

ЭНЕРГИЯ ПЕРЕМЕНЫ



КОРПОРАТИВНАЯ ГАЗЕТА ОАО «КУБАНЬЭНЕРГО»

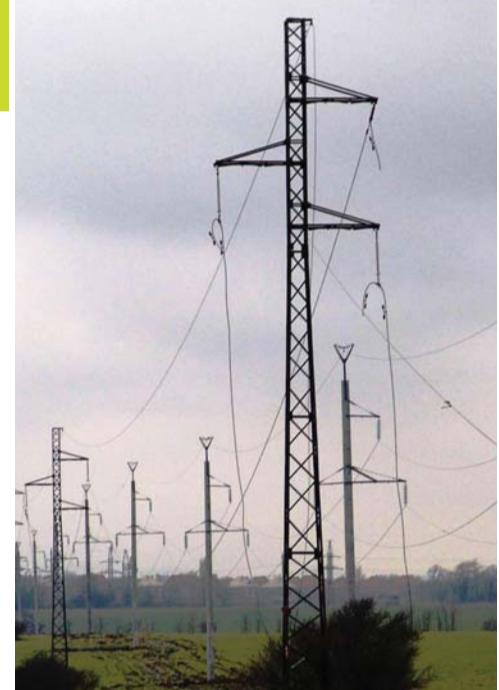
АПРЕЛЬ, 2007



Все структурные подразделения ОАО Кубаньэнерго успешно преодолели осенне-зимний максимум нагрузок. Это стало возможным, благодаря, без преувеличения, титаническому труду, проделанному коллективом Компании при подготовке к ОЗП 2006/2007 гг. Еще не успев подвести окончательные итоги ОЗП, энергетики начали активную подготовку к летнему пику нагрузок. Ключевые участки работы — энергодефицитные зоны Краснодарского края, к которым относятся территории, обслуживаемые Сочинскими, ЮЗЭС, Краснодарскими и Славянскими электросетями.

В НОМЕРЕ:

СТР.
2



**ОАО «Кубаньэнерго»
подводит итоги ОЗП
2006/2007 гг.**

СТР.
3



**2007 год:
планы и перспективы**

СТР.
4



Энергия спорта



Модернизация и развитие электросетевого комплекса города Краснодара

БОЛЕЕ 527 миллионов рублей выделено в 2007 году ОАО «Кубаньэнерго» на модернизацию и развитие электросетевого хозяйства города Краснодара и прилегающих районов

В рамках реализации инвестиционной программы Компании предусмотрена реконструкция 12 подстанций разного уровня напряжения с заменой силовых трансформаторов. Это позволит сократить острый дефицит трансформаторных мощностей и обеспечить возможность подключения к электрическим сетям новых потребителей.

В настоящее время подходят к завершению работы по реконструкции воздушной линии 110 кВ «Ильская – Холмская».

В целях повышения надежности электроснабжения северной части Краснодара будет построена ВЛ 35кВ «Витаминкомбинат – Калинино» с применением силового кабеля среднего напряжения «Торсада». В Краснодарском крае этот кабель для строительства ВЛ 35 кВ используется впервые. «Торсада» позволяет снизить потери в электрических сетях, защищает линию от коротких замыканий, вызванных случайным схлестыванием проводов и соприкосновением с кронами деревьев. С применением этого провода также планируется реконструировать воздушные линии 0,4 и 10 кВ в станицах Бакинская Горячеч-Ключевского района и Старокорсунская Динского района.

В нынешнем году планируется также завершить реконструкцию верхнего уровня телемеханики оперативно-диспетчерской службы. Ввод его в эксплуатацию позволит значительно увеличить скорость передачи информации о состоянии оборудования и текущем режиме работы подстанций Краснодарского энергогорайона и, как следствие, - в кратчайшие сроки локализовать и ликвидировать возможные технологические нарушения в работе сети. Кроме того, новый комплекс телемеханики «Компас – 2.0» очень удобен в эксплуатации и обладает более высокой надежностью по сравнению со всеми имеющимися в эксплуатации комплексами телемеханики, включая и импортные.

Кроме того, в Краснодаре уже начаты подготовительные работы по возведению подстанций (ПС) 110 кВ «Набережная» и «Военгородок». Новые ПС будут введены в эксплуатацию уже в 2008 году. Общая сметная стоимость объектов – порядка 590 миллионов рублей. В текущем году на проектирование и строительство данных ПС выделено более 89 миллионов рублей.

