

Наша энергия

Энергия света вне времени и пространства!



www.mrsk-1.ru

Февраль 2011 года

№2 (92)

На тему дня

Праздник
настоящих мужчин

стр. 3

Актуальное интервью

Думаем о настоящих и
будущих клиентах филиала

стр. 8

Технологии и проекты

Инвестиции в развитие

стр. 12

Навстречу потребителю

Открыт новый ЦОК

стр. 13

Спорт

Залог успеха — сила,
выносливость и немного везения

стр. 15-16

На тему дня
Избран генеральный
директор
ОАО «МРСК Центра»



По итогам заседания Совета директоров ОАО «МРСК Центра», состоявшегося 3 февраля 2011 года, генеральным директором Общества с 4 февраля 2011 года избран Дмитрий Гуджоян.

В связи с этим полномочия Дмитрия Олеговича Гуджояна как исполняющего обязанности генерального директора истекли 3 февраля 2011 года.

Дмитрий Олегович Гуджоян родился 7 августа 1977 года в Москве. Имеет два высших образования: окончил Международный университет и Московский государственный автомобильно-дорожный институт (МАДИ). Кандидат экономических наук.

Член Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах при Президенте Российской Федерации.

С 2002 года работал на руководящих должностях в коммерческих организациях, курировал вопросы внедрения энергосберегающих технологий. В ОАО «МРСК Центра» пришел в ноябре 2009 года на должность директора по экономике, с февраля 2010 года — заместитель генерального директора по корпоративному управлению.

Женат, воспитывает сына и дочь.

Все филиалы
МРСК Центра
перешли на RAB

С 1 января 2011 года все филиалы ОАО «МРСК Центра» перешли к регулированию тарифов на основе методологии RAB. Переход на новую систему тарифообразования в регионах своего присутствия ОАО «МРСК Центра» началось в 2009 году. Три филиала компании в Белгородской, Липецкой и Тверской областях работают в этой системе уже третий год, с января 2010 года на новую систему формирования тарифов перешли Курскэнерго и Ярэнерго, с ноября прошлого года — Брянскэнерго и Орелэнерго, а с января 2011 года — Воронежэнерго, Костромаэнерго, Смоленскэнерго, Тамбовэнерго и ДЗО ОАО «ЯГЭС».

Новый метод тарифного регулирования будет способствовать развитию электросетевого комплекса и повышению надежности электрообеспечения потребителей, увеличению объемов строительства, необходимых для реализации региональных программ развития, а также позволит привлечь инвестиционные ресурсы на долгосрочную перспективу.

Поздравление генерального директора
ОАО «МРСК Центра» Дмитрия Олеговича Гуджояна

Дорогие друзья, поздравляю вас с Днем защитника Отечества! В этот особый день мы чувствуем всех, кто служил и служит в Вооруженных силах, защищает Родину, выполняя свой гражданский долг, проявляя лучшие личные и профессиональные качества. Среди сотрудников ОАО «МРСК Центра» немало тех, для кого День защитника Отечества — один из самых главных праздников. Многие из вас в свое время с честью и достоинством отдали свой воинский долг стране.

В мирное время энергетическая система страны является важнейшим стратегическим объектом, ее стабильное функционирование имеет первостепенное значение для успешного развития экономики страны. Поэтому работа в энергетике сродни военной службе: важны стратегия, взаимовыручка и высокая ответственность. С уверенностью могу сказать, что в нашем общем деле — обеспечении стабильной работы энергетического комплекса — вы проявляете эти качества в полной мере.

Мы гордимся всеми, кто прошел военную службу, проявляя мужество и патриотизм. Вы заслужили настоящее уважение окружающих, включая молодое поколение, которому есть на кого равняться и кому предстоит стать вашими преемниками в деле защиты Родины. Желаю вам здоровья, благополучия, достижения поставленных целей и профессиональных успехов!



Первый Молодежный лекторий Холдинга МРСК



Перед участниками встречи выступает Дмитрий Гуджоян

На первой тематической встрече-дискуссии Молодежного лектория Холдинга МРСК выступил генеральный директор МРСК Центра, член Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах при Президенте Российской Федерации Дмитрий Гуджоян. Прошедшее мероприятие — часть масштабной молодежной политики Холдинга МРСК и его дочерних зависимых обществ.

В Молодежном лектории также приняли участие главный советник референтуры Президента Российской Федерации Дмитрий Когатько, директор по информационной политике и коммуникациям, куратор молодежного движения в Холдинге МРСК Александр Ужанов, председатель Совета ветеранов Холдинга МРСК Юрий Жуков, представители Совета ветеранов и Совета молодежи распределительного электросетевого комплекса Холдинга МРСК.

Молодежный лекторий Холдинга МРСК — это образовательный проект, призванный расширить профессиональный кругозор и повышать информированность

молодых специалистов Холдинга МРСК. Главной темой обсуждения участников лектория стало участие молодежи электросетевого комплекса России в научно-исследовательской, рационализаторской, изобретательской и инновационной деятельности.

Дмитрий Когатько проинформировал аудиторию о том, что в последние годы делается Администрация Президента РФ для воспроизводства кадров в сфере образования, науки и высоких технологий. В частности, серьезно изменена система президентских грантов для докторов и кандидатов наук, учреждена президентская премия для молодых ученых, создана федеральная целевая программа «Научно-педагогические кадры инновационной России», более кардинально стал решаться вопрос предоставления жилья для молодых ученых.

— В ближайшее время планируется уделить повышенное внимание отраслевой науке, поскольку это наилучший путь сформировать реальный спрос на инновации, — подчеркнул Дмитрий Когатько. — Рад отметить, что в Холдинге МРСК системно ведется работа с молодыми специалистами. Это пока-

зательный пример для госкорпораций, потому что модернизация России — дело именно молодежи.

Дмитрий Гуджоян начал свое обращение к молодым специалистам рассказом о состоявшихся в День науки встрече и награждении Президентом РФ молодых ученых. «Глава государства сказал, что на сегодняшний день существует уникальная возможность с помощью молодых и талантливых людей не только предвидеть, что нас ожидает в ближайшие пять-шесть лет, но и с помощью ученых формировать это будущее. Это ключевая мысль, которой вы должны руководствоваться в работе», — подчеркнул генеральный директор МРСК Центра.

Работу с кадрами, кадровым резервом Дмитрий Гуджоян назвал основной задачей возглавляемой им компании. В МРСК Центра сформированы принципы по работе с кадровым резервом. К первоочередным задачам отнесены подбор и формирование кадрового потенциала на уровне вузов, среднего технического образования, повышение квалификации сотрудников компании. На сегодняшний день МРСК Центра сотрудничает с 25 вузами в 11 регионах ЦФО России, и

работа, направленная на выработку единых подходов к формированию кадрового резерва на базе учебных заведений, будет продолжена.

В этом году МРСК Центра планирует объявить конкурс на лучший инновационный проект для студентов и аспирантов вузов профильных специальностей. С его помощью компания намеревается найти уникальные, интересные решения, которые помогут в эффективной работе энергокомплекса. Победители конкурсов будут премированы. «Мы будем стимулировать победителей материально и нематериально. У лучших появится возможность публиковать свои исследования в периодических изданиях, размещать информацию на сайтах», — подчеркнул спикер.

Предложение Дмитрия Гуджояна о проведении следующего Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах на базе МРСК Центра было принято советником референтуры Президента РФ Дмитрием Когатько. Совет будет посвящен энергетике, инновационным проектам и достижениям, разработанным в компании.

По итогам заседания принято решение разработать концепцию участия молодежи Холдинга МРСК и его ДЗО в научно-исследовательской, рационализаторской, изобретательской и инновационной деятельности, а также план-календарь молодежных мероприятий Холдинга МРСК на 2011 год. Среди практических дел, за которые берется молодежь Холдинга МРСК, особо выделили смотр-конкурс творческих работ «Мобилизационный потенциал распределительного электросетевого комплекса накануне и в годы Великой Отечественной войны», оформление исторических формуляров районов электрических сетей, компенсационные посадки деревьев, реализация проекта «Энергоэффективная школа», участие во Всероссийском образовательном молодежном форуме «Селигер-2011», фотоконкурс «Опоры мира», участие в «Лыжне-2014» и многое другое.

С праздником!

Актуально

На тему дня

Праздник настоящих мужчин

День защитника Отечества — праздник смелых, сильных мужчин, настоящих патриотов, тех, кто посвятил жизнь защите Родины. Среди сотрудников ОАО «МРСК Центра» немало служивших в Вооруженных силах и принимавших непосредственное участие в военных действиях в горячих точках. Их мужество и самоотверженное служение России достойны самого глубокого уважения. Каждому из них мы выражаем искреннюю признательность за выполнение гражданского долга.

Беспримерный героизм

Заместитель генерального директора по безопасности ОАО «МРСК Центра» Сергей Николаевич Мащенко знает о боевых действиях не понаслышке: он принимал участие в контртеррористических операциях на территории Северного Кавказа, за что награжден орденом «За военные заслуги». Своими глазами он видел, как наши военнослужащие с беспримерным героизмом выполняли свой долг.

— Мне доводилось бывать на территории Чеченской Республики, Дагестана, Кабардино-Балкарии, — вспоминает Сергей Николаевич. — Один из самых запоминающихся моментов — обмен наших военнослужащих, попавших в плен. За ними приезжали родители. Невозможно забыть глаза этих людей, когда им передавали живыми их детей. С моим участием из плена были освобождены 29 офицеров и солдат. К сожалению, не всех удалось вернуть живыми. Наши военнослужащие с честью выполняли свой долг. Примеры героизма солдат можно приводить бесконечно.

Многие сотрудники МРСК Центра принимали участие в военных действиях, некоторые имели ранения. Сергей Николаевич рассказал: «Например, в Брянскэнерго работает диспетчер Александр Горовой. Он служил во внутренних войсках и воевал в тех местах, где мне приходилось бывать. Приятно, что руководство филиа-



Поздравляем с праздником и благодарим всех ветеранов войн, сумевших отстоять честь родной страны и собственным примером показавших значимость подвига во благо России, всех, проходивших военную службу, готовых в любой момент встать на защиту Родины. Ваша работа и достойные дела — необходимая основа для процветания нашего государства. Желаем вам крепкого здоровья, семейного благополучия, профессиональных успехов, мира в ваших домах!

ла не забывает о его подвиге. Я горжусь бывшими военнослужащими, которые восстановились после тяжелых травм и продолжают трудиться на благо нашего государства и, в частности, нашей компании».

Потомственный военный

Особого внимания заслуживают работники службы безопасности исполнительного аппарата МРСК Центра. Многие из них — профессиональные военные, стаж службы некоторых превышает 30 лет. Бесценный опыт и уникальные качества позволяют им выполнять свою работу на высоком профессиональном уровне, максимально четко, слаженно, словом — военному.

Ведущий специалист службы безопасности Сергей Владимирович Ха-

ричев — полковник запаса. В армии он отслужил 33 года, год назад уволился из Вооруженных сил. «Я ответственный военный, — поделился Сергей Владимирович. — Все мужчины в нашей семье служили государству. По рассказам моих деда и отца, я военный в пятом поколении. Корни идут от Семиреченского казачества, где мой прадед проходил службу, командовал казачьей сотней. Наверное, отсюда пошли основные традиции нашей семьи».

Когда Сергею Харичеву было 17 лет, его отец служил в Казахстане, поэтому герой нашего рассказа поступил в Алма-Атинское высшее общевойсковое командное училище. В то время выпускников училища готовили к службе в Афганистане. По счастливому стечению обстоятельств Сергей на войну не попал — у него родилась первая дочь.

В течение 30 лет Сергей Владимирович проходил службу в разных должностях, родах войск и воинских частях. Ему довелось служить в Нижегородской области, Киеве, Прибалтике, Казахстане. Закончил службу в Москве и, уволившись в запас, пришел на работу в ОАО «МРСК Центра».

— Накопленный на военной службе опыт помогает в работе и сейчас, так как она неразрывно связана с выполнением важных задач и принятием серьезных решений, — говорит Сергей Владимирович. — Нормальные вза-

имоотношения в коллективе строятся на уважении старшего начальника, профессионализме коллег и доверительной атмосфере. Эти качества присущи любому военнослужащему. И, конечно, очень важна справедливость — от нее многое зависит.

Знакомьтесь: служба безопасности

О своих коллегах по службе безопасности исполнительного аппарата МРСК Центра Сергей Харичев отзывается с особой теплотой:

— В нашей службе решаются множество задач, постановка и успешное выполнение которых невозможны без четкого и грамотного руководства, поэтому в первую очередь хочу сказать о нашем руководителе Сергее Николаевиче Мащенко. Это человек огромной души. Принимаемые им решения всегда грамотны и продуманны, а высокий профессионализм и чуткое отношение к работникам создают особые отношения в коллективе. С ним очень легко работать, он верит в своих коллег, приветствует инициативу, но, когда необходимо, спросит по-командирски. Рядом с таким руководителем чувствуешь себя уверенно.

Каждого из сотрудников службы безопасности характеризуют особые качества, которые позволяют им успешно выполнять поставленные задачи. Например, главный специа-

лист службы Евгений Валентинович Смирнов — настоящий аналитический центр службы. Это человек с непростой армейской судьбой: он служил в гарнизонах на самых дальних рубежах нашей Родины и занимался решением серьезных государственных вопросов. Кирилл Сергеевич Петров принимал участие в боевых действиях, профессионал с феноменальной памятью и исключительной работоспособностью, он может одновременно выполнять несколько задач. Настоящим стратегом является Сергей Владимирович Сахнюк. Его отличают педантичность и дальновидность. Документы, которые он готовит, всегда образцовые. Александр Петрович Бритько в чем-то схож с Сергеем Мащенко — отзывчивый человек, который никогда не отказывает в помощи; особым профессионализмом отличается Владимир Петрович Солдатов. Его кредо: работу либо нужно выполнять максимально добросовестно, либо не браться за нее вообще.



Сергей Харичев: «В День защитника Отечества хочу пожелать людям, которые воевали или так или иначе соприкасались с этим страшным словом «война», благополучия и душевного спокойствия. Ветеранам желаю здоровья и долгих лет жизни, а всем мужчинам — крепости духа, мужества, удачи! С праздником!»

Молодые сотрудники службы безопасности являются офицерами запаса. Работа старших коллег является для них положительным примером. Все это делает наш коллектив дружным и сплоченным.

Мария Сапрыкина

В объективе

Костромской энергосистеме 50 лет

Костромская энергосистема отметила 50-летний юбилей с момента образования. В торжественных мероприятиях по случаю празднования юбилея приняли участие заместитель генерального директора по корпоративному управлению и собственности ОАО «Холдинг МРСК» Алексей Перепёлкин, генеральный директор ОАО «МРСК Центра» Дмитрий Гуджоян, губернатор Костромской области Игорь Слюняев, ветераны и работники энергосистемы.

Генеральный директор ОАО «МРСК Центра» Дмитрий Гуджоян вручил благодарственные письма и награды лучшим работникам филиала и отметил: «Уважаемые коллеги! От имени более чем 30-тысячного коллектива я передаю вам наилучшие пожелания и поздравления с юбилеем Костромской энергосистемы. Для обеспечения надежного электроснабжения потребителей Костромы и Костромской области наша компания в рамках Холдинга МРСК решает серьезные задачи по реновации электросетевого комплекса, снижению износа основных фондов, повышению качества работ, применению новых технологий. С 1 января вся наша компания перешла на новый метод тарифного регулирования, а это означает, что мы получаем еще больше возможностей для улучшения и строительства нового качественного сетевого комплекса. Благодарю вас за ваш труд, за опыт, который наши уважаемые ве-



тераны передают молодому поколению. Желаю костромским энергетикам процветания и благополучия!»

— Сегодня здесь в огромной большой семье энергетиков Единой операционной компании Центра мы отмечаем праздник Костромаэнерго — немалой частички МРСК Центра и всей энергетики России. Хотелось бы еще раз адресовать слова благодарности и низко поклониться нашим ветеранам. Это люди, которые отдавали душу и сердце своей работе. О каждом из них можно сказать много добрых

и хороших слов. Я сердечно поздравляю всех вас с 50-летием, желаю крепкого здоровья, счастья, удачи в предстоящем году! — подчеркнул заместитель генерального директора — директор филиала ОАО «МРСК Центра» — «Костромаэнерго» Александр Глебов.

Энергетики филиала ОАО «МРСК Центра» — «Костромаэнерго» обеспечивают надежное электроснабжение потребителей региона, осуществляя технологическое приращивание электроустановок клиентов к электросетям филиала, проводя широкомас-



штабную работу по модернизации энергокомплекса и внедрению инновационных технологий.

Постоянная и планомерная работа по всем направлениям деятельности в составе Единой операционной компании Центра обеспечивает эффективную работу предприятия и дает гарантию его успешного развития в будущем.

Интервью с руководителем

Предотвращение травматизма — наша общая задача

— Елена Юрьевна, как в ОАО «МРСК Центра» ведется работа по предупреждению травматизма?

— Работа по предупреждению травматизма на производстве в МРСК Центра ведется в соответствии с программой по снижению рисков возникновения травматизма на 2009–2012 годы, которая утверждена решением Совета директоров Общества. В ней предусмотрены различные мероприятия по всем направлениям деятельности компании, в которых выявлены риски возникновения травматизма. Например, в компании регулярно проходит аттестация рабочих мест.

— Что она собой представляет и для чего проводится?

— Аттестация рабочих мест позволяет оценить уровень опасных и вредных факторов, существующих на конкретном рабочем месте, с целью исключения травматизма и предупреждения профессиональных заболеваний. Для этого проводятся специальные лабораторные замеры: замеряется уровень освещенности, шума, вибрации и т. д. Оценивается травмоопасность оборудования на рабочем месте, обеспеченность средствами защиты и спецодеждой, графики работы, эмоциональное и психологическое перенапряжение сотрудника. Лабораторные исследования проводятся и в летний, и в зимний периоды. По результатам этих проверок составляется карта аттестации и разрабатываются мероприятия, нацеленные на то, чтобы минимизировать уровень опасных факторов.

Цели аттестации рабочего места — отслеживание условий труда и приведение их к нормативным требованиям. Она проводится по разработанному графику.

— С какой целью и каким образом проводятся внезапные проверки рабочих мест?

— Внезапная проверка рабочих мест — это самый эффективный способ оценки травмоопасности, дисциплинированности персонала, его оснащения. Существуют два вида проверок: проверки постоянных и временных рабочих мест. Внезапные проверки рабочих мест как раз и показывают уровень охраны труда и безопасности при выполнении работ. Как такового графика внезапной проверки рабочих мест нет. Здесь действует совершенно другой принцип — принцип внезапности: выбирается та работа, которая является наиболее опасной, и туда едет проверяющий или группа проверяющих, чтобы посмотреть, как организованы условия труда. Проверяется все в комплексе: подготовка рабочего места, наличие всей необходимой документации, оснащение средствами защиты, организация безопасного выполнения работ, в том числе оценивается уровень подготовки сотрудников, проводятся опросы персонала на знание требований, правил. Также оценивается состояние бригадного автомобиля и оборудования, на котором производится работа.

— Существуют ли так называемые группы риска среди персонала?

— Как таковых групп риска не существует. Мы ведем статистику травматизма, которая показывает, что чаще страдают либо малоопытные сотрудники, либо работники с солидным стажем. Это группы повышенного внимания.

Когда человек только устроился на работу, действительно, навыков у него еще мало, он не может полностью оценить состояние

ОАО «МРСК Центра» заботится о здоровье своих сотрудников, ведь безопасность является первоочередным условием выполнения любых работ. В энергетике вопрос охраны труда особенно актуален. Наш собеседник — начальник службы промышленно-го контроля и охраны труда ОАО «МРСК Центра» Елена Калинина.



условий труда самостоятельно, хотя должен быть этому обучен, прежде чем его допустят к работе. Поэтому за этим человеком нужно более пристально наблюдать и тщательнее его готовить. А люди, которые работают уже длительный срок, наоборот считают, что у них накоплен достаточный опыт и ничего страшного не случится. Чувство опасности притупляется. Но никогда нельзя быть слишком самоуверенным, нужно уметь оценивать риски, возникающие на конкретном рабочем месте, применительно к себе и своим коллегам.

— Какие новшества применялись в 2010 году в области инструктажа персонала?

— В прошлом году стартовал проект «Разработка порядка работы с персоналом ОАО «МРСК Центра». С его помощью улучшится подход к проведению инструктажей и работе с персоналом в целом. Что касается методики инструктажей, здесь мы хотим перейти к активным формам их проведения. Если раньше руководитель читал персоналу лекцию, после чего каждый мог задать интересующий его вопрос, то теперь сотрудникам предстоит самостоятельно готовить доклады на конкретную тему, после чего основные положения доклада будут обсуждаться, при этом особое внимание уделять «узким» местам. Таким образом мы привлечем работников к обсуждению основных вопросов безопасности.

— Расскажите о тренажерах, которые используются для подготовки персонала.

