

ЭНЕРГИЯ МРСК ЮГА ЮГА

ИЮЛЬ, 2008



МРСК ЮГА - 1 ГОД!



КОМПАНИЯ ВЫСОКОГО ПОЛЕТА

В НОМЕРЕ:

СТР.
2



ОАО «МРСК Юга» вышло на новый уровень работы с потребителями

СТР.
3, 4, 5, 6



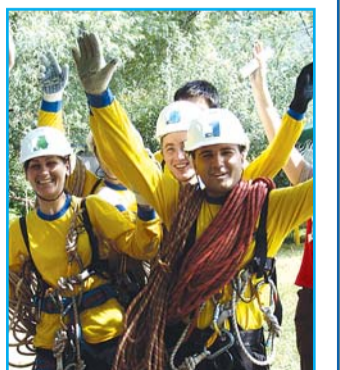
Распределительный сетевой комплекс Юга России — в надежных руках

СТР.
7



Человеческий фактор

СТР.
8



Энергия спорта — труду



Поздравление Генерального директора ОАО «МРСК Юга» А.И. Гаврилова с первой годовщиной со дня образования Компании

Уважаемые коллеги!

От имени Совета Директоров, Правления ОАО «МРСК Юга» и от себя лично сердечно поздравляю вас с первой годовщиной со дня образования нашей Компании.

В течение первого года деятельности ОАО «МРСК Юга» прошло этап становления. В этот период была разработана и внедрена единая организационная структура всех подразделений компании, что значительно упростило систему управления, позволило наладить оперативное взаимодействие между участниками производственного процесса. Это позитивно отразилось, в первую очередь, на обеспечении качественного и бесперебойного энергоснабжения потребителей в нашей зоне ответственности.

Полученные результаты позволяют нам с уверенностью смотреть в будущее. Мы не собираемся останавливаться на достигнутом. До 2015 года по линии ОАО «МРСК Юга» планируется вложить в развитие электросетевого комплекса около 70 миллиардов рублей, ввести около 9 тысяч мегавольтампер дополнительной мощности, построить и реконструировать почти 16 тысяч километров линий электропередачи. В итоге мы получим, по сути, новый, надежный и современный сетевой комплекс.

При выполнении столь масштабных задач мы намерены, как и прежде, опираться на поддержку руководства органов власти регионов, всех наших коллег и партнеров, понимающих социальную значимость и жизненную необходимость реализуемых нами проектов. И я уверен, что объединенная энергия наших усилий станет весомым вкладом в развитие экономики Южного Федерального округа, позволит улучшить качество жизни каждого жителя тех субъектов федерации, на территории которых работает ОАО «МРСК Юга».

Желаю вам, уважаемые коллеги, сплоченности, целеустремленности в решении поставленных задач, счастья, здоровья и успехов во всех начинаниях!

Генеральный директор
ОАО «МРСК Юга»

А.И. Гаврилов

ОАО «МРСК ЮГА» ВЫШЛО НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ РАБОТЫ С ПОТРЕБИТЕЛЯМИ

В июне на базе «Межрегиональной распределительной сетевой компании Юга» состоялся межрегиональный семинар – совещание «Клиентоориентированная политика в электроэнергетике». Место проведения семинара было выбрано не случайно – именно в зоне обслуживания ОАО «МРСК Юга» накоплен передовой опыт по организации работы с потребителями, который изучали представители энергокомпаний из разных регионов России.

В итоге реформирования ОАО РАО «ЕЭС России» энергокомпаний, выполнявшие ранее все функции по обеспечению энергоснабжения потребителей, были разделены по видам бизнеса. И сегодня зачастую население не знает, где можно получить консультации по тем или иным вопросам, связанным с энергоснабжением. Для того, чтобы выстроить работу с потребителями электроэнергии по принципу «единого окна», и было принято решение о создании центров обслуживания клиентов.

В настоящее время в зоне ответственности ОАО «МРСК Юга» создано и функционирует 17 ЦОКов (8 - на территории Ростовской области, 7 - в Волгоградской области, 1 - в Астрахани и 1 - в Краснодаре). Планируется к открытию в 2008г. еще 3 ЦОКа (в г. Новочеркасск Ростовской области, г. Элиста и г. Ахтуба Астраханской области).

По словам генерального директора ОАО «МРСК Юга» Александра Ильича Гаврилова, создание максимально комфортных условий для потребителей, внедрение системной работы по оперативному реагированию на их обращения – на сегодняшний день одна из наиболее приоритетных задач, стоящих перед энергокомпанией. Центры обслуживания клиентов идеально для этого подходят. Такой подход позволяет сэкономить время и забыть об очередях. Красноречивее всего об этом свидетельствуют десятки положительных отзывов от потребителей и растущее количество обращений в ЦОКи.

Наиболее объемный и значимый сегмент обращений в ЦОКи, как показывает практика, - это вопросы технологического присоединения потребителей к сетям. Это направление по праву можно считать приоритетным в работе центров обслуживания клиентов. Обусловлено это постоянным ростом платежеспособного спроса на электроэнергию, вызванного наблюдающимся в целом по региону ЮФО динамичным развитием экономики, промышленности, строительства,

сельского хозяйства и прочих энергоемких отраслей.

Востребованными являются и другие услуги, такие, как проведение ремонтных работ на объектах распределительного сетевого комплекса, а также установка, проверка и опломбирование приборов учета. Помощь потребителям сотрудниками ЦОКов оказывается и по другим направлениям деятельности энергокомпаний.

В ЦОКах действуют телефоны «Горячей линии», позвонив по которым, жители регионов могут сообщить информацию о фактах кражи электроэнергии или электрооборудования, перебоях в энергоснабжении или неудовлетворительном качестве электроэнергии. Налаженная система оперативного реагирования на подобные обращения граждан способствует сокращению числа хищений электроэнергии и энергооборудования и повышению раскрываемости подобных правонарушений. Все это, в итоге, позволяет создать условия для повышения качества и надежности электроснабжения потребителей.

