



16

## Проверку на прочность выдержали

Итоги работы «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» в отопительный период

19 Олимпиада «Россети»: на старте второго этапа

20 Донор — это в крови!

# Российские сети

КОРПОРАТИВНАЯ  
ГАЗЕТА

№ 3 апрель 2019 года



Приложение  
для сотрудников



важно



## «Цифровое» взаимодействие

В конце апреля глава «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» Игорь Маковский посетил с рабочими визитами сразу четыре региона операционной ответственности энергокомпании — Ивановскую, Нижегородскую, Ярославскую области и Республику Марий Эл. Значимым итогом проведенных в ходе них встреч стало заключение с администрацией Ивановской области регуляторного соглашения о взаимодействии в сфере цифровизации электросетевого комплекса — десятого по счету в активе «МРСК Центра».

**В** каждом из регионов программы визитов Игоря Маковского были весьма насыщенными. Так, в двух из них в глава «МРСК Центра» провел рабочие встречи с губернаторами, на которых обсуждались приоритетные направления сотрудничества, в том числе в части реализации утвержденной «Россетями» Концепции «Цифровая трансформация — 2030».

### НА ВЫСОКОМ УРОВНЕ

В ходе двусторонней встречи с главой Ивановской области

Станиславом Воскресенским было подписано соглашение о стратегическом взаимодействии в сфере развития электросетевого комплекса региона. Документ определяет условия осуществления регулируемой деятельности по оказанию услуг по передаче электрической энергии, предусматривает сотрудничество сторон в процессе перевооружения и модернизации электросетевого комплекса с использованием цифровых технологий и рассматривает перспективы консолидации электрических сетей

на базе филиала «Ивэнгерго». Соглашение стало десятым по счету, заключенным «МРСК Центра» в 2018–2019 годах: ранее такие документы были подписаны с главами Белгородской, Воронежской, Калужской, Владимирской, Курской, Липецкой, Орловской, Рязанской областей и Республики Удмуртия.

Также в ходе встречи Игорь Маковский рассказал Станиславу Воскресенскому о ходе реализации в электросетевом комплексе Ивановской области Концепции цифровой трансформации,

подробно остановившись на проекте Единого центра управления сетями (ЕЦУС) «Ивэнгерго», где будут использоваться самые современные цифровые технологии. В ближайших планах компании — оптимизация системы оперативно-технологического управления сетевым комплексом «Ивэнгерго». С учетом пожелания главы региона была достигнута договоренность, что все эти работы начнутся уже в ближайшее время и будут завершены в 2021 году.

Договорились Станислав Воскресенский и Игорь Маковский

и о создании в городе Иваново уже до конца нынешнего года контакт-центра, что позволит создать в областном центре новые рабочие места. Еще одним важным результатом встречи стала договоренность о перезагрузке процедуры технологического присоединения потребителей Ивановской области к электрическим сетям «Ивэнгерго» с целью повышения ее прозрачности и оперативности.

Продолжение на стр. 15

коротко iii

## «Оцифровка» завершена успешно

**1** «МРСК Центра» успешно завершила централизацию функций оперативно-технологического управления сетью 35–110 кВ в Воронежской области. Готовность Центра управления сетями (ЦУС) «Воронежэнерго» к расширению операционных функций в объеме технологического управления и ведения линиями электропередачи, оборудованием и устройствами подстанций подтвердила работавшая в начале апреля в филиале совместная

комиссия, в которую вошли представители «МРСК Центра», филиалов АО «СО ЕЭС» — ОДУ Центра и Воронежское РДУ. В рамках работы комиссии была успешно проведена противоаварийная тренировка, в которой принял участие персонал ЦУС «Воронежэнерго», филиала АО «СО ЕЭС» — Воронежское РДУ и оперативный персонал энергообъектов.

Новый Единый центр управления сетями «Воронежэнерго» начнет функционировать уже к концу 2019 года.



## Лето без огонька

**2** Энергетики «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» активно готовятся к пожароопасному периоду. В регионах ответственности энергокомпаний реализуется план мероприятий по обеспечению надежной и устойчивой работы электросетевого комплекса, повышению уровня противопожарной защищенности энергообъектов. Их основная часть должна завершиться до 10 мая 2019 года.

В настоящее время работники профильных подразделений энергокомпаний осуществляют постоянный контроль пожарной

актуально



сказано



«С начала года мы «поймали» на вмешательстве в работу электросчетчиков целый ряд предприятий. Почему-то бизнесмены убеждены, что подобное вмешательство обнаружить невозможно. На самом деле «Липецкэнерго» и другие филиалы оснащены самым современным оборудованием и располагают квалифицированными специалистами, для того чтобы выявить и доказать любое искажение показаний комплексов учета электроэнергии. Поэтому ни один из нарушителей не уйдет от ответственности».

