

На тему дня Эстафета Знамени Победы стр. 2	Актуальное интервью В ногу со временем стр. 6	Крупным планом Кадынский РЭС и его начальник стр. 7	Дневник соревнований Конкуренция была на высоте стр. 11	Энергетика в годы ВОВ Мегаватты Великой Победы стр. 15
---	--	--	--	---

Крупным планом

Итоги Годового общего собрания акционеров

Семнадцатого июня 2011 года в г. Москве состоялось очередное Годовое общее собрание акционеров ОАО «МРСК Центра». Участие в его работе приняли владельцы 89,87 % акций компании. Собрание, которое прошло в форме совместного присутствия акционеров, приняло решения по всем вопросам повестки дня.

Акционеры утвердили годовой отчет, годовую бухгалтерскую отчетность, в том числе отчет о прибылях и убытках, а также распределение прибыли/убытков по результатам 2010 года. Чистая прибыль в размере 4,713 млрд рублей распределена следующим образом: в резервный фонд — 36,606 млн рублей, на развитие — 4065 млн рублей и на выплату дивидендов — 610,932 млн рублей.

На собрании принято решение выплатить дивиденды по обыкновенным акциям Общества по итогам 2010 года в размере 0,01447 руб. на одну обыкновенную акцию Общества в денежной форме в течение 60 дней со дня принятия решения об их выплате.

В новый состав Совета директоров избраны:

1. Балаева Светлана Александровна — начальник Департамента инвестиций ОАО «Холдинг МРСК».
2. Бранис Александр Маркович — компания «Просперити Кэпитал Менеджмент (РФ) Лтд.», директор.
3. Гуджоян Дмитрий Олегович — генеральный директор ОАО «МРСК Центра».



4. Калоева Мадина Валерьевна — заместитель директора Департамента экономического регулирования и имущественных отношений в ТЭК Минэнерго России.
5. Курбатов Михаил Юрьевич — член правления, заместитель генерального директора ОАО «Холдинг МРСК».
6. Перепелкин Алексей Юрьевич — член правления, заме-

- ститель генерального директора по корпоративному управлению и собственности ОАО «Холдинг МРСК».
7. Попов Александр Альбертович — заместитель генерального директора — руководитель аппарата ОАО «Холдинг МРСК».
8. Сергутин Алексей Владимирович — директор по экономике ОАО «Холдинг МРСК».

9. Старченко Александр Григорьевич — ОАО «НЛМК», директор по энергетике.
10. Филькин Роман Алексеевич — представительство компании «Просперити Кэпитал Менеджмент (РФ) Лтд.», содиректор, электроэнергетика, машиностроение.
11. Шевчук Александр Викторович — Некоммерческая орга-

низация «Ассоциация по защите прав инвесторов», заместитель исполнительного директора.

В состав Ревизионной комиссии избраны:

1. Алимуродова Изумруд Алигаджиевна — директор по внутреннему аудиту и управлению рисками (начальник Департамента внутреннего аудита и управления рисками) ОАО «Холдинг МРСК».

2. Архипов Владимир Николаевич — начальник Департамента безопасности ОАО «Холдинг МРСК».

3. Богачев Игорь Юрьевич — ведущий эксперт отдела внутреннего аудита, ревизионных проверок и экспертиз Департамента внутреннего аудита и управления рисками ОАО «Холдинг МРСК».

4. Мешалова Галина Ивановна — главный эксперт отдела внутреннего аудита, ревизионных проверок и экспертиз Департамента внутреннего аудита и управления рисками ОАО «Холдинг МРСК».

5. Синицына Ольга Сергеевна — главный эксперт отдела внутреннего аудита, ревизионных проверок и экспертиз Департамента внутреннего аудита и управления рисками ОАО «Холдинг МРСК».

Аудитором Общества утверждено ООО «РСМ Топ-Аудит».

Утверждены устав Общества и внутренние документы Общества в новой редакции.

Американцы перенимают опыт по созданию «умных сетей»

В объективе



Встреча американских и российских коллег прошла продуктивно

В филиале ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго» с рабочим визитом побывала американская делегация в составе представителей Министерства энергетики США, мэрии Сан-Диего и компании SanDiegoGas & Electric. Встреча проходила в рамках двусторонних российско-американских отношений в сфере повышения энергоэффективности и развития технологий «умных сетей» (SmartGrid).

В рамках трехдневного визита в Белгородскую область гости познакомились с применяющимися в регионе технологиями «умных сетей», работой Белгородского филиала ОАО «МРСК Центра», получили представление об экономическом и инвестиционном потенциалах региона, обсудили пер-

спективы дальнейшего сотрудничества и обменялись мнениями по тематике встречи.

Делегация посетила Центр обслуживания клиентов, Центр обработки данных, Контакт-центр и Центр управления сетями филиала, где гости познакомились с различными направлениями деятельности и уровнем автоматизации бизнес-процессов Белгородэнерго. Американских коллег заинтересовали как технические особенности функционирования «умных сетей», так и механизмы работы с клиентами, принципы и методы обработки обращений потребителей.

ОАО «МРСК Центра» уже несколько лет внедряет компоненты «умных сетей» в Белгородской области. Они позволяют повысить над-

ежность работы сети 6–110 кВ, ее безопасность и экологичность, снизить повреждаемость и затраты на эксплуатацию оборудования, сократить перерывы энергоснабжения потребителей. Американским коллегам продемонстрировали возможности автоматизированных систем коммерческого учета электроэнергии, диспетчерско-технологического управления, системы управления наружным освещением, телемеханизации подстанций всех классов напряжений, DMS (distribution management system — система управления распределением электроэнергии) и OMS (outage management system — система управления аварийными отключениями).

«Мы нацелены на обмен опытом и хотим узнать о новых технологиях и специфике работы SmartGrid на территории Белгорода и России в целом, — отметил директор по управлению активами и интеллектуальной сетью «Сан-ДиегоГаз & Электрик» Виктор Ромеро. — Все это для того, чтобы наше сотрудничество было успешным и конструктивным».

По итогам визита будут разработаны пилотные проекты с применением инновационных технологий интеллектуальных электросетей для управления энергетикой в городах Сан-Диего и Белгород. Такие проекты, объединенные в рамках совместной программы, должны связать российские и американские города, способствовать обмену успешным опытом и технологической информацией.

Участвуем в инвестфоруме

Актуально

В Лондоне состоялся инвестиционный форум, организованный ВТБ Капитал в рамках повышения инвестиционной привлекательности российского фондового рынка и российских компаний из различных секторов экономики. В конференции приняли участие более 100 российских и зарубежных компаний, представители крупных инвестиционных фондов.

Форум является одним из ведущих мероприятий по привлечению инвестиций на российский фондовый рынок. В его рамках состоялись дискуссии на актуальные для инвестиционного бизнеса темы, в которых приняли участие руководители министерств и ведомств Российской Федерации, эксперты, а также известные инвестиционные консультанты и бизнесмены.

Топ-менеджмент ОАО «МРСК Центра» в рамках конференции провел серию встреч в формате one-on-one с представителями зарубежных инвестиционных фондов и аналитиками инвестиционных банков. В ходе встреч менеджмент ОАО «МРСК Центра» прокомментировал

производственные и финансовые итоги прошлого года, результаты опубликованной отчетности по МСФО за 2010 год, планы на 2011 год, а также итоги тарифной кампании 2011 года.

На встречах отмечалось, что наиболее важными результатами 2010 года стали достижение максимально высоких финансово-операционных показателей за всю историю деятельности компании и рекомендация Совета директоров Годовому общему собранию акционеров о выплате дивидендов в размере 12,56 % от чистой прибыли по итогам прошлого года. Большой интерес со стороны представителей инвестиционного сообщества вызвала информация о реализации масштабной программы по консолидации сетевых активов, проводимой в целях повышения надежности и эффективности работы электросетевого комплекса в регионах деятельности ОАО «МРСК Центра», а также действия менеджмента по снижению операционных расходов в рамках выполненных мероприятий, направленных на повышение операционной эффективности компании на период с 2011 по 2015 год.

Актуально

Научная элита компании

Руководители и специалисты ОАО «МРСК Центра» приняли участие в заседании научного отделения «Проблемы безопасности ТЭК» Академии военных наук (АВН), которое состоялось в центральном офисе ОАО «Холдинг МРСК». Им были вручены удостоверения профессором АВН.

Звания профессором академии были присвоены генеральному директору ОАО «МРСК Центра» Дмитрию Гуджояну, начальнику Департамента оперативно-технологического управления Михаилу Качану, начальнику Московского отделения централизованной сервисной службы информационно-коммуникационных систем Александру Черепанову и другим.

В ходе заседания АВН участники обсудили вопросы совместной деятельности исследовательских учреждений и вузов-партнеров в реализации инновационных программ электросетевого комплекса, совершенствования научно-методической базы учебных центров филиалов и др.

Повышенное внимание было уделено связи теоретических научных разработок с практикой. На научном отделении был представлен проект концепции «Распределенная генерация как элемент «умной сети». Участниками научно-исследовательской группы по разработке этой темы являются генеральный директор ОАО «МРСК Центра», кандидат экономических наук, член Координационного совета по делам молодежи в научной и образовательной

сферах при Президенте РФ Дмитрий Гуджоян и заместитель директора по развитию и реализации услуг филиала ОАО «МРСК Центра» — «Липецкэнерго», кандидат технических наук Александр Косолапов.

По мнению всех представителей, широкое внедрение систем с распределенной генерацией в скором будущем станет крайне необходимым. Рост региональной экономики и, следовательно, постоянный рост числа потребителей затрудняют удовлетворение энергетических нужд исключительно за счет централизованных источников. Участники совещания поставили цель подготовить предложения в адрес Министерства энергетики РФ по разработке нормативно-правовых актов по данному вопросу, составить график проведения необходимых исследований и завершить работу по формированию проекта концепции к 15 декабря 2011 года. Пилотный проект по присоединению к электросетям источника малой генерации планируется реализовать в Липецкэнерго.

Научное отделение поддержало идею создания молодежных инновационных центров (МИЦ) на основе востребованных электросетевых комплексов инновационных проектов. Подобные центры будут созданы в Белгородской, Смоленской, Брянской и других областях. Их создание предусматривается соглашениями между ОАО «МРСК Центра» и администрациями областей.

В объективе

Экология — в приоритете



ОАО «МРСК Центра» продолжает реализацию мероприятий в рамках единой экологической политики, утвержденной Советом директоров. Программа рассчитана на 2008–2013 годы и предусматривает комплекс мер по охране атмосферного воздуха, рациональному использованию водных ресурсов и земель, совершенствованию деятельности с отходами. В 2011 году будут выполнены 395 мероприятий, на финансирование которых компания направит более 24,5 млн рублей.

Экология определена в качестве одного из приоритетных направлений работы ОАО «МРСК Центра». Социальная ответственность, которая реализуется в том числе в развитии экологически сбалансированной электроэнергетики и повышении уровня экологической безопасности, заложена в миссии компании. В 2011 году продолжается работа по комплексной очистке канализационных колодцев, проведению лабораторных анализов подземных и сточных вод. В каждом филиале ОАО «МРСК Центра» будет увеличено количество организованных моек автомобильного транспорта — к концу года к 11 действующим мойкам добавятся еще шесть новых.

Для охраны атмосферного воздуха в компании ведется постоянный контроль токсичности отработавших

газов на автотранспорте. Снизить экологические риски позволит замена топливных систем автомобилей и установление газового оборудования. Для повышения экологической безопасности компания продолжит строительство площадок для временного хранения маслоснаполненного оборудования, металлолома и древесных опор. Кроме того, устраиваются специальные места для накопления и дальнейшей переработки опасных отходов — отработанных ртутных ламп. Специалисты ОАО «МРСК Центра» постоянно контролируют соблюдение предельно допустимых норм такого складирования.

Охране окружающей среды, сокращению экологических рисков способствует программа реконструкции и технического перевооружения энергообъектов. В 2010 году замена 1224 масляных выключателей позволила на 5% по сравнению с 2009 годом снизить риск причинения экологического ущерба окружающей среде. В настоящее время в сетях 6–10 кВ продолжается замена масляных выключателей на вакуумные, маслоснаполненные вводы — на вводы с твердой изоляцией. Применение нового оборудования снижает технологические обороты диэлектрических масел, исключает их попадание в окружающую среду и необходимость утилизации отработавших масел.

Технологии и проекты

Перспективы применения диагностики оборудования



Двухдневный научно-технический семинар ОАО «МРСК Центра» по изучению передовых разработок в области диагностического оборудования и методов диагностики состоялся на базе Белгородского филиала компании. Представители Департамента технического развития и Департамента измерений и метрологии ОАО «МРСК Центра», а также начальники участков и служб диагностики 11 филиалов компании рассмотрели средства диагностики с точки зрения технических характеристик и параметров предлагаемого оборудования.

Энергетики электросетевой компании изучили особенности работы и технические характеристики передвижных кабельных электротехнических лабораторий, представленных ведущими российскими и зарубежными произ-

водителями, проанализировали новейшие методы испытаний и обнаружения мест повреждений силовых кабельных линий с бумажно-масляной изоляцией и изоляцией из сшитого полиэтилена. В ходе дискуссии были затронуты вопросы, касающиеся отличительных особенностей и преимуществ испытательного и диагностического оборудования, плюсов и минусов традиционных силовых и беспрожиговых методов определения мест повреждения кабельных линий, перспектив применения диагностики кабельных линий среднего напряжения методом частичных разрядов.

Начальник отдела НИОКР и проектных работ Департамента технического развития ОАО «МРСК Центра» Анатолий Хостанцев отметил: «В настоящее время появляется большое количество электротехнических лабораторий российского

производства, которые по качеству ничуть не уступают европейским аналогам. Однако от некоторых зарубежных комплектующих отказываться пока нельзя, к примеру это касается кабельных линий с изоляцией из сшитого полиэтилена. Встреча с производителями электротехнических лабораторий позволила нам рассмотреть варианты и комплектацию лабораторий и внести уточнения в раздел технической политики ОАО «МРСК Центра», касающийся диагностики».



По итогам семинара специалисты ОАО «МРСК Центра» определили приоритетные направления выбора необходимого оборудования и материалов для диагностики и испытаний кабельных линий 6–10 кВ и 35–110 кВ в филиалах компании.

Ремкампания-2011

На ремонтную программу 2011 года — свыше 1,5 млрд рублей

В рамках подготовки к осенне-зимнему периоду и выполнения программы по обеспечению надежности электроснабжения потребителей в 11 регионах присутствия ОАО «МРСК Центра» в 2011 году энергетиками компании будут отремонтированы 5650 трансформаторных подстанций и распределительных устройств, более 28 тысяч километров линий электропередачи разного класса напряжения. На реализацию масштабной ремонтной программы ОАО «МРСК Центра» направит 1 млрд 558 млн рублей, что на 20% больше прошлогодних затрат.

Основной акцент при выполнении ремонтных работ этого года в ОАО «МРСК Центра» делается на использовании современных технологий, материалов и оборудования. В частности, при ремонте воздушных линий производится замена старых фарфоровых изоляторов на новейшие полимерные. Они устойчивы к загрязнению, обладают повышенной прочностью.

В контактных соединениях используют гидрофобные и высокопроводные смазки, которые защищают оборудование от коррозии, препятствуют износу, стабилизируют контактное сопротивление на длительный срок (до 10 лет). Для диагностики всех видов выключателей используются приборы ПКВ/УЗ (универсальный прибор контроля выключателей). На подстанциях 35–110 кВ при выполнении капитального ремонта применяется технология изоляции высоковольтных токопроводя-



щих шин. Изоляция в виде ленты или профиля позволяет избежать коротких замыканий и отключений оборудования, вызванных попаданием в оборудование животных, птиц и случайных предметов.

Большое внимание в 2011 году отводится расчистке просек воздушных линий. Для минимизации рисков отключений энергетики рассчитают 17,8 тысячи га просеки вдоль линий электропередачи, что на 78% больше, чем в прошлом году. На эти мероприятия ОАО «МРСК Центра» направит более 222 млн рублей.

«Ремонтная кампания 2011 года была сформирована по новому принципу, в соответствии с техническим состоянием каждого объекта и с учетом рисков отключений. Это стало возможным благодаря завершению масштабной паспортизации всего оборудования. Технический аудит с использованием

платформы SAP R/3 позволил нам более детально в этом году подойти к планируемому ремонту, эффективнее распределив финансовые средства. Кроме того, в целом по МРСК Центра и отдельно по каждому филиалу с помощью ERP-системы была создана система управления активами и внедрена система учета аварийности, позволяющая в режиме онлайн контролировать отключения электроэнергии», — отметил директор по эксплуатации и ремонтам ОАО «МРСК Центра» Евгений Турапин.

Применение новых технологий, инноваций, современного оборудования при проведении ремонтов позволит снизить риски возникновения аварийных ситуаций и обеспечить устойчивое функционирование электросетевого комплекса компании в предстоящий осенне-зимний период.

Полосу подготовила

Крупным планом

Эстафета Знамени Победы: по городам Центральной России

Не забудем
ратный подвиг!

Утром 8 июня в Галиче у памятника воинам-победителям собрались ветераны войны, труженики тыла, работники РЭС, представители администрации, школьники. У Вечного огня выстроился почетный караул.

Гимн России ознаменовал начало митинга. С приветственным словом к собравшимся обратился заместитель генерального директора — директор филиала ОАО «МРСК Центра» — «Костромаэнерго» Александр Глебов. Он рассказал о костромичах-энергетиках, воевавших на фронтах Великой Отечественной войны. «На вашу долю выпало много тяжелых и трагических испытаний: война, лишения послевоенных лет, тяжелый труд по восстановлению страны, — обратился он к ветеранам. — Мы никогда не забудем ваш ратный и трудовой подвиг».

Поздравить энергетиков пришли представитель администрации городского округа Галича, первый заместитель главы администрации Олег Соловьёв, а также депутат городской Думы Василий Комиссаров. Они поблагодарили энергетиков за такую акцию, внимание к ветеранам районных центров.