В перспективе намечено расширение предоставляемых ЦОКаами услуг. Так, в частности, планируется создание интернет - приемных на сайтах ОАО «МРСК Юга» и филиалов компании, с помощью которых клиенты смогут решить вопросы по энергоснабжению (оставить заявку, оформить договора по технологическому присоединению к сетям и т.д.), не выходя из дома.

«Услуги Центров обслуживания клиентов востребованы, и создание подобной системы обслуживания клиентов в зоне ответственности ОАО «МРСК Юга» полностью оправдано» - отметил генеральный директор энергокомпаний Александр Ильич Гаврилов. «Организация работы ЦОКов в очередной раз подтверждает репутацию «МРСК Юга» как современной, социально ответственной и клиентоориентированной компании, соответствующей в этой области самым высоким мировым стандартам».





Распределительный сетевой комплекс Юга России – в надежных руках!

В середине текущего года исполнился год с момента регистрации открытого акционерного общества «Межрегиональная распределительная сетевая компания Юга». ОАО «МРСК Юга» отвечает за транспорт электрической энергии по сетям 110 кВ и ниже на территории шести субъектов Федерации: Краснодарского края, Ростовской, Астраханской и Волгоградской областей, республик Калмыкия и Адыгея. На сегодняшний день ОАО «МРСК Юга» – одна из крупнейших и наиболее динамично развивающихся энергокомпаний Южного Федерального округа.

В зону ответственности МРСК Юга входит 4 региональных филиала: «Ростовэнерго», «Волгоградэнерго», «Астраханьэнерго» и «Калмэнерго», а также ОАО «Кубаньэнерго». Генеральным директором ОАО «МРСК Юга» с момента основания компании и по сегодняшний день является Александр Ильич Гаврилов. ОАО «МРСК Юга» обслуживает территорию общей площадью порядка 423 тысяч квадратных километров с численностью населения около 14 миллионов человек. Протяженность воздушных и кабельных линий электропередачи, обслуживаемых Обществом, достигает четверти миллиона километров. Численность персонала – около 19 000 человек.

Главной и самой непростой задачей ОАО «МРСК Юга» на ближайшую и среднесрочную перспективу является ввод новых объектов и реконструкция существующего распределительного сетевого комплекса с целью обеспечения растущих потребностей развивающейся экономики регионов Юга России. Ведь уже сегодня в ряде субъектов Южного Федерального округа уровень пиковых нагрузок по сравнению с показателями советских времен вырос на несколько процентов. Если посмотреть динамику роста промышленного производства на ближайшие пять лет, утвержденную Правительством РФ, то станет понятно, что впереди предстоит еще более масштабный рост энергопотребления. Поэтому консолидация МРСК Юга по территориально – технологическому признаку произошла весьма своевременно. Ведь в современных условиях только крупная, обладающая значительными активами, финансовым и кадровым потенциалом компания может справиться с реализацией столь масштабных задач. И лишь объединенная энергия усилий в рамках МРСК Юга позволит создать современный распределительный сетевой комплекс, рассчитанный на эффективную работу, с запасом прочности на многие десятилетия вперед.

Тому, с какими результатами структурные подразделения ОАО «МРСК Юга» подошли к первой годовщине работы в рамках единой энергокомпании, а также перспективам их дальнейшего развития, посвящен наш сегодняшний разговор.

«Астраханьэнерго» – в числе пилотных энергосистем по внедрению новой методики тарифообразования RAB



RAB-регулирование – это система тарифообразования на основе долгосрочного регулирования тарифов, направленная на привлечение инвестиций для строительства и модернизации сетевой инфраструктуры и повышение эффективности деятельности энергокомпаний.

Новая система тарифного регулирования необходима, в первую очередь, для привлечения масштабных инвестиций в распределительные сети при одновременном недопущении резкого роста тарифа на услуги сетевых компаний. RAB-регулирование позволит компаниям уже сегодня привлечь капитал в необходимом объеме, а потребителю – оплачивать его не одновременно (в течение текущего года) как в настоящее время, а в течение длительного периода. С 1 июля текущего года пилотный проект по внедрению RAB-регулирования на Юге России реализуется в зоне ответственности филиала ОАО «МРСК Юга» – «Астраханьэнерго».

В чем основные преимущества нового метода тарифообразования? В основном их можно сформулировать так:

Компании и инвесторы получают:

- Гарантии возврата инвестированного капитала и справедливый уровень доходности капитала

- Долгосрочный тариф и прибыль от экономии расходов по сравнению с установленным уровнем

- Инвестиции, необходимые для подключения новых потребителей и снижения износа существующей сети

Потребители получают:

- Надежное и качественное энергоснабжение

- Рассрочку по оплате за технологическое присоединение на 20 – 40 лет (по аналогии с ипотекой)

- Снижение тарифов в среднесрочной перспективе

По словам генерального директора ОАО «МРСК Юга» Александра Гаврилова, решение о тестировании нового метода тарифообразования именно на территории

филиала «Астраханьэнерго» объясняется насущными потребностями распределительного сетевого комплекса региона. В Астраханской области, при общей потребляемой мощности 500 МВт, заявок на новое технологическое присоединение уже поступило на 700 МВт.

Поэтому сегодня важно сделать все необходимое для того, чтобы обеспечить динамично развивающуюся экономику региона электроэнергией. Сделать это необходимо с применением самых современных методов и технологий – как в техническом, так и организационно – методическом плане. А новый метод тарифного регулирования значительно повышает доступность нового технологического подключения к сетям для потребителей, и является, без преувеличения, стимулирующим фактором для развития всех отраслей бизнеса – считает Александр Гаврилов.