**ПАВЕЛ РЯГУЗОВ**, заместитель начальника по реализации услуг Измалковского РЭС филиала «МРСК Центра» — «Липецкэнерго»

электроэнергии, нанеся ущерб Обществу на сумму более 900 тыс. рублей.

## ОТВЕТСТВЕННОСТЬ НЕОТВРАТИМА

Материалы по всем фактам энерготорговства сотрудники компании направляют в правоохранительные органы; кроме того, в отношении нарушителей, которые отказываются возмещать ущерб добровольно, ведется претензионно-исковая работа. Так, в этом году завершилось судебное разбирательство по факту неучтенного энергопотребления ООО «Единая тепло-энерго сервисная компания-1» в Тамбовской области. Факт хищения этим предприятием электроэнергии путем вмешательства в работу прибора учета был выявлен работником местного филиала «МРСК Центра» в августе 2017 года. Нарушитель не отреагировал на просьбу оплатить задолженность в добровольном порядке. Разбирательства продолжились в суде, который, подтвердив факт безучетного энергопотребления со стороны ООО «ЕТЭСК-1», постановил взыскать с предприятия задолженность в размере 2,1 млн рублей. Данное решение подтвердил и Арбитражный суд Тамбовской области.

Продолжают энергетики и системную работу по пресечению деятельности по рекламе и продаже гражданам счетчиков со встроенными специальными устройствами и иных приборов, которые позволяют занижать объем потребляемой электроэнергии. По результатам мониторинга сети Интернет с начала 2019 года сотрудники блоков безопасности энергокомпаний выявили 122 информационных ресурса, призывающих приобретать приборы и приспособления для занижения показаний счетчиков электроэнергии. По всем таким фактам подготовлены и направлены заявления в прокуратуру. В результате проведенных надзорными органами на основании этих заявлений проверок в суды различных инстанций уже направлены материалы для инициализации процедуры блокировки 14 сетевых ресурсов.

## Преступная «экономия»

С начала года специалистами «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» пресечено более 1600 случаев безучетного и бездоговорного энергопотребления.

## ПЛОМБЫ НЕГДЕ СТАВИТЬ

Как показывают проводимые энергетиками проверки, одним из наиболее популярных способов «экономии» на платежах за потребленное электричество по-прежнему остается вмешательство в работу приборов учета. Так, в феврале в ходе очередного рейда специалисты филиала «МРСК Центра» — «Липецкэнерго» обнаружили в цеху одного из предприятий пищевой промышленности в Измалковском районе Липецкой области вмонтированное в счетчик электронное устройство. Энергетики составили акт о безучетном потреблении 67 тыс. кВт·ч электроэнергии. По расчетам специалистов, собственники предприятия, которое позиционирует себя как партнер прошедшего чемпионата мира по футболу, незаконно «сэкономили» 200 тыс. рублей.

Еще более масштабный случай энерготорговства выявлен на одном из предприятий в городе Моршанске Тамбовской области. Энергетики обнаружили, что на здешней энергоустановке отсутствует пломба на дверце камеры трансформатора тока, а на пломбе, установленной на коммутационном аппарате трансформатора напряжения, проявилась надпись «Вскрыто». Общая сумма причиненного ущерба составила порядка 5 млн рублей.

Хитры на выдумку оказались и граждане. Одного такого «умельца» вывели на чистую воду специалисты тверского филиала «МРСК Центра». Житель деревни Вахонино Конаковского района «закорачивал» силовые цепи при помощи токоизмерительных клещей, а также подключал токоприемники, мигуя электросчетчик. Его действия нанесли «Тверьэнерго» ущерб в размере порядка 900 тыс. рублей.

На аналогичную сумму попытался обмануть энергокомпанию еще один житель Тверской области, из деревни Будово Торжского района, самовольно подключившийся к сетям. Такое же нарушение в начале марта выявили и пресекли в селе Ново-Талицы Ивановского района работники «МРСК Центра и Приволжья». Сумма причиненного ущерба составила в этом случае свыше 340 тыс. рублей.

В ряде случаев энерготорговцы стараются идти, что называется, в ногу со временем, используя современные технические устройства. Так, в филиале «МРСК Центра и Приволжья» — «Нижегородэнерго» при проведении совместного с правоохранительными органами рейда по кафе и ресторанам были зафиксированы два случая занижения реальных объемов потребляемой электроэнергии с помощью радиуправляемого прибора (пульта). Таким образом потребители похитили более 300 тыс. кВт·ч



СОБЫТИЯ



Напоминаем: факты коррупции и воровства в «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» недопустимы! Совершение сотрудниками противоправных действий влечет за собой уголовную, административную, гражданско-правовую и дисциплинарную ответственность.