Начальник Галичского РЭС Николай Нечаев поименно назвал тех энергетиков-галичан, кто в военные годы боролся за победу. Более 15 лет в Галичских электрических сетях работали Александр Михайлович Соколов, Алексей Александрович Блохин — участники Великой Отечественной войны. Александр Михайлович Кустов — труженик тыла, получивший орден Трудовой Славы III степени, отдал родному предприятию 48 лет.

В завершение митинга председатель Совета ветеранов Александр Красильщик передал копию Знамени Победы председателю галичского Совета ветеранов Валентину Богданову. Под звуки песен военных лет ветераны, труженики тыла и работники РЭС



В ОАО «МРСК Центра» вот уже второй год проводится историко-мемориальная акция «Эстафета Знамени Победы». Копия знамени проследовала по всем регионам присутствия компании и стала неотъемлемым атрибутом различных мероприятий и митингов, приуроченных к памятной дате — 66-летию Великой Победы.

На крутом берегу Зуши

В июле 1943 года на Вяжевском плацдарме земля оглохла от взрывов и обгадилась кровью сотен красноармейцев. Старожилы помнят те огненные страницы и свято чтят память о людях, которые здесь захоронены. Здесь лежат 830 бойцов Красной армии. Такова страшная цена прорыва, казалось, неприступной немецкой обороны, положившего начало освобождению Орла.

В память о воинском подвиге на крутом берегу реки Зуши был воздвигнут мемориальный комплекс «Вяжи». Неслучайно именно здесь 25 мая состоялась торжественный митинг и церемония передачи копии Знамени Победы председателем Совета ветеранов Орелэнерго Иваном Шевченко руководителю филиала Александру Летягину.

время войны и ушедшим от нас в мирные годы.

Присутствовавший на торжественной церемонии ветеран, участник Великой Отечественной войны Иван Афанасьевич Киреев о войне знает не понаслышке. Он оказался на линии огня, когда ему не было 18 — в 1942-м. Стал пулеметчиком. Участвовал в боях на Орловско-Курской дуге. Освобождал от фашистов Украину и Польшу. А вот до Берлина не дошел всего 90 километров — получил ранение. 35 лет своей жизни фронтовик Киреев посвятил энергетике. К сожалению, таких, как ветеран Иван Киреев, осталось немного...

Участники митинга возложили цветы к братской могиле и почтили минутой молчания память о жертвах той страшной войны.

Знамя шествует по Смоленщине

Сегодняшние энергетика свято чтут и продолжают традиции старших поколений — фронтовиков, своих отцов, дедов, родственников. Яркое свидетельство тому — участие в эстафете Знамени Победы.

В Совете ветеранов Смоленскэнерго более 400 человек. 14 участников войны, 36 тружеников тыла и 19 бывших узников фашистских концлагерей, прошедшие ту далекую войну и восстановившие энергетику Смоленщины в послевоенные годы, являются активными членами Совета и по-прежнему принимают деятельное участие в общественной жизни Смоленска и области.

Акцию в области проводили представители Совета по работе с молодежью и Совета ветеранов Смоленского филиала, сотрудники отдела по работе с органами власти, общественными организациями и СМИ и отдела социальных отношений филиала. Первым районом электросетей, в котором побывало Знамя Победы, стал Смоленский РЭС.

История Смоленска в годы войны трагична. С 10 июля по 10 сентября 1941 года состоялось Смоленское сражение, которое существенно задержало наступление немецких войск на Москву. Оборона самого города продолжалась две недели. Он был оккупирован немецкими войсками в июле 1941-го. Смоленск был освобожден от немцев только 25 сентября 1943 года в ходе Смоленско-Рославльской операции. В 1985-м городу присвоено звание «Город-герой».

В начале июня эстафета продолжилась в ближайших районах, а потом на западе и юге области, где Знамя Победы торжественно встречали руководители и сотрудники РЭС. С особыми чувствами копию знамени приветствовали на родине Михаила Егорова (Прим. ред.: Герой Советского Союза, сержант Красной армии,

один из водрузивших Знамя Победы на крыше немецкого рейхстага утром 1 мая 1945 года) — в Рудне. Здесь он родился, получил начальное образование, работал в колхозе. Многие работники не только жили на одной улице с героем, но и лично его знали. Главный инженер Руднянского РЭС Александр Антипенков рассказал, что он был «простым человеком с непростой судьбой».

После войны Михаил Егоров работал на знаменитом Руднянском молочно-консервном комбинате, где в настоящее время установлена мемориальная доска. Похоронен в Смоленске у крепостной стены, в сквере Памяти Героев. Его именем названы улица в Смоленске и переулок в поселке Монастырщина Смоленской области. Он является почетным гражданином Смоленска и Берлина.

Спустя неделю Знамя последовало на восток и юг области. Центральные районы встречали его последними.

Родина героя

В рамках эстафеты Знамени Победы тамбовские энергетика провели мероприятия, направленные на воспитание духовно-нравственных ценностей. На территории Тамбовской области в годы войны не велись боевые действия и не было кровопролитных сражений. Несмотря на это, Тамбовская земля стала родиной многих героев Великой Отечественной войны, отдавших свою жизнь ради Великой Победы.

Старт социально значимой акции был дан накануне празднования 9 Мая, когда председатель Совета ветеранов Тамбовэнерго Анатолий Истомин привез копию Знамени Победы в Тамбов, где священную реликвию встречали ветераны и труженики тыла, старейшие работники, руководство и коллектив филиала. Затем эстафета продолжилась в городском лицее №6 — выпускником этого учебного заведения был Герой Советского Союза Борис Алексеевич Фёдоров.

Тамбовчане гордятся своим земляком, трудившемся до начала Великой Отечественной войны на Тамбовской городской электростанции. Он не дождался счастливой долгожданной даты освобождения Родины от фашистского гнета. Но благодаря усилиям таких людей, как Борис Алексеевич, постепенно ковалась Великая Победа.

Школьники с большим интересом выслушали рассказ о героизме людей в годы Великой Отечественной войны. В ответ на инициативу тамбовских энергетиков ОАО «МРСК Центра» учащиеся показали представление о жизни и подвиге знаменитого выпускника городской школы №6.

Следующий пункт эстафеты Знамени Победы — село Осино-Гай — также был выбран неслучайно. Гав-

риловский район — родина шести Героев Советского Союза. Уроженка села Зоя Космодемьянская стала примером служения своей Отчизне для бойцов фронта и тружеников тыла. В торжественной обстановке энергетика возложили цветы к монументу Зои Космодемьянской в центре ее родного села и почтили память героев, не вернувшихся домой с фронта, минутой молчания. Затем состоялась экскурсия по музею героев в Осино-Гайской школе имени Зои Космодемьянской. При школе действует музей Героев Советского Союза Зои и Александра Космодемьянских и Степана Перекальского.

Символ Победы и дань уважения

Филиалу ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго» также было передано Знамя Победы. Торжественная церемония передачи точной копии государственной реликвии состоялась в парке Победы Белгорода, у бюста маршала Советского Союза Георгия Жукова. Принял священную реликвию ветеран Великой Отечественной войны, ветеран Белгородэнерго Николай Семенович Шевцов.

В торжественном митинге участвовали директор по персоналу Александр Верзун, представители исполнительного аппарата, Белгородского РЭС, Белгородских электрических сетей и Совета молодежи филиала, а также заместитель начальника Управления социальной защиты населения администрации города Белгорода Константин Курганский. Почетными гостями торжественного митинга стали ветераны Великой Отечественной войны. Поздравить их пришли студенты, учащиеся и воспитанники детского сада №8, которые подготовили для ветеранов и энергетиков праздничное выступление.

— Это знамя — символ Победы и вечное напоминание будущим поколениям о том, что все мы, выжившие и родившиеся в мирное время, больше никогда не должны допустить ни одной войны, — сказал член Совета ветеранов Восточного округа Иван Жилин.

— Невозможно переоценить вклад в Победу в Великой Отечественной войне, мужество и отвагу советских людей, — обратился к присутствовавшим Александр Верзун. — Знамя Победы — это не только священная реликвия и важный государственный символ. Это дань глубочайшего уважения к прошлому нашей страны.

Минутой молчания энергетика и гости торжественного мероприятия почтили память воинов, погибших в годы Великой Отечественной войны. По окончании митинга к памятнику были возложены цветы.

Три дня погостив в Белгородских



электросетях, Белгородском РЭС и исполнительном аппарате Белгородэнерго, военная реликвия отправилась в районы. Завершилась акция в Старом Осколе — в этом году ему присвоили звание города воинской славы. После траурного митинга в честь Дня памяти и скорби знамя было передано в музей энергетика Белгорода.



возложили цветы к памятнику воинам-победителям.

В этот же день копия Знамени Победы побывала в Нее. Митинг был украшен театрализованным действием под звуки военного вальса, подготовленного учащимися средней школы №1 г. Неи. Собравшихся энергетиков и ветеранов Нейского, Макарьевского, Мантуровского, Межевского РЭС приветствовал глава администрации города Николай Любимов, председатель районного Совета ветеранов Валентина Смирнова. Начальник Нейского РЭС Игорь Смирнов с горечью отметил, что на сегодняшний день в Нее уже не осталось в живых энергетиков — ветеранов Великой Отечественной войны, их память почтили минутой молчания.

Торжественные митинги прошли в Городском и Костромском РЭС, а завершилась эстафета 22 июня в Костроме, у монумента труженикам тыла.

Выступая на митинге в Вяжах, Иван Евстафьевич призвал его участников помнить трагические и славные страницы борьбы нашего народа за освобождение Родины от фашизма, как святыню хранить в сердцах имена тех, кто навечно остался лежать на полях сражений Великой Отечественной. Как и его отец, погибший в боях за родную Орловщину, могилу которого Иван Евстафьевич безуспешно пытался отыскать много лет...

И вот Знамя Победы в руках директора Орелэнерго Александра Летягина.

— Наши дорогие ветераны мужественно преодолевали тяготы и лишения военного времени, самоотверженно сражались на фронте, не покладая рук трудились в тылу, порой совершая невозможное для приближения Победы, — сказал Александр Вячеславович. — Низкий поклон ветеранам войны и труженикам тыла. Вечная память героям, погибшим во

Технологии и проекты Белгородэнерго уделяет внимание освещению улиц



С января по март этого года филиал ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго» заключил 291 муниципальный контракт на техническое обслуживание объектов наружного освещения. В общей сложности энергетики отвечают за стабильную работу более чем 139 тысяч светоточек, обеспечивая освещенность населенных пунктов области в темное время суток.

В настоящее время на территории Белгородской области действуют 139297 светильников, из которых более 55% оборудованы энергоэффективными лампами (75619 — натриевые, 701 — люминесцентные, 273 — светодиодные). Энергосберегающий эффект достигается за счет выработки более мощного светового потока при низком уровне потребления электроэнергии, что и позволяет экономить электроэнергию.

Чтобы эффективно решать вопросы эксплуатации наружного освещения (НО), в каждом районе созданы специальные бригады, которые выполняют техобслуживание, реконструкцию и ремонт линий НО во всех населенных пунктах области. Продолжается работа и по совершенствованию управления сетями наружного освещения. С этой целью в 2011 году уже смонтированы 73 шкафа автоматизированной системы управления наружным освещением, обеспечивающей дистанционный контроль состояния энергооборудования и значительно сокращающей затраты на техническую эксплуатацию сетей.

В целом по области установлено 835 таких шкафов.

В Белгородском, Старооскольском и других районах области продолжают работы по реализации программ развития, модернизации и реконструкции наружного освещения. Они направлены на повышение уровня освещенности улиц, дворов и объектов социальной сферы. При этом большое внимание уделяется вопросам энергосбережения и энергоэффективности, в частности снижению средней мощности светильника при сохранении полезного эффекта от его работы.

Так, в Старом Осколе в рамках программы развития наружного освещения более 1000 светильников с устаревшими ртутными лампами уже заменены современными, с натриевыми лампами высокого давления. Благодаря этому энергоэффективность повысилась более чем на 50%.

В Белгороде на 162 улицах и переулках по аналогичной программе уже заменено около 5000 устаревших светильников РКУ-250 Вт на энергоэффективные ЖКУ-150 Вт, причем 1000 новых светильников на 20 улицах города добавились уже в I квартале этого года, как и 20 шкафов управления сетями наружного освещения. Всего на улицах города энергетики уже заменили 76 шкафов управления НО. В задачах на 2011 год — полная замена 471 шкафа и реконструкция порядка 2000 светильников. Вскоре наружное освещение появится в таких микрорайонах Белгорода, как Новый-2 и Юго-Западный.

Сергей Белых

В объективе Семья победителей



Семья энергетиков, стоявшая у истоков развития электроснабжения Белгорода, удостоена премии главы администрации «Семья года» за победу в ежегодном конкурсе «Крепка семья — крепка Россия». Михаил Никодимович и Валентина Степановна Гидротис стали победителями в номинации «Ее величество семья».

Акция и конкурс уже не первый год организуются управлением молодежной политики администрации Белгорода. Они способствуют формированию эталона современной семьи — любящей свою страну, свой город и имеющей активную жизненную позицию. В рамках конкурсной программы лучшие семьи составляют в семи номинациях: «Семейные династии», «Семейная гордость Белого города», «Медовый месяц длиною в жизнь»,

«Молоды и счастливы вместе», «Семья — источник вдохновения», «Твори добро другим во благо» и основная номинация — «Ее величество семья».

В этом году участие в конкурсе приняли 25 семей, однако в финал вышли всего 7, в числе которых Михаил Никодимович и Валентина Степановна Гидротис, победившие в основной номинации. Они набрали наибольшее количество баллов в городском конкурсе «Крепка семья — крепка Россия».

Супруги Гидротис стояли у истоков развития электроснабжения города Белгорода и на двоих в Горэлектросети (Белгородские электрические сети филиала ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго») проработали 96 лет. А в прошлом году отметили 56 лет совместной жизни.

Михаил Гидротис принимал участие в разработке мнемосхемы электроснабжения территории с обозначением подстанций и ЛЭП, к которой до сих пор обращаются сотрудники филиала ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго», постоянно ее расширяя и совершенствуя. Валентина Гидротис начала свою трудовую деятельность дежурным у щита (диспетчером), работала контролером, бухгалтером по расчетам электроэнергии. Михаил Никодимович и Валентина Степановна гордятся своими детьми и внуками, которые продолжают династию энергетиков.

Внучка победителей, психолог медико-психологического центра отдела социальных отношений филиала Валерия Малец, отметила: «Особой цели победить у нас не было, мы просто рассказали историю своей жизни. На конкурс была представлена лишь небольшая часть семейного архива. Эта победа еще больше нас сплотила, и мы в очередной раз убедились, что любой труд на благо родных людей и родного города будет оценен по достоинству».

Дневник соревнований Энергетика в надежных руках



Профессию электромонтера сами энергетики сравнивают с профессией сапера: один неверный шаг — и может случиться непоправимое. Работу этих людей мы не замечаем, когда в домах горит свет и мирно гудят подстанции. Но если происходит сбой, только бригады электромонтеров могут спасти нас от наступившего «конца света».

Проигравших нет

Степень ответственности, лежащая на плечах электромонтеров ремонтных бригад, не менее высока, чем риск, с которым связана выбранная этими смелыми людьми профессия. Проверить уровень подготовки и квалификации позволяют соревнования по профессиональному мастерству бригад электромонтеров распределительных сетей 0,4–10 кВ, которые регулярно проводятся в филиалах ОАО «МРСК Центра».

Значение соревнований трудно переоценить. Они позволяют объективно оценить профессионализм команд, выявить сильные бригады, дают реальную возможность для обмена опытом и обучения вершинам мастерства на практике. Но что еще немаловажно, это дань давно сложившейся традиции — благодаря таким мероприятиям в людях не пропадает дух соперничества, а оно, как известно, является мощным стимулом к самосовершенствованию.

В этом году заключительный этап смотра-конкурса в Белгородэнерго впервые носил столь масштабный характер. Участие в нем приняли бригады электромонтеров из 22 районов электрических сетей области. Мероприятие проходило на новом учебно-тренировочном полигоне филиала ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго» в городе Валуйки.

— На новом общесистемном полигоне, который мы построили недавно, представлено все электрооборудование, которое сегодня применяется в распределительных и высоковольтных сетях, — рассказывает заместитель директора по техническим вопросам — главный инженер филиала ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго» и по совместительству главный судья соревнований Денис Ягодка. — Теперь оттачивать свое мастерство и выполнять различные виды работ здесь могут как специалисты распределительных и высоковольтных сетей, так и оперативно-выездные бригады. Этот полигон просто незаменим для энергетиков.

Соревнования открылись построением и смотром бригад. Давайте понаблюдаем, как участники проходили все испытания.

Действия отработаны до автоматизма

I этап — проверка знаний действующих правил, инструкций и норм. Бригады в составе диспетчера, мастера и электромонтеров сдавали экзамен по пяти дисциплинам: средства защиты, охрана труда, реанимация, пожарная безопасность, инструменты и приспособления. По словам старшего судьи этапа, инженера по охране труда Николая Мещененко, все команды с заданиями справились.

II этап — освобождение пострадавшего от действия электрического тока и оказание ему первой медицинской помощи. Проводится с секундомером, который включается по команде судьи «Человек попал под напряжение» и выключается в момент нанесения прекардиального удара. На все действия отводится не более трех с половиной минут.

III этап. Если самый психологически сложный и динамичный этап второй, то самый изматывающий и требующий огромного внимания — третий, где воспроизводятся нередко случающиеся ситуации по обрыву провода на ВЛ-10 кВ. Провод нужно снять, прямо на месте отремонтировать с помощью овального соединителя и потом снова поднять и закрепить на изоляторах. Осложняет задание пересечение с линией 35 кВ. По регламенту на этап отводится 1,5 часа.

