания ведется круглый год. Но с началом жаркого сезона, когда резко возрастает риск пожаров, эта деятельность ставится на повышенный контроль. Кроме того, действует комплексная программа противопожарных и «антигрозовых» мероприятий и план по недопущению ситуаций, угрожающих надежности электроснабжения.



Традиционно перед летним сезоном проводятся тренировки, отрабатывается взаимодействие со службами МЧС. Особое внимание в это время уделяется пожарной безопасности.

Кроме мер по предотвращению возгораний, с приходом жаркой погоды на объектах Тюменских распределительных сетей усилен контроль за работой оборудования. На подстанциях негативному воздействию высоких температур противостоит автоматика. При достижении сверхнормативных показателей начинается работу принудительная система охлаждения трансформаторов, что гарантирует их надежную работу.

Начало жаркого сезона традиционно сопровождается грозами. От вредного воздействия молний энергообъекты защищают средства релейной защиты, ограничители перенапряжения, заземляющие устройства, разрядники и другое оборудование. Большую роль в вопросе надежности электроснабжения, в том числе и в грозовой период, играет модернизация распределительных сетей юга области. В ходе реконструкции электросетей активно используются современные материалы, такие, как самонесущий изолированный провод (СИП).

Ирина КРИВОШАПКА

ОГК-3 ставит стройки под видеоконтроль

В филиалах ОАО «ОГК-3» внедрен программно-аппаратный комплекс по видеонаблюдению за ходом строительства новых энергообъектов.

Он позволяет вести мониторинг в режиме реального времени. Новый комплекс успешно интегрирован в единую систему видеонаблюдения Министерства энергетики.

В сжатые сроки работники департамента информационных технологий и специалисты филиалов ОГК-3 провели монтажные и пусконаладочные работы на Черепетской, Гусиноозерской и Харанорской ГРЭС. В ходе работ были установлены видеокamеры с возможностью удаленного просмотра, а также сервер для администрирования системы и архивирования информации.

Внедрение программно-аппаратного комплекса дает возможность руководству ОГК-3 и филиалов вести непрерывный оперативный контроль за со-



блюдением графика общестроительных работ на объектах и монтажных работ в главных корпусах, в частности в турбинном и котельном отделениях.

Анна НЕВСКАЯ