обстановки. Во всех филиалах запланировано проведение совместных тренировок и учений по отработке взаимодействия при ликвидации ЧС с угрозой нарушения электроснабжения в период высоких температур с участием местных органов власти и территориальных подразделений МЧС России.

В общей сложности в «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» к ликвидации последствий технологических нарушений, в том числе связанных с пожарами, могут быть привлечены 168 мобильных аварийно-восстановительных бригад в составе более 1000 человек и свыше 330 единиц автомобильной и специальной техники.



## Равнение на лидеров

**3** В «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» определили структурные подразделения, показавшие лучшие результаты в части снижения потерь электроэнергии в сетях по итогам 2018 года. Лидерами по этому показателю стали соответственно филиалы «Белгородэнерго» и «Мариэнерго».

Кроме того, в каждом филиале были определены лучшие районы электрических сетей (РЭС). В «МРСК Центра» ими стали Красногвардейский РЭС («Белгородэнерго»), Брянский РЭС («Брянскэнерго»), Богучарский РЭС («Воронежэнерго»), Павинский РЭС («Костромаэнерго»),

Глушковский РЭС («Курскэнерго»), Воловский РЭС («Липецкэнерго»), Кромской РЭС («Орелэнерго»), Гагаринский РЭС («Смоленскэнерго»), Сампурский РЭС («Тамбовэнерго»), Ржевский РЭС («Тверьэнерго»), «Яргорэлектросеть» («Ярэнерго»).

Лучшими РЭС в филиалах «МРСК Центра и Приволжья» стали: Курловский РЭС («Владимирэнерго»), Кинешемский РЭС («Ивановэнерго»), Людиновский РЭС («Калугаэнерго»), Афанасьевский РЭС («Кировэнерго»), Мари-Турекский РЭС («Мариэнерго»), Шарангский РЭС («Нижегородэнерго»), Ухоловский РЭС («Рязаньэнерго»), Новомосковский РЭС («Тулаэнерго»), Дебесский РЭС («Удмуртэнерго»).



ВАЖНО

## новости филиалов

### Интеллект поднялся в воздух

В липецком филиале «МРСК Центра» успешно прошли испытания новой разработки компании — беспилотного летательного аппарата с искусственным интеллектом, предназначенного для обследования линий электропередачи. Аппарат способен выявлять 20 разновидностей дефектов, включая повреждение опоры, угрозу падения дерева на линию и разрушение изоляторов. Беспилотник самостоятельно взлетает, пролетает порядка 40 км, приземляется на зарядную станцию, анализирует выявленные дефекты. Благодаря интеллектуальной системе информация о выявленных нарушениях сразу пересылается в соответствующую службу. В результате время реагирования специалистов сокращается минимум в три раза.

Предполагается, что два уникальных летательных аппарата поступят в «Липецкэнерго» уже в сентябре 2019 года. Они будут обследовать высоковольтные линии на постоянной основе.



## «Цифровое» взаимодействие

Продолжение. Начало на стр. 13

В свою очередь, губернатор Ивановской области предложил активнее использовать в ходе реализации Концепции цифровой трансформации наработки молодых ученых одного из ведущих отраслевых вузов страны — Ивановского государственного энергетического университета (ИГЭУ). Как подчеркнул Станислав Воскресенский, ИГЭУ давно и плодотворно сотрудничает с «МРСК Центра» — управляющей организацией «МРСК Центра и Приволжья», его ученые погружены в специфику деятельности компании, благодаря чему предлагаемые ими технологии и решения максимально адаптированы к ее потребностям.

В ходе визита в Марий Эл генеральный директор «МРСК Центра» обсудил с главой республики Александром Евстифеевым возможность заключения соглашения о взаимодействии, аналогичного подписанному компанией ранее. Также Игорь Маковский продемонстрировал главе региона реализованный в республике проект в рамках Концепции «Цифровая трансформация — 2030» — интеллектуальную электрическую сеть с элементами телеуправления



и автоматизации из девяти трансформаторных подстанций и двух распределительных пунктов «Левый берег», которая питает объекты социальной инфраструктуры: образования, спорта, культуры.

Кроме того, на встрече сторонами были рассмотрены вопросы тарифного регулирования и перспектив консолидации электрических сетей региона на базе филиала «Мариэнерго».

### УСПЕШНАЯ РАБОТА

В Нижегородской области Игорь Маковский провел ряд рабочих совещаний с исполнительным аппаратом компании и руководством филиала «Нижегородэнерго». Одной из главных тем обсуждения стала реализация на территории региона пилотного проекта в рамках Концепции «Цифровая трансформация — 2030» — создание «Цифрового РЭС» на базе Арзамасского городского и сельского районов электрических сетей. Поднималась в ходе визита в регион и тема консолидации электросетевых активов. Речь идет о подстанции 110/10 кВ «Окский берег», которую планирует приобрести «МРСК Центра и Приволжья». Реализация данной сделки направлена не только на выполнение поставленной «Россетями» стратегической задачи, но также будет способствовать решению сложившихся проблемных вопросов дольщиков и скорейшему возобновлению строительства ЖК «Окский берег».