Анна Черникова.

Отработали без сбоев

Филиал ОАО «Кубаньэнерго» «Лабинские электрические сети» подвел итоги прохождения осенне-зимнего периода 2006/2007 гг.

Результаты, с которыми подошли лабинские энергетики к весне, весьма успешны. Энергооборудование отработало практически без сбоев, ограничений по подаче электричества не зафиксировано. И все это благодаря тому, что в преддверии ОЗП Лабинские электросети выполнили все запланированные работы в соответствии с графиками производственных программ. Специалистами предприятия был проведен ремонт электросетевого хозяйства, - прежде всего, трансформаторных подстанций и линий электропередач, заменено 493 опоры для увеличения надежности электроснабжения, расчищено более 9 гектаров лесопосадок и просек. Затраты филиала на техобслуживание и капитальный ремонт в 2006 году составили 28,1 миллиона рублей.

Готовность сотрудников Лабинских электросетей к ОЗП также сыграла немаловажную роль в успешном окончании сезона. Персонал филиала был снабжен спецодеждой, средствами защиты, приспособлениями и материалами для обеспечения нормальных условий при проведении ремонтных работ.

Всего на осенне-зимний период Лабинскими ЭС было запланировано провести 44 мероприятия, провели 43, на контроле осталась установка фиксирующих приборов на подстанции 110 кВ «Псебай».

В настоящее время, в рамках подготовки к ОЗП 2007/2008 гг., ОАО «Кубаньэнерго» и филиалы Компании приступили к реализации ремонтной программы на 2007 год и «Программы подготовки ОАО «Кубаньэнерго» к работе в осенне-зимний период и обеспечение условий по подготовке к ОЗП 2008/2009 гг.».

Яна Халуева.

Армавирские энергетики успешно прошли ОЗП

В течение всего ОЗП 2006/2007 гг. в зоне обслуживания филиала «Кубаньэнерго» «Армавирские электрические сети» серьезных инцидентов и сбоев в работе сетей не зафиксировано.

Основными факторами надежной работы Армавирских электросетей во время прохождения ОЗП стали выполненные в срок капитальные и текущие ремонты энергооборудования, зданий и сооружений; подготовленность персонала производственных подразделений к работе в условиях осенне-зимнего периода.

Необходимо отметить, что одним из главных условий успешного прохождения ОЗП является своевременное выполнение плановых ремонтов электрооборудования. В рамках реализации ремонтной программы ОАО «Кубаньэнерго» на 2007 год в филиале «Армавирские электрические сети» запланирован целый ряд мероприятий, влияющих на повышение надежности работы предприятия: расчистка 31 га трасс воздушных линий электропередачи, комплексные ремонты и восстановление устройств ре-

лейной защиты и автоматики оборудования восьми подстанций 35 кВ и выше.

Кроме того, в рамках реализации инвестиционной программы ОАО «Кубаньэнерго» на 2007 год предусмотрено решение вопроса повышения надежности энергоснабжения Успенского района в связи с развитием строительства жилья. Запланированы работы по выносу участка ВЛ-10 кВ из зоны жилищного строительства и оползневой зоны, строительство трансформаторной подстанции 10/0,4 кВ и ВЛ-0,4 кВ в зоне строительства поселка Мичуринский, проектирование и строительство комплектной трансформаторной подстанции 10/0,4 кВ, замена электропровода на СИП «Торсада» в целях повышения надежности электроснабжения аула Урупского, а также реконструкция подстанции УНПС.

Людмила Трощенкова.



Главный критерий работы – надежность

Комиссия по проверке готовности Ленинградских электросетей к работе в зимних условиях подписала акт о готовности к осенне-зимнему периоду 2006/2007 гг. филиалу одному из первых, а процент технологических сбоев в работе оборудования в 2006 году по сравнению с 2005 годом уменьшился на 25, 6%.

В рамках подготовки к ОЗП ленинград-

ские энергетики обеспечили техническую готовность схем плавки гололедов в районах Северной зоны Кубани, подверженных гололедообразованию, разработали и реализовали мероприятия по обеспечению надежной работы коммутационных аппаратов в условиях экстремально низких температур. Кроме того, Ленинградские электросети в пол-

ном объеме выполнили комплексные ремонты 6 подстанций 35-220 кВ, 70 ТП 6-10 кВ, отремонтировано 94 ячейки КРУН 6-10 кВ, заменили 23 дефектные опоры, 1000 штук изоляторов на ВЛ 35-110 кВ, расчистили более 500 км трасс.