— Мы используем тренажеры для водителей, оперативного персонала, особенно отмечу тренажер оперативных переключений. Они позволяют моделировать реальные ситуации и помогают человеку научиться принимать самостоятельные решения в том или ином случае. Разные филиалы используют различные тренажеры. Использование подобных тренажеров достаточно эффективно,

так как позволяет развивать необходимые навыки у персонала. Теоретическое занятие никогда не сможет заменить практическое, в то же время любая практика должна быть подкреплена теорией. Если человек прочувствует ситуацию и сможет правильно решить поставленную задачу, значит и в реальных действиях он совершит меньше ошибок и, возможно, вообще их не допустит.

— Какова роль спецодежды?

— Роль спецодежды и приспособлений, пожалуй, самая важная. Сама по себе спецодежда устранить опасный фактор не может, но может снизить его влияние.

Мы серьезно подходим к выбору спецодежды, средств защиты и приспособлений. В ОАО «МРСК Центра» разработаны единые технические требования ко всем видам средств защиты, спецодежды, инструментам и приспособлениям, которые оказывают влияние на безопасность производства работ. Учитывается мнение эксплуатационного персонала, который эти средства защиты непосредственно использует в повседневной работе.

Каждый год проводится смотр-конкурс средств защиты, в котором также принимает участие эксплуатационный персонал, получающий возможность не только увидеть весь ассортимент предлагаемых средств защиты, но и здесь же, на полигоне, опробовать их действие в реальных условиях. Помимо оценки основных характеристик средств защиты и соответствия их ГОСТам, энергетики также учитывают удобство и возможности применения представленных образцов. Поэтому после того, как начали проходить подобные смотры-конкурсы, нареканий к средствам защиты у персонала нет. Мы обеспечиваем работников самыми качественными средствами защиты, не смотря на стоимость. На данный момент в приоритете качество, а не цена.

— Планируется ли в этом году использование новинок в плане спецодежды и других средств защиты?

— В 2011 году мы планируем внедрять термостойкие рубашки — облегченный вид термостойких костюмов. В условиях повышенных летних температур это очень актуально.

Не так давно в одном из филиалов компании мы начали применять стационарные сигнализаторы напряжения, которые помогают предотвратить ошибочное проникновение персонала к оборудованию, находящемуся под напряжением. Планируем применять это оборудование во всех филиалах.

— В вопросе обеспечения безопасности персонала ориентируетесь ли вы на какие-то международные стандарты?

— У нас запущен проект внедрения интегрированной системы менеджмента, который подразумевает внедрение OHSAS 18001:2007 — международного стандарта по разработке систем управления охраной здоровья и безопасностью персонала. Он основывается на рискоориентированном подходе, то есть оценке возникающих рисков и эффективного

управления ими. Сертификат OHSAS показывает, что компания ведет серьезный контроль факторов производственного и профессионального рисков, заботится о безопасности персонала на рабочих местах. Сертификат выдается на три года, ежегодно проводится инспекционный контроль для подтверждения соответствия системы требованиям стандарта.

На текущий момент мы заканчиваем разрабатывать методику оценки рисков и хотим применить ее в целом по ОАО «МРСК Центра».

— Каким образом происходит обмен опытом по охране труда внутри компании?

— В ОАО «МРСК Центра» ежегодно проводится совещание, в ходе которого мы оцениваем итоги своей работы и ставим задачи на следующий год. Это мероприятие проходит на базе одного из филиалов компании, где мы, кроме прочего, знакомимся с достижениями филиала в области охраны труда. Последнее такое совещание проходило в Тамбове.

Кроме того, в рамках конкурса средств защиты и приспособлений также в одном из филиалов собираются все работники охраны труда, чтобы познакомиться с новейшими разработками филиала в данной области.

В МРСК Центра проводятся соревнования профессионального мастерства, которые также необходимы для обмена опытом. В этом году соревнования оперативно-ремонтного персонала по эксплуатации распределительных сетей пройдут в Белгороде. Все филиалы обязаны будут предоставить и использовать свои разработки по охране труда. Комиссия даст им оценку, и лучший опыт будет внедряться во всех филиалах компании. Таким образом, проводится не только обмен опытом, но и работа с персоналом.

— Елена Юрьевна, перенимает ли МРСК Центра опыт других энергокомпаний в области охраны труда?

— Раз в год проводятся встречи с руководителями службы промышленного контроля и охраны труда других МРСК, в ходе которых происходит обмен опытом, новейшими решениями в разных видах деятельности. Мы берем на вооружение положительный опыт коллег из других компаний, они также используют наши наработки.



Также с 2009 года мы начали проводить конкурс средств защиты. Это хорошая традиция, дающая прекрасные результаты. Подобные мероприятия важны не только нам, но и производителям средств защиты, которые по итогам наших оценок улучшают качество продукции.

Эту работу продолжил и Холдинг МРСК. В прошлом году на полигоне Воронежэнерго сотрудники Холдинга провели расширенный смотр-конкурс производителей средств защиты и приспособлений. МРСК Центра проводит такие конкурсы с участием производителей, подавших соответствующую заявку, помимо этого мы оцениваем всю продукцию данной отрасли, представленную на специализированных выставках, в публикациях и т. д. Представители других МРСК интересуются результатами наших конкурсов и запрашивают у нас материалы. Предотвращение травматизма — это общее дело, мы всегда рады перенять положительный опыт и поделиться своим.

Беседовала Мария Сапрыкина



Актуально

50-тысячный «Нейрон»

Сотрудники филиала ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго» установили 50-тысячный прибор учета электроэнергии «Нейрон». Обладательницей юбилейного счетчика стала жительница поселка Прохоровка Белгородской области Нина Семёнова.

— Я очень рада, что стала владелицей такого умного современного аппарата. Как мне объяснили энергетики, благодаря этому чуду техники я смогу теперь более экономно расходовать электроэнергию за счет возможности перехода на новый тариф — день-ночь. Это большой плюс, так как теперь можно будет включать, например, стиральную машину ночью, когда тариф ниже, и сокращать средства на оплату электроэнергии. Еще один плюс: меня теперь не будут тревожить контролеры, так как этот умный счетчик позволяет энергетикам снимать показания моего счетчика на расстоянии. Спасибо за такой подарок, — отметила Нина Семёнова.

Интеллектуальные «Нейроны» автоматизированной системы коммерческого учета электроэнергии устанавливаются в области начиная с 2008 года в рамках инвестпрограммы Белгородэнерго. 28 января счетчиков стало ровно 50 тысяч, при этом 16,5 тысячи появилось в многоквартирных домах, порядка 33,5 тысячи — в микрорайонах жилой застройки и у предприятий малого бизнеса. К 2013 году их количество увеличится до 159 тысяч.

Счетчики типа «Нейрон» отличаются высоким классом точности, сроком службы до 40 лет. Они имеют удобный



дисплей для отображения режимов потребления электроэнергии, выдерживают нагрузку до 50 ампер. Данные устройства — отечественная разработка. Такие приборы учета позволяют жителям получать информацию об объеме использованной электроэнергии за любой конкретный промежуток времени, контролировать уровень напряжения в сети и общую мощность работающих электроприборов. Энергетики, в свою очередь, дистанционно отслеживая показания приборов учета, имеют возможность анализировать объем энергопотребления и ограничивать подачу электроэнергии недобросовестным плательщикам, не выезжая на место.

Как отметила начальник Управления взаимоотношений с клиентами филиала ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго» Светлана Левакова, несомненные преимущества «Нейрона» для потребителей в том, что они могут в любое время получить полную информацию о количестве использованной энергии с момента установки аппарата или с начала месяца. «Имея возможность контролировать свой уровень электропотребления, можно экономить не только денежные средства, но и исчерпываемые ресурсы, к которым относится, в том числе, и электроэнергия», — подчеркнула она.

Татьяна Кирпильева

В объективе

Полвека в строю

В этом году подстанция 110 кВ «Грайворон», как и Белгородская энергосистема, отмечает полувековой юбилей. Изначально этот питающий центр строился для электроснабжения сформированной в 1960 году воинской части. В конце 1960-х — 70-е годы в Белгородской области интенсивно развивалось сельское хозяйство, стремительно увеличивались объемы электропотребления, поэтому ПС «Грайворон» наряду с другими высоковольтными подстанциями региона стала одной из ключевых.

Спустя 40 лет со дня основания питающий центр пережил первую очередь реконструкции, которая коснулась в основном оборудования 110 кВ. Однако требования времени относительно новых технологий, моральный и физический износ оборудования заставили белгородских энергетиков продолжить модернизацию объекта. Еще через семь лет, в 2008 году, подстанцию вновь реконструировали. На этот раз работы проводились на открытом распределительстве 35 кВ и комплектном распределительстве 10 кВ.

Вместо железобетонных стоек шинных и приемных порталов на ОРУ 35 кВ энергетики установили металлические оцинкованные и смонтировали распределительство в блочно-модульном исполнении. Устаревшее силовое оборудование заменили современным: элегазовые выключатели, разрядники с моторными приводами и



панели релейной защиты с микропроцессорными терминалами.

В КРУ 10 кВ масляные выключатели заменили вакуумными типа ВВ/TEL, трансформаторы напряжения — современными антирезонансными. И так же, как на ОРУ 35 кВ, смонтировали современное оборудование релейной защиты на микропроцессорной базе.

Сегодня подстанция 110 кВ «Грайворон» является основным источником электроснабжения Грайворонского района и связующим звеном между Краснояружским, Грайворонским и Борисовским районами. От нее запитаны такие предприятия агропромышленного комплекса, как ОАО «Сахарный завод «Большевик», ЗАО «Краснояружский бройлер» и «Грайворонский комбинат «Сыр-Молоко».

Белгородской энергосистеме 50 лет

Развитие энергетики Новооскольского района



Ровно за 17 дней до ввода в эксплуатацию главной подстанции района, 12 июня 1965 года, на работу в Новооскольский РЭС устроился Александр Иванович Планида — основатель славной династии энергетиков (сегодня в энергосистеме работают его сын и внук). Начал он дежурным электромонтером на ПС «Новый Оскол», с 1973 года был переведен на должность мастера, а с 1977-го — старшего мастера. На протяжении долгой работы в энергосистеме, вплоть до ухода на заслуженный отдых в 2002 году, занимался эксплуатацией оборудования подстанций 110/35/10 кВ. И именно он — Александр Иванович — стал наставником для многих новичков, которые приходили в РЭС устраиваться на работу. От него молодые сотрудники (сегодня и сами уже заслуженные, убеленные сединами работники РЭСа) узнавали мельчайшие подробности работы оборудования, у него перенимали опыт и гордость за верное дело.

На фото: первые дежурные ПС-110 кВ «Новый Оскол» Вера Соколова, Владимир Шкурат и Александр Планида

Цветущий край, перспективно развивающаяся территория — так говорят о Новооскольском районе Белгородской области сегодня. А чтобы стать таким, ему понадобился сравнительно небольшой для истории срок — пять-шесть десятилетий. Толчком к интенсивному развитию стало появление электрической энергии. К середине XX века на территории Новооскольского района существовали городская электростанция, а также несколько разрозненных маломощных дизельных электростанций. Пора большого электричества пришла в район только с появлением РЭУ «Белгородэнерго».

Во время Великой Отечественной войны городская электростанция была разрушена. Ее восстановили сразу после освобождения района от фашистских захватчиков, и уже к осени 1943 года она дала столь необходимую электрическую энергию. К 1948 году район достиг довоенного уровня производства.

Начиная с 50-х годов Новооскольский район активно развивался: первую продукцию выпустил мясокомбинат, реконструировали мебельную фабрику, заработали мелькомбинат и кирпичный завод. Для этого необходима была электроэнергия, как и для освоения рудника: на территории района обнаружили месторождение — Погромский рудник. Электроэнергии требовалось больше, чем могла дать городская и маломощные дизельные электростанции в хозяйствах района.

Отправной точкой в истории становления районной энергетики стал приход в район РЭУ «Белгородэнерго» и строительство подстанции «Новый Оскол» 110/35/10 кВ весной 1964 года. Начальником строящегося объекта назначили Александра Федоровича Водопьянова. Ему, родившемуся в 1931 году в Волоконовском районе, Новооскольский стал второй родиной. Александр Водопьянов окончил Ютановскую профессио-

нальную школу механизации, работал монтажником на Губкинском энергопоезде и принимал участие в строительстве линий 6 кВ в селе Лукьяновка. После службы в армии и окончания Московского института коммунального хозяйства стал главным электромехаником городской электростанции. В 1959 году был назначен начальником Новооскольского комбината коммунальных предприятий, где проработал до 1963 года. Таким образом, перед памятным для него назначением на должность начальника подстанции он уже был не просто дипломированным специалистом-энергетиком, но и руководителем с хорошим практическим опытом решения сложных задач.

Строительство подстанции существенно осложнила стройплощадка, которая располагалась на свежеспаханном поле. Александр Водопьянов вспоминает: «Перед началом строительных работ разметили поле, отметили угловые точки, затем подписали акт о разбивке зоны, отведенной под строительство подстанции. Однако спустя время обнаружить эти угловые точки и приступить к строительству не смогли, потому что колхозники засеяли и заборонили поле. Пришлось снова вызывать специалиста и производить разбивку».

На этом проблемы не закончились. Участники строительства и по сей день вспоминают сплошное поле грязи и трудности, связанные с доставкой стройматериалов. А сколько хлопот вызвала доставка силового трансформатора 110/35/10 кВ мощностью 31,5 МВА из Толятти! Вес трансформатора составлял 72 тонны. Для его транспортировки от железнодорожной станции до стройплощадки нужно было не только построить дорогу с твердым покрытием, но и мост через реку Беленькая. Поскольку для выполнения этой работы не нашлось подрядчика, руководство Северных электрических сетей и района по договоренности с Воронежским управлением железной дороги в январе 1965 года для выгрузки трансформатора

на четыре часа перекрыло движение по станции Новый Оскол. Трансформатор выгрузили в полтора километра от стройплощадки, при помощи двух мостовосстановительных кранов грузоподъемностью 75 и 45 тонн сняли его с платформы и семью тракторами доставили к месту строительства. Несмотря ни на что, всего за десять месяцев строительная часть была завершена, и энергетики приступили к монтажу оборудования. Однако для этих работ нужна была электроэнергия.

К этому времени Артемовская монтажная колонна уже завершила строительство ЛЭП-110 кВ «Губкин — Новый Оскол», по которой и решили временно подать напряжение. На период монтажа подстанции установили трансформатор 35/0,4 кВ 1000 кВА. Расчет был точный: электроэнергии оказалось достаточно для всех монтажных и пусконаладочных работ.

Одновременно со строительством подстанции «Новый Оскол» началось массовое возведение линий и подстанций 10/0,4 кВ, низковольтных электростанций 0,4 кВ. Активно велась работа по приему в эксплуатацию линий, находящихся на балансе колхозов и совхозов. Так, в 1964 году были приняты в эксплуатацию ЛЭП-35 кВ «Н.Оскол — Б. Ивановка», «Н. Оскол — Красное» и две подстанции 35/10 кВ — «Б. Ивановская», «Красненская».

Для обслуживания электрических сетей 0,4–110 кВ и подстанций разных классов напряжения в 1964 году наряду с Губкинским, Корочанским, Старооскольским и Чернянским районами электрических сетей был организован и Новооскольский РЭС.

29 июня 1965 года ПС-35/10 кВ «Новый Оскол» была включена в работу. В дома жителей Нового Оскола навсегда пришло электричество.

Нина Захарова

Между делом

«Энергия сердец»

Всем известно, что человек стареет гораздо медленнее, когда занимается активной деятельностью и чувствует себя нужным окружающим. В молодом возрасте довольно сложно понять смысл подобного утверждения, тем не менее, в доказательство его правдивости можно привести белгородских ветеранов энергетики.

Дабы не зарывать талант в землю и радовать окружающих своими звонкими песнями, в филиале ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго» создан вокальный ансамбль ветеранов с поэтичным названием «Энергия сердец». Видя и слыша столь жизнерадостных людей, порой забываешь, что они уже не первый год на пенсии.

Замечательная задумка председателя Совета ветеранов Белгородэнерго Виктора Сологубенко о создании вокальной группы воплотилась в жизнь благодаря активной поддержке председателя первичной профсоюзной организации ОАО «МРСК Центра» Виктора Аблѣзова. И 10 ноября 2010 года у пенсионеров появилась возможность не только регулярно встречаться с бывшими коллегами, но и радовать энергетиков своими выступлениями.

Все 12 участников ансамбля репетируют с большим удовольствием и обладают недюжинным мастерством. Ветераны уже подготовили несколько душевных песен, которые впервые исполнили на празднике, посвященном Дню энергетика.

В планах «Энергии сердец» побывать с концертами во всех районах электросетей филиала. Уверены, что эти выступления станут настоящим праздником для зрителей.



Наши награды

Администрация области благодарит брянских энергетиков



Заместителю генерального директора — директору филиала ОАО «МРСК Центра» — «Брянскэнерго» Николаю Буренку вручена почетная грамота губернатора Брянской области Николая Денина за достигнутые высокие показатели в области гражданской обороны, защиты населения и территорий муниципальных образований, личный вклад в развитие подсистемы РСЧС (Российская единая система предупреждения и ликвидации чрезвычайных ситуаций).

Награждение состоялось в здании противопожарно-спасательного центра Главного управления МЧС России по Брянской области. Грамоту Николаю Буренку вручил начальник Главного управления МЧС России по Брянской области полковник Александр Кобзев. Он отметил, что благодаря энергетикам филиала ОАО «МРСК Центра» — «Брянскэнерго» в регионе удалось сохранить стабильную обстановку и не допустить чрезвычайных ситуаций, в том числе длительного отключения электроэнергии в результате аварий техногенного и природного характера.

— Сотрудничество филиала с Главным управлением МЧС России по Брянской области продолжается уже много лет. Сложившаяся за это время практика взаимовыручки помогает в кратчайшие сроки ликвидировать последствия погодных аномалий в регионе, сохранять стабильность энергоснабжения потребителей в критических ситуациях, — отметил Николай Буренко.

Реконструкция распределительных сетей продолжается

Длина фидера 6 кВ №629, который обслуживают специалисты Карачевского РЭС Брянского филиала, более 50 километров. Он проходит через лес и болота, а это означает, что подъехать ремонтной бригаде к месту обрыва весьма затруднительно. Согласно статистическим данным, на этой линии фиксировалось более 30 отключений в год. Однако черная полоса в истории фидера заканчивается.

Претворяя в жизнь принципы технической политики ОАО «МРСК Центра», согласно которой линии 6–10 кВ для удобства обслуживания и надежности энергоснабжения не должны иметь протяженность более 20 км, Карачевский РЭС ведет реконструкцию проблемного фидера. В конце прошлого года был завершён первый этап. Самонесущий изолированный провод протянут от подстанции «Карачевская» до деревни Берёзовка. Данная линия двухцепная, что еще больше повышает ее надежность. ВЛ завершается распределительным пунктом, оснащённым современным оборудованием.



В этом году планируется проведение второго этапа реконструкции. СИП будет протянут до населенного пункта Вереща, где расположен дом инвалидов. В ходе третьего этапа, намеченного на 2012 год, оборудованная самонесущим изолирован-

Технологии и проекты

ным проводом линия будет продолжена до подстанции «Белые Берега». Таким образом произойдет соединение «Белобережской» и «Карачевской» подстанций. Закольцовка так называемых «тупикивых» подстанций — важный элемент в повышении надежности энергоснабжения. В случае выхода из строя оборудования на одной из них это позволит перенаправлять энергопотоки, обеспечивая тем самым бесперебойное снабжение электроэнергией наиболее важных социальных и хозяйственных объектов.

Эффективность и надежность СИПа уже испытаны карачевскими энергетиками на практике. Три месяца назад с применением этого провода смонтирована и пущена в строй линия 0,4 кВ, идущая к населенному пункту Мальтино. Жители 170 домов, которые раньше нередко страдали от отключений, теперь не знают забот.

На снимке: начальник Карачевского РЭС Алексей Чесноков и начальник оперативно-технологической группы Дмитрий Булимов осматривают оборудование распределительного пункта в Берёзовке.

Смотр-конкурс

РЭС в наследство

которым руководит Валентина Чечётко. Таким образом, оба РЭС, где начальствуют женщины, официально входят в состав лучших.

В Брянскэнерго шутят, что Климовский РЭС достался Ирине Михайловне в наследство: ее отец Михаил Тихонович Гришуков в 60-е годы был здесь начальником (к слову сказать, первым) и частенько брал с собой на объекты дочь. Неудивительно, что, став заместителем начальника сетевого района, а потом и его руководителем, за советом в трудной ситуации она обращалась к отцу.

Жизненный выбор ее оказался во многом предопределен детскими впечатлениями: отец, образно говоря, ввел ее в энергетику за руку. Но впечатления — это только эмоции. Без серьезных знаний с электричеством на ты не перейдешь. Потому после школы Ирина Михайловна поступает в Московский энергетический институт, заканчивает его в 1988 году и, получив специальность инженера-электрика, уезжает по распределению на Урал. В 1996 году возвращается в Климово и через два года становится начальником РЭС. Подчиненные, из числа тех, кто знал Михаила Тихоновича, говорят: «Она отличный специалист — в отца!» Так что

для Ирины Шевченко надежное снабжение родного района электроэнергией не только профессиональная обязанность, но и семейная традиция.