В ходе рабочего визита в Ярославскую область генеральный директор «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» встретился с коллективом филиала «Ярэнерго» и проконтролировал исполнение поручений, которые ставил перед «Ярэнерго» в свой прошлый визит в ноябре минувшего года. Особое внимание глава компании обратил на необходимость усиления работы по борьбе с потерями электроэнергии. Он подчеркнул, что развитие энергосистемы должно идти по инновационному пути с широким использованием современных технологий (в частности, цифровых). Как было отмечено на совещании, первые цифровые проекты будут реализованы здесь в 2019–2020 годах. Помимо повышения надежности, цифровая трансформация позитивно скажется на снижении потерь электроэнергии и улучшении показателей качества. 🌐

### Обновка для ЛЭП

Специалисты воронежского филиала «МРСК Центра» в рамках реализации Концепции цифровой трансформации произвели на линии электропередачи 10 кВ монтаж опытного образца — интеллектуального цифрового управляемого разъединителя.

Согласно проектной документации, устройство способно в режиме реального времени определять место повреждения сети и его характер, дистанционно передавать данные диспетчеру и при необходимости автоматически отключать поврежденный участок. В случае успешной опытной эксплуатации прибора он будет установлен на других объектах «Воронежэнерго».



# Проверку на прочность



В «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» подвели итоги работы в отопительный период 2018–2019 годов. Несмотря на значительное число опасных метеорологических явлений, энергетики обеспечили в регионах своей ответственности требуемый уровень надежности электроснабжения потребителей.

**К**нынешнему отопительному периоду компания, как и в предыдущие годы, подошла в режиме предельной готовности, в полном объеме выполнив все организационные и технические подготовительные мероприятия. Особое внимание уделялось проблемным филиалам. Так, в «Тверьэнерго», в преддверии ОЗП были проведены одни из самых масштабных за всю историю отечественного электросетевого комплекса учений. Объем выполненных в их рамках работ по расчистке и расширению просек воздушных линий сопоставим с объемом трехлетней производственной программы. Одним из главных эффектов, достигнутых по результатам учений, стало 50%-ное снижение аварийности на объектах электросетевого хозяйства филиала и двукратное снижение времени ликвидации технологических нарушений, вызванных повторяющимися стихийными явлениями. Готовность компании к отопительному периоду была подтверждена проведенными перед его началом проверками Ростехнадзора.

В результате на протяжении всего периода холодов «МРСК Центра» — управляющая организация «МРСК Центра и Приволжья», несмотря на значительное количество опасных метеорологических явлений, имевших место в большинстве регионов ее деятельности, не допустила массовых отключений и увеличения общего количества технологических нарушений.

Один из наиболее серьезных ударов стихии энергетикам пришлось отражать в начале февраля. Сильнейший снегопад с гололедицей пришел сразу в несколько регионов их операционной ответственности в Центральной России. Самая непростая ситуация сложилась в Рязанской области, где в ночь с 6 на 7 февраля вследствие обильного снегопада произошли масштабные отключения во множестве населенных пунктов.

Рязанские энергетики отреагировали незамедлительно — на борьбу с последствиями

снегопада были направлены 65 бригад в составе 180 человек, укомплектованных всем необходимым для ликвидации технологических нарушений в труднодоступной местности. На помощь коллегам оперативно прибыли 25 бригад из соседних филиалов «МРСК Центра и Приволжья» — «Нижегородэнерго», «Тулэнерго», «Владимирэнерго», а также «МРСК Центра» — «Тамбовэнерго» и «Липецкэнерго». Восстановление энергоснабжения в пострадавших районах шло круглосуточно. Уже к утру 8 февраля повреждения, зафиксированные в электросетях 6–10 кВ и выше, были устранены.

Активную помощь в борьбе со стихией и ликвидацией ее последствий специалисты компании оказывали и коллегам из других ДЗО «Россети». 51 аварийно-восстановительная бригада «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» в составе порядка 350 человек и свыше 120 единиц техники помогала восстанавливать электроснабжение энергетикам

Ленинградской области, оказавшейся под ударом шторма «Аапели», сопровождавшегося обильными снегопадами и порывами ветра до 25 м/с. 43 бригады в составе 232 человек и 67 единиц техники участвовали в ликвидации нештатной ситуации на западе Ростовской области. Все работы были выполнены качественно и в максимально оперативные для подобных случаев сроки.

