



15

Территория надежности

В «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» подвели промежуточные итоги учений в Тверской области

14 «МРСК Центра» организовала стратегическую сессию в центре «Сколково»

20 Самоотверженный поступок: бригада спасла дом от пожара

Российские сети

КОРПОРАТИВНАЯ
ГАЗЕТА
№ 10 ноябрь 2018 года



Приложение для сотрудников



важно



Цифровой прорыв

«МРСК Центра» — управляющая организация «МРСК Центра и Приволжья» инвестирует в электросетевые комплексы Белгородской области и Удмуртской Республики 13,5 млрд рублей. Соответствующие соглашения, основанные на долгосрочном тарифном регулировании и закладывающие базу для окупаемости проектов цифровой трансформации сетей, были заключены в рамках международного форума «Электрические сети», который прошел 4–7 декабря в Москве. Свои подписи под документами в присутствии генерального директора ПАО «Россети» Павла Ливинского поставили губернатор Белгородской области Евгений Савченко, глава Удмуртской Республики Александр Бречалов и генеральный директор «МРСК Центра» Игорь Маковский.

Подробнее о соглашениях и об участии делегации «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» в форуме «Электрические сети» читайте на стр. 16–17

Обратный отсчет

актуально

Генеральный директор «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» Игорь Маковский проверил готовность электросетевого комплекса регионов Центральной России и Приволжья к реализации проектов цифровизации.

В течение двух с лишним месяцев глава «МРСК Центра» побывал с рабочими визитами в большинстве регионов деятельности энергокомпаний, лично проинспектировав готовность электросетевой инфраструктуры к внедрению цифровых технологий и систем управления электросетевым комплексом. В ходе поездок он представил проекты цифровизации руководителям регионов, получив от них положительную оценку. Так, во время встречи с губерна-

тором Ярославской области Дмитрием Мироновым была достигнута договоренность о подписании соглашения о пилотных территориях, где проекты по цифровизации электросетей будут реализованы в первую очередь. Глава Орловской области Андрей Клычков выказал готовность поддержать предлагаемые «МРСК Центра» инициативы на региональном уровне. А губернатор Смоленской области Алексей Островский дал поручение подчиненным оказать энергокомпаниям необходи-

мое содействие в реализации в регионе проектов, направленных на совершенствование оперативно-технологического управления распределительными сетями 35 кВ и выше.

В основе проектов цифровизации «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» лежит успешный опыт ДЗО «Россетей» — АО «Янтарьэнерго», где был реализован проект «Цифровой РЭС», базирующийся на целом комплексе технологий и элементов цифровой сети. В настоящее время в компаниях в разработке находится два аналогичных проекта: один цифровой РЭС будет создан в Калининском РЭС филиала «МРСК Центра» — «Тверьэнерго», другой — в Арзамасском РЭС филиала «МРСК Центра и Приволжья» — «Нижевоэнерго». Кроме того, в семи регионах деятельности компаний будут построены 11 цифровых подстанций 35–110 кВ. Реализуются и другие проекты, которыми в перспективе будут охвачены все 20 регионов деятельности двух МРСК.

По словам Игоря Маковского, в «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» подходят к реализации проектов цифровизации глобально, не ограничиваясь сугубо прикладными целями и задачами, решаемыми в рамках основной деятельности. «Речь идет о создании полноценной универсальной инфраструктурной цифровой платформы. Основными ее компонентами, помимо цифровизации электросетевого комплекса, являются развитие соответствующей информационно-коммуникационной инфраструктуры, цифровизация бизнес-процессов, развитие инновационной и инжиниринговой деятельности, а также развитие человеческого капитала и формирование цифрового поколения, которое будет органично ощущать себя в условиях цифровой экосистемы», — подчеркнул он.

Реализация такого подхода позволит энергокомпаниям расширить спектр своих услуг за счет принципиально новых видов деятельности.

 стратегия


Воспитание инноваторов

В центре «Сколково» прошла стратегическая сессия «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» — «Инновационное развитие компании. Перспективные технологические направления и эффективные организационные модели».

СОБЫТИЯ

Мероприятие было организовано Фондом развития Центра разработки и коммерциализации новых технологий (фонд «Сколково») с целью выработки у работников «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» навыков и компетенций по разработке комплексных проектов по приоритетным направлениям инновационного развития, в том числе цифровизации. В нем приняли участие сотрудники исполнительного аппарата и филиалов обеих энергокомпаний.