IV этап. На этом этапе необходимо было произвести замену ввода 0,4 кВ в здание, выполненного неизолированным проводом, на СИП с установкой раскрепляющего устройства на деревянной опоре. Задание воспроизводит ситуацию, редко возникающую в реальности, но вполне вероятную. Подготовиться к ней почти невозможно. Можно только выучить теорию и закрепить ее на практике на полигоне.

V этап. Сначала необходимо было определить ток однофазного короткого замыкания петли «фаза-ноль» на ВЛ-0,4 кВ, а затем осуществить замену защищающего линию автомата. Для безопасности людей и персонала автомат при коротком замыкании одной из фаз должен включиться не позднее чем через 0,4 секунды. Команда отработывает навык замены коммутационного аппарата трансформаторной подстанции.

VI этап. Один из самых тревожных, непредсказуемых, но и самых зрелищных этапов — ликвидация пожара в ячейке трансформатора КТП-10/0,4 кВ. Здесь оценивается время — 15 минут. За каждую просроченную минуту — штрафные баллы. Также учитывается комплектация, четкость действий диспетчера и команд мастера, правильность ведения оперативной документации (получил команду — внес в документ), инструктаж по пожарному расчету. На тушение пожара отводится 2 минуты.

Ни в одном этапе, кроме шестого, не принимает участия главный инженер — руководитель команды. Как и в реальной жизни, он работает на расстоянии, с замиранием сердца наблюдая за действиями своих людей, со стороны оценивая их и свою работу.

VII этап — относительно несложный, но захватывающий. Однако за кажущейся простотой скрываются очень важные задачи. Сначала посредством операторских компьютерных тестов проверяются психофизиологические параметры человека, выясняется, на что способен каждый член бригады. Высшим баллом оценивается равновесие между быстротой реакции и ее безошибочностью — для энергетика жизненно важные умения. Затем в тестово-игровой форме выявляется неформальный лидер, который ведет бригаду вперед, проверяется сплоченность, насколько члены команды умеют поддержать друг друга, вовремя сконцентрироваться.

Лучшие бригады



Отдавая должное мастерству участников, никто до самого последнего дня соревнований не решался предсказать результат — борьба развернулась нештучная. В итоге все бригады с честью справились с поставленными задачами. И все же по сумме набранных баллов высшую награду (переходящий кубок филиала ОАО «МРСК Центра» — «Белгородэнерго») получила бригада Валуйского РЭС.

Второе и третье места заняли соответственно Старооскольские электрические сети и Волоконовский РЭС. Лучшим мастером признан мастер Старооскольских электрических сетей Максим Лобков, лучшим производителем работ — электромонтер Красногвардейского РЭС Сергей Белоножко, лучшим диспетчером оперативно-технологической группы — диспетчер Валуйской ОТГ оперативно-технологической службы Центра управления сетями Вячеслав Елисов. Лучшим электромонтером стал Максим Лыгин (Волоконовский РЭС). Лучшей по психофизиологическим показателям назвали бригаду Старооскольских электросетей.

Электромонтеры Валуйского РЭС будут представлять Белгородский филиал на соревнованиях ОАО «МРСК Центра», которые пройдут на этом же полигоне в июле и где будут соревноваться бригады электромонтеров распределительных сетей из 11 филиалов компании.

Олеся Выхрыстюк

Технологии
и проекты

Для удобства клиентов

За четыре месяца 2011 года Брянскэнерго заключило в 1,4 раза больше договоров на техприсоединение, чем за аналогичный период 2010-го.

За отчетный период филиал заключил 281 договор на техприсоединение на общую мощность 7,34 МВт, что на 85 договоров больше по сравнению с показателями первых четырех месяцев 2010 года.

Специалистами Брянскэнерго за четыре месяца выполнено 170 договоров на общую мощность 2,9 МВт. Чаще всего в филиал за данный период обращались горожане — с физическими лицами заключено 118 договоров. Большая часть заявок была на подключение частных домов и гаражей к сетям филиала.

С января по апрель Брянскэнерго выполнило свои обязательства более чем по 50 договорам, заключенным с юридическими лицами: 41 договор, заключенный с сельскими администрациями на подключение водонапорных башен и объектов уличного освещения, 10 договоров — на техприсоединение предприятий сельскохозяйственного комплекса.



— Брянскэнерго стремится создать все условия для удобства потребителей. В филиале работают Центры обслуживания клиентов, в которых можно узнать порядок подачи заявления на техприсоединение и получить ответы на все интересующие вопросы, — подчеркнул начальник Управления технологических присоединений филиала Вячеслав Медведев.

Дневник соревнований
Дубровские монтеры — лучшие в Брянскэнерго

На учебно-тренировочном полигоне Выгоничского района электрических сетей прошел финальный этап соревнований по профессиональному мастерству команд по эксплуатации и ремонту распределительных сетей Брянскэнерго. Здесь встретились шесть бригад, победивших в отборочных встречах среди сотрудников филиала.

Среди вышедших в финал были опытные участники: команда Стародубского РЭС, трижды становившаяся бронзовым призером подобных соревнований и выигравшая в 2005 году золото; команда Дубровского района электросетей, завоевавшая в 2007 году серебро, а в 2006-м вплотную приблизившаяся к тройке лидеров; команда климовского энергетиков, хотя и не становившаяся раньше призером, но нередко набирившая большое количество баллов.

Всего в ходе соревнований участникам пришлось преодолеть четыре этапа. Это провер-

ка знаний действующих правил, инструкций и норм с использованием компьютера; освобождение пострадавшего от действия электрического тока и снятие его с опоры с проведением реанимационных действий на тренажере; ремонт провода на ВЛ-10 кВ с установкой овального соединителя; измерение сопротивления петли «фаза-ноль» на ВЛ-0,4 кВ и замена автоматического выключателя на КТП с выбором его параметров.

Интересно, что на этих соревнованиях число этапов было меньше, чем в предыдущие годы. Два важнейших этапа — «Проверка знаний» и «Освобождение пострадавшего» — естественно, остались в программе, а вот этап «Проверка укомплектованности команды средствами защиты» не проводился за ненадобностью: благодаря руководству компании теперь обеспеченность средствами защиты энергетиков достигла такого уровня, что ее укомплектованность во время соревнований в проверке не нуждается. Монтеры оснащены всем необходимым для безопасной работы.

Высокий уровень подготовки, хорошее владение приемами работы и строгое соблюдение техники безопасности — все это отмечали судьи, производя разбор действий команд во время выполнения заданий. Однако оценивались не только наработанные производственные навыки участников. Дополнительными баллами были отмечены применявшиеся бригадами прогрессивные приемы работы, облегчающие выполнение действий и повышающие производительность труда технические разработки.

Самым трудоемким и длительным был этап «Ремонт провода на ВЛ-10 кВ». Однако, как говорилось во время подведения итогов, все команды справились с заданием успешно, качественно, в установленные нормативами сроки, соединив «разорванный» провод.

Традиционно неудобным для монтеров, не привычных к работе на компьютерах, был этап проверки знаний. Здесь лучшие показатели у команды Климовского РЭС. От нее всего на один балл отстала команда стародубских энергетиков.

Блеснуть интеллектуальными способностями участники соревнований могли не только на этапе «Проверка знаний». На этот раз и один из практических этапов — «Измерение сопротивления петли «фаза-ноль» на ВЛ-0,4 кВ» — требовал проявить сообразительность и навыки вычисления. Работать пришлось с новым, в этом году поступившим в РЭС прибором ИФН-200. Он измеряет напряжение переменного тока, активное и реактивное сопротивление цепи «фаза-ноль», а также сопротивление постоянному току и вычисляет следующие параметры: полное сопротивление сети «фаза-ноль», прогнозируемый ток короткого замыка-

ния, приведенный к напряжению 220 В, угол сдвига между напряжением и током при коротком замыкании. Обучение монтеров работе с ним проводилось в январе — феврале этого года. Как показали состязания, в РЭС неплохо освоили новую технику.

И вот два тяжелых соревновательных дня закончились. Перед строем команд зачитываются результаты. Первое место завоевала команда Дубровского района электросетей, третье — давно обжитое — заняли представители Стародубского района. А вот второе в упорной борьбе завоевала бригада Комаричского РЭС — новичок среди призеров. Кстати, именно она победила на двух производственных этапах, и будь она лучше готова к заданиям, связанным с охраной труда, могла завоевать и золото.

Лучшими по профессии признаны диспетчер Выгоничского РЭС Алексей Щеголяев, мастер Стародубского района электросетей Александр Черковец, производитель работ Тимофей Шкарубо (Климовский район). Победителей поздравили работники исполнительного аппарата Брянскэнерго, начальники их РЭС, горячо переживавшие за своих подчиненных, представители выгоничской районной власти.

Как отметил начальник Управления производственного контроля и охраны труда филиала Павел Злобин, все шесть команд выступили ровно, показав высокий уровень подготовки. Так, например, команда Климовского РЭС, ставшая четвертой в общем зачете, на этапах завоевывала первое и второе места и уступила бронзовому призеру лишь 17 баллов.

Победители были награждены ценными подарками и почетными грамотами.

Ремкампания-2011

Комплексно и надежно



В филиале ОАО «МРСК Центра» — «Брянскэнерго» развернута ремонтная кампания для подготовки электросетевого хозяйства к работе в зимнее время. В рамках кампании энергетики завершили комплексный ремонт подстанции «Карачевская».

В целях подготовки к зимнему периоду проведена диагностика оборудования. На напряжении 110 кВ старые, отслужившие срок эксплуатации ограничители напряжения заменены на современные. В распределительном устройстве 6 кВ подстанции в полном объеме проверено оборудование, капитально отремонтированы масляные выключатели.

На разъединителях 110 кВ заменены 25 фарфоровых изоляторов на полимерные. Использование современных полимерных материалов по-

зволяет избежать аварийных ситуаций при производстве оперативных переключений, так как они более устойчивы к резким перепадам температур и не подвержены образованию микротрещин и сколов.

В этом году комплексный ремонт осуществлен уже на двух подстанциях (ПС): подстанцию «Карачевская» отремонтировали второй по счету, первой была приведена в порядок ПС-35/6 кВ «Алешинская». Сейчас близится к завершению ремонт подстанции 110/6 кВ «Южная». Всего в этом году планируется комплексно отремонтировать семь подстанций.

Как отметил начальник службы подстанций филиала Михаил Павлов, комплексный подход позволяет провести ремонт и обслуживание всех единиц энергообъекта, что гарантирует его высокую работоспособность в течение нескольких лет.

Спорт

Брянскэнерго, вперед!

В Брянске открылась традиционная летняя спартакиада среди первичных профсоюзных организаций электротехники и энергетики Брянской области. В этом году на первом этапе спартакиады за победу боролись четыре команды — представители таких организаций, как Брянскэнерго, Стройэксперт, Брянская бытовая компания и Брянское предприятие магистральных электрических сетей. Спортсмены филиала ОАО «МРСК Центра» — «Брянскэнерго» стали победителями в соревнованиях по пяти видам спорта и заняли первое место в общекомандном зачете.

Первый этап спартакиады включал в себя состязания по челночному бегу, эстафете, метанию гранаты, прыжкам в длину с места, гиревому спорту и дартсу. Сотрудники филиала в пяти видах спорта в командных и личных зачетах заняли первые места. И это несмотря на то, что добиваться высоких результатов пришлось в дождливую погоду. Особенно ожесточенная борьба развернулась между Брянскэнерго и командой Брянской бытовой компании в челночном беге. В ходе состязания один из участников филиала выронил эстафетную палочку. Это обстоятельство едва не привело к проигрышу команды Брянскэнерго. Однако юри-



с-консульт 2-й категории Мария Черногорова, которая бежала следующей, сориентировались в ту же секунду. Быстро подняв эстафетную палочку, она рванула вперед, не оставив сопернице шансов на победу. Ловкость и спортивная подготовка Марии позволила обогнать конкурентку на одну десятую долю секунды.

В состязаниях по челночному бегу приняла участие вторая команда Брянскэнерго. И хотя спортсмены, входившие в ее состав, соревновались вне конкурса, их результат оказался не хуже того, который показала главная команда филиала.

В прошлом году победителем летней спартакиады стала команда Брянскэнерго. По сло-

вам специалиста 2-й категории отдела социальных отношений — капитана команды Павла Цыкунова, у спортсменов филиала есть все шансы одержать победу и в этом году. Первый этап соревнований показал, что молодежь Брянскэнерго находится в отличной физической форме. Сейчас команда филиала готовится ко второму этапу летней спартакиады, которая состоится в конце июля. В него войдут соревнования по игровым видам спорта: баскетболу, волейболу, настольному теннису, — а также перетягивание каната. Спартакиада завершится осенью состязаниями по рыбной ловле.

Полосу подготовил
Владимир Карман

Актуальное интервью

В ногу со временем



Специалисты филиала ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» приняли участие в ежегодных распределениях выпускников вузов, которые готовят специалистов энергетических специальностей. Об актуальных мероприятиях по привлечению молодых специалистов в ряды Воронежэнерго, проводимых отделом управления персоналом филиала, рассказал директор по персоналу Евгений Новиков.

В прошлом году филиал ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» пополнился десятком выпускниками Ивановского государственного энергетического университета (ИГЭУ). Студенты одного из самых престижных профильных вузов страны заняли должности инженеров в Управлении распределительных сетей, Центре управления производственными активами, службе релейной защиты и автоматики, измерений и метрологии филиала. Сами выпускники рассказали о том, что на их решение сильно повлияли встреча с представителями Воронежэнерго, презентация о деятельности филиала и его традициях. В этом году мы решили продолжить работу в данном направлении.

— Как прошла встреча с выпускниками Ивановского государственного энергетического университета в этом году?

Цель встречи с выпускниками была одна — привлечение для работы в филиале наиболее достойных, талантливых и целеустремленных молодых специалистов. В мероприятии по распределению студентов-выпускников, оканчивающих электроэнергетический факультет, вместе со мной принял участие заместитель директора по техническим вопросам — главный инженер филиала ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» Александр Марченко. В программу мероприятия были включены встречи с руководством ИГЭУ, презентации компаний на общем собрании выпускников ЭЭФ, собеседования, беседы со студентами. Презентация нашего филиала прошла успешно, в августе в службу релейной защиты и автоматики и службы подстанций филиала примут Алексея Тютюкина, Григория Кувшинова и Владимира Гусева.

— Какие еще вузы были включены в вашу программу встреч?

В этом месяце мы встретились с выпускниками Южно-Российского государственного технического университета (ЮРГТУ), Воронежского государственного аграрного университета (ВГАУ), Воронежского государственного технического

университета и Международного института компьютерных технологий. Во всех этих вузах готовят специалистов энергетических отраслей. По результатам встречи ряды Воронежэнерго в августе могут пополниться еще и пятью выпускниками ЮРГТУ. На практику в филиал ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» ожидается принять 12 студентов ЮРГТУ, 25 студентов ВГАУ и студентов 3-го и 4-го курсов МИКТа.

— Какие сведения включат презентация для студентов?

В презентации отражена информация о Воронежской области, воронежской энергетике, о роли филиала ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» в развитии энергетической отрасли в регионе. На основе самых последних данных сформированы статистики по заработной плате и льготам. Мы всегда обращаем внимание выпускников на социальные гарантии, которые предоставляет филиал, на возможность карьерного роста и важность интересной и перспективной работы энергетиков.

— Евгений Иванович, расскажите об основных направлениях кадровой политики Воронежэнерго в 2011 году.

Воронежский филиал компании осуществляет набор молодых специалистов на должности инженеров, инженеров-релейщиков и мастеров. Сейчас в Воронежэнерго активно формируется кадровый резерв.

Основная стратегическая задача при наборе молодых специалистов — сформировать высококвалифицированный коллектив, обеспечивающий достижение корпоративных целей. Уже не первый год ведется сотрудничество с ИГЭУ, Международным институтом компьютерных технологий (МИКТ), Воронежским государственным техническим университетом (ВГТУ), ВГАУ им. Глинки и Воронежским энергетическим техникумом. В этом году принято решение о реализации данного взаимодействия и с Южно-Российским государственным техническим университетом. Сотрудничество осуществляется в области организации плановой, системной производственной и преддипломной практики, помощи учебным заведениям в реализации качественной целевой подготовки, направленной на получение знаний и навыков по профилю основной деятельности, переподготовки и повышении квалификации специалистов.

Инженер отдела перспективного развития Центра управления производственными активами (ЦУПА) филиала Елена Журина, выпускница ИГЭУ по специальности «электрические станции» электроэнергетического факультета, работает в Воронежэнерго недавно. Она охотно поделилась впечатлениями:

— Год назад меня приняли на работу в Воронежэнерго, в отдел перспективного развития ЦУПА. Я попала в молодой, дружный и профессиональный коллектив. Мои коллеги всегда готовы помочь в работе. Руководство обладает большим трудовым опытом, широкими практическими знаниями. Моя работа открывает мне новое в области энергетики, дает возможность реализовать собственный потенциал.



Специалисты филиала ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» подвели итоги работы по технологическому присоединению (ТП) за четыре месяца текущего года. Филиал осуществил технологическое присоединение к своим сетям общей мощностью 139 МВт.

По сравнению с аналогичным периодом прошлого года присоединенная мощность увеличилась в восемь раз (в 2010 году — 17,6 МВт).

Восьмикратное увеличение мощности вызвано осуществлением ТП в рамках выполнения договоров технологического присоединения первого этапа Воронежской ТЭЦ-2 филиала ОАО «Квадра» — «Воронежская региональная генерация» (ранее ТГК-4) мощностью 115 МВт.

Для подключения объекта к электросетям филиала воронежские энергетики выполнили работы по замене семи масляных выключателей на выключатели производства фирмы Siemens на подстанции (ПС) 110/35/10 кВ «Подгорная №30». Кроме того, специалисты реконструировали воздушные линии (ВЛ) 110 кВ №13, 14: проведено строительство двухцепной воздушной линии 110 кВ от нового открытого распределительного устройства (ОРУ-110 кВ) ТЭЦ-2 до опоры №29 протяженностью 1,5 км. В целом суммарная максимальная мощность технологического присоединения Воронежской ТЭЦ-2 составит 123,6 МВт.