По результатам отопительного периода 2018–2019 годов «МРСК Центра» — управляющая организация «МРСК Центра и Приволжья» улучшила целый ряд ключевых производственных показателей. Так, количество технологических нарушений в сети 35 кВ снизилось на 42%, в сети 110 кВ и выше — на 13%. О снижении показателей аварийности по «МРСК Центра и Приволжья» говорилось в докладе руководителя Федеральной службы по экологическому, технологическому и атомному надзору Алексея Алешина на Всероссийском совещании «Об итогах прохождения



тема номера

# СТЬ ВЫДЕРЖАЛИ



**ПО ИТОГАМ ОЗП СРЕДНЯЯ ДЛИТЕЛЬНОСТЬ ПЕРЕРЫВА ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ ПОТРЕБИТЕЛЕЙ В СЕТЯХ 35, 110 КВ И ВЫШЕ СНИЗИЛАСЬ НА 39 И 18% СООТВЕТСТВЕННО.**



субъектами электроэнергетики осенне-зимнего периода 2018–2019 годов».

«Специфика работы в энергетической отрасли такова, что здесь нет времени на передышку. Успешно отработав в минувший отопительный период, специалисты компании уже приступили к подготовке к следующему. Нам предстоит решить целый ряд ответственных задач. В их числе — безусловное выполнение производственных программ и реализация мероприятий программы цифровой трансформации, усиление контроля выполнения эксплуатационных работ, дальнейшее внедрение и расширение риск-ориентированного подхода к формированию производственных программ будущих периодов. В результате это позволит заложить мощный базис для дальнейшего повышения качества и надежности электроснабжения потребителей 20 регионов страны», — подчеркнул генеральный директор «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» Игорь Маковский.



## “ комментарии

«В рамках подготовки к периоду холодов мы традиционно уделяем особое внимание расчистке и расширению просек ЛЭП 35 и 110 кВ. От каждой воздушной линии электропередачи такого класса напряжения зависит энергообеспечение крупных населенных пунктов и целых районов области. В 2018 году мы расчистили просеки на площади 3047,8 га. Самые большие объемы работ велись на ВЛ 110 кВ Пинюг — Демьяново, Мураши — Опарино и ВЛ 35 кВ Нагорск — Синегорье. В том числе благодаря этим мероприятиям «Кировэнерго» прошло зимний максимум нагрузок благополучно».



**АНДРЕЙ ПУШКАРЕВ**, первый заместитель директора — главный инженер филиала «МРСК Центра и Приволжья» — «Кировэнерго»

«В январе, когда стало известно о серьезных технологических нарушениях в Ленинградской области, на помощь коллегам отправились бригады Фатежского и Черемисиновского РЭС «Курскэнерго». Ликвидировать последствия стихии мешали снежные заносы, валуны и наледь. Несмотря на сложности, специалисты нашего филиала, работая плечом к плечу с коллегами из «Ленэнерго», с поставленными задачами справились: выполнили осмотр более 29 км воздушных линий, восстановили оборванные провода, расчистили 0,64 га трасс ЛЭП, выполнили работы по обивке гололедно-изморозевых отложений на 70 пролетах линий электропередачи».



**ПАВЕЛ КОРОТКОВ**, инженер управления распределительных сетей филиала «МРСК Центра» — «Курскэнерго»

### ОТОПИТЕЛЬНЫЙ ПЕРИОД 2018–2019 ГОДОВ В ЦИФРАХ

К ЛИКВИДАЦИИ ТЕХНОЛОГИЧЕСКИХ НАРУШЕНИЙ БЫЛИ ГОТОВЫ:

2093

аварийно-восстановительные бригады, имеющие в распоряжении:



1937 РИСЭ



168 единиц техники

БЫЛО ПРОВЕДЕНО:



22 учения по взаимодействию с администрациями субъектов РФ и муниципальных образований, МЧС России и другими организациями во всех регионах присутствия

162 ситуационные аварийно-восстановительные тренировки персонала с реальными действиями

26 869 противоаварийных тренировок



# Киловатты счет любят

Энергетик-детектив, распутывающий один факт хищения электроэнергии за другим и не пасующий перед самыми сложными задачами. Эти слова — о сотруднике ПО «Южные электрические сети» филиала «МРСК Центра и Приволжья» — «Нижновэнерго» Алексее Александрке.



**З**а 13 лет работы в электросетевом комплексе региона Алексей Юрьевич сделал успешную карьеру, пройдя путь от инженера группы учета Навашинского РЭС до начальника службы транспорта и учета электроэнергии «Южных электросетей». Территория обслуживания возглавляемого им подразделения охватывает восемь РЭС, контролирующих более 100 тыс. приборов учета. «В числе наших задач — сделать так, чтобы компания в полной мере получала средства за оказанные ею услуги по передаче электроэнергии», — говорит он.