В первой части сессии компании — резиденты «Сколково» познакомили ее участников с инновационными разработками в области электроэнергетики. Речь, в частности, шла об опыте эксплуатации в России и в мире систем накопления электроэнергии, зарядной инфраструктуры и возобновляемых источников энергии, о модели и реализации проектов кластерной цифровой подстанции, о проекте «Цифровой электромонитор» с использованием дополненной реальности.

После этого участники сессии, разбившись на группы, совместно с внешними экспертами приступили к работе над предложениями по проектам, касающимся приоритетных направлений цифровизации. В качестве ключевых тем были определены оптимальные модели реализации инновационной деятельности энергокомпаний, распределенная генерация и накопители, модульные цифровые подстанции, сбор, агрегация, анализ данных

мониторинга оборудования, а также новые цифровые возможности для персонала. Завершилась сессия презентацией выработанных в ходе групповой работы решений, лучшие из которых были рекомендованы для дальнейшей проработки с перспективой внедрения в энергокомпаниях.

Присутствовавший на презентации проектов генеральный директор «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» Игорь Маковский высоко оценил результаты работы участников сессии. «Это был первый опыт такого формата принятия решений и их дальнейшей реализации. Это настоящая живая работа, полезная и перспективная, и мы обязательно будем продолжать ее в сотрудничестве с фондом «Сколково», — отметил глава энергокомпаний.

Гарантирую вам: все, что было здесь придумано и имеет прикладную ценность, будет обязательно применено в электросетевом комплексе, а на следующем этапе данного проекта к сотрудничеству будут привлечены разработчики и производители».

По словам Игоря Маковского, выбранные проекты должны стать основой для более качественных НИОКР и соответствовать наиболее актуальным потребностям отечественной электроэнергетики: «В «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» работают настоящие профессионалы, и в этом мы смогли сегодня еще раз убедиться. Уверен, мы готовы к переменам и способны быстро и качественно перестроить нашу работу и успешно решать все стоящие перед нами задачи».


 новости филиалов

Уступили дороге

Филиал «МРСК Центра и Приволжья» — «Рязаньэнерго» выполнил работы по переустройству пяти воздушных линий электропередачи 110 и 10 кВ для обеспечения строительства четырехполосной транспортной развязки на 189-м километре федеральной трассы М-5 «Урал» в районе Михайловского шоссе города Рязани. Проект был реализован за три месяца. За этот период специалисты «Рязаньэнерго» ввели в эксплуатацию почти 3,5 км ВЛ, проложили кабельную линию и построили комплектную трансформаторную подстанцию 10/0,4 кВ.

Ввод в эксплуатацию новой развязки способствует снижению транспортной нагрузки в областном центре.



В полтора раза мощнее

Специалисты филиала «МРСК Центра» — «Ярэнерго» завершили реконструкцию подстанции 35/10 кВ «Ватолино» в Ярославском муниципальном районе. На энергообъекте произведена замена двух силовых трансформаторов с увеличением мощности каждого с 4 до 6,3 МВА. Проведенная модернизация позволит повысить надежность и качество электроснабжения потребителей 65 населенных пунктов Ярославского района, в том числе ряда промышленных и социальных объектов, а также объектов жизнеобеспечения — котельной, больницы, детсада и детского оздоровительного лагеря, двух школ, девяти канализационных насосных станций и скважин, а также крупного предприятия молочного животноводства «Племзавод Ярославка».


 достижения

Еще эффективнее

В «МРСК Центра» подвели итоги производственной деятельности за десять месяцев 2018 года.

По ряду ключевых показателей компания превзошла результаты аналогичного периода прошлого года. Объем котлового полезного отпуска электроэнергии составил 38,5 млрд кВт·ч, увеличившись по сравнению с аналогичным периодом прошлого года на 0,05 млрд кВт·ч в сопоставимых условиях (без учета объемов «последней мили» в январе — июне 2017 года, отмена которой была предусмотрена законодательством РФ с 01.07.2017 г.). Выручка от услуг

по передаче электроэнергии составила 73,6 млрд рублей, рост к аналогичному периоду прошлого года — 2,0 млрд рублей.

Достижению таких результатов способствовал проводимый компанией комплекс организационных и технических мероприятий, направленных на повышение эффективности основной деятельности и позволяющих обеспечить высокое качество и надежность электроснабжения потребителей 11 субъектов ЦФО.