В настоящее время энергетики Ленинградских ЭС начали подготовку к ОЗП 2007/2008 гг. и приступили к ре-

ализации ремонтной программы на 2007 год.

ОАО «Кубаньэнерго» планирует провести в Ленинградском энергогорайоне комплексный ремонт подстанций 35 кВ и выше, чистку трасс, замену изоляторов, опор и проводов. На эти цели энергокомпания выделила более 36 млн. рублей.

Вадим Позовонков.



Развитие Сочинского энергогорайона

Филиал ОАО «Кубаньэнерго» «Сочинские электрические сети», в соответствии с инвестиционной программой Компании на 2007 год, освоил с начала года более 7 млн. рублей. Из них 2,727 млн. направлены на проведение реконструкции основной сети 110 кВ. Более пяти млн. отведены на реконструкцию распределительной сети Сочинского энергогорайона. На эти средства осуществлены строительно-монтажные работы на КЛ 6 кВ, реконструкция здания подстанции 110 кВ «Мацеста». Также были проведены проектно-изыскательские работы для выполнения реконструкции кабельной линии 10 кВ.

Принимая во внимание непредсказуемость климата, сочинские энергетики отдельное внимание уделяют расчистке трасс. Так, с начала текущего года было расчищено более 40 км просеки. Кроме того, за первые два месяца 2007 года была произведена замена более 30 км воздушных и кабельных линий 0,4 и 10 кВ.

В перспективных планах Сочинского филиала ОАО «Кубаньэнерго» - постепенная реконструкция всей системы распределительных сетей с внедрением новейших технологий.

Юлия Падалкина.

Развитие энергосистемы Черноморского побережья – важнейшая задача ОАО «Кубаньэнерго»

В конце января текущего года в сочинском энергорайоне произошли технологические нарушения, в результате которых было нарушено электроснабжение потребителей. Причиной нарушений стали явления стихийного характера, в частности, гололедообразование на проводах. Учитывая стратегическую важность сочинского энергорайона в связи с перспективой проведения в Сочи Олимпиады – 2014, по факту данных нарушений было произведено расследование. В работе над выявлением причин произошедших сбоев в работе сочинского энергорайона принимали участие три комиссии: ОАО «Кубаньэнерго», РАО «ЕЭС России» и Ростехнадзора.

Причины технологического нарушения, расследованного комиссией РАО «ЕЭС России» под председательством главного технического инспектора энергохолдинга Виктора Паули, определены как «Несоответствие климатического районирования и фактических характеристик линий электропередач ВЛ 110 - 220 кВ Сочинского энергорайона». То есть построенные в 50 - 60-х годах прошлого столетия электросетевые объекты на данный момент не соответствуют изменившимся климатическим условиям черноморского побережья.

«Совместно с РАО «ЕЭС России», ФСК ЕЭС, руководством администрации Краснодарского края, другими заинтересованными структурами и органами власти ОАО «Кубаньэнерго» делает все, чтобы повысить качество электроснабжения так называемых энергодефицитных территорий в зоне обслуживания Компании, к которым относятся Сочи и Новороссийск. Ярким тому свидетельством служит состоявшееся 17 февраля в Сочи подписание соглашения, в котором были