Как рассказала член смотровой комиссии, начальник отдела охраны труда и экологической безопасности филиала Валентина Анисимова, в Климовском РЭС чувствуется твердая женская рука: все рационально размещено, всюду чистота. Здесь исключительный порядок в производственных, складских и бытовых помещениях. А если учесть, что проверка РЭСов, вышедших в лидеры конкурса, была внезапной, то говорить о «санитарном дне» накануне приезда проверяющих не приходится.

Надо отметить, что при всей своей кажущейся хрупкости характером Ирина Михайловна обладает твердым. Неисполнительности и расхлябанности не терпит. Но не только по этой причине в РЭСе крепкая дисциплина. Глядя на своего начальника, ее подчиненные к исполнению своих должностных обязанностей относятся максимально ответственно.

— У нас работают люди квалифицированные, настоящие профессионалы! — говорит Ирина Шевченко. — На каждого из них можно положиться.



Среди лучших — бригады Анатолий Галузин и Геннадий Свищук, монтеры Алексей Горохов, Александр Бирулин, Николай Крестовский. С большой теплотой отзывается она о своих первых помощниках — инженерно-технических работниках РЭСа.

Старания коллектива будут обязательно вознаграждены. Победа в смотре-конкурсе, кроме морального, имеет и материальный аспект. РЭСу-победителю вручается коллективный приз — бригадный автомобиль.

День защитника Отечества

Ветераны чеченской

Как-то незаметно День защитника Отечества превратился в праздник всех мужчин, хотя на самом деле 23 февраля — праздник тех, кто служил или служил в армии. Однако есть в армейском содружестве особая категория — воины. Те, кто вдыхал пороховую гарь не только на стрельбищах и полигонах, но и в реальном бою. Это в первую очередь ветераны Великой Отечественной. Но поднялась уже и молодая поросль ветеранов, участвовавших в боевых действиях в Афганистане, Чечне и других горячих точках.

В общей сложности в различных подразделениях Брянскэнерго работают 16 участников боевых действий на Кавказе. И так совпало, что четверо из них трудятся в Суземске: диспетчер РЭСа Александр Горовой, электромонтер-водитель ОБВ Евгений Дроздов, электромонтер службы линий Игорь Журиков и электромонтер службы подстанций Андрей Тринадкин. Все они — участники контртеррористической операции, проводившейся в Чечне с 30 сентября 1999 года.

Игоря, Евгения и Андрея судьба хранила. Из военных передерг они вышли без единой царапины. А вот Александру Горовому пришлось пережить тяжелое ранение и контузию. Несчастье случилось незадолго до окончания срока службы. В составе подразделения он прикрывал подступы к Введенскому и Аргунскому ущельям. Перестрелки с боевиками, вспыхивавшие почти каждую ночь, стали привычным делом. Уже опытный солдат, Александр хорошо ориентировался в боевой обстановке. Однажды ему и трем бойцам было поручено восстановить сорванные боевиками растяжки, перекрывавшие подступы к опорному пункту. В темноте ребята неожиданно нарвались на вражескую растяжку, которую незадолго до их выхода на задание установили боевики. Один из солдат зацепил ногой проволоку-контрольку. Прохнул взрыв. Двое погибли на месте. Александру осколки попали в спину и руки.



На снимке: Игорь Журиков, Александр Горовой, Андрей Тринадкин, Евгений Дроздов

Жизнь ему спас бронезилят. Первую операцию бойцу сделали в полевом госпитале. А потом было еще четыре. Последняя — пересадка нерва. Но не сразу он смог действовать раненой рукой: еще год пальцы не слушались. Потом последовало долгое лечение, «оживившее» руку. Однако все осколки из кисти врачи извлечь так и не смогли.

— Война перевернула мои представления о жизни, — рассказывает Александр. — Я научился относиться к ней серьезно. Теперь стараюсь обдумывать каждый шаг, просчитывать последствия любого поступка. Раньше этого не было.

Его товарищей — ветеранов второй чеченской — пули и осколки не тронули. Повезло. Однако там, где гремят выстрелы, безопасных мест не бывает. Евгений Дроздов, который служил в 2000 году в частях тылового обеспечения под Ханкалой, несмотря на то, что участия в боевых действи-

ях не принимал, мог не вернуться из караула... Не нагнись он после первого, видимо, пристрельного выстрела, две пули, что прошли следом, попали бы ему в голову.

Вспоминаая, как первый раз попал под обстрел, Андрей Тринадкин рассказывает: «Пока собирался, что это за негромкое посвистывание раздается вокруг, командир сбил меня с ног и прижал лицом к земле. Но тогда я даже испугаться не успел. Страху натерпелся в другой раз...»

Главной задачей, стоящей перед пехотным полком, к которому был прикомандирован свист Тринадкин, было уничтожение самодельных нефтеперегонных заводиков, на которых вырабатывался бензин для техники боевиков. А нефтью чеченская земля буквально сочилась. Получив данные об их расположении, выехали на задание. Андрей вел БТР. Дорога шла через горы. Сле-

ва пропасть, справа — отвесная скала. И вдруг он увидел перед собой на дороге круглую крышку мины. Свернуть некуда, тормозить поздно... Успел только подумать — вот и все! Прикрыл глаза в ожидании взрыва... Однако ничего не случилось. Он даже удивился: «Почему не рвануло?» Оказалось, то была не мина, а вбитая колесами в колею большая консервная банка из-под селедки. Теперь Андрей вспоминает этот случай со смехом, тогда же пережил один из самых неприятных моментов в жизни.

Игорю Журикову пришлось участвовать во многих операциях. График боевой работы подразделения — это главным образом засады — был напряженным: неделя отдыха — 10 дней командировки. «Но отдых — название, скорее, условное. Все свободное время занимали усиленные тренировки. Тактические занятия, стрельбы выматывали так, что выезды на задания и были настоящим отдыхом», — вспоминает он. Боевых друзей ему, слава Богу, хоронить не пришлось. Но погибших и раненых из других подразделений повидать немало. Вспоминает, как во время ночного марша лоб в лоб сошлись две пешие колонны — федералы и боевики. Шедшие впереди на мгновение оцепенели от неожиданности и тотчас залегли, криком предупредив идущих следом. И загрохотало! Несколько часов шла интенсивная перестрелка. Боевики не уступали федералам ни в выучке, ни в вооружении. И лишь когда в дело вступила артиллерия, они вынуждены были отойти.

С тех пор, как ребята сняли военную форму, прошло уже десять лет. Ветераны боевых действий на Кавказе обрели гражданские профессии, заняты мирным трудом, растят детей и не любят вспоминать о своем боевом прошлом. Но это не страшно. Главное, чтобы другие о нем не забывали.

Полосу подготовил Владимир Карман

Средства вкладываем в реконструкцию



В 2011 году филиал ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» инвестирует более 2,1 млрд рублей в развитие и реконструкцию электросетевых объектов. По сравнению с прошлым годом капиталовложения увеличены более чем в два раза.

Благодаря RAB-регулированию

Рост инвестиций в развитие электросетевого хозяйства Воронежской области стал возможен за счет перехода на тарифное регулирование по методу доходности инвестированного капитала (RAB-регулирование) с 1 января 2011 года. Переход на новую систему увеличит надежность электроснабжения всего Воронежа. Благодаря RAB-регулированию в ближайшие пять лет в развитие электросетевого комплекса будет вложено порядка 17 млрд рублей.

Реконструкция подстанций

Главным направлением деятельности по техническому перевооружению энергообъектов Воронежэнерго в ближайшие два года станут работы по завершению реконструкции подстанции «Калининская» и ПС №2, с целью замыкания транзита между ПС «Центральная», ПС №2 и ПС «Калининская», расположенных в центре Воронежа.

Реконструкция питающих центров и прилегающих к ним сетей в центре Воронежа, основная часть которых возведена в 50-60-х годах XX века, началась еще в 2008 году. Техпереворужение проводится комплексным методом, ко-

торый позволяет добиться снижения материально-технических затрат, повысить качество работ и продлить срок службы оборудования.

Так, в 2010 году Воронежэнерго успешно завершило техпереворужение ПС «Центральная». Впервые в практике компании реализован проект с применением ячеек комплектного распределительного устройства с элегазовой изоляцией (КРУЭ) и кабельными линиями 110 кВ, протяженность которых составила 1,8 км. Для прокладки применен кабель с изоляцией из сшитого полиэтилена. В сравнении с другими типами имеет больший срок службы, повышенную безопасность работы и надежность. При его прокладке используется способ горизонтально направленного бурения на глубине 5-6 метров ниже городских коммуникаций. В 2011 году в дополнение к уже проделанной работе на подстанции «Центральная» будут смонтированы 2 ячейки КРУЭ. Это необходимо для того, чтобы была проложена кабельная линия от подстанции «Центральная» к подстанции №2.

Также в 2010 году было начато техническое перевооружение ПС «Калининская». На ограниченной открытой площадке подстанции была освобождена площадь под строительство закрытой подстанции. На данный момент проведено возведение здания и проходит перенос оборудования. В этом году техническое перевооружение пройдет с применением ячеек КРУЭ с кабельными линиями с изоляцией из сшитого полиэтилена. Ввод первой очереди подстанции пла-

нируется в апреле 2011 года, а в ноябре будет введена вторая очередь.

В 2010 году от ПС «Калининская» до ПС «Центральная» прошло строительство двух новых кабельных линий (КЛ) напряжением 110 кВ, проложенных в черте Воронежа. Строительство таких линий протяженностью около 2 км было запланировано в связи с отсутствием «коридора» для прохождения воздушных линий электропередачи и возможности проводить ремонт в центре города. Работы проводились на глубине 5-6 метров при помощи метода горизонтально направленного бурения (управляемое бесструйное прокладывание подземных коммуникаций). Для прокладки линий было применено современное швейцарское и немецкое оборудование.

Планы на будущее

В 2011 году Воронежский филиал планирует завершить работы по прокладке кабельных линий между подстанциями «Центральная» и №2. На ПС №2 также будет смонтировано комплектное элегазовое распредустройство. За 2011–2012 годы планируется установка 7 ячеек КРУЭ на 110 кВ. Из центральной части города будут удалены старые воздушные линии 35 кВ. Проведенные работы замкнут транзит между ПС «Центральная», №2 и «Калининская» и образуют между собой треугольник в центре города. Ввод данного треугольника модернизацией действующего сетевого комплекса, а также значительно повысит надежность, качество электроснабжения областного центра и создаст резерв мощности для техприсоединения новых потребителей.

Кроме этого, в нынешнем году специалисты Воронежэнерго планируют произвести реконструкцию воздушных линий 0,4 кВ, 10 кВ, 110 кВ и модернизацию подстанций филиала на территории Воронежа и области. Также средства инвестпрограммы пойдут на создание системы управления устранением аварий и технологических нарушений (OMS/DMS), учет и контроль электроэнергии, совершенствование системы защищенности инженерно-технических объектов (системы видеонаблюдения и ограждения), реконструкцию Центра управления сетями.

Навстречу потребителю Доверие клиентов — лучшая награда

В филиале ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» подведены итоги работы по клиентскому направлению. Специалисты филиала отмечают увеличение потребительского спроса. Об успехах Воронежэнерго рассказали начальник отдела по работе с клиентами Ольга Парина и исполняющий обязанности начальника Управления взаимоотношений с клиентами Николай Марченко.

Количество обращений растет

— С каждым годом увеличивается число клиентов филиала ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго», — рассказала Ольга Парина. — Об этом красноречиво говорят цифры: за прошедший год в филиал поступило более 35 тысяч обращений, что на 60% больше, чем в 2009 году. На технологическое присоединение к сетям филиала за истекший период была подана 7171 заявка.

В Центрах обслуживания клиентов филиала и по телефону прямой линии энергетиков 8-800-50-50-115 можно получить консультации квалифицированных специалистов по всем вопросам электроснабжения, учета электроэнергии. Мы разъясняем, как заполнить заявку на оказание дополнительных услуг, какие документы предоставить. Специалисты Центров регулярно проводят тематические встречи с клиентами и презентации сервисов. Участие в региональных выставках и семинарах позволяют подробнее рассказать о перечне дополнительных услуг, предоставляемых Воронежэнерго.

Дополнительные услуги востребованы

По словам исполняющего обязанности начальника Управления взаимоотношений с клиентами Воронежэнерго Николая Марченко, перечень дополнительных сервисов, предоставляемых МРСК Центра в Воронежской области, стремительно расширяется. Самой развитой услугой по-прежнему остаются проектирование измерительных комплексов, монтаж и проверка приборов учета электроэнергии. В 2010 году сотрудни-



ками проведена замена около 19 тысяч приборов учета. Востребована также услуга на техническое обслуживание объектов наружного освещения. В прошлом году в 119 населенных пунктах Воронежской области была проведена соответствующая работа. Лидерами в этих направлениях являются сотрудники Новохоперского, Эртильского районов электрических сетей Воронежэнерго.

На сегодняшний день одной из наиболее перспективных услуг является оперативное-техническое управление и обслуживание (ОТУиО) электрических сетей потребителей 110–0,4 кВ, в том числе внутридомовых сетей. В случае необходимости вне зависимости от времени суток, выходных и праздничных дней к устранению неисправности привлекаются оперативные выездные бригады РЭС. Приведение электросетей в соответствие с техническими требованиями значительно сокращает потери электроэнергии. А работы по техническому обслуживанию и контролю их состояния улучшают качество передачи электрической энергии.

Кроме того, специалисты Воронежэнерго проводят для клиентов консультации по вопросам снижения затрат на эксплуатацию и ремонт оборудования, рассказывают о возможностях использования многотарифных интеллектуальных приборов, систем учета электроэнергии и энергосберегающих комплексов освещения. Данные мероприятия способствуют успешной реализации областной программы энергосбережения.

Актуальное интервью

Активный рационализатор

В рамках проведения IV Воронежского промышленного форума состоялась торжественная церемония награждения победителей конкурса «Инженер года — 2010». Начальник Поворинского района электрических сетей филиала ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» Александр Обляков стал победителем конкурса в категории «Профессиональные инженеры», заняв третье место в номинации «Электро- и теплотехника». Он представил на суд жюри конкурса собственную разработку, которая будет использована в работе филиала уже в 2011 году.

лась мною в 2010 году и разработана для безопасного оперативного определения инженерами и проектировщиками необходимого количества и типа арматуры для монтажа самонесущего изолированного провода с минимальными трудозатратами.

— **Как Вы считаете, в чем заключается важность Вашего проекта?**

— Технической политикой ОАО «МРСК Центра» предусмотрено преимущественное использование самонесущего изолированного провода при новом строительстве воздушных линий электропередачи. При этом подобное строительство требует новой технологии подвески проводов и применения специальной линейной арматуры. А технические и эксплуатационные характеристики воздушных линий зависят не только от характеристик проводов, но и от правильного выбора типа линейной арматуры.

Различные способы подвески проводов СИП-2 и СИП-3 на опорах ЛЭП предполагают использование более десяти типов конструктивного исполнения линейной арматуры. Поэтому расчет потребности в линейной арматуре — это долгий, трудоемкий процесс. Разработанная мной программа позволяет его ускорить.

— **Как работает данная программа?**

— Для расчета потребности в линейной арматуре в основную таблицу программы необходимо внести данные о видах подвески (крепления) самонесущего изолированного провода на проектируемой ВЛ, после чего программа выдаст расчет данных, сгруппированных в сводную таблицу. Эти данные можно использовать в проекте при составлении спецификаций и смет, оформлении заявок на закупку арматуры при новом строительстве или реконструкции воздушных линий с изолированными и защищенными проводами.

Программа позволяет перенести сводную заявку на арматуру в электронную смету, где в автоматическом режиме рассчитываются затраты на материал (линейную арматуру).

— **Обладает ли данная программа дополнительными возможностями?**

— Для удобства проектировщика программа также содержит информацию о самонесущем изолированном проводе: его конструкции, механической прочности и электрическом сопротивлении жил. Есть в программе и допустимые значения токовых нагрузок, данные о диаметрах проводов, их радиусах изгиба и массе. Полезна в работе и общая информация о линейной арматуре, рекомендации по эксплуатации, техническому обслуживанию и ремонту ВЛ с изолированными проводами. В приложении к программе имеется модуль для расчета потребности в стали, необходимой для монтажа повторных заземлений и заземляющих устройств на трансформаторных подстанциях 6–10/0,4 кВ.

Поздравляем Александра Сергеевича с победой в престижном конкурсе «Инженер года» и желаем ему новых интересных идей и их удачного воплощения!

Полосу подготовила
Валерия Сочюка



— **Александр Сергеевич, Вы покорили судей собственной оригинальной разработкой. Расскажите о ней.**

— Это авторский проект под названием «Автоматизированная программа расчета линейной арматуры для самонесущих изолированных проводов СИП-2(4), СИП-3». Данные типы проводов применяются на воздушных линиях с изолированными проводами (ВЛИ) 0,4 кВ - СИП-2 (4), на воздушных линиях с защищенными проводами (ВЛЗ) 6 – 20 кВ — СИП-3. Эта программа создава-

Технологии и проекты

Все внимание реконструкции



Чтобы обеспечить качественное и бесперебойное электроснабжение жителей Костромской области, филиал ОАО «МРСК Центра» — «Костромаэнерго» проводит необходимые ремонтные работы, среди которых важнейшее место занимает реконструкция распределительных сетей и другого энергооборудования. Следует отметить, что по данному направлению в филиале в 2011 году запланирован существенный объем работ. Что предстоит сделать, какие технологии будут применяться в ходе выполнения ремонтов и реконструкции — об этом и многом другом рассказали заместители главного инженера Костромаэнерго: начальник Управления распределительных сетей Александр Чутков и начальник Управления высоковольтных сетей Евгений Козлов.

Используем новые технологии

По словам Александра Чуткова, в 2011 году Костромской филиал планирует провести реконструкцию распределительных сетей: взамен морально устаревшего, выработавшего нормативный срок оборудования планируется построить 51 км воздушных линий (ВЛ) 10 кВ, 25 км ВЛ-0,4 кВ, 12 км кабельных линий (КЛ) 10 кВ, 21 км КЛ-0,4 кВ, 18 трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ. География планируемых работ очень обширна: реконструкцию распределительных сетей предполагается провести в 14 районах области. При производстве работ будут применяться только современные материалы и оборудование, а также передовые технологии, что полностью соответствует требовани-

ям технической политики ОАО «МРСК Центра».

Впервые при реконструкции воздушных линий в населенных пунктах планируется применение столбовых трансформаторных подстанций (СТП). Новый принцип построения воздушных линий с применением СТП увеличит надежность электроснабжения потребителей, позволит решить проблему потерь электроэнергии в протяженных ВЛ-0,4 кВ. Этот вопрос встает все острее по мере роста нагрузок в бытовом потребителем секторе. В 2011 году Костромаэнерго планирует продолжить установку вольтодобавочных трансформаторов. Опыт предыдущих лет показывает, что их применение способно улучшить качество электроэнергии без значительных капиталовложений в замену провода и установку трансформаторной подстанции. К восстановлению планируются линии кольцевания 10 кВ, нарушенные в 90-е годы. Это мероприятие направлено на увеличение надежности электроснабжения и позволит уменьшить время отключения потребителей и недоотпуск электроэнергии.

Программа реконструкции распределительных сетей Костромаэнерго разработана до 2015 года и предусматривает увеличение из года в год. Таким образом планируется преодолеть тенденцию старения оборудования, увеличить эффективность функционирования сетевых объектов, снизить затраты на эксплуатацию сетей, а также технические потери в сетях.

Техпереворужение полным ходом

Как рассказал Евгений Козлов, инвестиционной программой Костромаэнерго на 2011 год предусмот-

рены техническое перевооружение и реконструкция 17 подстанций 35–110 кВ с заменой морально устаревшего и отработавшего нормативный срок оборудования (трансформаторов тока и напряжения, разрядников типа РВС, источников оперативного тока, механических устройств релейной защиты). В соответствии с технической политикой ОАО «МРСК Центра» на энергообъектах будет устанавливаться современное высоконадежное оборудование: элегазовые и вакуумные выключатели, элегазовые трансформаторы тока и напряжения, микропроцессорные устройства релейной защиты.

В рамках инвестиционной программы 2011 года запланирована реконструкция 20 подстанций 35–110 кВ с установкой дуговых защит ячеек 6–10 кВ, что значительно повысит надежность работы и сохранность оборудования, защиту при коротких замыканиях.

Наиболее значимыми пунктами инвестпрограммы Костромаэнерго — 2011 можно назвать завершение работ по реконструкции подстанции «Восточная-1» с переводом ее напряжения с 35 на 110 кВ; выполнение первого этапа работ по реконструкции ВЛ-110 кВ Заволжская-1,2 с заходами на подстанции 110 кВ «Северная» и «Центральная»; реконструкцию подстанции 110 кВ «Ильинская» и линии 110 кВ «Нерехта — Мотордеталь».