Успешно решают Александрук и его коллеги и другую, не менее важную задачу по снижению потерь электроэнергии. Причем не только в своем регионе. В прошлом году Алексей Юрьевич в рамках учений «Россетей» помогал наладить работу системы учета электроэнергии в Республике Дагестан. «Эти учения были на тот момент беспрецедентными по масштабу, — вспоминает он. — Всего за месяц в регионе было установлено порядка 21 тыс. электросчетчиков, повысилась наблюдаемость электросети, существенно снизились потери. Работа по укреплению энергобезопасности Дагестана была встречена жителями республики с благодарностью — нам оказывали всяческую поддержку. И эффект от учений оказался соответствующим».

На службу транспорта и учета электроэнергии возложена большая ответственность: ее сотрудники работают с потребителями напрямую, и от них во многом зависит репутация филиала и компании в целом. Но Алек-

сей Александрук уверен в своем коллективе. «Это работа не только с должниками, но и с теми, кто сознательно занимается хищением электроэнергии. Выводить их на чистую воду — своего рода головоломка, требующая зачастую нестандартных решений. Но мы справляемся. У нас трудятся настоящие профессионалы своего дела, ответственные, душой болеющие за родное предприятие и понимающие, что перед ними поставлена важнейшая задача — бесперебойное обеспечение энергоснабжения потребителей», — подытоживает наш коллега.

## ! кстати

*Алексей Александрку есть с кого брать пример — он энергетик в третьем поколении. Дед нашего коллеги, Виктор Алексеевич Данилов, с 1966 по 1994 год был начальником службы связи «Горьковских электросетей». Бабушка, Людмила Викторовна, до 1990 года трудилась на предприятии инспектором по труду. А мама, Ирина Викторовна, до 2017-го работала в отделе кадров «Южных электросетей» «Нижновэнерго».*



# Правда Правдивцевой

Бытует мнение, что энергетика — сугубо мужская профессия. На самом деле это не так. В отрасли успешно трудится немало представительниц прекрасного пола. В их числе начальник службы электрических режимов Центра управления сетями филиала «МРСК Центра» — «Курскэнерго» Наталья Правдивцева.

**П**орог «Курскэнерго» Наталья Сергеевна впервые перешагнула в 1989 году. После окончания Курского политехнического института по специальности «инженер-электрик» устроилась в филиал инженером по режимам в оперативно-диспетчерскую службу «Центральных электрических сетей». На своей нынешней должности она трудится уже 12 лет, отвечая за режимное сопровождение работы Курской энергосистемы. «Специфика моей должности заключается в разработке режимов работы основной сети и отдельных объектов сетей, режимных схем при подключении к сетям новых потребителей, чтобы надежность электроснабжения при этом не снизилась, а качество электроэнергии соответствовало норме, — рассказывает Наталья Правдивцева. — И как в большинстве энергетических специальностей, мне необходимо уметь оперативно принимать ответственные решения в экстренных ситуациях. Это, в свою очередь, требует от меня самодисциплины».

Задач у Натальи Сергеевны и ее коллег немало. Специалисты службы

электрических режимов «Курскэнерго» готовят планы и прогнозы вывода оборудования в ремонт, разрабатывают графики отключений, которые используются при возникновении или угрозе возникновения аварии. Помимо этого в зоне их ответственности — расчет потерь в сети 0,4–110 кВ и согласование технических условий на выдачу мощности потребителям региона. Но Наталья Правдивцева находит время и для того, чтобы передавать свои опыт и знания молодым специалистам — в рамках семинаров, которые она проводит для персонала районов электрических сетей и служб филиала.

Ее профессионализм и умение оперативно принимать верные решения не раз отмечались руководством отрасли и компании. В активе нашей коллеги благодарность Минэнерго России и «МРСК Центра». Висела ее фотография и на Доске почета родного предприятия. Женщинам, которые хотят добиться успеха в неженском деле, Наталья Сергеевна советует верить в себя, четко видеть цель и идти к ней: «Придется много и усердно работать, но в итоге вы окажетесь на высоте».





## « комментари

«В Олимпиаде «Россети» я участвую впервые и могу сказать, что для меня задания первого этапа оказались совсем непростыми. Победить помогли концентрация, собранность и, конечно, хорошее знание школьных предметов. Теперь предстоит интереснейшая работа в финальном этапе, и я надеюсь с ней успешно справиться. Хочу сказать спасибо организаторам: участие в таких состязаниях — возможность фактически сделать первые шаги в электроэнергетике».



**МАКСИМ КАВЕРИН**, ученик 9-го класса МБОУ СОШ № 38 г. Воронежа (результат — 210 баллов)

«В Олимпиаде «Россети» я принимаю участие во второй раз, и за это время мое отношение к мероприятию сильно изменилось. В прошлом году она для меня была лишь одной из многих. Но после того, как я попал в число победителей, а затем побывал в лагере «Орленок» на энергетической проектной смене, понял, что хочу участвовать снова. Теперь в моих планах — повторить успех прошлого года. Это уже дело чести».