Гроза как угроза

Энергетики белгородского филиала «МРСК Центра» провели замену 70 км грозозащитного троса на межрайонных высоковольтных воздушных линиях (ВЛ) 110 кВ. В частности, были обновлены три участка грозозащитного троса на ВЛ 110 кВ Белгород — Сажное, Сажное — Александровка и Белгород — Южная. На всем протяжении установлены новые многочастотные гасители вибрации, снижающие риск повреждения проводов под воздействием ветра.

Необходимость проведения работ связана с предупреждением аварийных ситуаций, вызванных попаданием молнии. Грозотрос защищает воздушные линии, а также предохраняет от отключения оборудование подстанций 110 кВ «Белгород», «Южная», «Александровка» и «Сажное», от которых получают электроэнергию потребители областного центра, Белгородского, Яковлевского и Прохоровского районов, в том числе участок Юго-Восточной железной дороги.



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.

Территория надежности

учения «Россетей»

Масштабные учения ГК «Россети» по отработке взаимодействия и устранению нарушений в электросетевом комплексе Тверской области вступили в завершающий этап. Несмотря на то что объем работ по расчистке просек ЛЭП в процессе них был увеличен почти вдвое, группировка энергетиков «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» выполняет поставленные задачи с опережением календарного плана.



В учениях, результатом которых станет значительное улучшение качества и надежности электроснабжения потребителей Тверской области, задействованы более 5000 специалистов из 20 филиалов «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья». Энергетики успешно решают поставленные перед ними задачи по приведению охраняемых зон линий электропередачи в нормативное состояние.

Перечень и график выполняемых в рамках учений работ, включающих, в частности, расчистку и расширение просек ЛЭП, монтаж самонесущего изолированного провода, составлялись с учетом географических особенностей Тверской области: треть всех воздушных линий здесь проходит через лесные массивы и поэтому находится в зоне повышенного риска из-за возможного падения деревьев на провода. При этом уже в ходе учений в план были внесены существенные корректировки. Так, опираясь на данные аудита и идя навстречу пожеланиям муниципальных властей, энергетики увеличили плановые показатели расчистки просек воздушных линий с 6,5 до 12,77 тыс. га.

ДЕЛО ЛЮДЕЙ И ТЕХНИКИ

Четкому выполнению плановых объемов работ способствует укомплектованность

группировки энергетиков необходимым оборудованием и спецтехникой. Так, к специалистам филиала «МРСК Центра и Приволжья» — «Нижевэнерго», работающим в Калининском районе Тверской области, прибыло мощное подкрепление — три высокопроходимых мульчера: два колесных и один гусеничный.

«С их помощью мы проводим расчистку заросших участков вблизи линий электропередачи. Мульчеры срезают деревья и кустарники, перемалывая их в щепу. Это самый быстрый и эффективный способ. Тот объем работы, что за одну смену выполняет мобильная бригада мульчеров, вручную пришлось бы делать почти неделю!» — рассказывает мастер службы ЛЭП Уренского РЭС филиала «МРСК Центра и Приволжья» — «Нижевэнерго» Владимир Долинин.

Специалисты филиала «МРСК Центра» — «Курскэнерго» вместе с коллегами из других филиалов трудятся в Фировском, Осташковском и Бологовском районах. В их распоряжении 39 единиц техники, в числе которых два мульчера и один бульдозер. «Наша бригада работает на участке воздушной линии 10 кВ № 04 ПС «Светлица», — делится мастер бригады по эксплуатации распределителей Глушковского РЭС филиала «Курскэнерго» Николай Сирота. — Условия



работы в Тверской области более сложные, чем в нашем регионе — в первую очередь из-за лесов, занимающих здесь очень большие площади. Но это не мешает нам ежедневно перевыполнять план, расчищая от деревьев и кустарников более 0,4 га просек. Преодолевать трудности в работе помогает понимание, что мы делаем большое и важное дело для жителей Осташковского района и региона в целом.

Важной частью учений является непрерывный инспекционный контроль выполнения работ. Цель проводимых аудитов — соответствие выполненных работ заявленным объемам и качеству, а также выявление дефектов на энергооборудовании. Проверяются те участки линий электропередачи, где, согласно графику учений, расчистка или расширение просек воздушных линий уже завершены. Аудит проходит с применением квадрокоптеров. Ежедневно с их помощью обследуются порядка пяти воздушных линий в разных муниципальных образованиях региона.