Так, на ПС «Восточная-1» устанавливаются два трансформатора 110 кВ мощностью по 25 МВА каждый, реконструируются распределительная 110 кВ «Северная» с изменением ее схемы с отпаечной на проходную. На ПС-110 кВ «Ильинская» будет произведена замена отделителей и короткозамыкателей на элегазовые выключатели, масляных 10 кВ на вакуумные, а также реконструкция устройств релейной защиты и оперативного тока.

Выполнение данных мероприятий значительно повысит надежность работы оборудования и, как следствие, электроснабжения потребителей, сократит расходы на ремонт и эксплуатационное обслуживание.

В объективе

В интересах потребителя



Одним из основных приоритетов деятельности МРСК Центра является клиентоориентированный подход. Этот принцип успешно реализуется в филиале ОАО «МРСК Центра» — «Костромаэнерго». Вопросы технологического присоединения, установка приборов учета, ремонт или прокладка электросетей — эти и другие услуги жители Костромской области могут получить в Центре обслуживания клиентов. Для удобства потребителей на территории области действуют три таких Центра: в Костроме, Нерехте и Шарье. Костромской ЦОК успешно функционирует на протяжении уже четырех лет, а недавно он встретил очередного юбилейного клиента.

10 февраля житель деревни Казанка Костромского района Сергей Макаров обратился в Костромской Центр по вопросу подключения к электросетям жилого дома и стал... 45-тысячным клиентом! Он не толь-

ко получил необходимую консультацию и смог оформить подключение, но также был награжден ценными подарками.

Напомним, что Центры обслуживания клиентов работают по принципу одного окна. Обратиться сюда можно по широкому спектру вопросов, связанных с электроснабжением. В Центрах можно подать заявку на технологическое присоединение к электрическим сетям, получить справку о состоянии лицевого счета и информацию о тарифах, услугах по ремонту, замене и опломбированию электросчетчиков, а также бесплатную консультацию по вопросам энергоснабжения и начисления платы за жилищно-коммунальные услуги. В настоящее время филиал ОАО «МРСК Центра» — «Костромаэнерго» готов предоставить также ряд дополнительных услуг, связанных с электроснабжением. Получить необходимую информацию по интересующим вопросам можно и заочно, воспользовавшись телефоном или оставив свою заявку в интернет-приемной.

Центры обслуживания клиентов регулярно проводят различные мероприятия для повышения лояльности клиентов: выставки детских рисунков на актуальные темы, круглые столы с целью информирования клиентов о деятельности филиала, дни открытых дверей. В книгах отзывов и предложений клиенты благодарят сотрудников ЦОКов за внимательное отношение к людям, добросовестную работу, грамотную консультацию.

В 2011 году во всех ЦОКах Костромаэнерго планируется провести мероприятия, которые более подробно ознакомят потребителей с деятельностью филиала.

Крупным планом

Музей Костромаэнерго



На открытии музея истории Костромской энергосистемы

Пятидесятилетний юбилей Костромской энергосистемы был отмечен не только торжественными мероприятиями, но и еще одним знаменательным событием: состоялось открытие музея истории костромской энергетики.

Экспозиция музея, расположенного в здании Костромаэнерго, посвящена этапам развития костромской энергетики, начиная от ее становления в конце XIX века и заканчивая современностью. Стенды музея рассказывают о том, как освещалась старая Кострома, о первой городской электростанции, первых энергетиках, функционировании энергокомплекса области в годы войны.

С помощью экспозиции можно проследить, как создавалось РЭУ «Костромаэнерго» и электросетевой комплекс региона. В музее представлены рисунки, на которых изображены первые электроустановки и Шунгенская электростанция, раритетные фотографии первых колхозных электростанций 40-50-х годов, старые электроизмерительные приборы. Посетители выставки смогут увидеть награды заслуженных энергетиков — медали, почетные знаки, дипломы.

Обращаясь к ветеранам филиала ОАО «МРСК Центра» — «Костромаэнерго», которые присутствовали на торжественном мероприятии, губернатор Костромской области Игорь Слюняев

подчеркнул: «В Костромаэнерго всегда были крепкие традиции. И открытие музея — это еще одно доказательство высокой корпоративной культуры энергетиков. Вы — гордость энергетического комплекса Костромской области и России в целом! Радости вам и здоровья».

Музей энергосистемы позволит узнать о самых интересных, переломных моментах жизни Костромаэнерго, централизации управления в условиях единой энергосистемы, преодолении нештатных ситуаций. Отдельное место отведено современному этапу деятельности Костромаэнерго — стенды музея рассказывают о технической, социальной политике МРСК Центра, успешно реализуемой в филиале, развитии клиентского направления.

Генеральный директор ОАО «МРСК Центра» Дмитрий Гуджонь отметил: «Музей позволит нам увидеть живую историю Костромской энергосистемы. Сюда можно зайти, вспомнить памятные даты и события, познакомиться с архивными документами. Особенно важно сохранить историю для молодежи. Я как член Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной сферах при Президенте Российской Федерации считаю, что преемственность поколений в наших филиалах должна быть обязательной. Подготовка кадрового резерва мы уделяем и будем уделять особое внимание».

Социальная ответственность

Активная жизненная позиция



Ветераны Костромаэнерго всегда активно участвовали в жизни своей организации. Юбилейный год — не исключение! Знаменательную дату Костромского филиала они решили отметить творчески: были организованы выставка-конкурс прикладного искусства и конкурс фотографов-любителей. Кроме того, труженики энергосистемы могли продемонстрировать и свой поэтический талант, представив на суд жюри свои стихотворения.

В Костромаэнерго состоялось праздничное мероприятие, на котором были подведены итоги конкурсов. Многие ветераны пришли заранее, чтобы посетить музей истории Костромской энергосистемы.

На торжественном заседании присутствовал заместитель генерального директора — директор филиала ОАО «МРСК Центра» — «Костромаэнерго» Александр Глебов. Он обратился к при-

ветственным словом к собравшимся и поблагодарил всех тех, кто непосредственно участвовал в становлении и развитии костромской энергетики, рассказал о перспективах развития филиала и прошедшем юбилее энергосистемы. Победители конкурсов были награждены призами.

Торжественное заседание закончилось подарком для ветеранов: для них выступил женский академический хор под управлением заслуженного деятеля культуры России Петра Букатчука. Приятным сюрпризом для всех стало выступление Юрия Тимонина (руководившего пресс-службой Костромаэнерго с 1995 по 2010 год), который прочитал присутствующим свои стихи. Настроение у всех присутствовавших было приподнятым и радостным. Впереди новые конкурсы и интересные встречи!

Полосу подготовила
Татьяна Дроздова

Актуальное интервью

Думаем о настоящих и будущих клиентах филиала



Курскому филиалу компании для обеспечения надежного электроснабжения настоящих и будущих клиентов в 2011 году предстоит нарастить объемы реконструкции старых, строительства новых линий электропередачи и подстанций. Подробнее о процессах, происходящих сегодня в региональном сетевом комплексе, рассказывает заместитель генерального директора — директор филиала ОАО «МРСК Центра» — «Курскэнерго» Александр Виллюгин.

— Александр Викторович, как вы оцениваете текущее состояние сетевого комплекса Курской области?

— На сегодняшний день его состояние удовлетворительное. Осенне-зимний период проходит в устойчиво штатном режиме. Основой стабильного прохождения ОЗП стала прошлогодняя ремонтная кампания, в рамках которой специалисты Курскэнерго комплексно отремонтировали 29 подстанций и 608 км воздушных линий напряжением 35–110 кВ, выполнили капитальный ремонт 2500 км ВЛ-10–0,4 кВ и ремонт 784 ТП 10–0,4 кВ.

Наши бригады расчистили от поросли 379 га трасс в охранной зоне вдоль линий электропередачи 0,4–110 кВ, чтобы исключить нарушения в работе электросетей из-за падения деревьев.

В рамках инвестиционной программы мы строили и реконструиро-

вали такие крупные объекты, как подстанции «Родники», «Котельная». Ввод в работу этих объектов повысит надежность и качество электроснабжения потребителей города Курска, где активно развивается социально-коммунальная инфраструктура.

— Инвестиционные программы Курскэнерго последних двух лет на сотни миллионов рублей больше предыдущих. За счет чего удалось так существенно увеличить их?

— Инвестпрограммы прошлого и текущего, 2011 года не только масштабные для нашего региона, но и, что немаловажно, без существенного роста тарифов на электрическую энергию. Такое стало возможным благодаря системе долгосрочного тарифообразования по методу RAB, на которую Курскэнерго перешло с 1 января 2010 года.

На техническое перевооружение и реконструкцию энергообъектов в текущем году будет направлено более 860 млн рублей. На новое строительство, в том числе реализацию программы технологического присоединения, планируется более 320 млн рублей.

Оперативность, надежность и безопасность будем обеспечивать за счет реализации уже начатых и новых проектов.

В текущем году завершим реконструкцию подстанции «Тепличная» в Курске. Продолжится реализация комплексного плана обеспечения электроснабжения объектов агропромышленного комплекса Горшеченского района, предусматривающего как строительство новых линий и трансформаторных подстанций, так и реконструкцию действующих подстанций 110–35 кВ с целью обеспечения выдачи дополнительной мощности. В областном центре будет построена новая кабельная линия 110 кВ для питания ПС-110 кВ «Центральная», реконструирован Центр управления сетями.

— Александр Викторович, Курскэнерго всегда уделяло должное внимание вопросам обеспечения надежности электроснабжения социально значимых объектов...

— Это так, и данные вопросы мы решаем совместно с областной администрацией, администрациями муницип-

ципальных образований. Программы ремонтов и реконструкции мы составляем с таким расчетом, чтобы ежегодно в каждом из муниципальных образований устранять «узкие» места.

В инвестиционной программе 2011 года предусмотрены средства на повышение категории надежности электроснабжения социально значимых объектов области. В список таких объектов вошли 15 медико-оздоровительных учреждений с постоянным пребыванием людей — психоневрологический интернат в поселке Широко Большесолдатского района, дом-интернат для умственно отсталых детей в слободе Белая Беловского района, дом престарелых в селе Орехово Касторенского района, школы-интернаты в Хомутовском, Суджанском, Касторенском районах.

Кроме того, к новому отопительному сезону мы обеспечим вторую категорию надежности электроснабжения 12 котельных в городах Льгове, Обояни, в Железнодорожном, Мантуровском, Обоянском, Советском, Суджанском районах.

Также инвестпрограмма Курскэнерго предусматривает повышение надежности электроснабжения детского сада в поселке Петрин Курского района, восьми школ области, пяти объектов здравоохранения — фельдшерско-акушерского пункта в селе Трояново Железнодорожного района, ЦРБ поселка Касторное, детского отделения МУЗ «Обоянская ЦРБ», больницы в селе Верхний Любаж Фатежского района и районной больницы в поселке Черемисиново.

— Какие задачи на ближайшую перспективу вы считаете ключевыми для коллектива филиала?

— Приоритетными направлениями в деятельности филиала остаются снижение издержек, повышение безопасности и надежности эксплуатации оборудования Курской энергосистемы, вопросы энергосбережения и повышения энергоэффективности. Мы обязаны сделать все, чтобы морально и физически устаревшее оборудование было заменено современным с применением передовых инновационных решений в электроэнергетике.

Беседовал Василий Злавуца

Крупным планом

Молодым везде у нас работа



Сплоченность коллектива, опыт, взаимовыручка позволяют первой оперативной бригаде Солнцевского РЭСа решать самые сложные задачи. В 2010 году она чаще других называлась в числе лучших.

Заместитель главного инженера филиала ОАО «МРСК Центра» — «Курскэнерго» Георгий Узеинов отметил для себя слаженно работающую солнцевскую бригаду, когда выезжал на ликвидацию последствий «ледяных дождей» в Подмоскovie в декабре 2010 года. От других она отличалась слаженными и уверенными действиями, что в тех

сложных условиях было важно и давало хороший результат. Более того, как мы уже упоминали в прошлом номере газеты, бригада придумала необычный способ оттягивания деревьев от ЛЭП с помощью веревки с грузом, который тут же переняли коллеги, участвующие в аварийно-восстановительных работах в обесточенном Подмоскovie. Это значительно увеличило производительность труда, исключило падение деревьев на провода.

Александр Быченков, которому в Подмоскovie пришлось отпраздновать еще и свое 26-летие, сказал просто: «Работа у нас такая! Сегодня мы помогли,

если понадобится — и к нам приедут». «Никто не обещал, что будет легко», — вторят ему коллеги.

Два года назад начальник Солнцевского РЭСа Аниуар Кушшов интуитивно собрал в одну команду самых молодых электромонтеров, назначив мастером 24-летнего Анатолия Фёдорова. Сегодня самому старшему — водителю бригады Олегу Волобуеву — 41 год, остальным меньше 30. Совсем еще юнцы — скажут одни, другие назовут перспективными...

В РЭСе почти тысяча километров воздушных линий электропередачи, 274 трансформаторные подстанции на 85 населенных пунктов Солнцевского района. Бригада ежедневно выезжает на линии, проводит плановые осмотры, занимается ремонтом, реконструкцией. Несмотря на то, что работы в своем хозяйстве хватает всегда, ребята, если надо, помогают ликвидировать последствия природных катаклизмов в соседних районах — Щигровском, Черемисиновском, Золотухинском, Курском.

Тяжелый труд остается за кадром. Усталость проходит. Остается благодарность: от руководителей и простых людей, в окнах которых горит свет.

Маргарита Седых

День защитника Отечества

Испытанный Афганом

Листая страницы истории десятилетней афганской войны (1979–1989 гг.), понимаешь: его судьба во многом повторяет судьбы тысяч советских солдат, прошедших испытание Афганом.

Сергей Леонов более 10 лет работает водителем Центрального участка службы механизации и транспорта Курскэнерго. Труд водителя имеет ряд специфических особенностей: езда в экстремальных условиях (снегопад, гололед, туман), которая требуют особого внимания и быстрой реакции на дороге. «Со временем привыкаешь к трудностям», — говорит Сергей Васильевич. — Мне нравится моя профессия тем, что она связана с техникой. Я — хозяин машины, она послушна моим рукам, а вместе все мы даем людям свет».

Привязанность к технике у Сергея Леонова выработалась еще со времени службы в армии, где он был водителем ЗИЛА, оборудованного специальными средствами связи.

Служба для восемнадцатилетнего парня началась в 1982 году с «учебки» в Волгограде. Спустя полтора месяца роту отправляют в Афганистан. Сергей попадает в особый отдел связи войсковой части №44647, которая дислоцировалась в Кабуле. Здесь он занимает должность начальника радиостанции ВУС-442414 А.

— Перед глазами пыльная дорога, сыпучий песок, непредсказуемый ветер — «афганец», — вспоминает Сергей. — Летом неумолимая жара (+50 °С) и пыль, зимой — холод и грязь. Строгий распорядок, кое-как налаженный быт. Жили в палатках, питались в основном сухой картошкой и супом из пакетиков.

Опасность подстерегала солдата на каждом шагу. Иногда обстрелы не прекращались несколько часов. Прилегающая к части территория была распахана минами и снарядами. В памяти



сержанта Леонова все еще свежи воспоминания об одном из боев, когда погибли многие его товарищи.

Сводная колонна возвращалась из «ожной столицы» Афганистана (так называют город Кандагар) в часть. Впереди шли так называемые «наливники» (бензовозы), еще более 100 грузовых машин двигались в относительном спокойствии. Внезапно «духи» открыли по колонне мощнейший огонь из разных видов оружия. Они наседали со всех сторон. Наши бойцы отбивались, временами бой переходил в рукопашную схватку.

Когда обстрел закончился, из 150 машин уцелело всего 20. «Наверное, в тот момент, когда смотрел на погибших товарищей, впервые прочувствовал, что такое война», — вспоминает Сергей.

Но на войне не только воюют. Дружат, мечтают, строят планы на будущее. В одной части с Леоновым служили девять курян. Уволившись в запас, сослуживцы продолжают трудиться в родном городе. Видящих нечасто, но один раз в году, 15 февраля, обязательно встречаются в Пролетарском сквере города Курска у памятника «Скорбящая мать» в память о не вернувшихся с той войны солдатах.

Юлия Сафонова

Боевое крещение



В числе тех, кому в неспокойных двухтысячных годах довелось наводить конституционный порядок в Чечне, был Александр Жданов — инженер 1-й категории отдела прогнозирования балансов электрической энергии Управления реализации услуг Курскэнерго.

По окончании Коломенского высшего артиллерийского командно-инженерного училища новоиспеченный лейтенант Александр Жданов был назначен в Тульский парашютно-десантный полк на должность командира взвода артиллерийской батареи. Вскоре получил приказ следовать в Чечню командиром минометного взвода.

Взвод с трудом можно было назвать боевой единицей, поскольку состоял он из 15 необученных солдат, которые видели миномет разве что на картинке. Хорошо хоть отвели два месяца на подготовку. «Когда подготовка закончилась, мы отбыли в Чечню. Это было 10 февраля 2001 года», — вспоминает Александр.

И солдаты, и офицеры жили в палатках, отапливаемых дровяными печками. Поначалу звуки отдаленной стрельбы не давали заснуть. Но потом постепенно все привыкли. О горячей воде в поле не могло быть и речи, она только в столовой и бане. А баня раз в неделю. Словом, фронтовые условия. И к этому нужно было привыкнуть.

Никак не мог смириться Александр с тем, что из трех минометов, передан-

ных взводу, один восстановлению не подлежал. Два других были 1947 года выпуска и ввиду изношенности ствола и механизмов наведения точностью стрельбы не отличались. Но выстоявшее начальство сказало: тренируйтесь. После долгих практических занятий все же удалось к ним приспособиться. Последующие события показали: это не прошло даром...

Роте, в которой воевал Александр, была поставлена боевая задача: обеспечить безопасное прохождение колонны с продовольствием и боеприпасами. Они двигались навстречу колонне и выставляли блокпосты вдоль всего маршрута.

Через какое-то время один из блокпостов подвергся внезапному минометному обстрелу. Стрельба велась с закрытой огневой позиции, поэтому подчиненные Жданова не могли видеть, откуда стреляли. Пришлось, рассчитывая на слух, ориентироваться по звуку от выстрелов. Взвод развернул свои минометы в направлении холма, из-за которого предположительно доносились выстрелы, и открыл ответный огонь. Затем в небе появились наши «вертушки», и все стихло.

Колонна прошла благополучно, бойцы вернулись на базу, где их ждали отдых, кружка горячего чая и благодарность командира полка.

После увольнения из Вооруженных сил Александр решил посвятить себя энергетике. В отделе прогнозирования балансов электрической энергии Управления реализации услуг Курскэнерго он занимается анализом потерь электроэнергии в сетях 10–0,4 кВ. Работа важная, нужная, а главное — мирная. Но время, проведенное на войне, и тот первый непродолжительный бой еще свежи в памяти и напоминают Александру о страницах новейшей истории родной страны.

Василий Веснов

На снимке: на огневой позиции (Александр Жданов слева).

Технологии и проекты

Модернизация подстанции «Бугор»

Следя принципам энергоэффективности и инновационного развития, которые приобрели сегодня особую актуальность, МРСК Центра вкладывает значительные средства в техническое перевооружение и модернизацию электросетевого комплекса.



Обследование энергооборудования на ПС «Бугор»

Реконструкция подстанции (ПС) 110 кВ «Бугор», которая обеспечивает электроэнергией весь центральный район Липецка, является одним из ключевых проектов инвестиционной программы филиала ОАО «МРСК Центра» — «Липецкэнерго» на 2011 год. На эти цели в текущем году планируется направить более 170 млн рублей.

Реализация проекта позволит увеличить годовой объем передачи электроэнергии до 51,1 млн кВтч, что в два раза больше по сравнению с 2010 годом. Это даст возможность подключения новых потребителей, создаст резерв мощности для повышения надежности электроснабжения, обеспечит электроэнергией перспективную застройку в старых районах и центральной части города. Проведение

работ никоим образом не отразится на потребителях, запитанных от ПС «Бугор»: их электроснабжение будет осуществляться в полном объеме.

Реконструкция подстанции будет осуществляться в несколько этапов, включающих пусконаладочные работы, строительство новых кабельных каналов, замену морально устаревших электромеханических защит на современные микропроцессорные аналоги, установку современной системы телеизмерения и телеуправления и ряда других мероприятий.

Современное оборудование, оснащенное устройствами телемеханики, позволит управлять работой подстанции дистанционно. Контроль автоматического измерения всех необходимых параметров передачи электроэнергии и работы объ-

екта будет осуществляться из Центра управления сетями Липецкого филиала, — рассказал заместитель главного инженера по оперативно-технологическому управлению — начальник ЦУСа филиала ОАО «МРСК Центра» — «Липецкэнерго» Андрей Арапов.