Своевременное оформление договоров на техприсоединение по поступающим заявкам, а также выполнение обязательств со стороны Воронежэнерго по ТП

в первые четыре месяца 2011 года позволило обеспечить потребности заявителей, обратившихся в филиал, — отметил начальник отдела исполнения и контроля технологических присоединений Михаил Дубровин.

На сегодняшний день в Воронежском филиале ОАО «МРСК Центра» ежедневно работают четыре Центра обслуживания клиентов, действует бесплатная телефонная линия 8-800-50-50-115, позвонив на которую потребитель может подать заявку на технологическое присоединение и задать любой вопрос, касающийся предоставления услуг. Благодаря совершенствованию работы с клиентами количество принятых в работу заявок на подключение за четыре месяца 2011 года по сравнению с аналогичным периодом прошлого года увеличилось на 68%.

Поколение Energy

Электричество в нашей жизни



Именно так назывался конкурс детского рисунка, посвященный Дню защиты детей, который был организован Воронежским филиалом ОАО «МРСК Центра» для того, чтобы подчеркнуть значение электричества в жизни современного человека и привлечь внимание детей к опасности электрооборудования. Конкурсные работы принимались по двум темам: «Роль электричества в жизни человека» и «Опасность нахождения вблизи электрооборудования». Участие в творческом соревновании приняли более 100 детей в возрасте от 5 до 12 лет со всей Воронежской области.

Для подведения итогов конкурса в исполнительный аппарат филиала ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» были при-

глашены школьники-победители и их родители. Они провели целый день в гостях у энергетиков. Авторы лучших рисунков награждали заместителя генерального директора — директор филиала ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго» Иван Клейменов, начальник Управления взаимоотношений с клиентами филиала Сергей Максимов, начальник отдела по работе с клиентами Воронежэнерго Ольга Паринаова.

Одним из самых важных событий в истории развития человечества стало открытие электричества. Сейчас без него не может обойтись ни один даже самый маленький человек. Нам очень хотелось, чтобы благодаря участию в конкурсе вы, ребята, осознали значение электричества в жизни людей. И, конечно, рисуя, научились бережно и аккуратно относиться к

электрооборудованию. Ведь рисование для вас — это самое настоящее познание себя и окружающей жизни. Я от всей души поздравляю победителей и благодарю всех за активность, — поздравил ребят Иван Клейменов.

Первое место в конкурсе детского рисунка «Электричество в нашей жизни» завоевала двенадцатилетняя ученица Таловской школы-интерната Кристина Лебедева. Второе место заняла Валерия Валуевская, ученица Татаринской средней школы Каменского района Воронежской области, а третье место — Елизавета Берестова, ученица Аннинского лицея Воронежской области. Все ребята получили дипломы и памятные подарки.

Еще несколько рисунков ребят, которые поразили жюри своими идеями и творческими находками, были отмечены благодарностями руководителя филиала за активное участие в конкурсе. Это работы Сергея Мацкова, ученика Дегтяринской школы, Дарьи Шпаковой, ученицы Таловской школы-интерната, Александры Волковой, ученицы Аннинского лицея Воронежской области.

Конкурсы детского рисунка стали доброй традицией в филиале ОАО «МРСК Центра» — «Воронежэнерго». Определить победителей было очень непросто: дети поразили судей своей находчивостью, интересными идеями и креативным мышлением. Конкурсная комиссия получила массу приятных эмоций от организации и проведения мероприятия, — отметила начальник отдела по работе с клиентами филиала Ольга Паринаова.

Полосу подготовила Валерия Сочивка

Крупным планом

Кадыйский РЭС и его начальник



Кадыйский район электросетей в Костромеэнерго на добром счету. В конкурсе на лучший РЭС он всегда занимает одну из лидирующих позиций. Как ему это удается? Просто его возглавляет грамотный и ответственный руководитель, отзывчивый и очень добрый человек Александр Шкотов.

Кадыйский район находится в 145 км от районного центра. Он раскинулся на 2355 км². «Это моя родина, — с гордостью говорит Александр, — здесь я за многое в ответе. Пусть до самой отдаленной точки ехать целых 95 км, я знаю, что нашими стараниями в домах кадыйчан горит свет».

«На работу я иду с удовольствием»

Александр Шкотов работает в Кадыйском РЭС с 1991 года — 14 марта отметил 20-летие своей работы. Окончил факультет механизации сельского хозяйства Костромской государственной сельскохозяйственной академии. Прошел службу в армии, в войсках ПВО под Ржевом, после этого вернулся в родные места. Работал механиком

бригады, инженером-электриком совхоза «Кадыйский». Именно здесь будущий начальник получил навыки управления. Когда встал вопрос о переводе из совхоза старшим мастером в район электросетей, тогдашний начальник Кадыйского РЭС Владимир Петрович Агафонов уговорил руководство совхоза четыре месяца, но отпустить Александра никак не хотели — человек-то незаменимый. А потом, уже перейдя в РЭС, целый год по выходным Шкотов помог хозяйству по мере своих сил.

— Я каждое утро иду на работу с удовольствием, — улыбается Александр Шкотов, — это предприятие мы создавали своими руками. Помню, как в 1998 году строили бетонный забор, укладывали плиты, красили, высаживали деревья...

Становление и будни РЭС

Умение ставить цели и достигать их — важное качество руководителя. С гордостью вспоминает начальник РЭС, как ежегодно коллектив самостоятельно брал на себя задание и выполнял его. Сами сделали и укомплектовали материалами сварочный пост, сделали газопровод, а также подъездную дорогу из плит на Чернышевском участке,

оснастили кузницу, построили на базе РЭС электротельню.

Раньше Кадыйский и Макарьевский РЭС входили в состав Костромских электросетей. В этот период кадыйчане сумели добиться внушительного строительства сетей 10–0,4 кВ: ежегодно вводили до 60 км воздушных линий (ВЛ), в том числе и линии резервирования (из 28 фидеров резервируются 20). Итог — высокий уровень надежности электроснабжения. Еще с 1998 года начали менять недогруженные трансформаторы на сельхозобъектах.

Вместе с милицией выявили любителей незаконного использования электроэнергии. «Долго приучали потребителей платить честно, — говорит Шкотов. — Теперь меньше боремся с хищениями, а больше контролируем исправность приборов учета, достоверность показаний, сроки платежей».

Весна 2011 года была продуктивной для Кадыйского РЭС. В мае отремонтировали пять трансформаторных подстанций (ТП), в июне также запланирован ремонт пяти ТП. Помимо этого проводилась расчистка трех ВЛ-10 кВ хозспособом.

Отдельное внимание уделяется электроснабжению социально значимых объектов. Во время нашей беседы Александр Шкотов несколько раз отвечал на телефонные звонки по Кадыйской центральной районной больнице. Все переживает начальник, чтобы там был свет, чтобы не было сбоя в работе медицинских приборов. В конце мая нашли возможность заменить там ТП №26 и отремонтировать двухтрансформаторную ТП №28. Любит и уважает Шкотов своих земляков, да и коллег по работе тоже.

О коллективе

— Да вы посмотрите, какие люди у меня работают!.. — говорит Александр. — Работники бригад имеют ог-

ромный опыт, многие трудятся по 20–25 лет.

В штате РЭС помимо водителей, подстанции группы и диспетчеров состоит 29 человек. Только за прошедшие пять месяцев работники от 23 до 51 года прошли курсы повышения квалификации в Костромском энергетическом техникуме им Ф.В. Чижова.



Про каждого своего работника электросетей Александр Шкотов готов рассказывать часами. Главный инженер Алексей Копасов работает вместе с Александром с 1998 года. Ежедневно рука об руку они организуют работу подразделения, решают сложные производственные вопросы.

Основной задачей заместителя по реализации услуг Игоря Артемьева является снижение потерь. Он мастерски справляется со своими обязанностями, при этом успевает учиться (недавно

окончил Ивановский энергетический университет).

В 2000 году в Кадыйский РЭС пришел мастер Сергей Крылов. Александр Шкотов помнит, как в тот памятный год в мае прошел аномальный снегопад. Бригады сутками работали на ликвидации нарушений в работе сетей. Думал тогда Шкотов, что Сергей не выдержит, уйдет, а он оказался крепким, работает теперь в бригаде, на хорошем счету.

А вот руководитель производственно-технической группы Александр Потехин известен не только как профессиональный энергетик, но и как капитан волейбольной команды. В конце марта на районных соревнованиях команда Кадыйского РЭС заняла первое место! Ребята тренировались после работы, многие приезжали с дальних участков. Упорные занятия помогли обыграть сильных соперников и завоевать кубок соревнований.

Силами сотрудников Кадыйского РЭС на его территории создана аллея Энергетиков. 14 мая энергетика высадили плодовые деревья: вишню и сливу. Пусть цветут и плодоносят!

По-домашнему

26 июня Александр Шкотов вместе со своей семьей и коллегами-энергетиками поздравил односельчан с юбилейной датой — Кадыйскому району 75 лет. Все здесь так — по-домашнему, по-родному, поэтому и работа спорится, и район процветает. «Когда в РЭС порядок, в районе есть свет, то и на душе спокойно», — рассуждает Александр Шкотов. С ним трудно не согласиться.

Историческая справка

Подключение Кадыйского района к государственной электросети началось в 1962 году строительством ПС-35/10 кВ «Чернышево» мощностью 4 МВА с рас-предсетями и ВЛ-35 кВ «Александрово — Чернышево», питающей эту подстанцию. Почти за три года было построено более 300 км воздушных линий 10 кВ, 110 ТП, 280 км низковольтных линий. Для их эксплуатации в 1966 году был создан Кадыйский РЭС, организатором и первым начальником которого стал Виталий Александрович Киселёв. В этом году Кадыйский РЭС отмечает свое 45-летие! В настоящее время на балансе района электрических сетей находятся 182 ТП, 128 км линий 35 кВ, 380 км линий 10 кВ, 361 км линий 0,4 кВ.

Поколение Energy

Пусть лето будет счастливым!

Лето всегда вызывает много положительных эмоций как у детей, так и у взрослых. Но летом многие ребята зачастую остаются без присмотра старших и предоставлены сами себе. В связи с этим очень важна профилактика детского электротравматизма. Костромские энергетика уделяют этому вопросу особое внимание.

Наглядно и доступно

В рамках программы по профилактике детского электротравматизма в преддверии школьных летних каникул костромские энергетика ОАО «МРСК Центра» провели встречу с учащимися лицея №17 и Центра развития ребенка детского сада №75 города Костромы.

Ведущий инженер отдела производственного контроля и охраны труда городского района электрических сетей филиала Александр Комов и начальник отдела по работе с органами власти, общественными организациями и СМИ филиала Татьяна Дроздова встретились с учащимися четвертых классов школы, дошкольниками подготовительной группы детского сада, учителями и воспитателями и рассказали о роли и опасности электричества.

Особое внимание энергетика уделили правилам поведения вблизи линий электропередачи и трансформаторных подстанций. Свой рассказ специалисты подкрепили наглядными материалами — предупредительными знаками и плакатами. Детям рассказали о правилах электробезопасности в бытовых условиях. В завершение встречи были продемонстрированы защитные средства, которые применяют в работе электромонтеры, и все желаю-



щие имели возможность примерить их. Большой интерес у детей вызвал учебный тренажер-манекен Гоша, на котором отрабатываются приемы реанимации пострадавших от воздействия электрического тока.

Школьники приняли активное участие в дискуссии, задавали интересующие их вопросы. А чтобы ребята закрепили полученные знания и не забывали применить их на практике, им вручили карманные календарики с напоминанием правил безопасного поведения вблизи энергообъектов, а в учебных классах вывесили тематические памятки-плакаты.

Рады сотрудничеству!

Также костромские энергетика пообщались с учителями и воспитателями. Ведь именно они в первую очередь отвечают за здоровье и жизнь ребят в школе и детском саду. «На внеклассных занятиях мы стараемся разъяснять учащимся правила безопасного поведения, — сказала учитель 4 «Б» класса Юлия Ганьшина. — Мы очень рады сотрудничеству с костромскими энергетиками, они помогают сформировать моти-

вацию и повышенное внимание к объектам, связанным с электричеством». Больше всего воспитателей интересовали вопросы оказания первой медицинской помощи в случае поражения электрическим током. Александр Комов провел профессиональную консультацию по этому вопросу.

Профилактика электротравматизма

Сотрудниками филиала в течение всего лета будет проводиться плановая работа по профилактике травматизма. Это в первую очередь информационная работа с населением, напоминания родителям, учителям, воспитателям — всем взрослым, что любой энергообъект является зоной повышенного риска.

В детских оздоровительных лагерях «Электроник», «Синие дали» в летний период проводятся беседы с подростками об опасности энергоустановок, мерах предосторожности при обращении с электроприборами, приемах оказания первой помощи человеку, пострадавшему от удара электрическим током. В региональной прессе опубликованы памятки о правилах поведения вблизи энергообъектов.

Профилактика детского электротравматизма направлена в первую очередь на предотвращение несчастных случаев с участием детей, чье любопытство нередко становится причиной получения электротравм, — отмечает начальник Управления производственного контроля и охраны труда филиала Александр Шутов. — При этом энергетика уделяют внимание работе как со школьниками, так и с педагогами и родителями.

Социальная ответственность Творим добро



В Костромеэнерго существует добрая традиция — поздравлять педагогов и учащихся интерната с Днем защиты детей. Представители Совета молодежи филиала ежегодно проводят мероприятия, посвященные этому празднику.

Добро всегда порождает добро — так считают молодые энергетика Костромеэнерго. На протяжении трех лет они оказывают шефскую помощь воспитанникам Костромской областной кадетской школы-интерната. Ребята из начальной школы всегда с нетерпением ждут своих старших друзей, делятся с ними новыми впечатлениями, рассказывают о проблемах и радостях. Члены Совета молодежи знают всех младших школьников интерната, часто общаются с их учителями и воспитателями. Горящие глаза детей, их улыбки и смех — самая лучшая награда для энергетиков за их добрые дела!

В конце мая молодые работники Костромеэнерго снова навестили своих подопечных. Представители Совета по работе с молодежью провели с вос-

питанниками четвертого класса сказочную эстафету.

Команды школьников соревновались на спортивной площадке школы-интерната. Веселье царило повсюду. «Дети очень отзывчивы к подобным встречам, — говорит председатель Совета молодежи Костромеэнерго Зоя Крестенко. — Они активно участвуют во всех конкурсах, для них это отличный способ проявить себя».

По завершении эстафеты каждый ребенок получил сладкий приз. А чтобы счастливые мгновения задержались в памяти ребятшек подольше, энергетика оформили для них праздничную газету. Педагог интерната Ольга Балуга также считает, что такие встречи детям только на пользу: «Ребята всегда ждут своих старших друзей из Костромеэнерго. Они потом долго обсуждают праздники и игры, которые с ними проводят. Мне очень приятно, что энергетика не только приезжают к нам на праздники, но и навещают в течение года. Мы всегда рады их видеть».

Полосу подготовила
Татьяна Дроздова

В объективе

«По плечу нам работа любая...»



Оперативно-ремонтная бригада по обслуживанию распределительных электрических сетей 0,4–10 кВ Дмитриевского РЭС — одна из лучших в Курскэнерго. В очередной раз это подтвердили недавно прошедшие соревнования по профмастерству среди оперативно-ремонтных бригад Северного участка филиала. В условиях, максимально приближенных к реальным, бригада Игоря Чебышева действовала уверенно, получила наименьшее количество замечаний, штрафных очков. И победила.

Начальник Дмитриевского РЭС Юрий Федотов характеризует бригаду коротко: «Это команда в любой ситуации, поэтому и любые трудности ей по плечу!»

Игорь Чебышев — настоящий мастер и лидер. Более 20 лет он трудится в Курской энергосистеме. Имеет огромный опыт в решении сложных производственных вопросов. Любое задание

бригада выполняет под его наблюдением. На вызов мастер реагирует в любое время суток: «Так надо!» — объясняет он остальным членам бригады, и все едут устранять неисправность. Недавно за вечер восстановили электроснабжение трех населенных пунктов Дмитриевского района при неблагоприятных погодных условиях.

Электромонтер 5-го разряда Сергей Толкачев является правой рукой мастера оперативно-ремонтной бригады. Сергей Викторович — истинный профессионал своего дела, охотно делится с коллегами своим опытом. «Ремонт распределительного оборудования — одна из наших главных задач. Приходится трудиться нередко и в дождь, и в стужу, и в жару, но мы — энергетики, и поэтому, понимая всю ответственность перед людьми, стараемся делать все возможное, чтобы в домах жителей Дмитриевского района горел свет. Я знаю, что энергооборудование должно работать бесперебойно. Значит, оно у нас будет работать!» — говорит Сергей Викторович.

В состав бригады также входят электромонтер Сергей Калабин и водитель с совмещением обязанностей электромонтера Евгений Пузанов, не только коллеги, но и настоящие друзья. Вместе они работают на производственной базе, вместе выезжают на места аварийных отключений. Если возникают разногласия, то только по работе. Решают, как сделать быстрее и лучше. Сергей Иванович недавно работает в Дмитриевском РЭС, но уже успел влиться в дружный коллектив энергетиков. Коллеги считают его человеком контактным, трудолюбивым, исполнительным.

Линии электропередачи в Курской области тянутся сотни километров. Добраться до места с таким водителем, как Евгений Пузанов, не составляет сложностей. На самые дальние участки района выезжать приходится часто. И, как отмечает мастер оперативно-ремонтной бригады Игорь Чебышев, Евгений Сергеевич очень бережно относится к технике.