ЧЕТКОЕ ВЗАИМОДЕЙСТВИЕ

Успешная работа по решению задач в рамках учений в немалой степени обусловлена эффективным взаимодействием энергетиков с региональными и муниципальными властями. «На масштабных учениях «Россетей», которые проходят в том числе и на территории Бежецкого района Тверской области, между властью и энергокомпанией установлено полное взаимопонимание, — отмечает первый



Спасли жизнь

Во время учений сотрудники филиала «МРСК Центра и Приволжья» — «Тулэнерго»: мастер Александр Телятников и электромонтер Максим Герасимов — спасли из ледяной воды женщину, упавшую вместе со своей машиной с моста в реку.

«Вечером 15 ноября мы возвращались на бригадном автомобиле с работы, — рассказали наши коллеги. — Вдруг видим: на крутом повороте возле моста через реку Западная Двина водитель легковушки не справился с управлением. Машина пробила металлическое ограждение моста и с высоты 15 метров рухнула вниз, в реку. Наша реакция была мгновенной — остановившись, быстро спустились к реке, зашли в воду, вытащили водителя. Им оказалась женщина — она была в сознании, без видимых повреждений, но в шоковом состоянии. На берегу попытались ее согреть, а затем с попуткой отправили в ближайшую больницу. Рады, что сумели отреагировать быстро, прежде чем автомобиль затонул. Годы работы в энергетике научили: если есть угроза жизни — действовать нужно немедленно, конечно, соблюдая при этом все необходимые требования личной безопасности».

заместитель главы администрации Бежецкого района Тверской области Геннадий Метлин. — В настоящее время в нашем районе трудятся бригады орловского филиала «МРСК Центра», к работе приступила уже третья смена. Задачи поставлены, их выполнение идет согласно планам, которые я согласовываю ежедневно. Все бытовые вопросы, в том числе по проживанию и питанию энергетиков, нами урегулированы. Мы благодарны им за эффективную работу и надеемся, что в результате учений качество электроснабжения жителей нашего района значительно улучшится».

Результаты совместной работы превращают эту надежду в уверенность. Так, по состоянию на 10 декабря специалисты «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» перевыполнили план по расчистке просек ЛЭП 6–10 кВ и 35–110 кВ на 43% и 45% соответственно. Объем выполненных работ по монтажу самонесущего изолированного провода (СИП) составил 101% к плановым показателям. 🌟



ФОТОФАКТ

К зиме готовы



«МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» получили паспорта готовности к работе в осенне-зимний период 2018–2019 годов

ПРОМЕЖУТОЧНЫЕ ИТОГИ УЧЕНИЙ «РОССЕТЕЙ» (по состоянию на 10.12.2018)

РАСЧИЩЕНО

11,2 тыс. га



ВДОЛЬ

14,5 тыс. км
ЛЭП 6–110 кВ

ЗАМЕНЕНО

9,4 тыс.



ОПОР ВОЗДУШНЫХ
ЛИНИЙ 6–10 кВ

РАСШИРЕНО

1016,2 га



ВДОЛЬ

575,9 км
ЛЭП 35–110 кВ

СМОНТИРОВАНО



486,3 км
СИП

На пороге цифрово

«МРСК Центра» — управляющая организация «МРСК Центра и Приволжья» стала одним из самых активных участников Международного форума «Электрические сети», который прошел в Москве 4–7 декабря. Мероприятие собрало на одной площадке российских и международных экспертов для обсуждения перспектив и глобальных трендов развития современной «умной энергетики», а также основных этапов построения интеллектуальной сетевой инфраструктуры.



результатов пилотных проектов сформировать новые единые правила игры, принять стандарт цифровой сети на уровне всего комплекса страны, отметил на пленарном заседании Павел Ливинский. Для этого группа компаний разработала и вынесет в ближайшее время на публичное обсуждение концепцию нового стандарта функционирования «интеллектуального» сетевого комплекса.

«Совместно с коллегами из числа производителей электротехнического оборудования и программного обеспечения мы проводим большую работу по созданию и развитию в России производства нужной номенклатуры, уделяя большое внимание безопасности данных», — подчеркнул глава «Россетей». Один из путей, по его мнению, — развитие конвергентных технологий военно-промышленным комплексом, что позволит удовлетворить спрос сетевых предприятий на современное кибербезопасное оборудование.