Первым этапом реконструкции станут работы по замене трансформатора 15 МВА на более мощный — 63 МВА, закрытых распределительных устройств 35 и 6 кВ и одной секции открытого распределительного устройства 110 кВ, а также работы по прокладке кабельных коммуникаций и монтажу релейных защит на воздушных линиях. Будет произведена и установка разьединителей с электродвигательным приводом, порталов из оцинкованной стали, элегазовых и вакуумных выключателей 6 кВ ВВ/TEL, имеющих высокие ресурсные показатели и большой срок межремонтной эксплуатации.

В ходе второго этапа предполагается замена двух устаревших трансформаторов 15 и 25 МВА на один современный мощностью 63 МВА, строительно-монтажные и пусконаладочные работы на второй секции 110 кВ. Ввод модернизированной подстанции в эксплуатацию запланирован на декабрь 2011 года.

— Реконструкция подстанции «Бугор» — не только вклад в развитие энергосистемы региона, но и необходимое условие для экономического процветания города. Внедрение на объекте новых технологий и современного оборудования длительного срока эксплуатации позволит обеспечить надежность и качество энергоснабжения потребителей, а также снизить затраты на содержание важнейшего энергообъекта, что является ключевым требованием в условиях RAB-тарифорегулирования, — подчеркнул заместитель директора по капитальному строительству Липецкэнерго Рашид Рикамов.

Юбилей

В постоянном движении к совершенству

В феврале свой юбилей отметила заместитель директора по экономике и финансам филиала ОАО «МРСК Центра» — «Липецкэнерго» Светлана Козодёрова. Настоящий профессионал своего дела, целеустремленный человек, прекрасная женщина — и это далеко не все, что могут сказать о Светлане Сергеевне ее коллеги.

Светлана Козодёрова окончила Московский государственный университет. Свою трудовую биографию в Липецкэнерго начала в 1995 году в должности инженера отдела автоматизированных систем управления и уже в 2000 году стала начальником сектора экономического анализа. Невероятная целеустремленность и постоянное развитие деловых качеств позволили Светлане Сергеевне добиться высоких профессиональных результатов. Завоевав уважение, доверие со стороны руководства и коллектива, в 2002 году она была назначена заместителем генерального директора по экономике. На этом ответственном посту она встречает свой юбилейный день рождения.

Сегодня под руководством Светланы Козодёровой 24 сотрудника решают задачи по совершенствованию информационной базы бухгалтерского и управленческого учета, улучшению финансового состояния филиала и работе в условиях новой системы тарифообразования, позволяющей спрогнозировать рост тарифов и создать долгосрочную инвестиционную стратегию. Являясь ответственным и отзывчивым руководителем, она стала своеобразным «центром



притяжения» новаторских решений, направленных на повышение эффективности деятельности филиала. Ставя перед собой и коллективом задачи высокого уровня, Светлана Сергеевна получает отличные результаты.

Руководство филиала наравне с высокой работоспособностью выделяет и особые личностные качества Светланы Сергеевны. И все без исключения отмечают ее отличный вкус: каждый день Светлана Козодёрова удивляет коллег изящными нарядами. И в этом прослеживается ее желание сделать мир вокруг себя совершеннее.

Уважаемая Светлана Сергеевна! От всей души поздравляем Вас с юбилеем. Желаем крепкого здоровья, профессиональных успехов, оптимизма и всего самого наилучшего!

День защитника Отечества

Остался верен служебному долгу

Люди, посвятившие себя военному делу, отличаются особыми качествами — это твердая решительность в наступлении, стойкость в обороне, негибаемая воля к победе, беззаветная храбрость и мужество, личная инициатива, героизм, крепкое войсковое братство и взаимовыручка. Большинство офицеров русской армии испокон веков видели смысл своей жизни в служении Отечеству. Этому есть немало примеров и в современной жизни. Исполнению воинского долга посвятил часть своей жизни инженер отдела перспективного развития Липецкэнерго, подполковник запаса Евгений Красильников.

Буду летчиком!

Стать военным Евгений Михайлович мечтал со школьной скамьи. Примером для него был отец, который с 1936 по 1958 год проходил службу в авиационных частях. Особую роль сыграло и то, что в Липецке, городе, где прошли его детство и юность, базируется Центр боевой подготовки и переучивания летного состава истребительной авиации Военно-воздушных сил. Примечательно, что начало армейского пути могло стать его концом. В 10-м классе областная медицинская комиссия признала юношу негодным для летной работы. Ситуацию спас областной военком, который произнес фразу, изменившую судьбу Евгения: «Да не переживай ты так сильно, жизнь еще не закончилась. Не получилось летать, так будешь их сбивать, поступай в зенитное ракетное училище».

Через неделю после выпускного вечера в школе наш герой уже сдавал вступительные экзамены в Ярославское высшее зенитное ракетное командное училище войск противовоздушной обороны (ПВО). Училище стало тем местом, где из мальчишек, вчерашних мечтателей и романтиков, командир батареи Сергей Муромцев делал настоящих воинов — защитников воздушных рубежей нашей Родины.

Долг перед Отчиной выполнен до конца

— Настоящую военную службу я начал на западных рубежах, на берегу Балтийского моря. Боевую службу я нес уже не один — вместе с супругой. Время тогда было особенное, слова о холодной войне для нас не были абстрактными: авиация вероятного противника ежечасно проверяла крепость ПВО, а наша ракетная часть находилась в состоянии боевой готовности, — вспоминает Евгений Михайлович.

Затем была учеба в Военной командной академии. В эти годы в нашей стране и в мире происходили кардинальные перемены, которые затронули и армию: кто-то решил, что люди в погонах уже не так нужны. В рядах Вооруженных сил остались те, кто наперекор всему считал, что присяга дается один раз и навсегда. «Непросто было тогда объяснить самому себе суть боевой задачи», — вспоминает Евгений Михайлович. Но свой воинский



долг перед Отчиной он честно выполнил до конца. Свою службу Евгений Красильников заканчивал уже на берегу Белого моря в городе Северодвинске — колыбели атомного подводного флота страны. А в 1999 году, после 27 лет военной службы, уволился в запас и вернулся в свой родной Липецк.

Истории армейских будней

За время службы у Евгения Михайловича накопилось немало историй из жизни военных — веселых и грустных. «Армейские будни насыщены занятиями, де-

журством и учениями, — вспоминает Евгений Красильников. — Для офицера ПВО и его семьи нормой жизни было в любое время суток за 10 минут собраться и прибыть на рабочее место. А чего стоят поездки на полигон в казахскую степь, где в тени +50 °С! Но это было пустяком на фоне того, что происходило в небе: полет ракеты, точное попадание в цель и россыпь падающих осколков мишени! А о своих боевых друзьях, «твердых, как гранит, готовых прийти на помощь по первому зову, а порой и без него», Евгений Михайлович может рассказывать часами. С ними он до сих пор сохраняет теплые отношения.

— В коллективе единомышленников, когда вокруг тебя не просто много друзей, а все — друзья, тяготы и лишения армейской службы казались совсем незначительными. Преодолевать их помогали также вера в священность выполняемой задачи по обороне своей страны, армейская дружба, которой неподвластны ни время, ни расстояние, и семейное счастье, — вспоминает Евгений Михайлович.

Образцовая служба

Вместе с ним все это время неслась образцово. Татьяна стала моей женой в год окончания училища и в течение всей нашей службы ни на минуту не покидала меня. Отлучалась она трижды — в роддом. У нас три дочери. Всего на счету моего семейства 12 квартир и 6 гарнизонов. И кем только не довелось быть моей Татьяне: директором местного магазинчика, прапорщиком, а затем вольнонаемной в моей же части. Сегодня Татьяна Владимировна — инженер распределительных сетей Липецкэнерго.

— В этот праздничный день хочу пожелать сильнейшей половине человечества счастья, здоровья, нежнейшего отношения к своим любимым, детям и любить свою Родину, быть готовыми защитить ее в любую минуту! — закончил свой рассказ подполковник.

Полосу подготовила
Наталья Нефёдова

Актуально

С новым тарифом к новым горизонтам



Система тарифного регулирования по методу RAB позволила решить проблему привлечения инвестиций, восстановления изношенных сетей и роста тарифов во многих регионах. В филиале ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго» переход на RAB-регулирование тарифов был осуществлен в ноябре прошлого года, но уже сейчас орловские энергетики оценили преимущества нового метода в различных направлениях деятельности филиала.

RAB-регулирование — это не только эффективное средство развития и модернизации электросетевого комплекса, но и способ привлечения масштабных инвестиций в распределительные сети при одновременном недопущении резкого роста тарифа на электроэнергию для потребителей. На совещании у губернатора области заместитель генерального директора — директор филиала ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго» Александр Летягин сообщил, что в нынешнем году Орелэнерго планирует направить на реализацию инвестиционной программы 518 млн рублей. По сравнению с прошлым годом объем инвестиций увеличился почти вдвое.

Около половины этой суммы пойдет на обеспечение безопасности электросетевых объектов, техприсоединение потребителей, внедрение энергосберегающих технологий. Остальные средства будут направлены на повышение надежности работы сетей филиала за счет технического перевооружения и реконструкции.

Глава региона Александр Козлов поддержал инвестиционную инициативу МРСК Центра: «Строительство новых и модернизация существующих звеньев региональной энергосистемы должны идти с опережением ввода в эксплуатацию объектов экономики, социальной сферы, жилого фонда. Необходимо не только повышать надежность объектов энергетики, но и увеличивать инвестиции в практическое применение энерго-

сберегающих технологий». Он поручил соответствующим службам оказывать поддержку филиалу ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго» в реализации инвестиционной программы на 2010–2014 годы.

В планах орловских энергетиков МРСК Центра на 2011 год — восстановление 75 км воздушных линий 10/0,4 кВ, монтаж дуговых защит, телемеханизация подстанций 110 кВ, реконструкция высоковольтных линий 110 кВ с установкой систем температурного мониторинга.

— Реновация оборудования не только повысит надежность электроснабжения существующих промышленных и сельскохозяйственных предприятий, социально значимых объектов и населения Орловской области, но и расширит возможности технологического присоединения новых потребителей, — сообщил начальник отдела инвестиционных проектов филиала Борис Морозов.

Действительно, тенденция роста технологических присоединений прослеживается уже сейчас: ввод новых мощностей позволяет присоединить к сетям большее количество потребителей. Так, в 2010 году филиал ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго» принял в работу 1979 заявок на технологическое присоединение общей мощностью 120,89 МВт, что на 60% больше показателей предыдущего года.



ПС-110 кВ «Западная»

В целом в 2010 году орловские энергетики выполнили 1156 подключений на сумму свыше 12 млн рублей. В числе наиболее крупных проектов — присоединение двух распределительных пунктов по улице Алроса и в микрорайоне Зареченский суммарной мощностью 7,95 МВт, элеватора в Хотынецком районе и котельной в городе Ливны мощностью 1,26 и 0,8 МВт соответственно. К сетям Орелэнерго присоединены комбикормовый завод, большое количество объектов предприятий среднего и малого бизнеса.

— Положительная динамика связана как с продуктивной работой с заказчиками технологических присоеди-

нений, так и с усилением контроля над соблюдением сроков подготовки проекта договора, своевременным предоставлением пакета документов на рассмотрение заказчику. В 2011 году специалисты филиала планируют улучшить показатели результативности процесса техприсоединений за счет увеличения количества подаваемых заявок, наращивания темпов нового строительства, расширения и реконструкции электросетевого комплекса, — пояснил начальник Управления технологических присоединений Орелэнерго Алексей Данилов.

Кроме того, с развитием электросетевого комплекса, ростом числа техприсоединений расширяется спектр дополнительных услуг, а соответственно и количество обращений клиентов филиала ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго».

— Количество обращений потребителей растет с каждым годом. Этому способствует развитая структура дополнительных сервисов, пользующихся у клиентов повышенным спросом. Орелэнерго за долгие годы работы зарекомендовало себя добросовестным поставщиком услуг, надежным партнером, — отметил начальник Управления взаимоотношений с клиентами филиала Илья Карпычев.

В целом в минувшем году Орелэнерго приняло порядка 19 тысяч обращений от потребителей, что на 20% больше, чем в 2009 году. Более 7 тысяч поступивших заявок касались установки, замены и обслуживания приборов учета электроэнергии. Вопросами оплаты электроэнергии и оформления документов на техприсоединение к электрическим сетям Орелэнерго интересовались свыше 2,7 тысячи клиентов. Еще 5,5 тысячи человек обращались в филиал с просьбой о замене опор, опиловке деревьев, сообщали о фактах хищения. Положительные отзывы о работе орловских энергетиков МРСК Центра оставили 260 потребителей.

Наши награды

Лучшие среди лучших

Главное управление МЧС России по Орловской области высоко оценило работу орловских энергетиков ОАО «МРСК Центра» в 2010 году: служба ГО и ЧС Орелэнерго признана лучшей среди подразделений гражданской обороны области.

Итоги работы районных администраций и компаний региона в области гражданской обороны, защиты населения и территорий по традиции подвели в ходе ежегодного межведомственного совещания по предупреждению и ликвидации чрезвычайных ситуаций. Лучшим организациям Орловщины в области ГО и ЧС вручили награды губернатора и ГУ МЧС России — переходящие кубки и почетные грамоты. Главным критерием высокой оценки работы энергетиков МРСК Центра стали не только результаты учений, но и реальная готовность сотрудников к действиям в чрезвычайных ситуациях.

— В минувшем году было успешно проведено десять тактико-специальных учений по различной тематике. Также для устранения чрезвычайных ситуаций в филиале ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго» действуют аварийно-восстановительные бригады, оснащенные необходимой спецтехникой и готовые прийти на помощь в любой момент, — подчеркнул заместитель директора — директор филиала ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго» Александр Летягин.

Орловские энергетик становятся обладателями Кубка МЧС несколько лет подряд. И это неслучайно: в течение всего года Орелэнерго на отлично проходит командно-штабные учения по управлению силами и средствами при ликвидации чрезвычайных ситуаций. В филиале реализован комплексный подход к организации оперативных мероприятий по ГО и ЧС: на высоком уровне организованы подготовка и обучение персонала, уделяется большое внима-



ние охране труда, проводятся учения и соревнования профмастерства.

Первый заместитель губернатора региона Борис Конавалов обратился к энергетикам: «Особо хочу отметить работу службы ГО и ЧС Орелэнерго, которая продемонстрировала не только высокий уровень подготовки и оперативность, но и умение слаженно работать в команде». Энергетики МРСК Центра первыми пришли на помощь коллегам при возгорании трансформатора в Ливнах, восстановлении упавших опор, приняли активное участие в восстановлении электроснабжения в Московской и Тверской областях. Тогда на подмогу пострадавшим от погодных катаклизмов областям отправились более 300 энергетиков из разных регионов, в их числе и 40 сотрудников Орловского филиала в составе шести бригад, оснащенных девятью единицами спецтехники.

К слову, помощь орловских энергетиков регионам, пострадавшим от погодных катаклизмов, была оценена по достоинству не только властями, но и коллегами: тверские и московские энергетики выразили благодарность орловцам за своевременную и профессиональную помощь. Как отметил руководитель одной из орловских бригад-помощников Юрий Греков, главная награда энергетиков — свет в окна домов и безопасность их жильцов.

Кадровый вопрос

От теории — к практике

Ведущий инженер Центра управления сетями Орелэнерго Александр Балабин известен в филиале не только как ответственный работник, талантливый спортсмен и председатель Совета молодежи, но и как разработчик новаторских научных проектов в области электроэнергетики.

Так сложилось, что энергетика прочно вошла в жизнь Александра еще в детстве — собирал несложные электрические цепи вместе с отцом, инженером-электронщиком. Увлекательное хобби настолько покорило нашего героя, что спустя годы, когда пришло время выбирать будущую профессию, Саша без колебаний отдал предпочтение энергетике. Успешно окончив колледж, а потом и аграрный университет, он начал свою трудовую деятельность в Орловских электрических сетях. Работал дежурным на подстанции, затем инженером и заместителем начальника сектора мониторинга и оптимизации потерь электроэнергии. В 2005 году поступил в заочную аспирантуру при кафедре «Электроснабжение» и успешно окончил ее, представив диссертацию к защите.

— Электроэнергетика — динамичная отрасль, для развития которой требуются но-

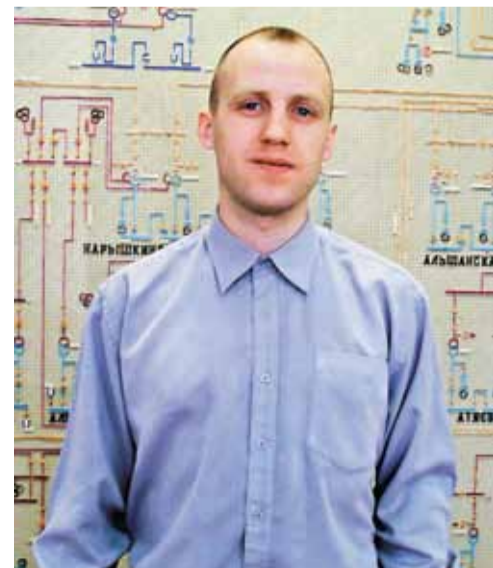
вые разработки и идеи. Последние можно почерпнуть только на производстве, где накоплен опыт эксплуатации электрооборудования в различных условиях, имеются технические возможности для исследований. Тему для диссертации «Разработка методики расчета потерь электроэнергии в магнитопроводах длительно эксплуатирующихся силовых трансформаторов» выбрал неслучайно, поскольку уверен, что объединение теоретической базы и производственного опыта значительно повышает практическую ценность исследования, — говорит Александр Балабин.

Действительно, разработки Александра произвели настоящий фурор среди членов докторского диссертационного совета МГАУ им. В.П. Горячкина, одного из ведущих аграрных вузов страны. Суть исследования заключается в оценке влияния срока эксплуатации трансформаторов на величину потерь в них. Дело в том, что чем «старше» силовой трансформатор, тем больше в нем потери, и особенно они увеличиваются после капитального ремонта указанного оборудования. Эти изменения не учитываются при

расчете потерь электроэнергии по существующим методикам.

В диссертации на примере трансформаторного парка Орелэнерго с использованием разработанных программ проведена количественная оценка влияния корректировки потерь мощности в магнитопроводах силовых трансформаторов на величину потерь электроэнергии в них. Исследования показали, что точность расчетов при учете срока эксплуатации трансформаторов повышается на 30%, а при учете капитального ремонта — на 6,5%. Эти данные позволяют точнее производить расчеты потерь, а значит, и более правильно устанавливать тарифы на передачу электроэнергии, что актуально для любой сетевой компании.

— Практическая ценность работы отмечена как специалистами-производственниками, так и ведущими учеными, в том числе такого известного вуза страны, как Ивановский государственный энергетический университет. Его специалисты уже на практике используют результаты совместных исследований ОрелГАУ и Орелэнерго. А мы продолжаем активно трудиться над темой дальше.



Уверен, впереди новые научные горизонты, — говорит научный руководитель, кандидат технических наук, доцент кафедры «Электроснабжение» ОрелГАУ Юрий Волчков.

Полосу подготовила Ксения Ветрова

Инвестпрограмма: шаг за шагом

Подводим итоги, ставим новые задачи



В объекты электросетевого комплекса Смоленского региона в 2010 году вложено более 455 млн рублей. При этом более 299 млн рублей направлено на техпервооружение и реконструкцию энергообъектов, порядка 156 млн рублей — на строительство новых объектов.

Как прокомментировала начальник отдела инвестиционных проектов Смоленскэнерго Светлана Гомонюк, инвестиционная программа прошлого года была выполнена в полном объеме. Производилась замена морально и физически устаревшего оборудования, внедрялись современные оборудование и материалы. В рамках выполнения инвестпрограммы 2010 года произведены строительство и реконструкция линий электропередачи 0,4–10 кВ, 35 кВ, трансформаторных и распределительных пунктов. Введены в эксплуатацию более 207 км линий электропередачи разного уровня напряжения. Объем введенной мощности за текущий год составил около 17 МВА.

Для обеспечения электроснабжения нового комплекса зданий на территории академии ПВО в Смоленске за отчетный период реконструирована подстанция (ПС) «Западная», для электроснабжения цеха по производству конструкций из пластмасс ООО «СМИТ-Ярцево» — ПС-110 кВ «Ярцево-1». Произведено техпервооружение десяти подстанций 110 кВ по Смоленской области: в ячейках 6–10 кВ установлены микропроцессорные дуговые защиты. Введена в эксплуатацию система сбора и передачи информации на ПС «Горная». Кроме того, закончено строительство воздушных и кабельных линий с реконструкцией ТП-239 для техприсоединения десятиэтажного жилого дома с офисными помещениями.

Значительная часть средств вложена в реконструкцию и строительство объектов электросетевого хозяйства для техприсоединения физических и юридических лиц.