Нести людям свет... За этими простыми словами стоит непростая работа многих оперативно-ремонтных бригад, которые вовремя реагируют на любые аварийные отключения в сетях, устраняют их причины в максимально сжатые сроки, обеспечивая при этом безопасное производство работ.

Юлия Сафонова

Поколение Energy

«Мы живем, чтобы миру нести добро и красоту»

Специальными гостями музыкального конкурса стали победители многих международных и всероссийских конкурсов — сестры-близнецы Ира и Галя Ермаковы. Их мама Любовь Ермакова работает техником Центрального района электрических сетей (РЭС) филиала. Они поблагодарили коллектив Курскэнерго за внимательное отношение к детям, помощь и поддержку в их творческом становлении и подарили филиалу музыкальный альбом со своими песнями. «Мы выросли на сцене Курскэнерго, — говорят они. — Именно здесь нам помогли раскрыть свой талант, за что мы говорим огромное спасибо».

Выступления участников в возрасте от четырех до шестнадцати лет никого не оставили равнодушным. Ребята с большим азартом демонстрировали свои творческие умения, показывали заводные танцы, читали стихи, пели песни, играли на музыкальных инструментах.

За высокий профессионализм Гран-при получил шестнадцатилетний саксофонист Никита Ерёмин, сын начальника Центрального участка службы диагностики Сергея Ерёмина. В номинации «Декламация» Гран-при удостоен шестилетний Семён Гладких, сын начальника Железногорского РЭС Михаила Гладких. Лучшим исполнителем эстрадного танца признана Людмила Анышева, дочь диспетчера ОДГ Обоянского РЭС Валентины Анышевой.

Ярким моментом праздника стало вручение подарков. Все участники музыкального конкурса получили дипломы и денежные гранты.

— Детский смотр-конкурс самостоятельного творчества дает возможность показать, какие у нас замечательные и талантливые дети, — говорит заместитель генерального директора — директор филиала ОАО «МРСК Центра» — «Курскэнерго» Александр Пилугин. — Музыкальный марафон демонстрирует наше будущее и надежду. Мы живем ради наших детей и, глядя на них из зала, понимаем, что наши старания воздаются нам сторицей.

Юлия Сафонова

Навстречу потребителю

Когда дорог каждый клиент



Специалисты Центров обслуживания клиентов филиала ОАО «МРСК Центра» — «Курскэнерго» обеспечивают комплексное централизованное решение вопросов, связанных с энергоснабжением. «Нам дорог каждый клиент, потому что мы работаем для вас», — говорят энергетика посетителям. Эти слова услышал и пятидесятилетний клиент Щигровского ЦОК Олег Трохин, который получил не только качественное обслуживание, но и ценный подарок от филиала.

Щигровский Центр обслуживания клиентов открыл свои двери для потребителей 18 октября 2007 года. За прошедшее с того момента время в ЦОК было подано 1380 заявлений, оказано 3620 консультаций. Как только число обратившихся в ЦОК стало приближаться к пятизначной отметке, здесь начали готовиться к торжественной встрече юбилейного посетителя.

Олег Трохин пришел в Центр по вопросу технологического присоединения гаража к сетям.

— Когда обратился в ЦОК, меня поразило то, что на обсуждение всех вопросов потратил всего 20 минут, — говорит Олег Владимирович. — Это настоящая удача для владельца человека. Специалисты объяснили мне технические детали, проконсультировали, а сегодня я уже пришел за готовым решением. И, не скрою, приятная неожиданность — оказался юбилейным посетителем.

Памятный приз и поздравления от филиала пятидесятичному клиенту передали начальник Щигровского района электрических сетей (РЭС) Владимир Четов и начальник Управления взаимоотношений с клиентами Курскэнерго Марина Набока.

— Высокое качество обслуживания клиентов — одна из наших приоритетных задач, — подчеркнула Марина Анатольевна. — С этой целью работают ЦОК, прямая линия, соответствующие отделы в РЭС. Количество заявок и обращений с каждым днем растет, поэтому будем ждать следующего юбилейного клиента Щигровского ЦОК.

Данный Центр оказывает услуги по технологическому присоединению, техническому обслуживанию электроустановок организаций и частных лиц, проектированию, строительству, эксплуатации, ремонту наружного освещения и электрических сетей, оперативно-техническому управлению и обслуживанию электрических сетей потребителей 110–0,4 кВ и др. Наибольшее количество обращений потребителей касается замены и опломбирования приборов учета, а также технологического присоединения к сетям Курскэнерго.

— Купили домик недалеко от Щигров и с вопросом подключения к электросети обратились в ЦОК, — рассказал Сергей Енютин, посетитель Центра. — Специалисты порекомендовали оптимальный вариант с точки зрения соотношения цены и качества, а спустя восемь дней я получил готовый проект.

Сотрудников Щигровского Центра обслуживания клиентов отличает неизменно высокое качество обслуживания клиентов, гибкий график работы, широкий спектр оказываемых населению услуг, внимательное отношение и индивидуальный подход к каждому клиенту. Подтверждение этому — более 1500 благодарных отзывов клиентов.

Василий Веснов

Моя профессия — энергетик

Лучшая трудовая династия области

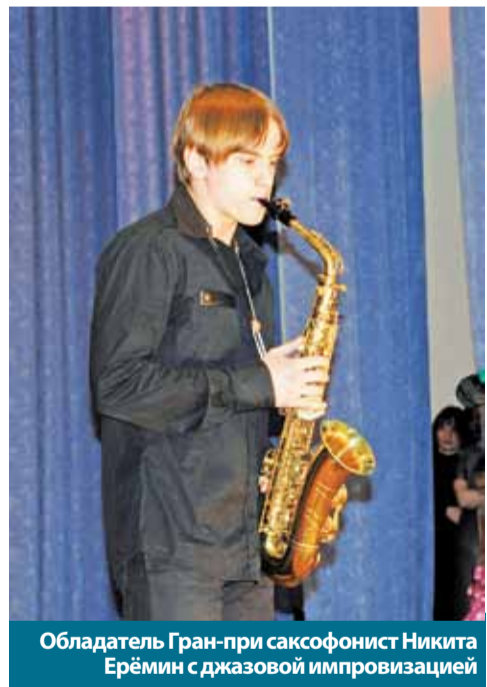


колений энергетиков составляет 115 лет. Леонид Семенович Коваленко, глава семьи, начал трудовой путь в 1962 году мастером высоковольтных сетей Курскэнерго в Льгове, в 1964 году назначен начальником производственной службы релейной защиты, связи и грозозащиты. С 1966 по 2000 год был главным инженером Западных электрических сетей ОАО «Курскэнерго». За 37 лет работы Леонид Семенович получил немало наград, в том числе звания «Отличник энергетики», «Почетный энергетик», «Заслуженный работник РАО «ЕЭС России», «Ветеран Курскэнерго».

Галла Петровна, жена Леонида Семеновича, проработала инженером службы распределительных сетей Курскэнерго 34 года. По стопам родителей пошла и дочери. Младшая Оксана сейчас занимает должность заместителя начальника оперативно-технологической службы Центра управления сетями Курскэнерго. Старшая Валентина работает начальником Курчатовской оперативно-технологической группы филиала. Семейные традиции продолжает и ее сын Алексей. Он трудится инженером службы релейной защиты и автоматики Центрального участка Курскэнерго. Общий стаж работы в энергосистеме мамы и сына — 27 лет.

— Трудовая династия Коваленко — гордость энергетической отрасли, — говорит председатель Курской областной профсоюзной организации Общественного объединения «Всероссийский Электропрофсоюз» Вадим Перьев. — Эти люди связаны одной целью и любимым делом. Знаю, что в их семье и третье поколение выберет профессию энергетика, поэтому с уверенностью могу сказать: знаменитая династия продолжается.

Юлия Сергеева



Обладатель Гран-при саксофонист Никита Ерёмин с джазовой импровизацией

Бурными аплодисментами встречал зал маленьких участников VI смотра-конкурса детского самодельного творчества «Светлые лучики». В этом году он состоялся в день 53-й годовщины Курскэнерго. При поддержке администрации и профсоюзного комитета филиала ОАО «МРСК Центра» — «Курскэнерго» музыкальный марафон прошел под девизом «Мы живем, чтобы миру нести добро и красоту».

В смотре-конкурсе приняли участие более 70 детей энергетиков. Конкурсанты соревновались в номинациях «Эстрадный и народный танец», «Игра на музыкальных инструментах», «Эстрадный и народная песня», «Декламация», «Оригинальный жанр», «Декоративно-прикладное творчество». Выступления оценивало профессиональное жюри, состоящее из работников культуры Курской области.

Актуальное интервью Диагностика оборудования — залог безаварийной работы

В последние годы в энергетике наметилась тенденция к последовательному переходу от системы планово-предупредительных ремонтов к ремонтам по техническому состоянию оборудования. Такой переход предопределяет внедрение и развитие различных методов диагностики технического состояния электрооборудования.

О том, что предпринято в этом направлении в Центральной диагностической лаборатории службы диагностики (ЦДЛ СД) филиала ОАО «МРСК Центра» — «Липецкэнерго» и что предстоит сделать, рассказал ее руководитель Михаил Адамов.

— **Михаил Николаевич, с какой целью проводят диагностику оборудования?**

— Главная цель диагностики электрооборудования — определить его техническое состояние для дальнейшей безаварийной и безопасной эксплуатации, а также максимального использования фактического ресурса. Опыт работы Липецкэнерго в области диагностики электрооборудования показал целесообразность следующей стратегии: на первом этапе (в режиме нагрузки) необходимо выявить оборудование с признаками наличия дефектов; на втором этапе (на отключенном от сети) — уточнить характер и степень их развития, определить возможность дальнейшей эксплуатации или проведения непланового ремонта оборудования на основе комплексных испытаний и измерений.

— **Когда в Липецкэнерго осознали необходимость применения превентивных мер для более эффективной эксплуатации оборудования?**

— Датой образования лаборатории можно считать 1984 год, когда для Липецкэнерго были приобретены газовые хроматографы. Тогда была поставлена задача внедрить метод хроматографического анализа растворенных газов для выявления развивающихся дефектов в баках силовых трансформаторов 35–220 кВ. С 2000 года лаборатория — уже самостоятельное структурное подразделение. С 2006 года специалисты лаборатории применяют в работе методы неразрушающего контроля для оценки состояния энергооборудования. В 2010 году на основании результатов диагностики автоматизированного определения технического состояния электрооборудования (расчета индекса состояния) с помощью КИСУР на платформе SAP ERP модуль ТОРО была сформирована программа ремонтов электрооборудования и ЛЭП, то есть фактически мы перешли с планово-предупредительных ремонтов



на планирование ремонтов электрооборудования по техническому состоянию.

— **Какие методы современной диагностики применяют в центральной диагностической лаборатории (ЦДЛ) филиала?**

— Специалистами нашей лаборатории на основании периодических графиков измерений и испытаний осуществляются инфракрасная диагностика, хроматографический анализ газов, растворенных в масле, определение количественных показателей качества масла. Кроме того, проводятся дополнительные измерения и испытания, позволяющие уточнить характер и локализацию выявленного или предполагаемого дефекта методами неразрушающего контроля. Все результаты диагностических исследований заносятся в КИСУР на платформе SAP ERP-модуль ТОРО для автоматического определения его технического состояния. Внедрение новых диагностических методов включает несколько этапов — от поиска информации до внедрения в процесс диагностики: обучение персонала диагностических подразделений филиала, разработка научно-технической документации по тематике службы диагностики, оценка эффективности функционирования бизнес-процесса «Диагностика».

— **Какова техническая база центральной диагностической лаборатории? Как она формируется?**

— Мы приобретаем приборы на основе мониторинга рынка диагностического оборудования с возможностью последующего тестирования выбранных образцов в условиях филиала. Для отслеживания технического состояния электрооборудования подстанций и воздушных линий 35–110 кВ,

распределительных сетей мы стараемся осуществлять планомерный переход к методам диагностики преимущественно без отключения напряжения. В планах — внедрение анализатора состояния увлажнения бумажно-масляной изоляции IDAX-206, системы анализа частотных характеристик Frax-101, анализатора растворенных газов силовых трансформаторов TRANSPORTX.

— **А что можете сказать о кадровом потенциале Вашего подразделения?**

— Подготовка квалифицированного персонала — наша главная задача. Ведь специалист по диагностике должен обладать не только глубокими знаниями в физике, химии, электротехнике, электронике, но и стремиться постоянно повышать свой профессиональный уровень. Поэтому в нашем дружном коллективе трудятся люди, увлеченные своей профессией. Это и молодежь, отработавшая по 3–4 года, и наши ветераны, отдавшие ЦДЛ более 10 лет. Профессиональный уровень наших сотрудников с 2000 года подтверждается ежегодной плановой аттестацией сначала во Всесоюзной конторе по организации и рационализации районных электростанций и сетей, затем в ФГУ «Липецкий центр стандартизации, метрологии и сертификации». В ЦДЛ подготовлены специалисты I и II уровней международной сертификации по XAPF и инфракрасной диагностике.

— **Где готовят специалистов для вашей лаборатории?**

— Мы сотрудничаем с кафедрой диагностики Петербургского университета повышения квалификации. Но основное обучение проводится на рабочих местах. Формы разные: ежегодная техническая учеба, курсы повышения квалификации в энергетических институтах. Обучению молодых сотрудников способствует и используемый в работе диагностический опыт ЭДИС «Альбатрос». Однако для подготовки квалифицированного специалиста по диагностике требуется не менее 2–3 лет.

— **Какие еще задачи предстоит решить в ближайшее время?**

— Прежде всего наши планы связаны с комплексным внедрением новых методов неразрушающего контроля и заменой морально и физически устаревшего диагностического оборудования. В планах создание мобильной лаборатории неразрушающих методов контроля изоляции, что позволит значительно сократить время устранения аварийных отключений силовых трансформаторов 35–110 кВ.

Крупным планом Круглый стол



Очередным шагом на пути укрепления взаимовыгодного сотрудничества энергетиков и предпринимателей Липецкой области с целью экономического развития региона стал состоявшийся в филиале ОАО «МРСК Центра» — «Липецкэнерго» круглый стол с представителями бизнеса и региональной власти.

Организованное совместно с Липецким областным региональным отделением Общероссийской общественной организации «Деловая Россия» мероприятие было посвящено обсуждению совместной реализации проектов в сфере энергоэффективности и энергосбережения.

— Целью мероприятия является привлечение внимания общественности к вопросам энергоэффективности, — рассказал начальник Управления по развитию малого и среднего бизнеса администрации Липецкой области Сергей Бугаков. — Сегодня очевидно, что решение государственных задач, направленных на внедрение энергосберегающих технологий, невозможно без взаимодействия с властью и бизнесом. Нам предстоит многое сделать, чтобы донести до общества необходимость и выгоды следования закону энергоэффективности. До сих пор не все знают, что государством предоставляются существенные льготы для субъектов малого и среднего предпринимательства, применяющих энергосберегающие технологии.

В ходе круглого стола руководство Липецкэнерго познакомило присутствовавших с энергетическим потенциалом области и картой свободных энергетических мощностей региона, вызвавшей повышенный интерес у предпринимателей.

— Сегодня не каждая организация готова открыто предоставить информацию о свободных мощностях. Это характеризует филиал ОАО «МРСК Центра» — «Липецкэнерго» прежде всего как партнера, которому можно доверять. Карта свободных мощностей необходима предпринимателям для понимания направлений развития деятельности, — прокомментировал председатель Липецкого областного регионального отделения «Деловой России» Максим Загорюлюк.

Особое внимание участники мероприятия уделили вопросам повышения качества обслуживания потребителей, положением законодательной и нормативной базы в области технологического присоединения к сетям, правилам учета электроэнергии.

— Главным результатом состоявшейся встречи можно считать шаг, который был сделан на пути ликвидации информационного вакуума в важной задаче реализации политики энергоэффективности, — подытожил заместитель директора по технической политике — главный инженер филиала ОАО «МРСК Центра» — «Липецкэнерго» Александр Корнилов.

В объективе

Праздник для взрослых и детей



Известно, что все ребяташки обладают поистине взрывной энергией. Но такой запал есть и у многих взрослых. В этом убедились сотрудники Липецкэнерго, приняв участие в спортивно-творческом мероприятии, приуроченном ко Дню защиты детей. Праздник, организованный с целью привлечения внимания к семейным и корпоративным ценностям, объединил взрослых и детей энергией добра, творчества и спорта, подарив радость совместной деятельности.

Спортивные состязания

Мероприятие, состоявшееся на базе спортивного комплекса Ельца, включало в себя легкоатлетическую

эстафету по бегу и состязания по гиревому спорту среди взрослых, веселые старты «Мама, папа, я — спортивная семья» и конкурс детского рисунка на асфальте.

Открывая соревнования, директор по персоналу филиала Екатерина Мушниковна отметила: «Подобные мероприятия очень важны, так как способствуют вовлечению сотрудников и членов их семей в спортивное движение, приобщению их к занятиям спортом и формированию здорового образа жизни».

После торжественного поднятия флага МРСК Центра участники разделились для прохождения этапов. По итогам состязаний по поднятию гири самым сильным среди энергетиков стал Роман Бородкин (Тербунский РЭС). Он показал лучший результат в

комплексе упражнений по поднятию гири весом 24 кг. «Ребята поразили своей мощью и стремлением к победе. И несмотря на то что участники этого этапа не являлись профессиональными спортсменами, они выполняли сложные задания на очень достойном уровне», — отметил один из судей Сергей Введенский.

Также мужчины соревновались на беговых дорожках. Самым выносливым и стремительным в категории старше 35 лет в забеге на 3000 метров стал Сергей Ребров (Добровский РЭС). Среди участников до 35 лет на этой же дистанции отличился Андрей Павлюков (Воловский РЭС). На стометровых дорожках лидировали Евгений Иванов (Елецкий РЭС) — в категории до 35 лет и Михаил Колупанов (Грязинский РЭС) — среди участников старше 35 лет.