ГРАНИ ЦИФРОВИЗАЦИИ

Глава «МРСК Центра» Игорь Маковский выступил спикером и модератором на целом ряде мероприятий форума. Так, выступая с докладом на панельной дискуссии «Интеллектуальные сети и новые возможности регионального развития в России», он подробно остановился на существующих и перспективных технологиях цифровизации электросетевого комплекса. На примере реализованных в Калининградской области проектов АО «Янтарьэнерго» Игорь Маковский познакомил собравшихся с эффектами, которые получили в результате внедрения цифровых технологий компания и регион. По его мнению, цифровизация положительно влияет на региональные показатели. «Для региона это, безусловно, повышение привлекательности для бизнеса через безаварийное электроснабжение, повышение доступности электросетевой инфраструктуры, развитие новых сфер бизнеса и поддержание новых типов поведения потребителей», — подчеркнул генеральный директор «МРСК Центра».

тема номера

Создание цифрового электросетевого комплекса России для развития отечественной промышленности требует от энергокомпаний новых решений. Их поиск стал одной из ключевых задач форума, участники которого — представители крупнейших сетевых и генерирующих компаний, органов власти, общественных объединений и научных организаций, производители оборудования и технологий, а также эксперты в области электроэнергетики, рассмотрели актуальные проблемы в области создания интеллектуальных сетей и обменялись имеющимися наработками по их решению. Всего в мероприятии приняли участие порядка 15 тысяч человек. Не меньшим стал и масштаб выставочной программы — свою продукцию в ее рамках представили более 400 российских и зарубежных компаний.

УСТОЙЧИВОСТЬ И НОВЫЕ СТАНДАРТЫ

Делегацию «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» на форуме возглавлял генеральный директор Игорь Маковский. Ее представители приняли участие в работе основных дискуссионных площадок, в том числе в центральном мероприятии деловой программы форума — пленарном заседании «Отрасль на пороге цифровой трансформации», одной из главных тем которого стали этапы цифровизации электросетей и необходимые для нее условия. Как отметил открывавший заседание глава Минэнерго РФ Александр Новак, перед энергетиками стоит задача по созданию современного и удобного для всех потребителей электросетевого комплекса, который будет защищен от внешних угроз.

По словам главы «Россетей» Павла Ливинского, для полномасштабного

перевода сетей на «цифру» необходимо обеспечить долгосрочную финансовую устойчивость сетевых предприятий, поменять логику бизнес-процессов и развивать отечественное производство компонентной базы. Многие уже сделано для решения первого вопроса: в ближайшее время будут заключены долгосрочные тарифные соглашения на передачу и распределение электроэнергии (*о соглашениях, заключенных «МРСК Центра» в рамках форума с Белгородской областью и Удмуртской Республикой читайте на стр. 17*), Госдумой РФ в первом чтении одобрен закон об интеллектуальном учете, определен сбалансированный, экономически обоснованный подход к льготному присоединению, резерву мощности и равномерной социальной нагрузке на все категории потребителей.

На сегодняшний день для дальнейших шагов нужно на основе



й трансформации

В ходе круглого стола «Проектирование, строительство и эксплуатация цифровых подстанций: участие предприятий оборонно-промышленного комплекса» Игорь Маковский поделился опытом реализации проектов строительства цифровых подстанций 110 кВ, подробно рассказав об основных тенденциях развития вторичных устройств таких энергообъектов. Основные среди них: приближение аналого-цифровых преобразователей к источникам сигналов и измерений; совмещение в одном устройстве нескольких функций: учет, контроль качества электроэнергии, РЗА, контроллер телемеханики, регистратор аварийных событий; увеличение доли сетевого оборудования. В завершение глава «МРСК Центра» акцентировал внимание аудитории на критически важных элементах для развития цифровых подстанций. В их числе сетевое оборудование и внутреннее программное обеспечение, автоматизированные системы мониторинга оборудования и хранения диагностических данных и испытательные центры для оборудования.

Кроме того, Игорь Маковский выступил модератором на деловом завтраке для партнеров форума «Цифровизация энергетических систем России: куда двигаться дальше?», на котором особо подчеркивалась необходимость формирования «цифрового поколения», обладающего соответствующим менталитетом и свободно оперирующего инструментами цифровой экосистемы, а также дальнейшего укрепления и расширения устойчивых контактов между производителями и сетевыми предприятиями. А первый заместитель генерального директора — главный инженер Александр Пилюгин провел организованную «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» тематическую стратегическую сессию, основными темами которой стали особенности архитектуры цифровых подстанций, а также концепция развития ОТУ с учетом цифровой трансформации. Ряд предложений, прозвучавших в ходе этих дискуссий, будут учтены при реализации проектов цифровой трансформации сетей в регионах «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья».