С 1 января 2009 года методология RAB будет внедряться в «Ростовэнерго», а в дальнейшем – и во всех остальных филиалах ОАО «МРСК Юга». Поэтапный переход на данный метод в настоящее время осуществляется по всему электросетевому комплексу России. Эта схема очень сильно изменит идеологию производственной деятельности сетевых компаний. Потому что в рамках нового метода тарифного регулирования цена на услуги организации будет привязываться напрямую к качеству оказания этих услуг. Также переход на RAB-регулирование будет обязывать компании к повышению прозрачности деятельности. Долгосрочные последствия, которые ожидаются при переходе на новый метод тарифообразования – это в

первую очередь приток инвестиций в электросетевое хозяйство и удешевление привлекаемого капитала.

В филиале ОАО «МРСК Юга» – «Астраханьэнерго» разработана инвестиционная программа до 2016 года, ежегодный объем которой в разы превышает достигнутый на сегодня уровень капитальных вложений. Программа предусматривает строительство новых, развитие и реконструкцию уже существующих энергообъектов, а также практически полную замену и реконструкцию всех изношенных электросетей. Эта инвестиционная программа уже прошла обсуждение и согласование на уровне региона – в правительстве Астраханской области, регулирующем органе и направлена на рассмотрение, согласование и утверждение в ФСТ. Привлекать средства для реализации этой масштабной программы будут уже в рамках новой системы тарифного регулирования.

В течение ближайших двух-трех лет с помощью RAB планируется значительно увеличить надежность электроснабжения потребителей Астраханской области. А в будущем надежность, качество электроэнергии и услуг, предоставляемых филиалом ОАО «МРСК Юга» «Астраханьэнерго», будут соответствовать не только российским стандартам, но и общеевропейским понятиям о качестве. Сегодня филиал «Астраханьэнерго» готов к тому, чтобы приступить к реализации масштабной инвестиционной программы. При тесном взаимодействии властей, потребителя, энергетиков вполне реально создать надежное и устойчивое электроснабжение и возможность развиваться экономике Астраханской области.



«Калмэнерго» - антикризисная программа в действии

ОАО «МРСК Юга» разработало и в настоящее время реализует антикризисную программу развития филиала «Калмэнерго». Главная цель программы – финансовое оздоровление предприятия, создание его инвестиционной привлекательности и увеличение капитализации.

По итогам 2007 года на объектах «Калмэнерго» были реализованы инвестиционные проекты на сумму более 62 миллионов рублей. Инвестиционные средства были в основном сконцентрированы на наиболее важных, на сегодняшний момент объектах и видах работ и направлены на техническое перевооружение, реконструкцию объектов и модернизацию морально и физически устаревшего оборудования.

В ближайшие пять лет план реконструкции и технического перевооружения электрических сетей «Калмэнерго» предусматривает освоение 317 миллионов рублей капитальных вложений.

В 2008 году в рамках выполнения мероприятий по снижению коммерческих и технических потерь в ряде населенных пунктов Республики Калмыкия будет выполнена замена КТП-10/0,4 кВ на КТП киоскового типа (с. Джалыково, с. Северное, с. Красинский) и замена недоразрушенных трансформаторов в КТП-10/0,4 кВ на маломощные трансформаторы в населенных пунктах с. Джалыково, с. Ачинеры, с. Красинский, п. Бабинск. В

филиал «Калмэнерго» уже поступило все необходимое оборудование, закупленное на средства ОАО «МРСК Юга». Планируемый срок монтажа оборудования и сдачи в эксплуатацию: III квартал 2008 года.

Реализуя мероприятия антикризисной программы по взысканию реальной дебиторской задолженности, «Калмэнерго» направило уже более 30 претензий. По исполнительным листам, находящимся в производстве в службе судебных приставов, наложены аресты на имущество и расчетные счета должников. С декабря 2007 г. по май 2008 г. филиалом ОАО «МРСК Юга» - «Калмэнерго» взыскано с должников за потребленную электроэнергию (долги образовавшиеся до 01.02.2006 г.) почти 14 миллионов рублей, а за услуги по передаче электроэнергии – более 12 миллионов рублей.

В арбитражный суд Республики Калмыкия подано 13 исковых заявлений о взыскании задолженности со смежных сетевых организаций за оказанные услуги по передаче электрической энергии на сумму около 15,5 миллионов рублей, из них судом удовлетворено исков на сумму почти 12 миллионов рублей. Остальные иски находятся на стадии рассмотрения.

По заявлениям филиала ОАО «МРСК Юга» - «Калмэнерго» о признании организаций несостоятельными (банкротами), поданным в Арбитражный суд Республики Калмыкия, введена процедура наблюдения в отношении смежных сетевых организаций МУП «Коммунальник» (г. Лагань), МУП «Черноземельское МПОКХ» и потребителя СПК «Келькета». В отношении МУП «МПОКХ Ики-Бурульского РМО РК» заявление находится на стадии рассмотрения.

В ходе проведенных мероприятий по управлению кредиторской задолженностью, которую до настоящего времени «Калмэнерго» не имело возможность погасить самостоятельно ввиду своей убыточности и недостатка оборотных средств, достигнута договоренность с кредиторами, перед которыми «Калмэнерго» имеет наибольшую задолженность, о реструктуризации 30 процентов задолженности, числящейся на балансе по состоянию на 1 января 2008 года. А к 2013 году намечено погасить долги «Калмэнерго» за прошлые годы в полном объеме.

Реформирование ОАО «МРСК Юга» позволило улучшить состояние и социальной сферы «Калмэнерго», которая во многом определяет условия работы, сохранение и поддержание здоровья, рост профессионального и культурного уровня работников, а также степень его социального благополучия.

Наряду с обязательным медицинским страхованием в «Калмэнерго» с 2008 года существует добровольное медицинское страхование. А общая численность застрахованных составила уже 1283 человека. Помимо этого с 2008 года в «Калмэнерго» начала действовать программа страхования от несчастных случаев и болезней, которая призвана обеспечить выплату всем работникам дополнительной материальной компенсации в результате травмы, несчастных случаев или потери трудоспособности в связи с перенесенным заболеванием.