**АНАТОЛИЙ ЛАПТЕВ**, ученик 10-го класса физико-математического лицея г. Кирова (220 баллов — лучший результат в регионах «МРСК Центра и Приволжья»)

## Чемпионов ждет финал

В «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» наградили победителей и призеров I этапа Всероссийской олимпиады школьников ПАО «Россети».



олимпиада «Россети»

Церемония награждения прошла 6 апреля в Москве. В ходе нее участникам Олимпиады, занявшим I, II и III места, были выданы задания второго, заключительного этапа интеллектуального состязания.

«Качество выполнения сложнейших заданий на Олимпиаде показало высокий уровень подготовки ребят. Российская энергетика ждет новое поколение инженеров-интеллектуалов, будем рады видеть вас в наших рядах!» — отметил в своей поздравительной речи исполняющий обязанности первого заместителя генерального директора «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» Виталий Акуличев.

Олимпиада «Россети», целью которой является выявление одаренных, способных к техническому творчеству и инновационному мышлению старшеклассников, проводилась в этом году во второй раз. В ее первом, региональном этапе приняли участие порядка 5000 учащихся 9-х и 10-х классов со всей страны, в том числе более 1400 — из регионов операционной ответственности «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья». Лучших на первом этапе определяли региональные жюри — по сумме

баллов, полученных каждым участником за выполнение заданий по физике, математике и информатике. В итоге победителями Олимпиады в регионах «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» стали 28 учащихся, призерами — 27.

Второй этап состязания пройдет в заочной форме: участникам предстоит выполнить комплексные задания (кейсы), направленные на проверку творческих способностей, а также умения применять свои знания по соответствующим предметам в ходе решения прикладных задач в области электроэнергетики. По его итогам будут определены победители и призеры Олимпиады, которые смогут стать участниками Энергетической проектной смены «Россети» на площадке одного из всероссийских детских оздоровительных центров. Энергетическая проектная смена организуется для школьников, показавших лучшие результаты в рамках Всероссийской олимпиады школьников «Россети» и Всероссийского форума научной молодежи «Шаг в будущее», а также получивших соответствующие сертификаты школьников — участников секции «Технологии энергии» финальных мероприятий Всероссийского форума профессиональной ориентации «ПроеКТОриЯ».

## конкурс

### Отвечают знатоки!

В «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» подвели итоги X Межрегионального интернет-конкурса «Электрознания и Призомания».



Конкурс на знание правил электробезопасности среди ребят в возрасте от 5 до 18 лет, направленный на привлечение внимания общественности к проблеме детского электротравматизма, проводился в период с 1 октября 2018 года по 1 марта 2019 года. На участие в нем было подано более

1150 заявок, в том числе групповых — от классов и дошкольных коллективов. География участников — свыше 250 учебных заведений и дошкольных учреждений из 12 регионов Центральной России и Приволжья.

В конкурсе было четыре номинации — на победу могли претендовать не только ребята, но и их педагоги.

В номинации «Эрудиция» дети разгадывали тематический кроссворд и составляли секретную фразу — девиз конкурса. Для участия в номинации «Творчество» необходимо было прислать ребусы, загадки, сочинения, рисунки, поделки, кроссворды и стихи на тему электробезопасности. В номинации «Классный электропатруль» принимали участие детские коллективы под руководством классного учителя, педагога дополнительного образования или воспитателя дошкольного учреждения. Они представляли на суд жюри реализованные в школе или детском саду проекты по электробезопасности в виде театрализованных сенок или тематических игр. В номинации «Педагог» определяли учителей, заинтересовавших участие в конкурсе наибольшее число своих учеников. При этом каждый из ребят имел возможность подать заявку сразу в три номинации, претендуя на три приза одновременно.

«Я считаю себя в какой-то степени ветераном «Призомании», поскольку участвую в конкурсе уже в четвертый раз, — рассказал победитель в номинации «Педагог», учитель МБОУ СОШ № 4 города Глазова Удмуртской Республики Владислав Прокашев. — Это



раз мы с ребятами из нашей школы отправили более 100 анкет в разные номинации. Здесь главное — не лениться! Школьники с удовольствием отгадывают кроссворд, а для меня это отличная проверка знаний в легкой игровой форме. В педагогике я 25 лет и считаю, что «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» придумали отличный способ доносить до школьников правила электробезопасности. Желаю, чтобы с каждым годом участников конкурса становилось больше!»

Все победители конкурса получили ценные призы. Самые яркие работы войдут в сборник «Тетрадь электрознаний», который энергокомпания выпускает в соавторстве с детьми и распространяет во время мероприятий по электробезопасности в школах и детских садах, а также передает в фонды региональных библиотек.