ФОРУМ «ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ СЕТИ» В ЦИФРАХ

ПОРЯДКА

40

ДЕЛОВЫХ МЕРОПРИЯТИЙ



БОЛЕЕ

300 СПИКЕРОВ



ИЗ 20 СТРАН



Новый формат сотрудничества



Александр Бречалов, глава Удмуртской Республики



Евгений Савченко, губернатор Белгородской области



Игорь Маковский, генеральный директор ПАО «МРСК Центра» — управляющей организации ПАО «МРСК Центра и Приволжья»

Продолжение. Начало на стр. 13

Соглашения подписаны в рамках поручения председателя Правительства РФ Дмитрия Медведева в целях обеспечения устойчивого социально-экономического роста территорий и определяют условия осуществления регулируемой деятельности по оказанию услуг по передаче электрической энергии. Речь идет о реализации комплексной программы модернизации электросетевого комплекса регионов с использованием цифровых технологий. Соглашениями зафиксирован ряд договоренностей, основанных на долгосрочном тарифном регулировании. В результате общий объем финансирования инвестиционных программ в двух субъектах

в период с 2019 по 2021 годы вырастет до 13,5 млрд рублей.

«Мы рады, что есть регионы, которые уже сегодня готовы перейти на новый формат сотрудничества с нами, — отметил глава «Россетей» Павел Ливинский. — В ближайшее время к Белгородской области и Удмуртской Республике добавятся Калужская и Воронежская области. Соглашения имеют большое практическое значение, являясь, по сути, дорожной картой для решения таких актуальных для отрасли задач, как консолидация и инвестиционный рост электросетевого комплекса регионов. Кроме того, они закладывают базу для окупаемости проектов цифровой

трансформации без тарифного обременения потребителя, а также создают условия для развития прочих видов деятельности».

«Белгородская область готова к реализации цифровых проектов, чтобы энергетический комплекс региона стал еще надежнее и отвечал самым современным стандартам. Помимо этого, сегодня мы обсудили планы по развитию пассажирского транспорта на электрических двигателях. Думаю, в этом отношении наш субъект тоже может стать одним из удачных «пилотов». Благодаря «Россети» за доверие и уверен в хорошем результате», — сказал губернатор Белгородской области Евгений Савченко.

Глава Удмуртской Республики Александр Бречалов назвал совместную с «Россетями» работу в 2018 году «большим и уверенным шагом в цифровое будущее»: «Не секрет, что у нас в регионе — самый низкий тариф в Приволжье и одни из самых низких показателей инвестиций в энергетику. Разумеется, это сдерживает экономический рост. Заключенное соглашение двукратно увеличит объем инвестиций в электросетевой комплекс субъекта. Мы готовы выступить одним из пилотов цифровизации сетей», — подчеркнул он.

В свою очередь, генеральный директор «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» Игорь Маковский отметил, что подписанные соглашения позволяют расширить временные рамки инвестиционного планирования с учетом прогнозных тарифных решений. «Это даст возможность более полно учитывать интересы регионов и с максимальной точностью синхронизировать наши программы с программами развития территорий», — отметил глава энергокомпании.

важно **Новый виток пенсионной реформы: какие изменения ждут будущих пенсионеров**

Лукойл-Гарант
Негосударственный пенсионный фонд

МЫ И КОМПАНИЯ

В начале октября 2018 года главой государства был подписан федеральный закон, касающийся изменений в законодательные акты по вопросам назначения и выплаты пенсии. Среди изменений — повышение возраста выхода на пенсию, новые основания для досрочного назначения пенсии, защита от увольнений для работников предпенсионного возраста и др. С помощью экспертов АО «НПФ «Лукойл-Гарант»* — партнера ПАО «МРСК Центра» — управляющей организации ПАО «МРСК Центра и Приволжья» по корпоративному пенсионному обеспечению — мы постарались разобраться в новом формате пенсионной системы.



КОГДА ВЫХОДИТЬ НА ПЕНСИЮ

Конечно, одним из самых обсуждаемых нововведений стало повышение пенсионного возраста: начиная со следующего года гражданам придется работать дольше. В частности, законом предусмотрено постепенное увеличение пенсионного возраста до 65 лет для мужчин и до 60 лет для женщин. Предусмотрен длительный переходный период — с 2019 по 2028 год.