В 2007 году в «Калмэнерго» положено начало успешному сотрудничеству с Негосударственным пенсионным фондом электроэнергетики, что позволит сотрудникам, вышедшим на пенсию, почувствовать большую социальную защищенность и уверенность в завтрашнем дне.

«Ростовэнерго»: год побед и свершений

Очередная страница истории старейшего донского энергетического предприятия «Ростовэнерго» открылась ровно год назад, в июне 2007 г., когда предприятие вошло в зону ответственности ОАО «МРСК Юга». Всего за один год «Ростовэнерго» под руководством «МРСК Юга» осуществило ряд успешных инвестиционных проектов, оцениваемых в сотни миллионов рублей.



В Аксайском районе Ростовской области обеспечен ввод в эксплуатацию новой мощной трансформаторной подстанции 110/10 кВ АС-15. Возведение этого энергообъекта стало необходимым в связи с открытием крупнейшего на Юге России торгово-развлекательного центра «МЕГА». Специалисты «Ростовэнерго» справились с задачей в рекордно короткие сроки - всего за семь месяцев. Новая трансформаторная подстанция позволила повысить надежность электроснабжения населения Аксайского района и дала перспективу для развития бизнес-центров на прилегающих территориях.

При возведении новой подстанции специалисты «Ростовэнерго» предусмотрели комплекс ступенчатых защит, что позволяет свести к минимуму риск возможных потерь. При этом защита и автоматика элементов подстанции осуществлена на микропроцессорной базе, что сегодня является приоритетом технической политики ОАО «МРСК Юга».

Микропроцессорная защита – это, по сути, мини-компьютер, работающий по принципу автоматизированного управления трансформаторной подстанцией. С этих устройств можно передавать на главный щит управления до 20 различных параметров - ток, напряжение, время и место повреждения с большой точностью.

К последним достижениям в области энергоприборостроения относятся и газовые выключатели, которыми оборудована новая подстанция. Эти приборы способны реагировать на большее количество коротких замыканий, с их помощью сведен к минимуму возникновение пожароопасных ситуаций.

На подстанции установлено два силовых трансформатора мощностью 25 МВА. Благодаря современному оборудованию и грамотным инженерным решениям новая подстанция занимает почти в десять раз меньше той площади, которая требовалось раньше при возведении подобных объектов.

Еще один крупнейший инвестпроект подстанция Р-22, призванная обеспечить электроснабжение потребителей центральной части г. Ростова-на-Дону. Подстанция размещена в районе Ворошиловского автомобильного моста на склоне правого берега Дона. Говоря об уникальности подстанции, нельзя не отметить, что для повышения надежности электроснабжения здесь широко использованы как отечественные, так и зарубежные новейшие технологии в электротехнических сооружениях.

Подстанция оснащена импортным распределительным устройством КРУЭ-110 производства Siemens (номинальный ток 2000А). На Р-22 установлены два силовых трансформатора мощностью 40 000 кВА. Бесперебойную работу электрооборудования обеспечивают современная микропроцессорная защита и противоаварийная автоматика.

Высокий уровень контроля состояния сетей на ПС Р-22 обеспечен за счет телесигнализации и телеуправления всеми линиями, секционными выключателями, обмотками трансформаторов, фидерами.

Расположение Р-22 на набережной предполагало, что энергообъект должен органично вписываться в городской пейзаж. Для достижения этой цели распределительные устройства скрыты внутри здания. К дополнительным преимуществам подстанции Р-22 относится бесшумность работы, что особенно актуально вблизи жилых домов и бизнес-комплексов.

При строительстве Р-22 использован комплексный подход, позволивший внедрить грамотные инженерные решения, применить новые технологии, используемые при строительстве подстанции. Некоторые из них являются уникальными не только в отечественной, но и мировой электроэнергетике.

Подстанция «Р-22» позволит не только во многом решить проблему энергодифицита города в пиковые часы нагрузки, где перегруженность электрических сетей достигает максимальных значений, но и создаст условия технологического присоединения новых потребителей, базу для экономического развития центральной части Ростова-на-Дону.

Вхождение в состав ОАО «МРСК Юга» усилило инвестиционный потенциал «Ростовэнерго», укрепило его материально-техническую и научно-производственную базу. Сложное энергетическое хозяйство требует постоянного совершенствования навыков персонала. С этой целью в «Ростовэнерго», как и во всех других филиалах «МРСК Юга», регулярно проходят смотры-конкурсы среди сотрудников разных категорий, действуют курсы повышения квалификации.

В 2008 году проектом инвестиционной программы «Ростовэнерго» планируется выделение средств в размере 2805,7 млн. рублей. Эта сумма превышает объем затрат инвестиционной программы в прошлом году практически в два раза. Большую часть средств планируется затратить на строительство и ввод в эксплуатацию новых подстанций.

ОАО «Кубаньэнерго»: Зимней Олимпиаде – самые современные технологии!

Модернизация и развитие распределительного сетевого комплекса Сочинского энергорайона является для ОАО «Кубаньэнерго», осуществляющего свою производственную деятельность под управлением «Межрегиональной распределительной сетевой компании Юга», одной из наиболее приоритетных задач.

В части ОАО «МРСК Юга» и ОАО «Кубаньэнерго» к моменту проведения Зимней Олимпиады 2014 года на территории Сочинского энергорайона планируется ввести более 460 мегавольтамперной мощности (по подстанциям 110 киловольт), реконструировать практически весь существующий распределительный сетевой комплекс города – курорта. Все работы по строительству новых и модернизации существующих энергообъектов производятся в рамках новой технической политики ОАО «МРСК Юга», предусматривающей применение самых современных, прогрессивных и надежных методов и технологий, рассчитанных на многолетнюю бесперебойную работу.