Упорная борьба развернулась и среди участниц. Быстрее всех забеге на 100 метров среди женщин моложе 35 лет стала Юлия Фаустова (исполнительный аппарат Липецкэнерго). На дистанции 1 км в этой же возрастной категории победила Галина Назаренко (Лев-Толстовский РЭС). В категории старше 35 лет в беге на 100 и 1000 метров соперниц опередила Лидия Бекетова (Измалковский РЭС).

Мелом на асфальте

Параллельно со спортивными состязаниями проходил конкурс детского рисунка на асфальте, превративший спортивные дорожки стадиона в яркие полотна. Выбор победителя оказался делом непростым. После долгих обсуждений первое место отдали одиннадцатилетней Анжелине Хохловой, работа которой представляла собой летний пейзаж и отличалась содержанием и композиционностью. Не менее интересным оказался рисунок шестилетней Насти Щепелевой, занявшей второе место. Изображенная на нем балерина в красивом пирюэте отразила мечты автора о творческой карьере. Третье место заслуженно занял семилетний Роман Бурцев за рисунок мальчика с велосипедом, впечатливший жюри своим размером.

Веселые старты

Далее молодые художники продолжали удивлять родителей своими способностями в веселом конкурсе «Мама, папа, я — спортивная семья». В состязании, состоявшем из четырех этапов, приняли участие 12 семей в составе двух родителей и одного ребенка от 5 до 12 лет. Самым сложным был 1-й этап, в котором участника с помо-

щью ложки, не придерживая ее руками, вылавливали теннисные шарики из емкостей с водой и несли их к финишу. «Услобил соревнования небольшой ветер, который так и норовил увести бесценный груз прямо из-под самого носа участников! Поэтому игрокам пришлось применить немалую выдумку. Например, один из пап пытался идти до финиша на руках», — рассказала член Совета молодежи филиала Зоя Фетисова.

По сумме набранных баллов в веселых стартах победила дружная семья Назаренко, представлявшая Лев-Толстовский РЭС.

Соревнования закончились награждением победителей и вручением подарков присутствовавшим детям сотрудников. Завершением праздника стал запуск воздушных шаров.

— Сегодня мы подарили детям праздник. Впереди лето. И то, насколько ярким оно будет, во многом зависит от нас, взрослых. Надеюсь, что этот день станет еще одним кирпичиком в фундаменте семейных и корпоративных традиций, — отметила член первичной профсоюзной организации филиала Татьяна Красильникова.

Полосу подготовила
Наталья Нефёдова

Нас благодарят Продолжая сотрудничество

Благодарностью за продуктивную долгосрочную работу, поддержку социальных проектов и эффективное взаимодействие журналисты Орловской области отметили пресс-службу филиала ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго».

Орловский Союз журналистов отметил большой информационный вклад PR-подразделения Орелэнерго в развитие отношений между пресс-службами и журналистским сообществом города Орла. Почетную награду в торжественной обстановке вручили руководителю отдела по связям с органами власти, общественными организациями и средствами массовой информации филиала, председателю Орловского регионального отделения Общероссийской академии энергожурналистики, члену Союза журналистов России Эдуарду Рудакову.

— Ежегодно орловские энергетики МРСК Центра совместно с областным Союзом журналистов проводят конкурс «Энергия — наша работа». Главная его цель — вызвать интерес журналистов региональных, районных газет и телерадиокомпаний к достижениям и проблемам, ходу реформирования энергетической отрасли, социальным программам и в целом жизни энергокомпаний. Журналисты в своих материалах объективно освещают опыт предприятий энергосистемы, популяризируют передовые методы работы и достижения энергетики. Глубоко убежден, что мы продолжим наше сотрудничество, — отметил Эдуард Рудаков.

Дневник соревнований Один за всех и все за одного!

В филиале ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго» завершились ежегодные соревнования профессионального мастерства среди оперативно-ремонтных бригад по обслуживанию распределительных электрических сетей 0,4–10 кВ. За звание победителя боролись 24 команды от каждого района электрических сетей Орелэнерго.

Состязания проходили на учебно-тренировочном полигоне Орловского района электрических сетей филиала. Программа соревнований состояла из шести этапов с теоретическими и практическими заданиями. В их числе — замена ввода в здание на самонесущий изолированный провод, ремонт провода воздушной линии электропередачи, измерение сопротивления петли «фаза-ноль», замена автоматического выключателя, ликвидация пожара в ячейке трансформатора КТП-10/0,4 кВ, снятие пострадавшего от удара тока с опоры и оказание ему первой медицинской помощи с использованием манекена-тренажера, проверка теоретических знаний действующих правил, инструкций и норм на базе программного комплекса «Центурион».

— Соревнования по профмастерству — оценка умений всего коллектива. Подобные мероприятия повышают уровень профессионализма, культуру производства, служат профилактикой несчастных случаев при работе в электрических сетях, стимулируют ответственное отношение к делу. Умение понимать коллег, четко выполнять команду мастера, строго соблюдать правила техни-



ки безопасности — необходимые условия для успешной работы в бригаде, — сказал на церемонии награждения победителей заместитель директора филиала по техническим вопросам и главный судья соревнований Александр Немцев.

Победу одержала бригада Покровского района электрических сетей (РЭС) филиала. Лучшими названы мастер Анатолий Назаренков, электромонтеры Виктор Разиньков и Михаил Лактионов. Команды Свердловского и Малоархангельского РЭС заняли второе и третье места соответственно.

Все члены бригад-победителей были поощрены именными подарками от руководства филиала. Лучшая бригада в июле этого года примет участие в соревнованиях ОАО «МРСК Центра» на учебно-тренировочном полигоне Белгородэнерго.

Между делом

тилометровой трассы, которая хоть и прокладывалась на обычном легковом авто, благодаря каверзам погоды стала практически непроходимой. На преодоление всех препятствий отводилось всего четыре часа. Стоит отметить, что любые промахи, будь то помехи в прохождении трассы другим участникам или помощь посторонних, наказывались дисквалификацией. Помощь друг другу, наоборот, среди гонщиков в почете и распространена повсеместно.

Насколько серьезной была борьба, судите сами: из 17 стартовавших машин до финиша в положенное время дошли лишь шесть. Одно авто сошло с дистанции с неполадками в двигателе, остальные либо застряли в пути, либо пришли позже срока. Орловские энергетики МРСК Центра блестяще выдержали испытание экстримом — первое место среди профессионалов было присуждено водителю Орелэнерго Евгению Шишову. Третье место среди любителей занял начальник Южного участка механизации и транспорта филиала Игорь Гришаев.

Однако технических атрибутов и сплоченного экипажа для победы все же недостаточно. Участники состязаний высоко оценили поддержку орловских энергетиков МРСК Центра при организации соревнований. Евгений Шишов отметил:

— Сегодняшняя победа — наша общая заслуга. Спасибо за помощь и огромную, в том числе материальную, поддержку нашим коллегам: председателю профкома Виктору Жучкину и специалисту отдела интегрированных систем менеджмента Александру Лысенку, которые позаботились о транспорте для зрителей, призах, помогли уладить организационные вопросы, оформить документы и, конечно же, душой болели за коллег.

Экология и энергетика

Экологичный подход

Орловские энергетики МРСК Центра успешно применяют комплексный подход при обеспечении региона электроснабжением: не только тщательно следят за исправностью, своевременной заменой электрооборудования и высоким качеством электроснабжения, но и заботятся об охране окружающей среды в ходе производственной деятельности. Так, на реализацию экологической политики в 2011 году филиал ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго» направит порядка 1,4 млн рублей.

В I квартале нынешнего года специалистами филиала разработан проект предельно допустимых выбросов, заключены договоры на проведение измерений и анализов, оказание услуг по сортировке, переработке и утилизации ртутных ламп и прочих промышленных отходов. Также в целях предотвращения попадания нефтепродуктов в почву и воду службой механизации и транспорта заключен договор со специализированной организацией на оказание услуг организованной мойки автомобильного транспорта.

Во II квартале 2011 года в планах энергетиков приобретение кон-



тейнеров для хранения твердых бытовых отходов и ртутных ламп на сумму более 90 тысяч рублей. Такие отходы производства, как изношенные шины, отработанные аккумуляторные батареи с электролитом, люминесцентные лампы будут собраны для хранения, а затем сданы в переработку для последующей утилизации и захоронения.

Актуально

С заботой о будущем



Летняя пора — непростое время для энергетиков. Наряду с реализацией инвестиционной и ремонтной программ в преддверии летних каникул энергетики филиала ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго» усиливают меры по предупреждению электротравматизма на энергообъектах филиала, и в первую очередь среди детей.

— Каниун летних школьных каникул — тот период, когда особенно актуальна задача просвещения юного поколения в вопросах электробезопасности. Сотрудниками 20 районов электрических сетей филиала проведены занятия в 55 образовательных учреждениях: детских садах, средних и общеобразовательных школах, профессиональных техникумах. Мы разъясняем детям и напоминаем взрослым об опасности электричества, — пояснил начальник отдела охраны труда и экологической безопасности Андрей Шарин.

Усилия энергетиков направлены на максимальное информирование населения о необходимости соблюдения правил и норм поведения вблизи энергообъектов, о безопасном обращении с бытовыми электроприборами. Совместно с представителями органов управления образования, директорами и учителями школ для детей и родителей проводятся разъяснительные акции о недопустимости нарушения правил охраны электросетевых объектов. Только во Мценском и Знаменском районах энергетики пригласили для беседы в дома творчества учащихся 4–9-х классов из шести школ. Акция продлится все лето. Энергетики планируют провести уроки электробезопасности в детских оздоровительных и летних школьных лагерях.

К слову, работа энергетиков с детьми этим не ограничивается: в МРСК

Центра уделяют особое внимание не только электробезопасности, но и организации летнего отдыха детей сотрудников. На эти цели в филиале в нынешнем году будет направлено около миллиона рублей.

— Администрация и профком ежегодно организуют комфортный, качественный отдых для детей работников филиала. От продуманной социальной политики во многом зависит и эффективность работы энергетики в целом, — подчеркнула и. о. директора филиала по персоналу Ирина Паршинцева.

В нынешнем году более 80 школьников — детей сотрудников Орелэнерго — отдохнут и наберутся сил в летних загородных лагерях «Ветерок», «Мечта», «Алые паруса» и санатории «Орловчанка». Для ребят запланировано множество увлекательных и полезных мероприятий. В кружках и студиях народного фольклора и творчества проводятся народные гуляния с караваем, хороводами, песнями и плясками, приобщая молодое поколение к русским обычаям и воспитывая в них уважение к национальной культуре своей страны. Ребята также активно соревнуются в различных состязаниях, интеллектуальных викторинах и творческих эстафетах в рамках импровизированных олимпийских игр.

Помимо прочего, для школьников организуются прогулки на речном трамвайчике, краеведческие экскурсии в мемориальный комплекс «Партизанская поляна», к памятнику боевой славы «Кривцовский мемориал», музей-заповедник «Спаское-Лутовиново», экскурсии по экологическим тропам Национального парка «Орловское Полесье» с посещением зоо-вальерного комплекса.

Полосу подготовила
Ксения Ветрова

Романтика бездорожья



На Орловщине завершились традиционные областные экстремальные гонки по бездорожью «Марш Победы», посвященные 66-й годовщине Великой Победы. Невзирая на проливной ветер и проливной дождь, в трофи-рейде близ поселка Локно Знаменского района приняли участие 17 команд, в их числе три команды филиала ОАО «МРСК Центра» — «Орелэнерго». Энергетики завоевали не только симпатии зрителей, но и покорили экстремальную трассу, заняв почетное первое место.

— Трофи-рейд — соревнование по преодолению бездорожья, которое обычно проводится на полноприводных внедорожниках, но это необязательно: к участию допускаются любительские команды на личных авто. Любители и профессионалы соревнуются отдельно в двух категориях — «Стандарт» и «Спорт» соответственно. Отличительная особенность трофи-рейда заключается не только в экстремальных усло-

виях гонки — здесь скорость прохождения маршрута не так важна. Главная задача — успешно пройти все участки трассы в отведенное время, — пояснил один из организаторов гонок Сергей Стебаков.

В состав экипажа входят водитель и штурман. Задача первого — виртуозно провести транспортное средство по лихому бездорожью, не угодив в болото, грязевую ловушку или реку. Где и как лучше проехать, чтобы приблизиться к совершенно недоступному для обычного городского автомобиля контрольному пункту и поставить отметку, решает штурман. Среди джипперов (гонщиков) бытует мнение, что грамотный штурман — залог победы.

— На крупных соревнованиях джипперы устраивают для зрителей шоу: водитель должен пройти трассу с завязанными глазами, ориентируясь лишь на указания штурмана. Так проверяется слаженность действий экипажа, — рассказал Сергей Стебаков.

Смелычакам предстояло преодолеть по три круга сложной пя-

Навстречу потребителю В юбилейный год — юбилейный клиент!

Думала ли Светлана Мелькина, жительница Смоленска, что, придя впервые в Центр обслуживания клиентов Смоленскэнерго, будет встречена там улыбками, цветами и подарками? Конечно, нет. А ведь именно она стала двадцатитысячным клиентом Центра.



Юбилейного посетителя приветствовал начальник Управления взаимоотношений с клиентами филиала Александр Войцеховский. «Мы стараемся максимально упростить работу с клиентами, сделать ее эффективной и удобной, поэтому, приходя в ЦОК, жители Смоленщины имеют возможность быстрее решить все вопросы, связанные с электроснабжением. За три года существования наш Центр доказал свою значимость и востребованность. Сегодняшнее торжественное мероприятие в честь нашего двадцатитысячного клиента лишь доказывает это».

Поздравили клиентку и вручили ей подарки начальник Центра обслуживания клиентов Ирина Елисеенкова, а также начальники отдела по работе с клиентами Татьяна Антонюк.

Светлана Мелькина поблагодарила за чуткое и внимательное отношение работников Центра, отметив высокую важность данной организации, заботящейся об интересах потребителей: «Мне как клиенту удобно работать в условиях, когда все доступно разъясняют и ответят на вопросы».

Светлана пожелала успехов и процветания Смоленскому филиалу и ЦОК, здоровья и благополучия их сотрудникам.

Каждое третье воскресенье июня (в 2011 году этот день приходится на 19-е число) отмечается День медицинского работника. Это замечательный повод вспомнить о прекрасном медике — Лидии Репеевой, которая трудится на благо смоленской энергетики более 30 лет. В настоящее время Лидия Викторовна является инспектором по проведению предрейсовых и послерейсовых осмотров водителей Смоленского городского участка механизации и транспорта филиала. За свою работу она неоднократно была отмечена благодарностями, среди которых почетная грамота Смоленскэнерго и почетная грамота администрации города, а в 1995 году ей было присвоено звание «Ветеран труда».

Скорая помощь

Закончив Смоленское медицинское училище, Лидия Викторовна стала работать по распределению фельдшером на скорой помощи Починковского центральной больницы. Еще студенткой она мечтала трудиться именно на скорой помощи, полностью осознавая, насколько это сложно и ответственно. Перед началом работы было необходимо специализироваться во всех отделениях — хирургическом, детском, инфекционном, терапевтическом и других, с чем она достойно справилась. «Первый мой

Соревнования по профессиональному мастерству среди различных служб проводятся в Смоленскэнерго регулярно. Это позволяет не только определить степень профессиональной подготовки специалистов, но и обменяться полезным опытом. Полигон «Лубня» в пригороде областного центра оборудован таким образом, что участники имеют возможность продемонстрировать свои умения в полном объеме. В прошлом году именно на этой тренировочной базе прошли соревнования бригад филиалов ОАО «МРСК Центра».

Теория и практика

В апреле — мае состоялись отборочные этапы среди бригад Южного, Западного, Центрального, Восточного участков и Смоленского городского района электрических сетей (РЭС). Победители предварительных этапов приехали представлять свои РЭС в Смоленск. Два майских дня выдались жаркими и в прямом, и в переносном смысле. На шести конкурсных этапах соревнований по профессиональному мастерству оперативно-ремонтного персонала распределительных электрических сетей 0,4–10 кВ среди бригад Смоленскэнерго командам предстояло не только пройти проверку теоретических знаний, но и продемонстрировать практические навыки работы. Участники соревнований без применения спецтехники осматривали пострадавшего от действия электрического тока (манекен-тренажер Гоша) на анкерно-угловой опоре ВЛ-10 кВ и оказывали ему первую помощь, ликвидировали очаг возгорания на трансформаторе КТП, производили ремонт проводов на ВЛ-10 кВ с установкой овального соединения, заменяли ввод 0,4 кВ в здание, выполненный неизолированным проводом, на самонесущий изолированный провод с установкой раскрепляющего устройства на деревянной опоре, измеряли сопротивление петли «фаза-ноль» на ВЛ-0,4 кВ и заменяли автоматический выключатель на КТП.

— Персонал ремонтных бригад играет важную роль в обеспечении надежности энергоснабжения. Ваша работа связана с

Конкуренция была на высоте

ежедневным риском для жизни и здоровья, требует мастерства и профессионализма, предельного внимания и концентрации. Именно вы в любую погоду и в любое время суток первыми выезжаете на место аварии, делаете все необходимое для скорейшего восстановления энергоснабжения. Искренне желаю всем бригадам мужества, настойчивости, упорства, безупречного прохождения этапов состязаний и достойных побед. Хочу поблагодарить вас за ежедневный труд на благо развития отечественного электросетевого комплекса! — сказал на открытии главный судья соревнований — заместитель директора филиала по техническим вопросам Юрий Кривцов.

Бригада-победитель

На всех этапах борьбы энергетики показали свои лучшие профессиональные качества, проявили командный дух, сплоченность, готовность к преодолению трудностей. И вот позади напряженная борьба, а впереди — чествование победителей. Лучшими стали энергетики Смоленского РЭС. Именно эта бригада представит филиал на летних соревнованиях ОАО «МРСК Центра» в Белгороде.