— В 2011 году в техническое перевооружение и реконструкцию электросетевого комплекса филиала мы планируем инвестировать более полутора миллиардов рублей, в строительство новых энергообъектов — 87 млн рублей, в приобретение распределительных подстанций — 12,5 млн рублей, — сообщила Светлана Валерьевна. — В инвестиционной программе 2011 года предусмотрена реконструкция оборудования автоматизации и связи в РЭСах, которая позволит создать на территории филиала единое информационное пространство. В том числе будут обеспечены информационные нужды диспетчерских пунктов оперативно-технологических групп Центра управления сетями Смоленскэнерго.

Для поддержания надежного состояния существующих электросетей, технологического присоединения новых заявленных потребителей планируется осуществить строительство и реконструкцию линий электропередачи. Техпервооружение подстанций высокого напряжения позволит сократить дефицит мощности в отдельных районах города и области. Общий объем средств, направленных на осуществление данных мероприятий, составит 130 млн рублей.

Реализация инвестиционной программы способствует надежному и качественному электроснабжению потребителей региона, снижению уровня износа оборудования филиала, а также расширению возможности технологического присоединения к сетям Смоленскэнерго.

Интервью с руководителем

Благодаря сплоченной работе сотрудников

Алексей Магон возглавляет службу электрических режимов филиала ОАО «МРСК Центра» — «Смоленскэнерго» уже два с половиной года. За этот период произошло немало изменений. Мы попросили его рассказать об истории формирования службы, ее сотрудниках, итогах прошедшего года и задачах на 2011 год.

— Алексей Иванович, расскажите, пожалуйста, как Вы пришли работать в службу электрических режимов. Как она была создана?

— В ОАО «Смоленскэнерго» я пришел в 2005 году на должность инженера по расчету режимов Центральной диспетчерской службы. Через год образовался Центр управления сетями. Первоначально в ЦУСе было всего два человека (я и Сергей Шумаров, нынешний начальник оперативно-технологической службы Смоленскэнерго), а сейчас это мощнейшее структурное подразделение филиала, в котором работают сотни сотрудников и внедряются новейшие информационные технологии. Процесс становления всегда нелегок, но самое сложное уже позади. Несмотря на то, что когда-то приходилось многое начинать с нуля, сегодня Центр управления сетями успешно функционирует, позволяя оперативно реагировать на проблемы, в кратчайшие сроки устранять нестандартные ситуации, обеспечивать оптимальный режим работы и ремонтов.

— Важное требование к энергосистеме — это надежность. Что для этого делает Ваш отдел?

— За прошедший год через службу прошло почти пять тысяч оперативных заявок на вывод в ремонт линий электропередачи и оборудования. Каждая из них была проработана на возможность осуществления. Также к заявкам мы выдаем указания, которые необходимо выполнять, чтобы схема сети была на каждый момент максимально надежна и параметры сложившегося режима не выходили за рамки допустимых. Особенно большой объем такой работы приходится делать с началом ремонтной кампании, ведь это залог успешного прохождения осенне-зимнего периода.

— Какие главные задачи стоят перед Вашей службой в этом году?

— В 2011 году главной задачей по-прежнему остается режимная проработка ремонтов для соблюдения режимов загрузки сетей филиала и обеспечения нормальных уровней напряжения на шинах ПС. В этом году на службу электрических режимов также возложен новый для нас функционал по расчету технологических потерь. Я считаю, что это правильно, так как раньше данные функции были закреплены за блоком по реализации услуг, а за режимами все равно следили мы. Но, только зная режим работы наших сетей, можно предвидеть, где и сколько мы технологически потеряем электроэнергии.



Алексей Магон окончил Смоленский филиал МЭИ, является магистром техники и технологии, проходил курсы повышения квалификации по темам «Расчеты потерь мощности и электроэнергии в электрических сетях в программном обеспечении» и «Вопросы адаптации программного комплекса для ЭВМ «РАП-стандарт». За свою трудовую деятельность в 2009 году Алексей Иванович был награжден благодарностью филиала.

— Как известно, достичь высоких результатов без грамотно организованной, сплоченной работы сотрудников практически невозможно. Каковы отличительные черты вверенного Вам коллектива?

— Качество работы начинается с порядка в ней. В службе стараемся закрепить отдельные направления за определенными сотрудниками. Это дает понимание того, чем занимается и за что конкретно отвечает каждый человек. Например, один инженер производит расчет потерь, другой — разработку и актуализацию расчетных моделей сетей филиала, третий — администрирование специализированного программного комплекса по обработке и передаче заявок. Но в целом служба — единая команда, работающая над выполнением задач, определенных положением о нашем структурном подразделении и планами на месяц и год. Кроме того, в службе организован порядок работы с документацией: все исходящие и входящие документы регистрируются и хранятся. Но это было бы не так эффективно, если бы не хороший микроклимат в коллективе, построенный на доверии и взаимопонимании.

Хобби

«Только радио бесстрастно все способно рассказать!»

В то время, когда не было компьютера, а телефонная будка стояла на улице за углом, увлечение радиоделом было неплохим, а в аварийных случаях — единственным способом общения с миром. И, несмотря на то, что с развитием телевидения и сети Интернет количество радиолобителей сократилось, увлечение радио было и остается интересным и необычным. К основам, заложенным в братстве радиолобителей, в первую очередь относятся взаимопомощь и взаимовыручка — утверждают сотрудники Смоленского отделения централизованной сервисной службы информационно-коммуникационных систем МРСК Центра, радиолобители Александр Московский и Александр Терехов.

Увлечение из детства

У Александра Терехова интерес к радиоделу появился еще в детстве с желанием знать, что и как устроено, а когда родители подарили сыну радиоконструктор, он понял, чего ему действительно хочется. На жизненном пути все чаще стали появляться люди с таким же увлечением, которые помогали и учили. Позже Александр понял, что техническое

обслуживание и ремонт радиоэлектронной техники могут стать не только увлечением, но и профессией, и получил диплом радиомеханика по ремонту радиоэлектронного оборудования.

Александр Московский заниматься радио начал тоже в детстве при поддержке отца. В 10 лет собрал первый радиоприемник, а в 1974 году в его школу пришел учитель физики и радиолобитель Владимир Ерашов, который создал коллективную радиостанцию и радиокружок, и увлечение набрало новые обороты. По окончании школы у Александра Владимировича уже не было вопроса, какую профессию выбрать. В армии он освоил профессию радиста и специалиста по ремонту радиооборудования, а позже получил специальность техника электросвязи многоканальных телекоммуникационных систем.

Прежде всего общение

— Радиолобитель выходит в радиоэфир на основании выданной ему лицензии (разрешения) с использованием присвоенного ему позывного сигнала. У меня, к примеру, это RA3LBA, а у моего коллеги — UA3LST (Прим. ред.: При желании коллеги из других филиалов могут выйти на связь).



Радиолобительская связь — многогранное техническое хобби, суть которого — проведение двухсторонних радиосвязей в отведенных для этой цели диапазонах радиочастот. В России радиодвижение началось всего с нескольких человек. Данное хобби многостороннее: конструирование приемно-передающей аппаратуры и антенн, радиоспорт (проведение радиосвязей в ограниченное количество времени), поиск и проведение радиосвязей с редкими и специальными радиолобительскими станциями, работа какими-то определенными видами излучения (телеграфия, телефония, цифровые виды связи).

Кроме того, существуют коллективные радиостанции, где на определенных условиях могут работать операторы, не имеющие персональной лицензии, — рассказал Александр Московский.

Есть у радиолобителей и своя официальная организация — Союз радиолобителей России, который, в свою очередь, входит в состав Международного радиолобительского союза (IARU). Главное в радиосвязи

— обладать терпением и умением слушать.

Не последнюю роль играет конструкция и расположение в пространстве применяемых антенн, а также параметры оборудования приема-передачи.

Считается, что общение радиолобителей лаконично и часто кратко (до получаса), а радиолобительский язык — самый вежливый язык в мире, к тому же он имеет свой «радиожаргон» — около 500 слов, которых хватает для того, чтобы обменяться данными об аппаратуре или своими достижениями в радио.

— Для меня радиолобительская связь — это прежде всего общение с интересными людьми, будь они в Смоленске, Краснодаре или Токио, а также возможность творческой реализации, — говорит Александр Терехов. — Иногда случаются и необычные ситуации. Однажды в эфире позвал корреспондента из Москвы, разговаривая с ним, выяснили, что мы родственники. Вот так люди, увлеченные одним делом, находят друг друга!

На фото: Александр Терехов с радиооборудованием

Полосу подготовила Мария Романова

Актуально

Повышаем надежность энергоснабжения потребителей



В рамках мероприятий по реконструкции подстанции 110/35/6 кВ «Тамбовская №5» сотрудники филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» осуществили замену силового трансформатора мощностью 16 МВА на трансформатор мощностью 25 МВА.

На подстанции «Тамбовская №5» проведены работы по установке комплектного распределительного устройства 6 кВ, осуществлена замена оборудования открытого распределительного устройства 110 кВ, установлены два дугогасящих реактора, модульное здание общеподстанционного пункта управления. Также на подстанции выполнена замена сетчатого ограждения на железобетонную конструкцию.

Увеличение мощности подстанции способствовало успешному выполнению заявки Инвестиционно-строительного центра Тамбова на технологическое присоединение жилых домов в южной части областного центра, ряд которых еще находится на стадии строительства.

До этого момента мощность ПС «Тамбовская №5» по техническим параметрам не гарантировала бесперебойное обеспечение потребителей электроэнергией, особенно в осенне-зимний период. С заменой второго трансформатора надежность подачи электроэнергии значительно возросла.

Реконструкцию подстанции планируется завершить до конца первого квартала 2011 года. Нарращивание трансформаторной мощности позволит не только гарантировать качественное и надежное энергоснабжение тамбовчан, но и даст возможность присоединения новых потребителей.

— Работы по реконструкции ПС «Тамбовская №5» с установкой второго трансформатора обеспечат запас трансформаторной мощности для надежного энергоснабжения, позволят при необходимости выводить в ремонт оборудование без ввода ограничений потребителей. Также появилась возможность подключить дополнительные нагрузки потребителей. Это, в свою очередь, будет способствовать дальнейшему развитию жилого массива и инфраструктуры южной части Тамбова, — подчеркнул заместитель директора по капитальному строительству филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» Эдуард Хромых.

Подстанция 110/35/6 кВ «Тамбовская №5» введена в эксплуатацию в 1967 году. Подстанция обеспечивает электроэнергией большое количество потребителей, в том числе два важных социальных объекта — городскую больницу и военный госпиталь Министерства обороны РФ.

В объективе

Электрифицировали лыжню

Энергетики Инжавинского РЭС филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» получили благодарственное письмо администрации и Совета депутатов Инжавинского района Тамбовской области за высокое качество выполненных работ по электрификации лыжной трассы.

В декабре 2010 года сотрудники Тамбовского филиала выполнили работы по освещению лыжной трассы в селе Караул для детей Караульской средней школы и воспитанников детского дома.

На проложенной лыжне бригада распределительных сетей Инжавинского РЭС провела более километра самонесущего изолированного провода, установила 27 опор, 26 уличных фонарей. Участие в электрификации лыжной трассы стало благотворительной помощью Тамбовэнерго в организации спортивного досуга, укрепления здоровья детей и подростков, а также всех любителей лыжного спорта.

— Работы по освещению лыжной трассы проводились совместно с районной администрацией. Энергетики внесли свой вклад в настоящий подарок детям и взрослым, способствующий приобщению как можно большего числа людей, особенно мо-



лодежи, к здоровому образу жизни, занятиям спортом, а также физическому развитию подрастающего поколения, — отметил заместитель генерального директора — директор филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» Владимир Сыщиков.

Подарок энергетиков был по достоинству оценен местными жителями — на трассе заметно увеличилось число лыжников, а руководство Инжавинского района приняло решение использовать трассу круглогодично.

Для справки:

Село Караул Инжавинского района Тамбовской области связано с именами знаменитых людей. Здесь провел детские годы, жил после выхода в отставку и ушел из жизни философ, историк, публицист и общественный деятель Борис Чичерин (1828-1904). В Тамбовской усадьбе «Караул» прошло детство советского государственного деятеля и дипломата, наркома иностранных дел РСФСР и СССР Георгия Чичерина (1872-1936). После революции усадьба как памятник искусства и культуры находилась под охраной государства, позднее на ее территории был размещен детский дом.

Технологии и проекты

Инвестиции в развитие

В ходе рабочей встречи с губернатором Тамбовской области Олегом Бетиним генеральный директор ОАО «Холдинг МРСК» Николай Швец отметил, что Холдинг МРСК и МРСК Центра готовы поддержать перспективные региональные инвестиционные проекты, осуществляя сетевое строительство, а также технологическое присоединение новых объектов промышленности и социальной сферы к электросетям, тем самым повышая уровень энергоэффективности региональной экономики.

Региональная политика ОАО «Холдинг МРСК» направлена на конструктивное взаимодействие с субъектами Федерации. В зоне повышенного внимания — регионы с высоким инвестиционным потенциалом, в числе которых и Тамбовская область, объективно требующая определенного задела для своего поступательного развития.

По оценкам ряда рейтинговых агентств Тамбовская область входит в пятерку наиболее инвестиционно привлекательных субъектов РФ, обладая значительным потенциалом для создания новых конкурентоспособных производств.

Рука об руку с аграриями

Вклад тамбовских энергетиков в повышение инвестиционной привлекательности региона сложно переоценить. Без должного уровня электроснабжения предприятий невозможно развитие региона. Аграрный сектор экономики Тамбовской области составляет 40% валового регионального продукта. Эта отрасль обеспечивает тысячи рабочих мест, инициирует множество проектов, способных значительно улучшить социально-экономическое положение населения области. Сегодня от электросетей Тамбовэнерго запитано свыше 700 предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности, ежегодно к ним присоединяются от 20 до 50 вновь созданных.

— От работоспособности электроэнергетики во многом зависит развитие экономики в целом, ведь без достаточного количества энергомощностей ни одно предприятие работать, а тем более наращивать объемы производства, не сможет. Развитие электросете-



вого комплекса должно идти хотя бы на несколько шагов впереди реального сектора экономики. И очевидно, что тамбовские энергетики обеспечивают эти темпы, — отметил начальник Управления по развитию перерабатывающей промышленности Тамбовской области Александр Коренчук.

В последние годы Тамбовэнерго принимало активное участие в крупных инвестпроектах администрации региона. В рамках реализации программы по развитию агропромышленного комплекса Тамбовщины в 2009–2010 годах выполнены работы по обеспечению энергоснабжения строящихся сельскохозяйственных и перерабатывающих предприятий, таких как Мордовский сахарный завод, Гавриловский свиноводческий комплекс. За стабильное обеспечение электроэнергией предприятий пищевой и перерабатывающей промышленности региона Тамбовский филиал ОАО «МРСК Центра» отмечен почетной грамотой администрации Тамбовской области.

По новому тарифу

В настоящее время на территории Тамбовской области осуществляется реализация новых крупных инвестиционных проектов, которые позволяют существенно увеличить производство экологически чистой сельскохозяйственной продукции, в том числе мяса и молока. Энергетики МРСК Центра активно включились в процесс претворения масштабных планов руководства региона в жизнь. По словам генерального директора ОАО «МРСК Центра» Дмитрия Гуджоюна, повышению надежности электроснабжения потребителей, а также вводу новых электросетевых мощностей на территории

Тамбовской области способствует переход на метод долгосрочного тарифного регулирования на основе доходности инвестированного капитала (RAB-регулирование). «Филиал ОАО «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» перешел на RAB 1 января 2011 года. Это позволило увеличить в 4,4 раза инвестиционную программу филиала по сравнению с предыдущим годом: с 203,7 млн до 902,1 млн рублей, — подчеркнул Дмитрий Гуджоюна.

В рамках выполнения инвестиционной программы Тамбовэнерго с использованием RAB-регулирования в 2011 году запланировано строительство сетей для электроснабжения строящейся птицефабрики «Инжавинская». Намечается возведение новой подстанции 110/10 кВ «ПТФ», реконструкция ПС-110 кВ «Инжавинская» и ПС-35 кВ «Никитинская», ввод более 75 км воздушных и кабельных линий 10–110 кВ, установка и телемеханизация 29 комплектных трансформаторных подстанций 10/0,4 кВ.

— Обеспечение качественного энергоснабжения строящейся птицефабрики — первоочередная задача на ближайшую перспективу для тамбовских энергетиков. Мы готовы к долгосрочному и продуктивному сотрудничеству с администрацией Тамбовской области, — подчеркнул заместитель директора по капитальному строительству филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» Эдуард Хромых.

По оценкам экспертов, данный инвестиционный проект считается одним из крупных в регионе. Мощностью новой птицефабрики составит 90 тысяч тонн мяса птицы в живом весе в год, что позволит удвоить объем выпуска готовой продукции в масштабах региона.

Персона

Настоящие мужчины работают в энергетике

Защитить Родину — это не только одна из самых благородных профессий, для многих это призвание. Мужество и высокая квалификация, тактические навыки, умение быстро и самостоятельно принимать ответственные решения — качества, которые отличают тех, кто посвятил долгие годы своей жизни военной службе.

Начальник специального отдела Управления обеспечения экономической безопасности и режима филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» Виктор Коротин работает в сфере энергетики сравнительно недавно, чуть более полутора лет, но за это время успел рекомендовать себя как опытного специалиста и профессионала, с большим интересом относящийся к вверенному делу.

Виктор Александрович родился в городе Кирсанове Тамбовской области. В 1984 году окончил Тамбовское высшее военное инженерное училище имени Ф.Э. Дзержинского. Дальнейшая его жизнь была неразрывно связана с военным искусством.

Свою трудовую деятельность Виктор Коротин начинал в городе Сальцы Новгородской области в должности начальника группы регламента и ремонта радиолокаци-

онных станций технико-эксплуатационной части (РЛС ТЭЧ). За годы службы поднялся по карьерной лестнице до должности заместителя командира ОБС и радиотехнического обеспечения войсковой части №78402. В Сальцах он занимался очень значимым и ответственным делом — обеспечивал полеты самолетов дальней авиации, направляемых в Афганистан.

В 2000 году Виктор Коротин переехал в Тамбов и возглавил воинскую часть 24952. За прошедшие годы было многое сделано для возрождения тамбовской летной авиабазы. Военную службу он завершил в должности командира батальона связи и радиотехнического обеспечения в/ч 24815 и ушел в запас в звании подполковника.

За годы службы в копилке Виктора Александровича появилось немало наград. Среди них — медали Министерства обороны РФ «За воинскую доблесть» трех степеней и «За отличие в военной службе» I степени.

За добросовестное исполнение служебных обязанностей, достигнутые успехи в боевой подготовке, высокий уровень знаний и военного мастерства Виктор Коротин награжден благодарственными письмами администраций Тамбовской области и города Тамбова.



— Работать в сфере энергетики не менее интересно, чем проходить военную службу. Электроэнергия — это стратегически значимый ресурс на любом предприятии, поэтому важно обеспечить качественное электроснабжение потребителей в любой ситуации. В занимаемой должности я организую взаимодействие предприятия со всеми силовыми структурами Тамбовской области. Дисциплина — неотъемлемое условие работы в энергетической отрасли, — убежден Виктор Коротин.

Полосу подготовила
Татьяна Ненашева

Навстречу потребителю

Открыт новый Центр обслуживания клиентов



Состоялось торжественное открытие Центра обслуживания клиентов филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тверьэнерго» в городе Кимры Тверской области. Открытие Центров обслуживания клиентов — важная часть клиентоориентированной политики МРСК Центра, направленной на эффективное развитие рынка сбыта электросетевых услуг.

В церемонии открытия пятого на территории Тверского региона ЦОКа приняли участие глава администрации г. Кимры Максим Литвинов, заместитель главы администрации района по ЖКХ Николай Авдеев, заместитель директора Тверьэнерго по развитию и реализации услуг Максим Овечкин, деловые партнеры Тверьэнерго из смежных структур и специалисты филиала.

Решение об открытии Центра обслуживания клиентов в Кимрском районе продиктовано многими причинами. Население района составляет порядка 65 тысяч человек. Объем индивидуального жилищного строительства постоянно увеличивается, соответственно, возрастает потребность в технологическом присоединении к сетям филиала. Клиентами Тверьэнерго в Кимрском районе являются крупные сельхозпроизводители, предприятия малого и среднего бизнеса.

Максим Литвинов отметил: «Символично, что Центр обслуживания клиентов в городе Кимры идет под

номером пять. Надеюсь, что и услуги будут соответствовать этой высокой отметке. Население привыкло по любому поводу обращаться к главе. Теперь же решать вопросы энергоснабжения они отправятся в ЦОК. Хочу отметить его основные преимущества: он расположен в центре города, рядом — администрации города и района, комплексный центр обслуживания населения, межрайонный отдел Тверской энергосбытовой компании. Все в шаговой доступности».

Центр обслуживания клиентов МРСК Центра представляет собой единый офис, предназначенный для приема обращений граждан. На площадке Центра можно получить комплексные консультации квалифицированных специалистов по вопросам электроснабжения, учета электроэнергии, энергосберегающих технологий и мероприятий, технологического присоединения к сетям филиала. При необходимости техприсоединения к сетям филиала клиенту пояснят алгоритм действий, проконсультируют по вопросам оформления и получения документов. Сообщить о хищениях электрооборудования также можно здесь.