По состоянию на 1 января 2007 года установленная мощность подстанций 110 киловольт на территории Сочинского энергорайона составляла около 525 мегавольтампер. В 2007 году после реконструкции были введены в работу первые пусковые комплексы двух ключевых сочинских подстанций 110 киловольт – «Верещагинская» и «Сочи». В этом году ведутся работы по увеличению мощности еще на шести подстанциях (первые комплексы подстанций «Южная», «Хоста», «Мацеста», «Родниковая», «Волконка», вторые пусковые комплексы подстанций «Сочи» и «Верещагинская»). С начала текущего года в работу введены 6 новых трансформаторов общей мощностью 165 мегавольтампер. Приrost мощности на этих подстанциях составил около 50 процен-

тов. Таким образом, общая трансформаторная мощность подстанций Сочинского энергорайона составляет на сегодняшний день около 600 мегавольтампер. Этот объем способен на сегодняшний день покрыть все потребности современного развивающегося города.

Модернизация подстанций включает в себя также замену распределительных устройств 6-10 киловольт, установку элегазовых выключателей и микропроцессорных защит. В течение 2008 года планируется реконструкция еще трех подстанций 110 киловольт с увеличением их мощности («Пасечная», «Небуг», «Туапсе-город»).

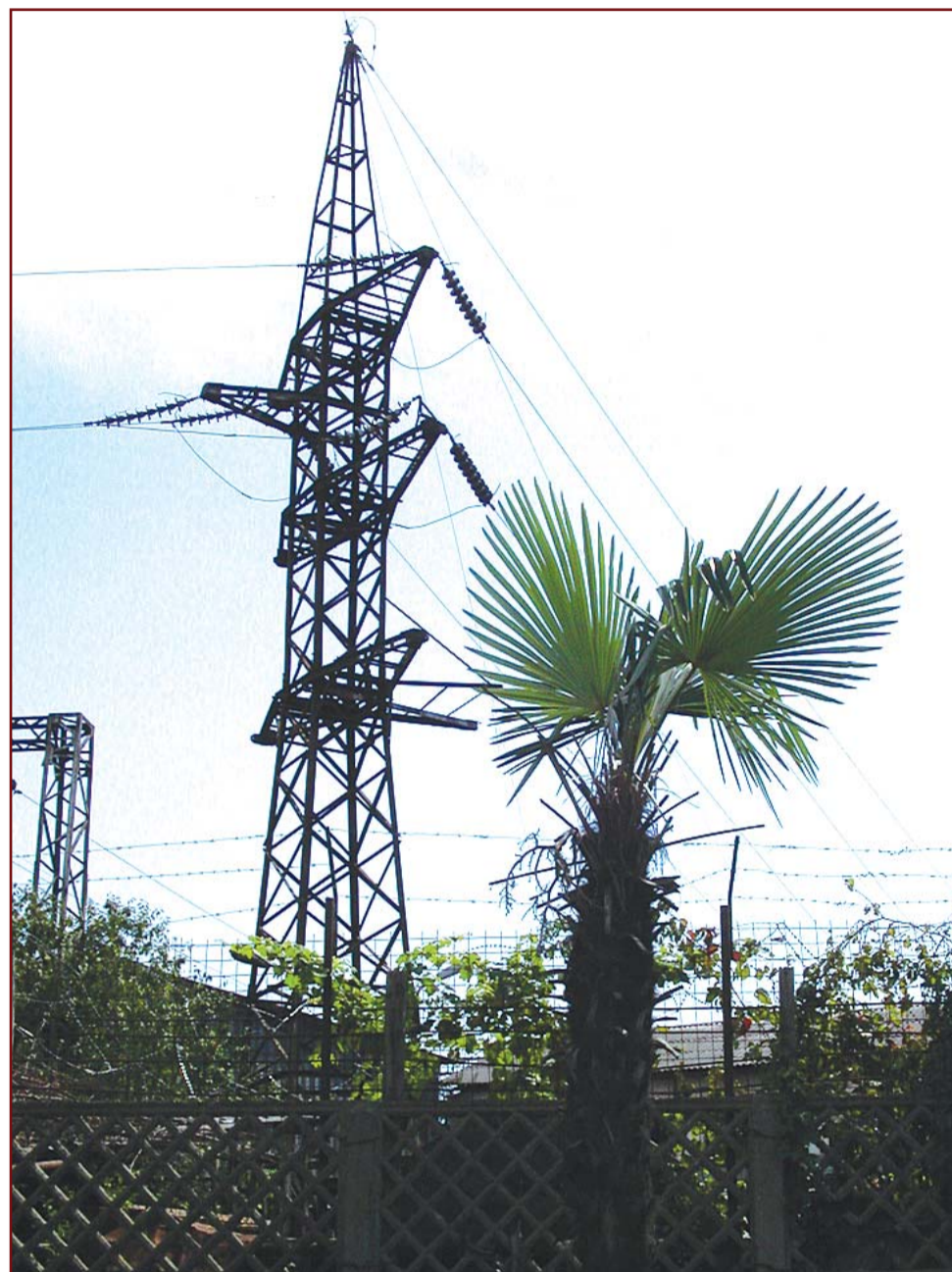
После полного завершения реконструкции всех действующих подстанций и строительства пяти новых энергообъектов (подстанций «Вишневая», «Бытха», «Пальмовый берег», «Бочаров ручей», «Туапсе-терминал»), к моменту проведения Зимних Олимпийских игр общая мощность подстанций 110 киловольт Сочинского энергорайона увеличится до 1000 мегавольтампер.

Подобные темпы ввода новых мощностей на территории Сочинского энергорайона являются, без преувеличения, колоссальным прорывом в развитии распределительного сетевого комплекса города – курорта. Для сравнения, последняя подстанция 110 киловольт на территории Большого Сочи была введена в эксплуатацию в 1990 году. Это подстанция «Лоо», на которой были установлены 2 трансформатора мощностью по 10 мегавольтампер.

Сегодняшняя же задача – уже в ближайшие годы увеличить мощность трансформаторов на всех узлах подстанциях до 40 мегавольтампер, для того, чтобы ликвидировать дефицит мощности и создать условия для подключения к сетям новых потребителей.