# Это у них в крови

В «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» трудятся неравнодушные люди, всегда готовые прийти на помощь ближнему. Доказательство тому — активное участие сотрудников в регулярно проводимых на базе компании акциях по сбору донорской крови. Сразу три таких акции прошли в апреле, накануне Национального дня донора, их участниками стали порядка 150 человек.



«сказано»



«В донорстве я уже не новичок. На моем счету 24 процедуры забора крови и плазмы. Но каждый раз я сдаю кровь с приятным волнением в сердце, ведь это не просто помощь, а шанс спасти чью-то жизнь. Донорство заставляет задуматься о безграничных возможностях каждого из нас и ощутить свою причастность к большому и доброму делу».

**СЕРГЕЙ ВВЕДЕНСКИЙ**, начальник управления логистики и материально-технического обеспечения филиала «МРСК Центра» — «Липецкэнерго», ветеран донорского движения



## ТАЙМ-АУТ

Свой посильный вклад в спасение человеческих жизней внесли сотрудники исполнительного аппарата, а также филиалов «Липецкэнерго» и «Брянскэнерго» «МРСК Центра». В Москве акцию организовали совместно с благотворительным фондом «Подари жизнь» и Московской областной станцией по переливанию крови. Собранная кровь передана в детское отделение Московского областного онкологического диспансера в городе Балашиха.

Принявший участие в акции главный специалист управления антикоррупционных комплаенс-процедур «МРСК Центра» Алексей Цуцков рассказал, что старается участвовать в днях донора при каждом удобном случае. «Приятно было видеть, что сотрудники не только откликнулись на просьбу

сдать кровь, но и тщательно подготовились. Ведь перед процедурой нужно соблюдать диету и следовать целому ряду других правил.

Надеюсь, что сданная кровь сможет помочь детям», — отметил он.

В «Липецкэнерго» процедура забора крови проходила в специальной передвижной мобильной станции ГУЗ «Липецкая областная станция переливания крови», которая базировалась рядом с центральным офисом. Большинство участников сдавали кровь впервые, но были среди них и «ветераны», чей донорский стаж насчитывает по несколько десятков пройденных процедур. В общей сложности в банк было передано более 20 литров крови.

Почти столько же передали в медучреждения региона



сотрудники брянского филиала «МРСК Центра» при посредничестве местной областной станции переливания крови. «Я считаю своим долгом помогать людям. Участие в днях донора, которые регулярно проходят у нас в филиале — это хорошая возможность сделать что-то важное и доброе», — рассказал начальник управления правового обеспечения «Брянскэнерго» Владимир Бондарев. — Подобные акции очень важны, и мне хочется верить, что благодаря ее участникам — сотрудникам нашего филиала, врачам удается спасти человеческие жизни».

**ВПЕРВЫЕ ДЕНЬ ДОНОРА В «МРСК ЦЕНТРА» ПРОШЕЛ В 2012 ГОДУ, ПОСЛЕ ЧЕГО РАБОТНИКИ КОМПАНИИ ПРЕДЛОЖИЛИ СДЕЛАТЬ ЭТО МЕРОПРИЯТИЕ ЕЖЕГОДНЫМ. С ТЕХ ПОР АКЦИЯ РЕГУЛЯРНО ПРОХОДИТ ВО ВСЕХ ФИЛИАЛАХ, НЕИЗМЕННО ВЫЗЫВАЯ У ЭНЕРГЕТИКОВ САМЫЙ ШИРОКИЙ ОТКЛИК.**

## Макулатура... в помощь

Энергетики «МРСК Центра» приняли участие в прошедшей в Костроме благотворительной акции по сдаче вторсырья. Ее цель — сбор средств на лечение тяжелобольных людей.

акция

Организаторами мероприятия выступили фонд «География добра» и комитет образования, культуры, спорта и работы с молодежью администрации города Костромы. По инициативе первичной профсоюзной организации акцию поддержали и сотрудники филиала «МРСК Центра» — «Костромаэнерго». В общей сложности они сдали в переработку 680 кг макулатуры. Вырученные средства пойдут на оплату лечения двухлетнего Арсения Лапшина из города Шарья. У мальчика диагностированы серьезные заболевания, связанное с наруше-

нием слуха, и задержка речевого развития. Шанс на здоровое будущее у него появится только после сложной и дорогостоящей операции.

Отметим, фонд «География добра» помогает нуждающимся в 33 субъектах РФ. В Костроме он начал свою работу в 2015 году при поддержке губернатора Костромской области Сергея Ситникова. Команда фонда помогает не только тяжелобольным людям, но и ветеранам, пенсионерам, социальным учреждениям и приютам для животных. За время его существования помощь получили более 700 человек.