По оценкам многих экспертов, учитывая демографическую ситуацию, предстоящая перспектива получения государственной пенсии выглядит довольно туманной. При этом надо понимать, что некоторые граждане по состоянию здоровья просто физически не смогут работать до положенного возраста выхода на пенсию, и для них увеличение срока выхода на пенсию существенно.

«Происходящие изменения вынуждают граждан заботиться самостоятельно о своем финансовом благополучии в преклонном возрасте. Одним из вариантов обеспечения своего заслуженного отдыха продолжают оставаться пенсионные программы, предлагаемые негосударственными пенсионными фондами (НПФ), — корпоративные и индивидуальные», — отмечает директор по корпоративным продажам АО «НПФ «Лукойл-Гарант» Егор Шкерин.

В новых условиях формирование дополнительных средств в рамках корпоративных пенсионных программ, предлагаемых работодателями совместно с НПФ, становится все более необходимым. На протяжении многих лет в ПАО «МРСК Центра» —

управляющей организации ПАО «МРСК Центра и Приволжья» реализуется корпоративная пенсионная программа, участники которой наряду с государственной пенсией имеют возможность получения дополнительной негосударственной пенсии от работодателя.

В связи с повышением пенсионного возраста у работников компании могут возникать вопросы относительно новых параметров. По закону «пенсионными основаниями в пенсионных договорах являются пенсионные основания, установленные на момент заключения указанных договоров законодательством Российской Федерации» — то есть возраст выхода на пенсию по уже заключенным договорам негосударственного пенсионного обеспечения остается прежним: с 55 лет для женщин и с 60 — для мужчин.

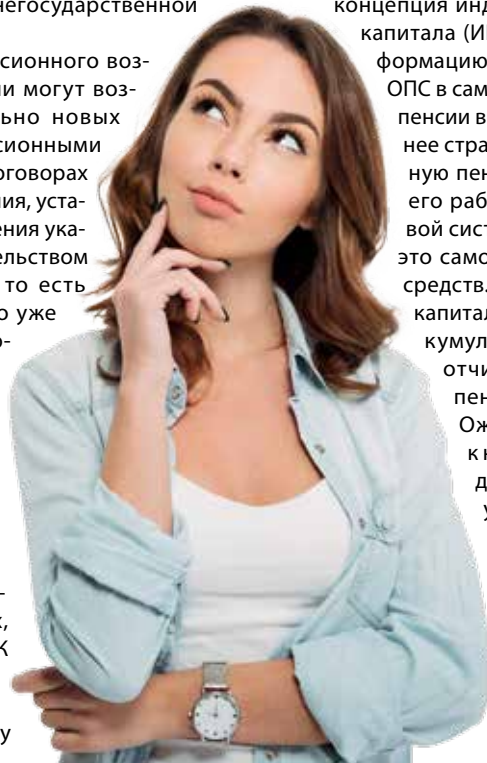
ОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ ИЛИ НЕОБЯЗАТЕЛЬНЫЕ НАКОПЛЕНИЯ

Помимо участия в корпоративных пенсионных программах, многие работники ПАО «МРСК Центра» также выбрали НПФ в качестве страховщика по обязательному пенсионному

страхованию (ОПС). И многих, конечно же, волнует вопрос дальнейшего функционирования накопительной системы, поскольку еще в 2016 году Минфином и Банком России была представлена концепция индивидуального пенсионного капитала (ИПК), предполагающая трансформацию пенсионных накоплений по ОПС в самостоятельное формирование пенсии в НПФ. Что это значит? Если ранее страховые взносы на накопительную пенсию работника отчислялись его работодателем, то согласно новой системе гражданин будет делать это самостоятельно из собственных средств. Планируется, что стартовым капиталом могут стать средства, аккумулированные ранее в рамках отчислений на накопительную пенсию по старому механизму.

Ожидается, что подключение к новой системе будет происходить автоматически, при этом у граждан будет возможность отказаться от этого варианта формирования пенсии, написав соответствующее заявление.

Окончательные параметры по ИПК еще неизвестны. На текущий момент Правительство Российской



Для сотрудников «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья», заключивших ранее договоры негосударственного пенсионного обеспечения с НПФ, возраст выхода на пенсию остается прежним: 55 лет для женщин и 60 лет для мужчин.



Концепция индивидуального пенсионного капитала (ИПК)

- 1  **Формирование ИПК**
За счет добровольных отчислений гражданами в НПФ
- 2  **Размер отчислений**
6% от заработной платы
- 3  **Участие в программе**
Автоматическое, есть возможность отказаться
- 4  **Планируемый результат**
Увеличение размера пенсии на 10–20 процентных пунктов

Федерации не приняло никакого решения по системе ИПК, пока возможность этого нововведения остается лишь концепцией и законопроект находится в стадии разработки.