До 2014 года на территории сочинского энергорайона планируется поэтапная реконструкция всех транзитов воздушных линий электропередачи напряжением 110 киловольт. Реконструкция будет производиться с применением провода марки «Aero Z». Этот провод, как уже доказано на практике, обладает отличными характеристиками для эксплуатации в сложных геоклиматических условиях кавказских гор. Именно на территории Сочинского энергорайона в ноябре 2007 года, по инициативе генерального директора ОАО «МРСК Юга» Александра Ильича Гаврилова, впервые в России с применением провода марки «Aero Z» был введен в эксплуатацию участок высоковольтной линии 110 киловольт «Шепси – Туапсе тяговая».

Гарантировать бесперебойное электроснабжение сочинского энергорайона без надежных транзитных линий и распределительной сети невозможно. Поэтому в Инвестиционной программе Общества особое место отведено модернизации именно этих энергетических объектов. Реконструкция распределительных кабельных и воздушных линий производится с использованием кабелей с изоляцией из сшитого полиэтилена и самонесущего изо-



лированного провода (СИП). Применение этих типов кабелей и проводов позволит значительно снизить количество нарушений электроснабжения потребителей сочинского энергорайона.

ОАО «Кубаньэнерго» постоянно наращивает работу по модернизации Сочинских распределительных сетей. Если в 2007 году реконструкция прошла около 40 километров кабельных и воздушных линий 10, 6 и 0,4 киловольт, то в 2008 году планируется реконструировать уже более 50 километров распределительных сетей.

Для предупреждения, отслеживания и выявления хищений за счет инвестиционной программы поэтапно внедряется автоматизированная система коммерческого учета электроэнергии (АСКУЭ). До конца текуще-

го года счетчиками нового поколения будут охвачены потребители Адлерского и Краснополянского районов Сочи. Внедрение системы АСКУЭ позволит обеспечить точность и прозрачность учета электроэнергии.

Зона обслуживания филиала «Сочинские электрические сети» – наиболее значимый участок для проведения работ по новому технологическому присоединению потребителей. Поэтому сегодня очень важно наладить прозрачный и общедоступный процесс подачи и обработки заявок на подключение потребителей, что позволит обеспечивать электроснабжением заявителей в максимально короткие сроки. От этого во многом зависит качественное и бесперебойное электроснабжение строителей олимпийских

объектов города – курорта, а также в целом темпы развития инфраструктуры главного курорта России.

В настоящее время ОАО «Кубаньэнерго» проводит инвентаризацию и систематизацию документов, связанных с производством технологического присоединения потребителей филиала «Сочинские электрические сети». Работа ведется с целью упорядочения документации и создания единой электронной базы данных по техприсоединению. В результате проведенных мероприятий будет повышено качество обслуживания потребителей, ускорен процесс рассмотрения заявок на технологическое присоединение, сведены

до минимума сроки выдачи технических условий на подключение к сети.

«Волгоградэнерго» – надежность, умноженная на качество

НОВЕЙШИЕ ТЕХНОЛОГИИ НА СЛУЖБЕ ЭНЕРГЕТИКИ

Филиал ОАО «МРСК Юга» - «Волгоградэнерго» уже сегодня применяет новейшие технологии для обеспечения надежности энергоснабжения потребителей. В работе воздушных линий, расположенных в районах с наиболее сложными климатическими условиями, активно применяется система мониторинга линий электропередачи. Это оборудование предназначено для непрерывного измерения в реальном времени гололедно-ветровых нагрузок на линии. Кроме того, система мониторинга не только позволяет увидеть нагрузку на линии в любой ее точке, но и распознает характер отложений (гололед, снег, изморозь), информирует о возникшем предаварийном режиме работы ВЛ, контролирует температуру провода при плавке гололедных отложений. Это позволяет значительно сократить вероятность возникновения аварийных отключений. Самонесущий изолированный провод (СИП), установка которого ведется на линиях электропередачи филиала «Волгоградэнерго» - сегодняшний день новой эры энергетики. Установка СИПа обходится вдвое дороже обычного провода, но вложения окупаются высокой надежностью энергоснабжения.

Преимущества самонесущего изолированного провода очевидны: СИП не подвержен схлестыванию и обрывам, на нем исключена возможность образования гололеда. Кроме того, опыт использования такого провода показал, что к нему практически невозможно осуществить нелегальное подключение.

Модернизация оборудования на подстанциях – также одно из направлений новой технической политики ОАО «МРСК Юга». На подстанциях филиала «Волгоградэнерго» наряду с другим оборудованием идет замена масляных выключателей на современные: вакуумные и элегазовые. Если срок ремонта масляных выключателей в условиях работы филиала – один раз в шесть лет, то выключатели нового поколения работают, не требуя ремонта, минимум 30 лет. Также благодаря вакуумным и элегазовым выключателям

значительно снижается степень пожароопасности подстанций.

И новое и уже работающее оборудование нуждается в постоянной диагностике. Для этого используются передвижные электротехнические лаборатории – сегодня в филиале «Волгоградэнерго» их насчитывается 20 единиц. Лаборатории для диагностики кабельных линий и испытания электрооборудования есть в каждом из шести производственных отделений филиала.

Кроме диагностики электрооборудования регулярно проверяется качество электроэнергии, передаваемой от центров питания филиала ОАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго», на соответствие ГОСТу. Качество электрической энергии, поставляемой потребителям, неразрывно связано с безопасностью жизни и здоровья граждан, а также надежной работой бытовых электроприборов, применяемых населением.

Один из инновационных проектов филиала «Волгоградэнерго», направленных на обеспечение бесперебойного энергоснабжения - работа в сетях 0,4 кВ без снятия напряжения. Три года в производственном отделении «Камышинские электрические сети» работает бригада электромонтеров, устраняющих неполадки в сети без отключения от питания потребителей. Пока это единственная подобная бригада в России. Скоро такие бригады появятся во всех производственных отделениях «Волгоградэнерго».