Первый клиент ЦОКа Иван Клименко рассказал о достоинствах прямой линии МРСК Центра, благодаря которой ему не пришлось идти в РЭС: «Мне необходимо подключить к электроснабжению свой новый дом, построенный недавно. Позвонив на прямую линию, я получил, причем уже вечером, полный перечень документов, необходимых для техприсоединения, и пришел подавать заявку уже с полным пакетом документов».

Заместитель главы администрации района по ЖКХ Николай Авдеев сказал: «Уверен, что большинство посещений данного ЦОКа. И в первую очередь — крупные клиенты, получающие от вас услуги: в администрации 14 сельских поселений, сельские клубы, МУП «Теплоэлектросети», две больницы и многое другое».

Майя Силантьева

Непростые погодные условия в начале зимы стали тяжелым испытанием для электроэнергетического комплекса всей Центральной России. Не обошла непогода стороной и Тверскую область. Работники филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тверьэнерго» в новогодние каникулы работали в режиме нон-стоп.

Погода начала усложнять работу тверским энергетикам еще в конце ноября, когда обильные снегопады при температуре воздуха около нуля стали причиной массового падения деревьев, в том числе и на провода. В результате отключился ряд трансформаторных пунктов, причем отключения были в разных, самых отдаленных районах области. Что касается повреждения проводов, то они имелись не только в населенных пунктах, где доступ к ним ничем не затруднен, но и в заваленных снегом, заболоченных лесах, куда можно добраться лишь на вездеходах. 25–27 ноября оперативные бригады ОАО «МРСК Центра», оснащенные спецтехникой, восстановили электроснабжение на всех отключенных участках. В общей сложности в восстановительных работах на тот момент были задействованы более 40 бригад и 45 единиц спецтехники, причем на тверской земле работали и бригады из соседних областей — Смоленской и Ярославской.

Спустя месяц, в конце декабря, погода вновь продемонстрировала свою непредсказуемость: над Тверской областью прошел ледяной дождь, сопровождавшийся шквальным ветром и мокрым снегом. В целом по области (а ее площадь, напомним, превышает 84 тыс. квадратных километров!) было отключено всего 150 трансформаторных пунктов. На ликвидацию последствий аномального погодного явления первоначально были направлены собственные силы в составе 40 бригад, 27 декабря к ним присоединились сотрудники регионального управления МЧС со своим транспортом и подрядные организации, активно включились в работу главы муниципалитетов. В итоге к вечеру 31 декабря электроснабжение было восстановлено практически на всей территории региона, и новогоднюю ночь население встретило, как полагается: с поздравлением президента, боем курантов и мигающим гирлянд.

В режиме нон-стоп



Вечером 1 января на юго-западе области возобновились стихийные погодные явления в виде сильнейшего порывистого ветра и снега.

2 января тверские энергетики подключили в работу 38 воздушных линий 6–10 кВ и 378 трансформаторных пунктов. Была восстановлена подача электроэнергии в 250 населенных пунктах, запитаны все социально значимые объекты. Последствия стихии устраняли 320 энергетиков в составе 70 бригад. Было восстановлено электроснабжение 218 трансформаторных подстанций.

К началу рабочих дней января все высоковольтные линии функционировали, работы продолжались на отдельных участках распределительных сетей.

Сведения о ходе выполнения аварийно-восстановительных работ напоминали военные сводки, в бой с непогодой вступали одна бригада за другой. В конце первой декады января их количество было доведено до 104.

Основными причинами аварийных отключений стали природные факторы: падение деревьев в лесных массивах, через которые проходят линии, налипание мокрого снега на провода, сильный шквалистый ветер, — прокомментировал ситуацию руководитель филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тверьэнерго» Александр Ейст. — Непогода показала основные узкие места, где сети наиболее изношены и где модернизация требуется в первую очередь. Однако эта же ситуация показала и степень взаимодействия органи-

В объективе

зацій, отвечающих за ликвидацию аварий. Работа велась совместно с главами муниципальных районов области и силами МЧС, общими усилиями был создан оперативный штаб по Тверской области, работавший в круглосуточном режиме. Оперативная информация незамедлительно доводилась до ответственных дежурных ОАО «МРСК Центра», руководство которого четко координировало восстановительные работы. Я имею в виду дополнительное привлечение 11 бригад из Брянского, Курского, Липецкого, Костромского, Орловского, Смоленского, Ярославского филиалов, которые оказали нам серьезную помощь. Именно человеческий ресурс сыграл решающую роль: упорство, ответственность, готовность работать в любых, даже самых сложных условиях».

Заместитель генерального директора ОАО «МРСК Центра» по развитию и реализации электросетевых услуг Вадим Фёдоров также уверен, что в сложившейся ситуации тверские энергетики показали достойный уровень профессионализма: «Я считаю, что в Тверьэнерго хорошо подготовились к зиме, и это с учетом долга сбытовых компаний. Именно поэтому в Тверской области не были обесточены районные центры, стратегически важные населенные пункты, отключения не охватывали больших площадей. Основная сеть устояла. Несмотря на буйство стихии масштабных отключений сети не было».

Елена Виноградова

Персона

«Семья — это мой свет, а энергетика — судьба»

Энергетика Тверского региона имеет глубокие исторические корни. Она впитала в себя титанический труд нескольких поколений работников отрасли. Сегодняшние энергетики считают своим долгом отдать дань уважения огромной работе, проделанной предками своему делу людьми. Судьба каждого из этих тружеников — уже частица истории. Одним из них является Сергей Самсонов.

Всегда работали на совесть

Стаж Сергея Васильевича в энергетике насчитывает 38 лет — непростые годы благородного труда. С профессиональным призывом он определился сразу после школы. «Я просто видел, как работают энергетики. Труд нелегкий, но такой важный и нужный», — рассказал ветеран.

Сергей Васильевич осуществляет обслуживание распределительных сетей Кушалинского участка Рамешковского района электрических сетей, работая электромонтером оперативно-выездной бригады. Он быстро и своевременно устраняет повреждения, оперативно ликвидирует последствия отказов оборудования. При его непосредственном участии выполняются работы по реконструкции и капитальному ре-



монту энергооборудования: устанавливаются и заменяются опоры, производится перетяжка проводов на линиях электропередачи, чистятся просеки под воздушными линиями. Этот перечень работ традиционен для электромонтера теперь уже XXI века. А ведь когда-то все было иначе... С достоинством и легкой ноткой грусти Сергей Васильевич вспоминает ушедшие в прошлое годы: «Работы раньше производились преимущественно вручну. Выкапывали ямы под опоры, руками же их и устанавливали. Бурильно-крановые машины были редкостью.

«Вазик», трактор — уже хорошо! Но работали на совесть. Сейчас появились более совершенная спецтехника и вышки. Работать стало легче — труд наш автоматизировался. Рабочие обеспечены спецодеждой, средствами индивидуальной защиты — все, как положено».

Энергетика — дело серьезное

По мнению Сергея Самсонова, план ГОЭЛРО, принятый в 1920 году, дал мощный толчок для последующего развития отечест-

венной электроэнергетики — на сегодняшний день в работе энергетиков немало положительных изменений:

— Прогресс очевиден. Осуществляются замена опор, линий электропередачи, активная расчистка просек, поэтому большую часть времени теперь работаем без аварий. Если только стихия не постарается.

Причины успешной деятельности энергетиков, считает Сергей Васильевич, в хорошей организации работы, темп которой был задан еще 90 лет назад, а также ответственном отношении коллектива к своим профессиональным обязанностям. «Важно не только уметь решать проблемы сегодняшнего дня, но и предупреждать их возникновение в будущем», — делится энергетик.

Сергею Васильевичу всегда поручаются самые сложные и ответственные участки по устранению неисправностей на оборудовании. Так, в начале 2010 года им были оперативно выявлены и устранены повреждения на энергооборудовании Кушалинского участка Рамешковского РЭС, при этом удалось снизить время на перевод питания потребителей подстанций «Кушалино» и «Медведиха» по резервной схеме на период аварийного отключения питающей линии.

Он всегда остается требовательным к себе в вопросах охраны труда и безопасного ведения работ.

— Энергетика — дело серьезное, тут важно отделять шутку от работы, думая прежде всего о жизни людей.

Живу настоящим

Достоинства и профессиональные достижения энергетика не остаются без внимания. Сергей Васильевич — обладатель медали «За трудовое отличие», а также Почетной грамоты Министерства энергетики Российской Федерации.

За плечами багаж колоссального опыта и нелегкий пройденный путь, но герой нашего рассказа не останавливается на достигнутом. В 2010 году Сергей Васильевич принимал активное участие в реконструкции ЛЭП на подстанции «Дмитрова Гора», «Мерлово» и №17. Все это позволило усовершенствовать схему электроснабжения потребителей области.

— Я с улыбкой вспоминаю прошлое, смело смотрю в будущее, — говорит Сергей Самсонов. — А живу настоящим. Помимо трудовой деятельности самое главное — это моя семья. Ведь если дома все складно, то дело спорится и работа в радость. Семья — это мой свет, а энергетика — судьба.

Евгения Ахалкина

Технологии и проекты

Для объектов медицины — надежное электроснабжение

Повышение уровня медицинского обслуживания населения — одна из главных задач, стоящих сегодня перед Ярославской областью. В регионе активно реализуются проекты, связанные с созданием фармацевтического кластера: налаживается сотрудничество с международными компаниями фарминдустрии, строятся современные медицинские центры и больницы. В 2011 году для ярославцев и жителей области начнут работу новый хирургический корпус больницы им. Н.В. Соловьёва и областной перинатальный центр. Строительство этих объектов велось в течение нескольких лет и потребовало не только значительных финансовых затрат, но и подключения дополнительных мощностей. Специалисты Ярэнерго приложили максимум усилий, чтобы обеспечить качественную работу этих жизненно важных объектов.



В конце 2010 года ярославские энергетики осуществили технологическое присоединение к электрическим сетям филиала хирургического корпуса клинической больницы им. Н.В. Соловьёва. Заказчиком работ выступило МУП «Горстройзаказчик».

Ярэнерго подключило 61,6 кВт мощности по первой категории надежности и 270,53 кВт по второй категории надежности. Социально значимые объекты, какими являются больницы, ни при каких условиях не могут остаться без энергоснабжения. Поэтому их питание обеспечивается от двух независимых источников и в случае возможного нарушения электроснабжения дается по резервной схеме. В том числе по первой категории предусмотрено дополнительное питание от третьего источника, в качестве которого могут быть использованы дизельные

генераторы напряжения, аккумуляторные батареи.

Строительство нового хирургического корпуса больницы им. Н.В. Соловьёва началось в сентябре 2008 года, сдача объекта запланирована на III квартал 2011 года. В новом корпусе старшей в области клинической больницы будет размещено приемное отделение с диагностическими службами, противошоковыми палатами, двумя операционными. Второй и третий этажи займет соматическое отделение, четвертый этаж — операционные с ламинарными потоками. Вскоре в отделение поступит новейшее медицинское оборудование.

В июле этого года начнет работу Ярославский областной перинатальный центр. Это современное учреждение родовспоможения и выхаживания новорожденных станет одним из крупнейших центров в регионах России.

Согласно договору на техприсоединение подключение объекта к электрическим сетям проходило в четыре этапа. На первом и втором этапах в декабре 2009 года Ярэнерго подключило 1712,3 кВт мощности. В июне 2010 года выполнен третий этап договора на присоединение 763,7 кВт мощности. Заключительный, четвертый этап на присоединение 2148 кВт мощности активирован в декабре 2010 года.

Строительство перинатального центра велось в рамках подготовки к 1000-летию города Ярославля и получило поддержку на самом высоком уровне — комиссии Министерства здравоохранения РФ по повышению эффективности оказания медицинской помощи матерям и детям первого года жизни. Ярославский областной перинатальный центр — это одно из современных профильных медицинских учреждений. Центр представляет собой комплекс зданий различной этажности и конфигурации, соединенных подземными переходами, и размещается на участке общей площадью 4,55 га.

— Энергетики полностью выполнили обязательства перед заказчиком согласно договорам на техприсоединение. В настоящее время новый хирургический корпус и перинатальный центр полностью готовы к электроснабжению от сетей Ярэнерго, — пояснила начальник Управления технологических присоединений филиала Татьяна Некрасова.

В объективе

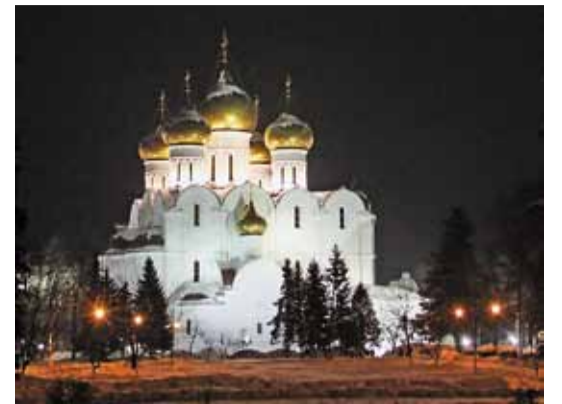
Успенский собор сияет огнями

Ярэнерго завершило работы по наружной подсветке Успенского кафедрального собора в Ярославле — главного храма прихожан Ярославской епархии. Теперь красивейший храм, построенный к 1000-летию Ярославля, станет настоящим украшением не только набережной, но и всего города.

Освещение храма выполнено по просьбе Ярославской епархии об оказании благотворительной помощи. Для декоративной подсветки храма был разработан индивидуальный проект. При его реализации применялось современное светотехническое оборудование, обеспечивающее длительный срок эксплуатации ламп и рациональное использование энергоресурсов.

— Храм является великолепным архитектурным сооружением, построенным в живописном месте Ярославля, и поэтому должен был получить достойное оформление. Успенский кафедральный собор, возвышающийся над Волгой в свете огней, будет радовать ярославцев и гостей города. В этом есть заслуга в том числе и ярославских энергетиков, — отметил заместитель генерального директора — директор филиала ОАО «МРСК Центра» — «Ярэнерго» Игорь Солоников.

Освещение собора обеспечивают 84 светоточки на фасаде храма. По внешнему кольцу храма установлено 20 прожекторов мощностью 700 Вт каждый, на внутреннем малом кольце — 16 прожекторов с металлогалогенными лампами по 400 Вт и восемь светильников с ртутными лампами по 125 Вт. На храме также установлено 40 прожекторов широкого свечения с металлогалогенными лампами мощностью 150 Вт.



Система управления уличным освещением «Гелиос» позволяет пофазно координировать режимы работы светильников, устанавливая освещение храма по заранее заданному графику, осуществлять телекоммуникационный контроль за состоянием сетей и приборов наружного освещения и учет энергопотребления.

— Хочется сказать огромное спасибо энергетикам за работу, они сделали большой подарок всем ярославцам. Кафедральный собор всегда символизирует собой сердце и душу города, то, к чему стремятся люди. Теперь это «сердце» видно отовсюду. Подсвеченный огнями, храм постоянно напоминает людям о духовной стороне их жизни, — отметил секретарь Епархиального совета Ярославской епархии протоиерей Алексей Кириллов.

Кадровый вопрос

Студенты знакомятся с Ярэнерго



Десять студентов Ивановского государственного энергетического университета им. В.И. Ленина прошли практику в филиале ОАО «МРСК Центра» — «Ярэнерго».

Студенты различных энергетических специальностей — «электроэнергетические системы», «электрические станции», «релейная защита», «высоковольтная электроэнергетика и электротехника» — смогли закрепить теоретические знания, полученные в одном из са-

мых престижных энергетических вузов страны, и отработать практические навыки в различных структурных подразделениях исполнительного аппарата филиала.

— Работа со студентами вузов — одно из приоритетных направлений молодежной политики ОАО «МРСК Центра», которую филиал успешно реализует. Ярэнерго ежегодно принимает студентов и выпускников энергетических специальностей для прохождения производственной и преддипломной практики. Такая форма взаимодействия позволяет оценить личностный и деловой потенциал будущих энергетиков и их способность к дальнейшей работе, — отметила начальник отдела управления персоналом филиала Марина Серманова.

Во время практики ребята побывали с экскурсией на ряде энергообъектов филиала: современной подстанции 110 кВ «Которосль», старейшей подстанции «Северная», в Центре управления сетями филиала Ярэнерго и в музее истории Ярославской энергосистемы. С будущими энергетиками встретились руководство Ярэнерго, Совет ветеранов филиала, представитель первичной профсоюзной организации.

День защитника Отечества

Алексей Малышев: «Армия помогает понять, что ты можешь в жизни»

Джиппер, рок-музыкант, охотник, рыбак... Удивительно, но все это об одном человеке — электромонтере по эксплуатации распределительных сетей Ярославского РЭС филиала ОАО «МРСК Центра» — «Ярэнерго» Алексее Малышеве. Эти занятия полностью отражают его жизненные принципы: как истинный любитель внедорожной езды он смело преодолевает препятствия, как творческий человек наблюдателен к жизни. Но настоящий характер этого крепкого парня сложился на чеченской войне...

На войне как на войне

Службу в армии Алексей Малышев начал в 33-ей бригаде спецназа разведки в Санкт-Петербурге. Позже его перевели в Софринскую бригаду спецназа разведки при Главном управлении разведки внутренних войск, в отряд «Вихрь». Службу в армии Алексей вспоминает как время, когда он повзрослел окончательно. «Многие молодые парни считают, что армия — это пустая трата времени, как будто выпадаешь из жизни, упускаешь возможность сделать карьеру. Ничего подобного про себя сказать не могу. Наоборот, это единственное место, где мужчина может испытать себя по-настоящему, понять, на что он способен», — считает Алексей Владимирович.

За время службы он дважды направлялся на обучение в город Киров. Первый раз учился на радиотелеграфиста малой мощности и командно-штабных машин до 1000 вольт, получил допуск к эксплуатации щитовых электроустановок 0,4 кВ, во время второй поездки проходил обучение в школе сержантского состава. Но настоящей школой жизни для новобранца стала чеченская война...

— Меня и других солдат-срочников отправили в город Грозный. Я служил в 4-й бригаде внутренних войск 351-го батальона спецназа разведки в



должности заместителя командира 1-го спецвзвода 1-й спецроты, — рассказал Алексей Малышев. Он с точностью называет порядковые номера частей, прочно закрепившиеся в памяти. — За время нахождения на войне у меня был 161 боевой выход. Боевые выходы — это выходы из батальонов для решения служебно-боевых задач.

Алексей Владимирович награжден двумя медалями «За отличие в службе» I и II степени, медалью «За ратную доблесть» и орденом Мужества. Последнюю награду сержант Малышев получил за обеспечение отхода своего подразделения, попавшего в засаду. Как пулеметчик он оборонял своих, в то время как солдаты отступали из окру-

жения противника. Тогда здоровьем и жизнью приходилось рисковать ежедневно. Именно поэтому ветеран чеченской войны Алексей Малышев, получивший два ранения, так сильно любит жизнь.

Пришел в энергетику

Вернувшись в звании старшего сержанта домой, Алексей Малышев успел сначала поработать в агрофирме, а затем был принят на работу в филиал ОАО «МРСК Центра» — «Ярэнерго».

— Я устроился на должность электромонтера Вспольинского участка Ярославского РЭС. Но прежде приходилось учиться и сдавать экзамены на получение группы безопасности. Начинать со второй группы, сейчас имею уже четвертую. Эта группа дает право производить работы и допускать к их выполнению. Вообще обучение и аттестация для нас проводятся регулярно. В работе энергетика это никогда не бывает лишним.

Алексей Малышев трудится в бригаде по дополнительным сервисам Ярославского РЭС. Коллектив в составе мастера, двух электромонтеров и водителя выполняет работы, связанные с технологическим присоединением новых потребителей: ставит опоры ЛЭП, тянет линии. «В последнее время работы очень много, да и территория района немаленькая: утром в одном месте трудиться, к вечеру в другую деревню отправляешься. Но свой объем работ мы выполняем». О своих коллегах Алексей Владимирович отзывается положительно: вместе они одна команда, в которой главное — доверие. Работа вызывает неизменный интерес, ведь скучной ее не назовешь, а ее созидательность заставляет самих энергетиков быть лучше.

Новая энергия — в увлечениях

Свободное время Алексей Владимирович посвящает своим увлечениям. Прежде всего, это игра в рок-группе «Новая жизнь», которая существ-

вует вот уже более 12 лет. К слову, увлечение музыкой для Алексея Малышева стало первым серьезным занятием в жизни. «Как-то с ребятами в клубе села Сарафаново, где я родился и вырос, нашли заброшенную аппаратуру. Починили ее, стали заниматься. Всем очень нравилось, хотелось учиться, двигаться дальше. Сейчас я, например, играю на четырех инструментах: ударных, клавишных, гитаре и бас-гитаре. Всему научился самостоятельно».

Коллектив «Новая жизнь» исполняет как собственные сочинения, так и советские хиты. Музыкальная группа выступает в муниципальных районах области, является победителем многочисленных конкурсов.