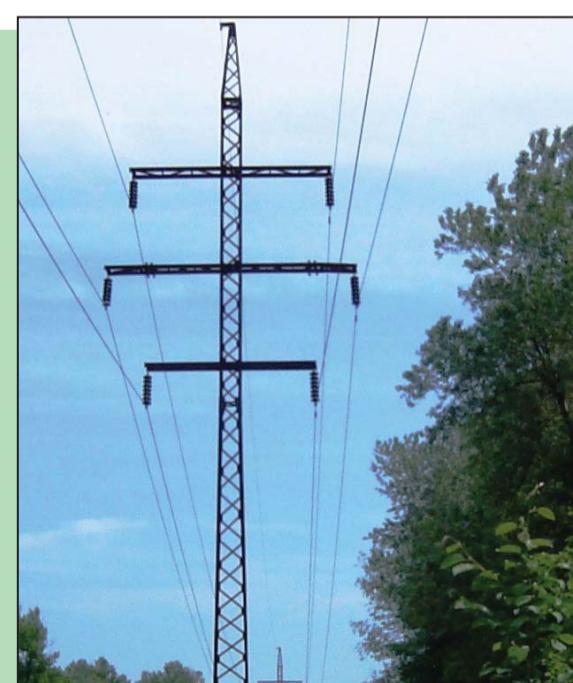
четко определены основные направления взаимодействия между администрацией Краснодарского края и ОАО «РАО «ЕЭС России» при реализации программы по обеспечению надежного электроснабжения и созданию условий по присоединению к электрическим сетям потребителей Краснодарского края. Данное Соглашение направлено, в первую очередь, на обеспечение надежного энергоснабжения потребителей, увеличение пропускной способности сетей и создание условий для присоединения новых потребителей к электрическим сетям. Отдельным пунктом программы обозначен ряд первоочередных мер по недопущению возникновения дефицита мощности в ключевых районах Краснодарского края.

Для этого ОАО «Кубаньэнерго» реализует 70 инвестиционных проектов. Только по сочинскому энергорайону это, например, строительство ПС 110 «Бытха», «Вишневая», а также реконструкция ПС 110 кВ «Верещагинская», «Сочи», «Хоста», «Мацеста», «Волконка», «Родниковая».

Основной ввод электросетевых объектов будет произведен до конца 2008 г. Это позволит не только обеспечить бесперебойное энергоснабжение объектов, строящихся в рамках подготовки к проведению зимних Олимпийских игр 2014 года, но и в полной мере реализовать ФЦП «Развитие Сочи как горноклиматического курорта». Вопросы деятельности Сочинского и Юго – Западного филиалов находятся на постоянном контроле руководства ОАО «Кубаньэнерго». Раз в две недели в Сочинских и Юго-Западных электросетях проводится выездное заседание штаба по реконструкции и строительству новых объектов. Об особом внимании, уделяемом энергокомпанией деятельности данных филиалов, свидетельствует значительно повышенные, по сравнению с другими филиалами, лимиты затрат по ремонтной и инвестиционной деятельности. В частности, только на 2007 год на реализацию ремонтной программы Сочинских электросетей было выделено 110 миллионов рублей, на Юго – Западные сети – 45 миллионов.

Кроме того, на состоявшемся недавно заседании штаба по надежности РАО «ЕЭС России» под председательством технического директора Бориса Вайнзихера, было отмечено, что с приходом к руководству ОАО «Кубаньэнерго» новой команды во главе с Александром Гавриловым, начали решаться проблемы, копившиеся годами. Был взят курс на тесное сотрудничество с органами государственной власти, населением и бизнесом. В Компании прекрасно понимают, что только сообща можно решить основную задачу – привлечение в отрасль дополнительных инвестиций. Только в последнее время достигнута договоренность с Альфа-банком на размещение облигационного займа на три миллиарда рублей. Это позволит значительно ускорить ввод в эксплуатацию нового и завершение ремонта старого оборудования. Уже сегодня полтора миллиарда этих средств инвестированы на реализацию этих целей.

Пресс-служба
ОАО «Кубаньэнерго».



Современные технологии - на службу потребителям

В планах ОАО «Кубаньэнерго» на 2007 год - проведение работ по реконструкции линий электропередачи в ряде районов Республики Адыгея и Краснодарского края с учетом новых технологий - применением самонесущих изолированных проводов, более устойчивых к погодным явлениям и менее опасных для жизнедеятельности людей.

Так, например, филиалом Компании «Адыгейские электрические сети» недавно закончена реконструкция воздушных линий ВЛ-10/0,4кВ в станице Сергиевской Гиагинского района Республики Адыгея. Была произведена замена голых алюминиевых проводов на самонесущие изолированные. Протяженность замененных проводов составила 3,1 км.

Следует отметить, что реконструкция линии производилась с разукрупнением протяженных фидеров. Проведено равномерное распределение нагрузки по линиям, что, соответственно, улучшает качество подаваемой электроэнергии. Для этих же целей в станице Сергиевской установлена дополнительная комплектная трансформаторная подстанция мощностью 160 кВА. Кроме того, специалисты Адыгейских электрических сетей заменили более 50 старых деревянных опор, подвергенных природному разрушению, на более долговечные - железобетонные.