ИНВЕСТИЦИИ В БУДУЩЕЕ

Филиал ОАО «МРСК Юга»-«Волгоградэнерго» одно из наиболее финансово-устойчивых предприятий Волгоградской области и один из лидеров по привлечению инвестиций. Вложения в основные средства производства - залог стабильного роста энергокомпании, ее финансовой устойчивости. В мероприятия, направленные на повышение надежности электросетевого комплекса, филиал «Волгоградэнерго» вкладывает беспрецедентные средства. В 2007 году сумма финансирования инвестпрограммы составляла 985 миллионов рублей, что в два раза больше чем в 2006 году. Благодаря вложенным средствам за



последний год были реализованы крупнейшие инвестиционные проекты.

Сумма финансирования инвестиционной программы 2008 года составляет 928,5 миллиона рублей. В этом году предстоит реконструировать, а фактически построить заново 185 километров линий электропередачи, ввести 10 МВА новой трансформаторной мощности, заменить более двухсот устаревших выключателей на современные вакуумные и элегазовые.

В результате выполнения этих наиболее важных работ будет обеспечена возможность подключения к сетям дополнительных потребителей и увеличение отпуска электроэнергии. Также в скором времени будет завершена установка новых цифровых автоматических телефонных станций во всех районах электрических сетей, которые обеспечивают надежную связь между энергообъектами в любой точке.

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА

Глава администрации Волгоградской области Николай Максютя:

- Мы видим, что «Волгоградэнерго», войдя в состав ОАО «МРСК Юга», активно развивает все свои подразделения. Такое отношение к делу позволяет компании эффективно работать даже в самых сложных условиях.

Глава Волгограда Роман Гребенников:

- Хорошо, что на таком уровне осуществляется сервис, контакты с населением, что «Волгоградэнерго» должным образом относится к потребителям, особенно к тем, у кого возникает потребность в новых мощностях. Для городской власти принципиально, чтобы точки подключения к электросетям стали основой для строительства и роста промышленного потенциала.

Глава администрации Ленинского муниципального района Алексей Целковский:

- Надо отдать должное «Волгоградэнерго» - их добротную работу мы видим, на себе ощущаем надежность тех мер, которые предпринимаются. Мы не знаем что такое отключения на продолжительный срок. Даже при стихийных явлениях это максимум два-три часа. Отмечу, что реконструкцию энергетики проводят в том числе и в труднодоступных местах, например, сделали новые линии в лесистой пойменной зоне реки Ахтубы вокруг сел Покровка и

Каршевитое. Электроснабжение становится все более устойчивым, а это открывает хорошие перспективы для развития района.

Основы электробезопасности

«Основы электробезопасности» - под этим названием в ОАО «МРСК Юга» стартовала широкомасштабная программа PR-мероприятий, цель которой – профилактика гибели и травматизма детей на объектах электроэнергетики.

Необходимость разработки и реализации данной Программы возникла в связи с отмечаемым ОАО «МРСК Юга» ростом травматизма от поражения электрическим током, в том числе с летальным исходом, с участием детей, происшедших на объектах Компании. Только за 6 месяцев 2008 года зафиксировано 10 несчастных случаев с пострадавшими лицами, в результате которых пострадали 11 человек, 6 из которых погибли. 7 из 11 пострадавших – дети и подростки в возрасте от 4 до 17 лет. Наибольшее количество

подобных случаев было отмечено на территории обслуживания ОАО «Кубаньэнерго» и филиала «Астраханьэнерго» (5 и 4 пострадавших соответственно).

Первый этап реализации данной PR-программы - заключение «Соглашений о взаимодействии при реализации мероприятий, направленных на профилактику детского электротравматизма» с региональными исполнительными органами власти в зоне ответственности Компании. Далее, в рамках выполнения пунктов этих Соглашений, будет налажена плановая работа со всеми общеобразовательными

учебными учреждениями Краснодарского края, Волгоградской, Астраханской, Ростовской областей, Республик Калмыкия и Адыгея.

По словам генерального директора ОАО «МРСК Юга» Александра Ильича Гаврилова, работа по предотвращению травматизма и гибели людей на объектах электроэнергетики является приоритетным направлением социальной политики Компании.

«ОАО «МРСК Юга» является социально ответственной компанией, поэтому наши действия по профилактике детского электротравматизма будут но-



суть плановый и долгосрочный характер. Заручившись поддержкой региональных властей, мы будем добиваться того, что-

бы каждый ребенок знал основы электробезопасности и умел применять их на практике» - отметил Александр Ильич.

Энергетики - детям

В День защиты детей в ОАО «Кубаньэнерго» состоялось праздничное мероприятие для детей сотрудников. В нем приняли участие около 100 девочек и мальчиков. Все они стали участниками зажигательного театрализованного представления с участием сказочных героев и персонажей из любимых мультфильмов. Подобные мероприятия проходят в ОАО «Кубаньэнерго» уже не первый год. Организация и проведение детских праздников проходит под контролем руководства компании и лично генерального директора ОАО «МРСК Юга» Александра Ильича Гаврилова.

В холле «Кубаньэнерго», украшенном разноцветными шарами, ребят вместе с родителями встречали веселые клоуны-аниматоры. Бурю детских эмоций вызвал аква-грим: смешные рожицы, бабочки, веснушки и другие забавные рисунки были изображены на лицах детей. Никто из пришедших малышей не остался без внимания организаторов акции.

На празднике были подведены итоги прикладного и художественного конкурса юных талантов. В преддверии праздника в течение месяца ребята представляли на суд жюри свои творческие работы – рисунки, поделки, вышивку. Каждый из участников получил именную диплом и большую мягкую игрушку в подарок.

Праздник для юных энергетиков завершился зажигательными выступлениями детских танцевальных коллективов.

Мнение энергетиков было единодушным: проведение подобных акции для детей достойно быть примером для тех компаний, которые в своей работе руководствуются принципами социальной ответственности.