— Подобные соревнования — не только проверка знаний и умений, но и отличная возможность пообщаться с коллегами из других районов, поделиться опытом, узнать что-то новое. Нельзя сказать, что нам просто повезло — мы старались и долго готовились к прохождению всех этапов, — рассказал мастер бригады-победителя Азимджон Гафуров. — Подготовка к соревнованиям ОАО «МРСК Центра» — дело еще более ответственное. Мы стараемся достойно представить свой филиал на состязаниях компании и приложим все силы, чтобы показать мастерство и профессионализм смолян.

Мастер Азимджон Гафуров является самым опытным в этой команде: энергетике он посвятил более 9 лет. Его бригада (электромонтеры Сергей Бобылёв и Сергей Буялов, диспетчер Юрий Руссиянов) совсем моло-



дая: всем ребятам нет и 30, в отрасли каждый работает около трех лет. Кроме главной награды соревнования, бригада получила приз в дополнительной номинации «Лучший бригадный автомобиль». Также судьи назвали Сергея Бобылёва лучшим электромонтером по обслуживанию распределительных сетей 0,4–10 кВ. «Задания многих этапов связаны с нашей каждодневной работой. Профессиональная конкуренция оказалась на высоте — коллеги показали себя весьма достойно, — говорит электромонтер Сергей Бобылёв. — Очень приятно, что мои навыки были отмечены судьями. Постараюсь не уронить планку на будущих соревнованиях, но главное — в повседневной работе».

Нашу работу ценят

Вслед за победителями-смолянами на пьедестал почета поднялась команда Починковского РЭС. По итогам дополнительных номинаций было определено, что в этой команде работают самый опытный участник — мастер Алексей Порвин (стаж в отрасли более 20 лет) и самый молодой участник соревнований — двадцатипятилетний электромонтер Вячеслав Гаврилов.

Дневник соревнований

Конкуренция была на высоте

Бригада Духовщинского РЭС заняла третье место, а ее представитель Александр Казаков был назван лучшим диспетчером по обслуживанию распределительных сетей 0,4–10 кВ. В энергетике он трудится с 2002 года, имеет радиотехническое образование и диплом Московского государственного открытого университета по специальности «электрические и электронные аппараты», постоянно повышает свою квалификацию на курсах для диспетчеров.

Лучшим мастером по обслуживанию распределительных сетей 0,4–10 кВ был назван сотрудник Смоленского городского РЭС Евгений Ерохов. Проработав более трех лет электромонтером, в 2003 году Евгений пришел на должность мастера в Смоленские городские электрические сети, где трудится по сей день. «Подобные соревнования способствуют развитию и совершенствованию мастерства персонала. Участвую в таком мероприятии не впервые и считаю, что оно позволяет получить новые знания, обменяться опытом, закрепить уже имеющиеся навыки. Всегда приятно, когда твою работу отмечают и благодарят за наш ежедневный нелегкий труд», — отметил Евгений Ерохов.

Персона

Главное качество — любовь к людям

профессиональный опыт стал базой для дальнейшей практики, — говорит Лидия Викторовна. — Работа на «скорой помощи» в районе не бригадная, а индивидуальная. Приходилось ездить по деревням, оценивать состояние больных и оказывать первую неотложную помощь. За пять лет работы среди пациентов были тяжелые больные с инфарктами, инсультами, онкологией, доводилось принимать роды и ежедневно бороться с высокой температурой больных».

Приветлива и доброжелательна

В 1979 году она пришла работать в Смоленскэнерго на должность фельдшера здравпункта, который как раз ей и пришлось создавать с нуля. «Начинали с самого важного, — рассказывает Лидия Викторовна, — сначала искали помещение, потом закупили необходимое оборудование, литературу, медикаменты, оформляли информационные стенды». И вскоре медпункт заработал и принял своих первых посетителей. Через несколько лет Лидия Репеева прошла специализацию по физиотерапии, получив право на самостоятельную работу и проведение процедур, и в 1987 году под ее руководством открылся физиокабинет, который функциони-



рует и в настоящее время. Он оснащен современным оборудованием для прогревания, лечения заболеваний органов дыхания и системы кровообращения, опорно-двигательной и нервной систем.

Ежедневно медпункт посещают около 30 сотрудников и ветеранов Смоленскэнерго, которым необходимо пройти медосмотр, оказать первую доврачебную помощь, провести необходимые физиопроцедуры, сделать уколы или прививки. Все это выполнит их любимый медик — Лидия

Викторовна. В филиале многие знают и уважают эту скромную, улыбочную женщину. Спокойная и доброжелательная, она всегда приветливо встретит вас в медкабинете, грамотно проведет все необходимые процедуры, подскажет и ответит на все вопросы, и люди с удовольствием обращаются к ней за помощью.

«Не жалею ни минуты»

Кроме работы в медпункте Лидия Викторовна передает свои навыки спасения человеческой жизни со-

трудникам предприятия на занятиях по оказанию первой помощи. На ее уроках всегда интересно, рассказывает она доступно, приводя примеры и показывая на манекене порядок выполнения действий. Лидия Репеева всегда присутствует на массовых мероприятиях филиала, таких как акции Совета ветеранов или соревнования профмастерства бригад. С марта 2011 года она также проводит пред- и послерейсовые медицинские осмотры водителей, оформляет допуски, оказывает неотложную помощь, контролирует справки медицинской комиссии, следит за пополнением аптечек.

Профессия, которую она выбрала еще в юности, стала ее судьбой. Проработав в энергетической отрасли 32 года, она ни на минуту не пожалела о своем выборе.

Сотрудники Смоленскэнерго от всей души поздравляют Лидию Репееву не только с профессиональным праздником, но и с прошедшим в марте юбилеем и желают крепкого здоровья, счастья, семейного благополучия и дальнейших трудовых достижений!

Полосу подготовила
Мария Романова

Технологии и проекты ПС «Расказовская»: работы завершены

В мае по плану ремонтной программы 2011 года завершены работы в оперативном пункте управления на подстанции 110/35/6 кВ «Расказовская». На ремонтную кампанию было направлено 1,8 млн рублей (с НДС). Энергетики осуществили замену мягкой кровли на металлическую двухскатную из профлиста. Также были заменены 15 деревянных оконных блоков на окна из ПВХ-профиля, что будет способствовать теплоэнергосбережению на объекте, проведен ремонт и внутри оперативного пункта управления.



В 2010 году на ПС «Расказовская» в рамках инвестиционной программы была произведена замена 11 воздушных выключателей 110 кВ на современные элегазовые, что позволило отказаться от эксплуатации компрессорной станции и сосудов, работавших под давлением и являвшихся опасными производственными объектами. Кроме того, на подстанции выполнены работы по замене мягкой кровли закрытого распределительного устройства 6 кВ на металлическую. В 2011 году на энергообъекте установлены 20 новых вакуумных выключателей взамен устаревших масляных.

Серьезным шагом вперед в техническом развитии подстанции «Расказовская» можно считать установку в прошлом году двух комплектов адаптивных микропроцессорных защит дальнего резервирования нового поколения фирмы «Бреслер». Микропроцессорные терминалы обладают повышенной чувствительностью и обеспечивают защиту электрооборудования ответственных, тупиковых подстанций по линиям электропередачи 110 кВ.

Кроме того, здесь также установлен информационно-измерительный комплекс «АУРА», который обеспечивает сбор и передачу информации о работе электрооборудования подстанции при нарушении нормального режима сети, о характере повреждения на вышестоящие уровни диспетчерского управления. Таким образом, дежурный персонал ЦУС Тамбовэнерго в кратчайшие сроки может проанализировать сложившуюся ситуацию и оперативно принять решения, направленные на устранение повреждения.

— Установка элегазового оборудования на подстанции взамен морально и физически устаревших воздушных выключателей позволила значительно снизить эксплуатационные затраты. Повысилась промышленная безопасность объекта и надежность электроснабжения потребителей, — отметил заместитель директора по техническим вопросам — главный инженер филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» Александр Замотай.

Для справки: ПС-110/35/6 кВ «Расказовская» введена в эксплуатацию в 1960 году. Мощность силовых трансформаторов составляет 25 и 20 МВА. Подстанция является источником электроснабжения г. Рассказово, а также 11 населенных пунктов. Наиболее крупные объекты энергоснабжения — ОАО «Тамбовская сетевая компания», тамбовский спиртзавод ОАО «Талвис» (р. п. Новая Ляда).

Используем современные технологии при расчистке трасс



Работы по утилизации древесно-кустарниковой растительности ведутся при помощи мульчера

В 2011 году тамбовскими энергетиками МРСК Центра впервые применен новый — механизированный — метод утилизации порубочных остатков при расчистке воздушных трасс линий электропередачи, входящих в зону обслуживания филиала. Это стало возможным благодаря использованию мульчера, который поможет повысить производительность труда и снизить затраты при выполнении данного вида работ.

Подобное применение мульчера позволяет также решить проблему экологически безопасной и оперативной утилизации порубочных остатков. Особенно это актуально в пожароопасный период, когда сжигание древесины запрещено, а вывоз мусора на полигоны или специально организованные склады значительно повышает стоимость проводимых работ.

— Мульчер предназначен для расчистки лесополосы от кустарников и деревьев. Мощная фреза мульчера измельчает древесный материал, деревья диаметром до 38 см, в щепу. Оставленная на поверхности щепа — полезное органическое вещество, сохраняющее баланс почвы. Данная техника позволит заменить высокотратный ручной труд квалифицированного персонала на гораздо более эффективный и экономичный машинный, — подчеркнул заместитель директора по техническим вопросам — главный инженер филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» Александр Замотай.

В результате новым способом были утилизированы порубочные остатки после расчистки порядка 6,8 км линий электропередачи в Тамбовском районе от фидера №9 ПС-110/10 «Новолядинская». Эта работа будет способствовать предотвращению отключений ли-

ний из-за перекрытия их порослью кустарников и падения деревьев на электрические провода в селах Власово, Берёзка, Чистоозёрное и других населенных пунктах Тамбовской области.

Использование мульчера является своего рода демонстрацией новых возможностей в механизации трудовых процессов в энергетике, а также решением вопросов благоустройства после завершения работ. Утилизация древесно-кустарниковой растительности с применением современных, эффективных и экологически безопасных методов расчистки воздушных трасс, оценка возможностей использования специализированной техники является одним из приоритетных направлений в работе энергетиков.



Мульчер был арендован на основании договора с предприятием по утилизации древесно-кустарниковой растительности Тамбова. В планах Тамбовэнерго — включить в инвестпрограмму средства на закупку техники, способной выполнять функции механизированной рубки древесной растительности.

В объективе Энергия добрых дел

С каждым годом в Тамбовской области все больше внимания уделяется возрождению храмов и монастырей, что благоприятно влияет на воспитание духовности и нравственности в обществе. Одним из любимых православных праздников тамбовчан по праву считается день памяти святителя Николая, чудотворца Мирликийского, который традиционно широко отмечается в Свято-Никольском Мамонтовском женском монастыре.

Энергетики обеспечивают надежное электроснабжение Мамонтовой пустыни во время торжественных мероприятий уже в течение нескольких лет. Накануне памятной даты они провели техническое обслуживание энергооборудования, а в праздничный день было организовано дежурство бригады по эксплуатации распределительных сетей №2 и оперативно-технологической группы Сосновского РЭС.

Тамбовские энергетики МРСК Центра одними из первых откликнулись на призыв внести свой вклад в восстановление древней святыни. В 2003 году Тамбовэнерго обеспечивало электроэнергией строительные вагончики, а затем взяло на себя полную ответственность по энергоснабжению всех построек монастырского комплекса.

Еще в 2007 году была построена воздушная линия 10 кВ от подстанции 35/10 кВ «Кулеватовская» протяженностью 0,3 км, установлена КТП-10/0,4 кВ мощностью 630 кВА. Затем энергетики проложили кабельные линии 0,4 кВ до объектов структу-



Мамонтова пустынь — одно из важнейших исторических мест в регионе: монастырь во имя святителя Николая Чудотворца был основан в 1629 году по велению матери первого царя из дома Романовых — инокини Марфы. По преданию, в монастыре на берегу Святого озера долгое время жил старец Мамонт, по имени которого и было названо место. Старец стал строителем первой церкви обители. Он обнаружил у трех лип икону святителя Николая и на том месте соорудил первый храм. После революции святыня была разрушена. С 2003 года началось возрождение Мамонтовой пустыни как женской обители. На старом фундаменте были возведены церковь, часовня и купель на Святом озере. Монастырь вновь освятили 22 мая 2005 года.

ры комплекса общей протяженностью 0,8 км.

Для обеспечения электроснабжения ежегодных торжественных мероприятий дополнительно смонтировали КТП-10/0,4 кВ мощностью 160 кВА, построили линию электропередачи 0,4 кВ с совместной подвеской ВЛ-10 кВ протяженностью 0,5 км. Также на импровизированной

сцене были установлены прожекторы и светильники наружного освещения.

В скором времени планируется завершить строительство главного храма Мамонтовой пустыни. Энергетики со своей стороны сделают все возможное для обеспечения качественного и надежного энергоснабжения обители.

Поколение Energy Когда электричество становится опасным

В первые дни летних школьных каникул сотрудники филиала ОАО «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» встретились с детьми в летнем лагере на базе ОАО «Энергетик» в поселке Новая Ляда. Энергетики провели для ребят интересное и полезное занятие по электробезопасности.

Перед специалистами Тамбовэнерго стояла задача рассказать детям об опасности, которую представляет электрический ток для человека, и напомнить о правилах пользования бытовыми электроприборами. Ребята с огромным интересом слушали ведущего специалиста отдела управления персоналом филиала Вячеслава Энгватова. В доступной и занимательной форме он рассказал детям, как правильно вести себя вблизи энергообъектов и что делать, если неправильно обращаться с электрическим током.

Во время занятия детям продемонстрировали видеоролики, представившие ситуации и последствия, которые наступают, если не следовать правилам безопасности. Но больше всего ребят заинтересовало оказание первой помощи пострадавшему от воздействия электрического тока. В качестве наглядного пособия выступил учебный тренажер Гоша. На манекене детям показали, что происходит с человеком при ударе током и как оказать ему первую помощь. Дети сами попробовали провести реанимацию Гоши.

— Нам рассказали и показали на манекене, как делать искусственное дыхание, — говорит один из малень-

ких участников мероприятия Сергей Степанов. — Теперь я знаю, как правильно это делать. Нужно 30 раз нажать двумя руками на грудную клетку и два раза вдохнуть в рот пострадавшему воздух. А на экране тем временем показывалось, жив ли Гоша.

Для того чтобы полученные знания и навыки запомнились детям надолго, энергетики вручили каждому ребенку специализированную красочную брошюру и плакат.

Зачастую дети не имеют представления о той опасности, которую таит в себе электричество и игры, проводимые вблизи энергообъектов. Поэтому главным правилом таких занятий является доступное и наглядное объяснение.

— Мы осознаем необходимость профилактики электротравматизма в детской и подростковой среде. Важно не только донести до ребят суть проблемы, но и сделать так, чтобы сложный и жизненно важный материал отложился в памяти учащихся, — продолжает Вячеслав Энгватов. — Каждый из них должен знать не только правила техники электробезопасности, но и уметь оказать первую помощь и не растеряться в трудной ситуации.

Специалисты Тамбовэнерго с началом летних каникул планируют организовать еще ряд мероприятий, направленных на пропаганду правильного поведения детей вблизи энергообъектов и в быту. Такие уроки стали уже традиционными и проводятся не только во время детского отдыха, но и в течение всего учебного года.

Полосу подготовила
Татьяна Ненашева

Технологии и проекты Парку воинской славы — светлые аллеи



Филиал ОАО «МРСК Центра» — «Ярэнерго» выполнил работы по устройству уличного военно-мемориального комплекса «Парк воинской славы» в поселке Пречистое Первомайского района Ярославской области. Работы выполнены в рамках реализации областной программы «Реконструкция и новое строительство наружного освещения в населенных пунктах Ярославской области на 2009–2012 годы».

Для освещения мемориала используются четыре прожектора, закрепленные на железобетонных стойках. В прожекторах установлены металлогалогенные лампы мощностью 2 кВт каждая. Для питания объ-

екта смонтировано 200 метров самонесущего изолированного провода (СИП).

Основными преимуществами металлогалогенных ламп являются увеличенная световая отдача при относительно невысоком потреблении электричества, надежность и простота конструкции, высокая стойкость к воздействию перепадов температур и коррозии.

Дистанционное управление светильниками осуществляется при помощи шкафа управления уличным освещением. Эта система позволяет пофазно управлять сетями наружного освещения, при этом осуществлять автоматический сбор, обработку и хранение информации о потребляемой электроэнергии и мощности.

Социальная ответственность Главное — внимание



Все дети любят праздники и подарки. Особенно этого ждут те, кто по разным причинам лишен родительской любви и заботы. Главное для них, конечно, не новые игрушки, а внимание. В День защиты детей, 1 июня, сотрудники Ярэнерго подарили частицы своей заботы воспитанникам детского дома деревни Малахово, что в Тутаевском районе Ярославской области.

Эта поездка состоялась по инициативе Совета по работе с молодежью и профсоюза филиала ОАО «МРСК Центра» — «Ярэнерго». Спортивный инвентарь, наборы для творчества, краски, фломастеры, цветная бумага, интересные настольные игры и книги, собранные в ходе благотворительной акции, — все это энергетики вручили ребятам.

Этот детский дом совсем не похож на обычные учреждения подобного характера. Он первый в области, где воспитанники живут семьями: совместно дети и их педагоги. В двух отдельно стоящих домах проживают четыре группы, то есть 4 семьи по 7-8 человек. Как и в настоящей семье, в каждой есть и совсем маленькие дети, и ребята постарше, до 18 лет, а также воспитатель и его младший помощник. Дома устроены на две семьи — с отдельными входами, большими кухнями-столовыми, оборудованными электроплитами, со спальнями отдельно для девочек и мальчиков, общей гостиной, комнатами для игр и занятий. В общем, здесь созданы все условия, чтобы дети росли в комфорте, а также могли обучаться бытовым навыкам, как в обычной семье, например готовить еду.