Алексей Малышев также состоит в ярославском джиппер-клубе «4x4». Здесь любители активного отдыха и крутых виражей соревнуются в преодолении препятствий на своих внедорожниках. Экипаж Алексея, по его словам, даст фору любому джипу. Для этого команда постоянно совершенствует своего железного коня и тренируется на труднопроходимых трассах.

Семья Алексея Малышева — жена и четырехлетняя дочка — поддерживает его во всем: прошлым летом все вместе в составе клуба «4x4» они ездили с палатками в Карелию, где он с удовольствием предался другому любимому занятию — рыбалке. Кстати, Алексей, кроме всего прочего, является членом Ярославского общества охотников и рыболовов.

На вопрос, как же ему удается везде успевать и совмещать такие разные занятия, он отвечает: «Мои увлечения каждый раз дают новый заряд энергии. Это источник позитива и хорошего настроения. Поэтому все, что я делаю, делаю с удовольствием. Это относится и к моей работе, ведь среди своих коллег я провожу большую часть времени».

Полосу подготовила Алена Бойкова

Социальная ответственность

Всегда поможет профсоюз

Одним из важнейших документов компании, закрепляющим ее социальное партнерство с работниками, является коллективный договор. Принятый в МРСК Центра колдоговор максимально учитывает интересы сотрудников, оказывая всестороннюю поддержку и предоставляя широкий спектр льгот и возможностей. Каковы итоги реализации условий данного документа в прошедшем году? На этот и другие вопросы ответил председатель первичной профсоюзной организации МРСК Центра Виктор Аبلёзов.



— Виктор Владимирович, каковы итоги выполнения коллективного договора МРСК Центра в 2010 году?

Итоги более чем удовлетворительные: коллективный договор в 2010 году в нашей компании выполнен в полном объеме. Особенно приятно отметить, что такой успешный результат достигнут в условиях напряженной финансово-экономической ситуации — последствия кризиса отражались на всех сферах деятельности. Но наши социальные партнеры нашли возможности, для того чтобы в полном объеме выполнить обязательства перед работниками, закрепленные в колдоговоре.

Реализация положений коллективного договора в 2010 году характеризовалась позитивной динамикой. Объем выплат по закрепленным в нем льготам, гарантиям и компенсациям по сравнению с 2009 годом вырос более чем на 15% и составил почти 490 млн рублей.

— Как совершенствовался колдоговор компании в прошлом году по сравнению с 2009 годом? На что были направлены средства?

В течение прошлого года в коллективный договор вносились дополнения, направленные прежде всего на совершенствование условий труда персонала. Все работники компании обеспечивались новыми, более совершенными средствами индивидуальной защиты. На эти цели ОАО «МРСК Центра» выделило свыше 245 млн рублей — на 60 млн больше, чем в 2009 году. Всего на мероприятия по охране труда в 2010 году было направлено около 362 млн рублей. Это на 68 млн рублей превышает аналогичный показатель предыдущего года.

Во всех филиалах компании совершенствуются условия труда и отдыха работников районов электросетей. В РЭСах ведется ремонт, осуществляется реконструкция административно-бытовых помещений. Большое внимание в ОАО «МРСК Центра» уделяется повышению уровня квалификации персонала. На обучение работников в 2010 году направлено более 57 млн рублей.

В течение года во всех филиалах согласно коллективному договору осуществлялась индексация зарплат. Каждый энергетик ОАО «МРСК Центра» застрахован по системе дополнительного медицинского страхования. Важным направлением остается материальная поддержка ветеранов компании. Размер помощи пенсионерам в 2010 году составил 144 млн рублей.

— Какими льготами из колдоговора работники МРСК Центра пользуются чаще всего?

Наиболее востребованными льготами являются материальная помощь к отпуску, компен-

сация затрат на отдых, негосударственное медицинское и пенсионное обеспечение.

Анализ, который мы провели, показывает, что не все статьи коллективного договора широко востребованы. Мы рассматриваем возможность переместить часть средств, выделенных на менее востребованные статьи, на наиболее популярные льготы и таким образом сделать колдоговор максимально эффективным, в большей степени отвечающим потребностям и интересам наших работников. В 2011 году коллективный договор МРСК Центра будет совершенствоваться в этом направлении.

— Выросло ли в 2010 году количество членов профсоюза по сравнению с прошлыми годами?

В МРСК Центра есть ряд филиалов, в которых профсоюзное членство очень высокое. Например, в Белгородэнерго количество членов профсоюза составляет 99,2%. Примерно такая же цифра в Воронежэнерго, Курскэнерго. В этом году в Тамбовском филиале компании численность профсоюза увеличилась на 25%. Немного отстает Тверь. Не очень высокие показатели в Брянске и Ярославле.

— Почему, по Вашему мнению, не все сотрудники компании вступают в профсоюз?

Новыми работниками не сразу воспринимается полезность профсоюзного движения, но все-таки мы идем к тому, что профсоюз доказывает свою значимость. Президент России Дмитрий Медведев встречается с профсоюзными лидерами, председатель правительства Владимир Путин активно участвовал в работе съезда Федерации независимых профсоюзов. В ситуации кризиса руководство страны проводило консультации с профсоюзами. Словом, профсоюз сегодня — это заметная социальная структура со своими немалыми возможностями, позволяющая эффективно выстраивать партнерство и отношения работодателя с сотрудниками. Теперь наша главная задача — совершенствовать эту систему, чтобы она соответствовала уровню действительности. Добиться авторитета можно только делами. Уверен, что, оценив те преимущества, которые предоставляет профсоюзное членство, работники МРСК Центра присоединятся к нашей структуре.



— Каковы планы профсоюза на этот год?

В 2011 году в компании стартует колдоговорная кампания — будет разрабатываться проект колдоговора на очередной период. Предстоит масштабная работа, направленная на повышение эффективности документа. Будет совершенствоваться деятельность профсоюза во всех ее аспектах, начиная с проведения организационных мероприятий и завершая кадровыми вопросами, культурно-досуговой, спортивной работой.

Еще одна важная задача профсоюза — добиваться повышения производительности труда, производственной активности наших работников. Отношения между работодателем и работником называются социальным партнерством. А раз мы партнеры, то главную задачу, которая заключается в том, чтобы компания функционировала устойчиво и успешно, мы должны решать вместе. От этого зависят возможности работодателя в области социальной поддержки персонала.

В 2011 году мы будем совершенствовать работу уполномоченных по охране труда. Впервые будет проведен смотр-конкурс на лучшего уполномоченного по охране труда в масштабе компании. Ведь самая главная цель — сохранить жизнь и здоровье наших работников.

Беседовала Мария Сапрыкина

Спорт

Залог успеха — сила, выносливость и немного везения

28–29 января в Костроме состоялась III Зимняя спартакиада ОАО «МРСК Центра». Это спортивное событие собрало 180 лучших спортсменов из 11 филиалов и исполнительного аппарата компании и стало одним из самых ярких мероприятий, приуроченных к 50-летию Костромской энергосистемы. На спортивных площадках выявляли лучших в плавании, шахматах, лыжных гонках и настольном теннисе. Победителем соревнований по сумме набранных баллов стала команда филиала ОАО «МРСК Центра» — «Ярэнерго». Второе место в общекомандном зачете заняли представители Белгородэнерго, а бронзовыми призерами спартакиады стали энергетики Смоленского филиала. В этом номере мы хотим представить вам наших золотых медалистов, у каждого из которых своя «спортивная» история.

Настоящие мастера ракетки



Наталья Новикова

Одна из ярчайших звезд спортивной команды Брянскэнерго — инженер отдела организации капитального строительства Наталья Новикова. Кандидат в мастера спорта, шестикратная чемпионка Брянской области, несколько лет назад по итогам Всероссийских студенческих соревнований она вошла в двадцатку лучших теннисисток страны. В Костроме Наталья в одиночном и парном первенстве стала золотым призером.

Начальник отдела анализа и управления производством Брянскэнерго Сергей Разумов — теннисист со стажем, неоднократный победитель областных соревнований среди энерге-

тиков, который играл на спартакиаде в паре с нашей героиней, рассказывает: «Наталья прекрасно владеет техникой. Играет гибко, в разных встречах у нее разная манера: тактику выбирает в зависимости от того, какие слабые и сильные стороны демонстрируют соперники. Особенно хорошо у Натальи отработана подача. С ней комфортно играть. Надежный партнер, спокойный, выдержанный, всегда настроенный на победу. Это ее настроение передается и партнеру. Никогда не увлекается и не теряет контроль над ситуацией. И еще она прекрасный тактик: в решающий момент игры, как бы благоприятно она ни складывалась, Наташа берет минуту, чтобы успокоиться и продумать завершение матча или обсудить его, если играет в паре. Это очень помогло нам во встречах с теннисистами из Орла и Ярославля».

В теннисе Наталье нет равных не только среди женщин Брянской области — мало кто из мужчин-теннисистов может ей противостоять. Кроме тенниса Наталья отлично играет в волейбол, футбол, может неплохо пробежать длинную дистанцию. Даже с гирей она на ты. Однажды на соревнованиях гиревиков филиала, пока мужчины настраивались на единоборство, Наташа подошла к помосту и на глазах изумленных тяжелоатлетов размялась с полуторпадувиком. И еще один факт, характеризующий нашу коллегу как человека. После работы она спешит в спортзал, который снимает общество инвалидов, и тренирует теннисистов-колясочни-

ков. Для них тренировки — одна из многих радостей жизни, а очаровательная улыбка тренера делает их жизнь светлее.

Электрослесарь северного участка службы подстанций управления высоковольтных сетей филиала Белгородэнерго Максим Плясов сыграл 11 матчей в соревнованиях по настольному теннису, одержав 10 побед и лишь однажды уступив, что абсолютно не мешало ему стать лучшим.

Настольным теннисом Максим начал заниматься еще в школьные годы. Легкое увлечение со временем переросло в более серьезные занятия. Когда по окончании техникума молодой человек пришел на работу в Белгородэнерго, сначала мало кто знал его как спортсмена и тем более игрока в настольный теннис, но Максим все чаще пробовал свои силы в корпоративных соревнованиях, по результатам которых неоднократно становился победителем и призером. Вместе с тем Максим — постоянный участник и призер городских соревнований, а также турниров на Кубки Белогорья и Черноземья.

— Для настольного тенниса, как и для многих других видов спорта, много значит наличие игровой практики, — говорит Максим. — Чем ее больше, тем лучше. Конечно же, немаловажно всегда стремиться к победе, верить в собственные силы. Плюсы этого вида спорта том, что он отлично развивает реакцию и мышление.

Начало. Окончание на стр. 16



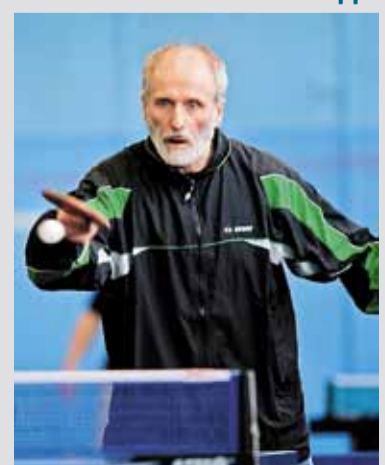
На подаче Максим Плясов

Настольный теннис

| Название этапа | I место | II место | III место |
|----------------------------|--|--|--|
| Личное первенство, женщины | Наталья Новикова, Брянскэнерго | Валентина Шведова, Курскэнерго | Татьяна Лебедева, Ярэнерго |
| Личное первенство, мужчины | Максим Плясов, Белгородэнерго | Сергей Тюрин, Ярэнерго | Андрей Стёпушкин, Орелэнерго |
| Смешанные пары | Сергей Разумов, Наталья Новикова, Брянскэнерго | Андрей Стёпушкин, Светлана Минаева, Орелэнерго | Сергей Тюрин, Татьяна Лебедева, Ярэнерго |

Человек-легенда

О каждом участнике спартакиады можно написать целую историю. Но далеко не в каждой команде есть «человек-легенда». Именно так можно назвать Сергея Николаевича Тюрина — диспетчера ОТГ Ярославского РЭСа. Теннисные партии с его участием приковывали всеобщее внимание. Тактика, быстрота реакции, но в то же время спокойствие и выдержка, которые продемонстрировал 62-летний теннисист, обсуждались как участниками, так и организаторами спартакиады. На церемонии закрытия Сергей Тюрин был удостоен специального приза спартакиады как самый старший участник соревнований.



Залог успеха — сила, выносливость и немного везения

Золотые брызги побед



Окончание. Начало на стр. 15
Обладателями сразу двух золотых медалей стали воронежские пловцы. Первое место среди мужчин старше 35 лет и среди женщин до 35 лет завоевали специалисты отдела социальных отношений филиала Олег Цветковский и Маргарита Зайцева.

Олег Цветковский является неоспоримым лидером команды филиала в плавании. На прошлой спартакиаде (в первый год своей работы в Воронежэнерго) он проплыл 100 м вольным стилем всего за 59 секунд и заслуженно завоевал золотую медаль.

— Самый лучший мой результат на 100 м вольным стилем был в молодости — 50,2. Сейчас мой рекорд по России в

категории «мастер» составляет 54,33, — пояснил Олег. Родом он из города Навои в Узбекистане. Именно там пловец и начал свой спортивный путь: «Мне очень запомнились юношеские соревнования. Тогда появилась настоящая спортивная закалка. Тогда были первые поездки в Европу, Америку, Азию, Австралию. Вместе со своей командой по плаванию я объездил весь мир». В 1994 году Олег стал призером Азиатских игр, а уже в 1996-м завоевал титул чемпиона Азии. В 2000 году принял участие в Олимпийских играх в Сиднее. Его результат в заплыве на 200 м кролем составил 1,54,23.

Маргарита Зайцева начала побеждать в спортивных соревнованиях

| Плавание | | | |
|-------------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|--|
| Название этапа/возрастная категория | I место | II место | III место |
| Дистанция 50 м, женщины | | | |
| Возрастная категория до 35 лет | Маргарита Зайцева, Воронежэнерго | Надежда Чернышова, Белгородэнерго | Ирина Макаренко, Смоленскэнерго |
| Возрастная категория старше 35 лет | Ирина Тимошенко, Смоленскэнерго | Светлана Титова, Липецкэнерго | Ирина Полухина, Белгородэнерго |
| Дистанция 100 м, мужчины | | | |
| Возрастная категория до 35 лет | Станислав Губарь, Белгородэнерго | Сергей Ветров, Липецкэнерго | Павел Степаненко, исполнительный аппарат |
| Возрастная категория старше 35 лет | Олег Цветковский, Воронежэнерго | Алексей Меньшиков, Костромаэнерго | Олег Широков, Смоленскэнерго |
| Эстафета 4x50 м | Белгородэнерго | Воронежэнерго | Смоленскэнерго |
| Командный зачет | Белгородэнерго | Воронежэнерго | Смоленскэнерго |

компания с 2007 года. В заплыве вольным стилем на 50 м она становилась первой на спартакиадах в Ельце, Липецке, Белгороде и Костроме.

Плаванием Маргарита увлеклась еще в начальной школе и до сих пор вспоминает, как радостно ей было получить символический значок «Умею плавать 25 м»: «Именно тогда я поняла, что могу побеждать. И с того момента во всех юношеских соревнованиях входила в состав призеров». Спортивным воспитанием будущей чемпионки занимался тренер Виктор Манаенков. Он и сейчас помогает Маргарите готовиться к соревнованиям.

Экономист 1-й категории отдела организации труда и заработной платы Смоленскэнерго **Ирина Тимошенко**, победившая в личном зачете на дистанции 50 м в возрастной

категории старше 35 лет, плаванием занимается со школьной скамьи, а в прошлом была кандидатом в мастера спорта. Она является неоднократным призером спартакиад Смоленскэнерго и ОАО «МРСК Центра» по плаванию как в личном — 1-е место (2009), 3-е место (2010), так и в командном зачете — 1-е место (2009, 2010).

Инженер-электроник Белгородского отделения Централизованной сервисной службы информационно-коммуникационных систем ОАО «МРСК Центра» **Станислав Губарь** в категории до 35 лет на дистанции 100 метров вольным стилем показал время 1,01,20 минуты, опередив ближайших преследователей на семь секунд.

Станислав начинал заниматься плаванием, когда учился во втором классе, и поначалу инициатива исхо-

дила от родителей. Но впоследствии тренировки увлекли, а вместе с этим пришли и успехи: первые места в городских заплывах, областных соревнованиях на дистанции 1500 метров вольным стилем.

С поступлением в университет совмещать тренировки и учебу уже не получалось. Между спортом и приобретением выбранной профессии Станислав выбрал второе и не ошибся. Когда по окончании вуза он пришел работать в энергокомпанию, от коллег узнал о традиционных спартакиадах и решил попробовать свои силы.

Несмотря на то, что около четырех лет Станислав не тренировался, это не помешало ему стать лучшим пловцом не только среди белгородских коллег, но и среди энергетиков 11 регионов России.

Мчась по лыжне быстрее ветра

Как и в прошлом году, победу на спартакиаде в лыжных гонках на 5 км среди женщин до 35 лет одержала специалист административно-хозяйственного отдела филиала Тверьэнерго **Елизавета Кострова** (Прим. ред.: о достижениях Елизаветы мы писали в «НЭ» №2 (80), февраль 2010 года). Спорт для нее — любимое увлечение с детства, в котором проявляются индивидуальность и волевые качества спортсменки.

Первой на данной дистанции в возрастной категории старше 35 лет стала контролер отдела учета электроэнергии и оптимизации потерь Ярэнерго **Александра Архипова**.

Победителем в лыжных гонках на дистанции 10 км в возрастной категории до 35 лет является специалист отдела социальных отношений Брянскэнерго — капитан команды **Павел Цыкунов**.

На этой же дистанции в возрастной категории старше 35 лет лучший результат показал мастер бригады по эксплуатации кабельных линий Смоленского РЭСа **Сергей Потапов**. Сергей является мастером спорта СССР по лыжным гонкам, имеет значок отличника спорта, награжден знаком Холдинга МРСК за высокие спортивные достижения.

— Думаю, во время старта каждый спортсмен мечтает о победе, — говорит Сергей. — Очень важно собраться, совладать с нервами, настроиться психологически и стремиться вперед. Побеждать всегда сложно, но нужно себя перебороть и трудиться на дистанции. Я спортивный человек, с детства занимаюсь лыжным спортом, служил в спорте, выступать на лыжне мне очень нравится.

Стоит отметить, что на спартакиаде Холдинга в прошлом году он занял 1-е место в масс-старте на 2014 метров, 2-е в эстафете на 5 км, 3-е в личном зачете на 10 км.



| Лыжи | | | |
|-------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|------------------------------------|
| Название этапа/возрастная категория | I место | II место | III место |
| Дистанция 5 км, женщины | | | |
| Возрастная категория до 35 лет | Елизавета Кострова, Тверьэнерго | Надежда Мяндина, Ярэнерго | Ольга Морева, Белгородэнерго |
| Возрастная категория старше 35 лет | Александра Архипова, Ярэнерго | Галина Харитонова, Брянскэнерго | Екатерина Никонова, Белгородэнерго |
| Дистанция 10 км, мужчины | | | |
| Возрастная категория до 35 лет | Павел Цыкунов, Брянскэнерго | Александр Сидоренков, Смоленскэнерго | Сергей Мешальников, Костромаэнерго |
| Возрастная категория старше 35 лет | Сергей Потапов, Смоленскэнерго | Сергей Швидкий, Брянскэнерго | Дмитрий Кирсанов, Тамбовэнерго |
| Эстафета 4x5 км | Брянскэнерго | Ярэнерго | Тверьэнерго |
| Командный зачет | Брянскэнерго | Ярэнерго | Смоленскэнерго |

Самый интеллектуальный вид спорта

| Шахматы | |
|-----------|-------------|
| Место | Команда |
| I место | Ярэнерго |
| II место | Курскэнерго |
| III место | Тверьэнерго |



Кто бы мог подумать, что в самом мирном виде спорта борьба может быть столь упорной: исход многих шахматных партий решался буквально на последних секундах игрового времени.

На первой доске в шахматном турнире лучше всех среди мужчин сыграл инженер I категории отдела эксплуатации и развития систем учета электрической энергии Курскэнерго **Валерий Губарь**. Из 11 партий 4 закончились вничью, остальные он выиграл.

Настоящей гордостью Ярэнерго являются шахматисты, которые показывают высокие результаты третью спартакиаду подряд. На второй доске победу над соперниками одержал инженер отдела исполнения и контроля технологических присоединений **Евгений Власов**, первое место в личном зачете по шахматам среди женщин заняла специалист отдела инвестиционных проектов **Евгения Сластухина**.

Виктор Аблэзов, председатель первичной профсоюзной организации ОАО «МРСК Центра»: «Нынешняя спартакиада показала, что победа достается не только команде, но и ее болельщикам, поддержка и корпоративный дух объединяют и направляют к новым вершинам». **Желаем спортсменам ОАО «МРСК Центра» пополнить копилку спортивных достижений новыми победами!**