«Кровные крестники» Олега Жуковского

Его зовут Олег Жуковский. У него обычная жизнь, незатейливая биография. Родился в Элисте, выучился в ленинградском 129-м ПТУ на электрогазосварщика. Женат, растит сына и дочь. За плечами 15 лет работы электрогазосварщиком в Калмэнерго.

Рассказ Олега о том, как он стал донором, был прост и короток: попросили помочь – он и откликнулся. С тех пор кровь сдает регулярно – один раз в два месяца по 400 миллилитров. Первую в этом году норму сдал в феврале, следующая – в апреле.

Всего на счету Олега 38 кроводач, в общей сложности это примерно 16 литров.

Скромный Жуковский, как оказалось, о многом умолчал. Что сдает он кровь безвозмездно. Что, не считаясь с личным временем и планами, по первой просьбе мчится на переливание. Рассказали об этом уже медработники республиканского Центра крови.

Таких доноров, как Олег Жуковский, калмыцкие трансфузиологи ценят на вес золота. По словам заместителя главного врача Центра крови РК Галины Бембиевой, с каждым годом кадровых доноров становится все меньше. При всем своем желании они не смогут обеспечить необходимый запас крови и ее препаратов. Зачастую, спасение больных оказывается в руках родных и близких, которые и сдают свою кровь. Но таких доноров медики называют новыми, случайными, и поэтому не безопасными.

Сейчас говорят: если ты – донор, значит, ты здоров. На восьмом микрорайоне Элисты Жуковский с друзьями организовали в заброшенном школьном тире спортивный клуб со звучным названием «Арнольд». Два года подряд своими силами и на собственные средства ремонтировали помещение. Теперь там мужчины со всей округи занимаются пауэр-лифтингом и боди-билдингом. Олег сам долгое время занимался боди-билдингом, но сейчас в «Арнольде» он появляется нечасто – времени не хватает. Благо, физическая нагрузка в родном цехе по ремонту оборудования помогает поддерживать форму.

Сколько у него «кровных крестников» - людей, чьи жизни он спас в буквальном смысле своей кровью, - Олег не знает. Да и зачем?! Главное, что каждая капля, отданная им, пошла во благо.

В этом году руководство Центра крови Республики Калмыкия представит Олега Жуковского к награде нагрудным знаком «Почетный донор России». Он станет первым работником ОАО «Калмэнерго», обладающим таким почетным званием.

Аллана ОКОНОВА.

Энергия спорта – труду!



Под таким девизом в конце июня на Ставропольских полянах в Северском районе Краснодарского края прошла IX Спартакиада энергетиков ОАО «Кубаньэнерго». В рамках традиционных спортивных соревнований в этом году прошли VIII слет туристов и первые соревнования на кубок генерального директора ОАО «МРСК Юга» между филиалами компании.

Четыре дня более 400 энергетиков Краснодарского края, Ростовской, Волгоградской, Астраханской областей, Республик Адыгея и Калмыкия участвовали в масштабном спортивном состязании за право быть лучшими.

В основу спортивной программы были включены туристское многоборье, туристская гонка, эстафета, а также спортивная ловля рыбы и ориентирование.

Бесспорным победителем соревновательной программы в общем зачете на кубок генерального директора ОАО «МРСК Юга» стала команда «Кубаньэнерго» – лидеры состязаний по спортивной рыбалке и ориентированию. Второе и третье места поделили между собой энергетики филиалов «Ростовэнерго» и «Волгоградэнерго» соответственно.

В VIII туристическом слете первое место уже не в первый раз заняли энергетики филиала ОАО «Кубаньэнерго» – «Адыгейские электрические сети».

Спортивные состязания были дополнены ботаническим, кулинарным и песенным конкурсами.

По отзывам участников соревнований, мероприятие оставило у них самые яркие впечатления и массу эмоций.

Начальник департамента по работе с персоналом филиала ОАО «МРСК Юга» – «Волгоградэнерго» Ирина Александровна Серова:

Исторически сложилось, что Волгоградэнерго всегда славилось своими спортивными традициями. Мы рады, что приняли участие в этом грандиозном спортивном празднике. Несомненно, вы подарили нам большой заряд положительных эмоций. В своих сердцах мы еще долго сохраним тепло общения, атмосферу доброжелательности и огромный заряд положительных эмоций, которыми были наполнены эти дни.

Заместитель директора ПО «КалмЭС» филиала ОАО «МРСК Юга» – «Калмэнерго» Лиджи-Гаряев Геннадий Петрович:

Выражая мнение всей нашей команды, хочу сказать, мы рады, что влились в семью ОАО «МРСК Юга». Подобный метод проведения корпоративных мероприятий сближает наши филиалы. Самые яркие впечатления у наших энергетиков оставила спортивная рыбалка. Несмотря на то, что Калмыкию нельзя назвать рыбным краем мы достойно выступили в этом виде спорта.

Помощник директора, начальник управления делами филиала ОАО «МРСК Юга» – «Астраханьэнерго» Бреусов Игорь Анатольевич:

Очень удивлены тем размахом, с которым проводилось это спортивное мероприятие. Филиалы впервые приняли участие в Спартакиаде по линии МРСК Юга. Команда Астраханьэнерго в свою очередь благодарна организаторам за предоставленную возможность участия в этом спортивном празднике. Примечательно, что именно в неформальной обстановке общения вырабатывается корпоративный дух, который мы в дальнейшем используем для решения производственных задач.

Директор по безопасности и режиму филиала ОАО «МРСК Юга» – «Ростовэнерго» Козлов Александр Станиславович:

Мы с большим энтузиазмом и огромным удовольствием приехали и приняли участие в соревнованиях. Несмотря на отсутствие опыта участия в подобных мероприятиях, ростовские энергетики не ударили в грязь лицом. Команда Ростовэнерго, особенно ее женская половина, показала хорошие результаты в спортивном ориентировании. Учитывая то, что среди энергетиков значительная часть молодежи, опыт проведения туристических слетов, который практикует Кубаньэнерго, заслуживает только положительных отзывов.