Всего в детском доме проживает 31 ребенок (12 девочек и 19 мальчиков) в возрасте от 4 до 18 лет. Из них 3 дошкольника, 3 младших школьника, 25 учеников средней школы. Далеко не все из них круглые сироты, однако вниманием родителей они обделены. Приезд энергетиков стал для ребят настоящим событием. Дети встречали их с большой радостью, показывая им свои дома, рисунки и поделки.

Гости же в свою очередь рассказали детям о своем предприятии, о сложной, но очень интересной и нужной профессии энергетика. После этого для ребят младшего возраста было проведено занятие по изготовлению открыток ручной работы, а те, кто постарше, приняли участие в дружеском футбольном матче.

На прощание ребята поблагодарили своих гостей и подарили им на память картины, выполненные в технике квиллинга (искусство бумагокручения).

Для детей работников Ярэнерго состоялся праздник «Встречаем лето!». Это мероприятие прошло при поддержке Совета по работе с молодежью и профсоюзной организации филиала. На несколько часов ребята отправились в путешествие в поисках сокровищ старого Флинта на необитаемом острове вместе с пиратами таинственного Зеленого моря. По пути они выполняли задания, участвовали в конкурсах, а в награду их ожидало сладкое угощение.

Профессионализм и мастерство

Повысить уровень профессионализма и обменяться передовым опытом — такова главная цель соревнований по профмастерству оперативно-ремонтного персонала, проводимых ежегодно среди энергетиков МРСК Центра. В этом году уровень своей квалификации будут показывать бригады по обслуживанию распределительных электрических сетей 0,4–10 кВ. Отборочный этап среди персонала Ярэнерго выявил тех сильнейших, кто будет отстаивать честь филиала на межрегиональном уровне.

Торжественное награждение команд, а также лучших по профессии, состоялось в конференц-зале исполнительного аппарата филиала ОАО «МРСК Центра» — «Ярэнерго». Победителей поздравил заместитель директора по реализации услуг филиала Владимир Быстрицкий.

Первое место завоевала бригада Рыбинского района электрических сетей (РЭС) под руководством мастера Марата Кузембаева. Стоит отметить, что этот коллектив, в который также входят электромонтеры по эксплуатации распределителей 5-го разряда Александр Колобаев, Евгений Козлов и Эдуард Ляпунов, выполняет работы на линиях под напряжением. Бригада одной из первых в филиале овладела навыками работы в сети 0,4–10 кВ без снятия напряжения, что позволяет исключить перерывы в подаче электроэнергии потребителям при производстве работ на линиях. Именно она осуществляла работы по восстановлению электроснабжения в районах Московской области, куда была направлена для ликвидации последствий ледяного дождя.

Почетное второе место досталось бригаде Большесельского РЭС в составе мастера Дмитрия Удачина, электромонтеров по эксплуатации распределителей 3-го разряда Романа Бычкова, Алексея Улякина, Геннадия Кузьмина. Третье место — за бригадой Ярославского РЭС: мастером Алексеем Макаревичем, электромонтерами по эксплуатации распределителей 4-го разряда Николаем Дубовым, Денисом Рубановым, Андреем Семовым.

По решению судейской комиссии путем голосования были выбраны лучшие по профессии. Лучшей судьей соревнований была признана инженер по охране труда управления производственного контроля и охраны труда Наталья Гуцал. Мастер Гаврилов-Ямского РЭС Евгений Усков и электромонтер Большесельского РЭС



Роман Бычков стали лучшими мастером и электромонтером соответственно.

В программу соревнований было включено три этапа. Участникам предстояло проверить свои теоретические знания в области охраны труда, противопожарной безопасности и действующих правил и норм на программном комплексе «Центурион». Второй этап включал испытания по тушению возгорания в трансформаторной подстанции 10/0,4 кВ. Персоналу предстояло не только показать практические навыки тушения пожара, но и продемонстрировать знания по соблюдению техники безопасности, взаимодействия с диспетчерским пунктом, ответить на ряд теоретических вопросов судейской комиссии.

Заключительный этап — освобождение пострадавшего от действия электрического тока и оказание ему первой помощи. Здесь бригадам нужно было снять пострадавшего с опоры без применения спецтехники и провести реанимацию. Как отметила судья третьего этапа Наталья Гуцал, каждый член бригады должен быть обучен методам освобождения пострадавшего от действия электрического тока и приемам оказания доврачебной помощи при поражении током, падении с высоты, термическом и химическом ожогах, при внезапной потере сознания. Он также должен уметь делать искусственное дыхание и непрямой массаж сердца, останавливать кровотечение и накладывать шины при переломах конечностей.

— Работа электромонтеров связана с риском и требует осо-

бой осторожности. Однако в случае возникновения чрезвычайных ситуаций персонал должен суметь оказать помощь пострадавшему до прибытия скорой помощи. Поэтому этот этап соревнований имеет важное значение: постоянные тренировки и оценка действий позволяют человеку быстрее сориентироваться в реальной ситуации. А выигранное время в деле спасения жизни человека — самое главное, — прокомментировала Наталья Гуцал.

Состязания бригад проводились в течение трех дней. В них приняли участие оперативно-выездные бригады 18 РЭС от Ростовского, Рыбинского и Ярославского участков.

Заместитель главного инженера — начальник Управления распределительных сетей филиала Анатолий Королев отметил: «Профессия электромонтера требует высочайшего мастерства. Соревнования позволяют оценить уровень профессиональной подготовки и квалификации персонала, осуществляющего техническое обслуживание и ремонт электроустановок распределительных сетей. Они дают возможность применить на практике новые и усовершенствованные приспособления и защитные средства, современные методы и приемы безопасного выполнения работ, повысить качество и безопасность обслуживания электросетей, а кроме того, выявить недостатки и определить направления по совершенствованию профессиональной подготовки оперативно-ремонтного персонала распределительных сетей».

Спорт

В Ярэнерго любят футбол



и 2), Гаврилов-Ямского, Ростовского и Рыбинского РЭС. В итоге победу одержала команда исполнительного аппарата №1. Серебро и бронзу завоевали соответственно сборные из Гаврилов-Яма и Ростова. Все призеры награждены грамотами и медалями.

Владимир Быстрицкий поблагодарил участников за честную и зрелищную игру: «Уверен, что та энергия, с ко-

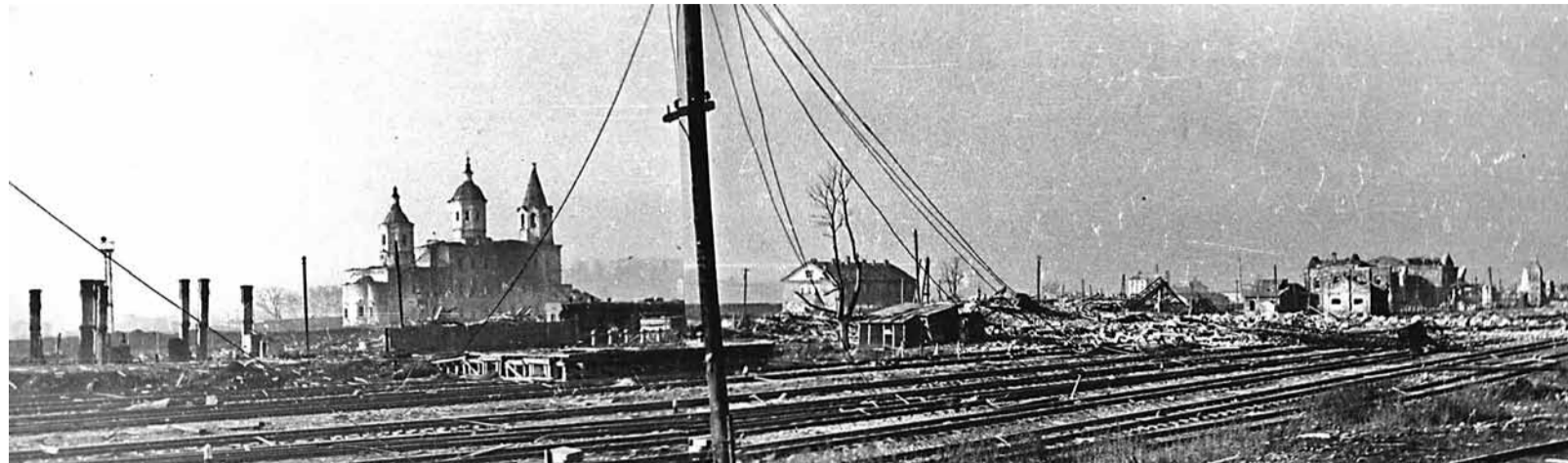
торой вы сегодня боролись за победу, даст вам хороший заряд для работы».

Стоит отметить, что энергетики играют в футбол регулярно: четвертый год подряд собираются на любительские встречи. Такие спортивные выходные стали отличным способом провести время и получить заряд бодрости.

Полосу подготовила
Алена Бойкова

Энергетика в годы ВОВ

Мегаватты Великой Победы



Так выглядела Смоленская область в годы Великой Отечественной войны

В этом году исполняется 70 лет со дня начала Великой Отечественной войны. За этими тремя словами стоят людская боль, борьба на пределе человеческих возможностей, любовь к Родине и безграничная радость Победы. Чтобы огрاندить Советский Союз от фашистских захватчиков, вся страна встала на защиту своих рубежей. И пока на передовой шли ожесточенные бои за каждую горсть родной земли, тыловики, работая на промышленных предприятиях, тоже всеми силами приближали Победу. Значение энергетики в тяжелые годы войны и последующий период восстановления сложно переоценить, ведь она сыграла огромную роль в укреплении и развитии военно-промышленного могущества страны.

История одной электростанции

Выработка электроэнергии для снабжения промышленных предприятий и населения Воронежа в военные годы была непосредственно связана с функционированием Воронежской государственной районной электрической станции (ВОГРЭС). Строительство ее началось в 1930 году. Вместе с наступлением гитлеровских войск в конце июня 1942 года на Воронеж прошла первая информация о демонтаже ВОГРЭС.

Начало войны навсегдаохрани-

nergии по сравнению с предыдущим годом увеличилась на 87%, а отпуск тепла — на 495%.

Сверх плана

В годы войны костромские энергетики отважно сражались на фронте и совершали трудовые подвиги в тылу. В связи с уходом кадрового персонала на фронт на энергетическое предприятие пришла молодежь, женщины-домохозяйки, не имевшие производственных и квалификационных навыков. Но трудились они ударно!

Учитывая, что бомбежки прохо-

го было необходимо провести работы по ремонту и перестройке электросети. Костромские энергетики перешли к мирному труду по восстановлению родного края.

Тяжелейшие годы войны

Конец 30-х — начало 40-х годов XX века — это период активной индустриализации территории будущей Липецкой области. В эти годы были построены первые подстанции: «Бугор», ПС-35/6 кВ №1 и 3 — и линии 35 кВ для снабжения электроэнергией Липецка, железных рудников, рудообогатительной фабрики ИЛМЗ. В то время все линии 35–110 кВ на территории области принадлежали Воронежскому энергокомбинату. Предприятия остальных городов и сёл края имели собственные, в основном дизельные электростанции небольшой мощности.

Война нанесла серьезный удар энергетике Липецкого края. Осенью 1941 года началась эвакуация промышленных предприятий. Сотни эшелонов отправлены на восток. Была демонтирована и вывезена в Челябинск ТЭЦ ИЛМЗ, демонтирована ВЛ-110 кВ «Липецк — Воронеж». Электроснабжение Липецка в военное время осуществлялось от электростанции завода «Свободный сокол».

Война потребовала перестройки народного хозяйства в соответствии с потребностями военного времени — предприятия заработали на нужды Красной армии. Заводы Липецка выпускали минометы, ремонтировали орудия, готовили корпуса для гранат, мин и снарядов. В Ельце 31 предприятие производило боеприпасы, военное снаряжение и продовольствие для армии.

К декабрю 1941 были оккупированы Измаковский, Долгоруковский, Вольнский, Становлянский, Елецкий, Тербунский, Воловский районы. Упорные бои развернулись за Елец. Пять дней хозяйничали в городе фашисты. Но затем войска Юго-Западного фронта выбили немцев из города.

За годы войны были разрушены многие промышленные объекты, учебные заведения, железнодорожные станции. Груды кирпичного лома да искореженного металла — вот что оставалось от электростанций, ЛЭП и подстанций. К счастью, массивная разрушительная бомбардировка обошла стороной будущий областной центр — Липецк.

В мае 1943 года была восстановлена ВЛ-110 кВ «Липецк — Воронеж» с питанием на напряжении 35 кВ от ТЭЦ «Свободного сокола». В Ельце к середине 1942 года заработали промышленные предприятия, электростанция, водопровод. В 1944 году энергетики восстановили ОРУ-110 кВ ТЭЦ ИЛМЗ в Липецке, а также установили трансформатор 20 МВА.

Рекордными темпами

Смоленская электроэнергетика с ее богатой 110-летней историей является значительной составляющей энергетической системы России. Однако в годы

Великой Отечественной войны электроэнергетика Смоленщины практически вся была уничтожена. После освобождения Смоленска в сентябре 1943 года началось ее восстановление. Для этого были созданы специальные строительные организации. Временно Смоленск и другие крупные города области обеспечивались электроэнергией дизельными энергопоездами, но уже к лету 1944 года были восстановлены и введены в действие первая очередь Смоленской паротурбинной ГЭС и старая городская дизельная электростанция. В августе 1946 года на Смоленской ГЭС был введен в эксплуатацию новый генератор мощностью 3 тыс. кВт.

Возрождение народного хозяйства шло быстрыми темпами. К 1948 году были уже восстановлены 11 коммунальных электростанций общей мощностью 13,1 тыс. кВт, что составляло 80% от довоенных показателей. В Рославле начала действовать восстановленная ГЭС с паротурбиной мощностью 3 тыс. кВт. Восстановлены и заново построены электростанции в Вязьме, Гжатске, Сычевке, Ельне, Ярцево и Починке. Почти в каждом райцентре были возведены небольшие дизельные электростанции. А с 7 ноября 1947 года жители Смоленска могли воспользоваться вновь заработавшим городским трамваем.

Если довоенный уровень суммарной мощности всех электростанций области составлял 35,6 тыс. кВт, то в 1950 году — уже 42 тыс. кВт, а в 1956-м — 90,8 тыс. кВт.

По данным статистического управления, в 1956 году в области насчитывалось 772 электростанции (по большей части дизельные). Основное количе-



Обезвреживание мин (Тверь)

ство электроэнергии вырабатывали Смоленская, Рославльская, Ярцевская, Вяземская электростанции и блок Сафоновских энергопоездов. Остальными мелкими энергообъектами (мощностью от 14 до 200 кВт) вырабатывалось всего 16% электроэнергии.

Перемены к лучшему

В годы войны руководству Ярэнерго ежедневно приходилось решать сложнейшие задачи, остро встал кадровый вопрос. В течение первых же дней из Ярославской области в армию ушли более 14 тысяч мужчин.

Мобилизация и уход добровольцев привели к тому, что Ярэнерго лишилось свыше половины своего кадрового состава. Место мужчин заняли женщины. Невзирая на трудности, они справлялись с тяжелой, исключительно мужской работой. Многие работали кочегарами, сцепщиками вагонов, электромонтерами.

Одним из стратегических объектов энергосистемы была Ярославская ГРЭС. Наряду с ТЭЦ-1 она обеспечивала город мощностями, необходимыми для работы крупных промышленных предприятий, коммунальных служб, жилых домов. Ее потребителями были фабрики, лакокрасочный завод, железнодорожные мастерские станции Всполие, станция Урочь.

В первые недели войны, когда город готовился к возможной оккупации врага, было принято решение вывезти с предприятий Ярославля наиболее ценное оборудование. Те, кто был занят на демонтаже ЯрГРЭС, работали днем и ночью. Дело усугублялось налетами вражеской авиации и бомбежками. Несмотря на это, работы по демонтажу оборудования на энергетических объектах были успешно завершены. На железной дороге сформировали специальный состав, готовый к отправке на восток. Однако ситуацию изменил разгром гитлеровцев под Москвой. В начале 1942 года эвакуация была отменена, и загруженное в вагоны оборудование было предписано разгрузить и смонтировать на старом месте.

На ЯрГРЭС начался монтаж ранее демонтированного котла параллельно с переоборудованием его под новый вид топлива — фрезерный торф. Добывался он быстрее и в большем количестве, а для его сжигания были разработаны специальные шахтно-мельничные топки. Экономическая выгода от изобретения была огромна. Его разработка и дальнейшее внедрение велось при участии специалистов ЯрГРЭС, и именно эта электростанция стала пионером в применении новых сберегающих топливных технологий.

Чтобы уберечь оборудование от вражеских бомбежек, энергетики маскировали подстанции, мешками с песком защищали трансформаторы. Так, например, подстанция «Северная» была защищена стеной из дерева и земли, а «Восточная» — железобетонной.

В годы войны энергетикам удалось наладить массовую проверку подвесных изоляторов штангой. Только в первый военный год их было испытано более 10 тысяч.

В 1943 году в Рыбинске была построена ЛЭП-110 кВ с воздушным переходом через Волгу до ГЭС-14, что дало возможность получить с Рыбинской ГЭС 153 миллиона кВтч электроэнергии и тем самым значительно улучшить энергоснабжение потреби-

телей Ярославской энергосистемы. Как ни странно, годы войны ознаменовались переменами к лучшему в деле теплоснабжения ярославцев. В городе были проложены многие тепловые магистрали. Внедрили новые способы сбережения топлива. Самоотверженный труд ярославских энергетиков в военное время неоднократно был отмечен государственными наградами.