На сегодняшний день работы по реконструкции линий электропередачи проводятся в населенных пунктах Майкопского района Республики Адыгея.

Татьяна Филонова

Новый формат проведения VIII Спартакиады ОАО «Кубаньэнерго»

В ОАО «Кубаньэнерго» состоялось установочное совещание по подготовке и проведению VIII корпоративной Спартакиады.

Было совещание заместитель ГЕНЕРАЛЬНОГО ДИРЕКТОРА ПО РАБОТЕ С ПЕРСОНАЛОМ, ОРГАНАМИ ВЛАСТИ И СМИ В.Н. Копанев.

В обсуждении вопросов проведения Спартакиады участвовали начальники отделов управления персоналом филиалов ОАО «Кубаньэнерго», председатели первичных профсоюзных организаций, спортсмены филиалов и исполнительного аппарата.

С целью повышения культуры и уровня корпоративных мероприятий ОАО «Кубаньэнерго» руководством Компании принято решение изменить формат проведения VIII Спартакиады, что было единогласно поддержано всеми участниками совещания. Под новым форматом проведения VIII Спартакиады подразумевается объединение в один этап зональных и финальных соревнований по видам спорта с выездом всех 12 команд

(более 500 человек). В течение 4-х дней будут проведены отборочные и финальные соревнования, конкурсная программа. При этом все команды ОАО «Кубаньэнерго» будут иметь возможность присутствовать на награждении, получив тем самым дальнейший стимул для более высоких спортивных достижений.

Таким образом, ОАО «Кубаньэнерго» становится ближе к главной цели проведения Спартакиады – развитию и укреплению корпоративной культуры, повышению сплоченности коллектива, развитию мотивации персонала и формированию здорового образа жизни.

Пресс-служба ОАО «Кубаньэнерго»



Победа в шахматной баталии

Сборная команда филиала ОАО «Кубаньэнерго» «Армавирские электрические сети» стала победителем традиционной ежегодной шахматной Олимпиады среди предприятий, учреждений и акционерных обществ города Армавира.

По итогам семи туров среди 11 соревнующихся команд, армавирские энергетики в напряженной борьбе по праву заняли I место в этом шахматном состязании.

Об уровне турнира говорит уже то, что в нем принимали участие, в числе прочих, мастер ФИДЕ, кандидат в мастера спорта, а также более 20 шахматистов-первопорядников.

Людмила Троценкова.

Спортивные достижения кубанских энергетиков

Лучшие спортсмены ОАО «Кубаньэнерго» приняли участие в I Спартакиаде РСК в Нижнем Новгороде. Соревнования проходили в семи видах спорта: волейболе, мини-футболе, лыжах, настольном теннисе, гирях, шахматах и плавании.

Кубанские энергетики защищали спортивную честь компании «Кубаньэнерго» в составе объединенной команды с коллегами из ОАО «Волгоградэнерго». Тандем Кубани и Волгограда оказался весьма успешным: в упорной спортивной борьбе объединенная команда заняла первое место.



НА СНИМКЕ: Александр Труш.

В числе спортсменов от ОАО «Кубаньэнерго» в Спартакиаде принял участие электрослесарь службы подстанции Ленинградских электрических сетей, неоднократный победитель различных спартакиад Александр Труш, выступающий в гиревом спорте. Александр и на этот раз показал отличный результат – толкнул гири 170 раз. Кубанский энергетик по праву занял 2-е место.

– Здоровый соревновательный дух, стремление к наилучшему результату и, наконец, укрепление дружеских отношений между энергетиками разных регионов – вот главная наша победа на Спартакиаде! – отметил генеральный директор ОАО «Кубаньэнерго» Александр Гаврилов.

Вадим ПОЗВОНКОВ.



В городе Славянск-на-Кубани Краснодарского края, в рамках I Спартакиады трудовых коллективов, состоялись соревнования по настольному теннису. Не проиграв ни одной партии, команда филиала ОАО «Кубаньэнерго» «Славянские электрические сети» по праву заняла 1 место.

Хороший спортсмен – хороший работник

Славянские энергетики не в первый раз завоевывают победу в соревнованиях по настольному теннису. В течение последних семи лет работники Славянских сетей занимают призовые места в Спартакиадах ОАО «Кубаньэнерго» – из них пять раз подряд – первое место. А теперь подтвердили свое спортивное мастерство и в общегородских соревнованиях.

Светлана Лазарева.