«В любом случае в связи с отсутствием решения по данному вопросу остается очевидным факт, что заботиться о будущей пенсии гражданам стоит самостоятельно, и чем раньше начать — тем больше средств можно сформировать к моменту своего заслуженного отдыха. Оценивая возможные инструменты для этого, каждый может выбрать, какой вариант накопления это будет: долгосрочный — в виде индивидуальной или корпоративной пенсионной программы в НПФ или, например, краткосрочный — в виде банковского вклада», — комментирует Егор Шкерин.

При этом, возвращаясь к теме происходящих изменений в пенсионной системе, стоит отметить, что согласно федеральному закону назначение накопительной пенсии и других видов выплат, осуществляемых за счет средств пенсионных накоплений, будет производиться в прежнем пенсионном возрасте — с 55 лет для женщин и 60 — для мужчин. 🌟

**17.08.2018 завершилось объединение НПФ Группы банка «Открытие» в форме присоединения АО «НПФ РГС» и АО «НПФ электроэнергетики» к АО «НПФ «ЛУКОЙЛ-ГАРАНТ». С указанной даты права и обязанности АО «НПФ РГС» и АО «НПФ электроэнергетики» в полном объеме перешли к АО «НПФ «ЛУКОЙЛ-ГАРАНТ» в порядке универсального правопреемства в соответствии с п. 2 ст. 58, п. 1 ст. 129 Гражданского кодекса Российской Федерации.*

Получить подробную информацию об АО «НПФ «ЛУКОЙЛ-ГАРАНТ» (Лицензия Банка России № 432 от 20.05.2014, бессрочная), ознакомиться с его уставом, пенсионными правилами, страховыми правилами, а также иными документами, предусмотренными Федеральным законом от 07.05.1998 № 75-ФЗ «О негосударственных пенсионных фондах» и нормативными актами Банка России, вы можете, обратившись в фонд по адресу: 129110, г. Москва, ул. Гиляровского, д. 39, стр. 3. Тел.: (495) 411-55-37, 8 (800) 200-5-999. www.lukoil-garant.ru

новости филиалов

Снова в числе лучших

Филиал «МРСК Центра и Приволжья» — «Рязань-энерго» вошел в число лауреатов конкурса «Лучшие предприятия и организации Рязанской области». Диплом II степени в номинации «Производство, передача и распределение электроэнергии, газа, воды и нефтепродуктов» директору филиала Михаилу Подлягину вручил губернатор Рязанской области Михаил Любимов.

Цель конкурса, который ежегодно проводится правительством Рязанской области и Рязанской торгово-промышленной палатой, — выявление и поддержка предприятий и организаций региона, ведущих наиболее эффективную хозяйственную деятельность, основанную на принципах прозрачности и открытости. «Рязаньэнерго» становится его лауреатом уже в восьмой раз.

Традиционно высокие оценки жюри являются подтверждением качественной и стабильной работы энергопредприятия, обеспечивающей необходимые условия для динамичного развития экономики и социальной сферы региона.



Смену позвали в гости

В филиале «МРСК Центра» — «Курскэнерго» прошел профориентационный день открытых дверей. В нем приняли участие порядка 200 учащихся профильных высших и средних учебных заведений региона.

В ходе мероприятия студенты узнали о становлении и развитии энергосистемы региона, о специфике работы в энергетической отрасли. Также им рассказали о перспективах развития электросетевого комплекса «Курскэнерго», о социальных гарантиях и возможностях для реализации творческих способностей, предоставляемых здесь молодым специалистам.

В завершение визита гостей ждал сюрприз — подготовленный сотрудниками «Курскэнерго» авторский спектакль «Снегопад», посвященный непредсказуемости профессии и взаимопомощи в электроэнергетической отрасли.

«Курскэнерго» организует дни открытых дверей ежегодно с целью привлечения на работу в компанию молодых перспективных специалистов и популяризации профессии «энергетик» среди студентов и школьников.

Энергия жизни

В конце октября брянский филиал «МРСК Центра» организовал традиционный День донора. В мероприятии, которое прошло на базе передвижной мобильной станции переливания крови, приняли участие более 50 работников предприятия. Всего по итогам Дня донора было собрано 22 литра крови, которая после углубленного изучения будет передана в отделения экстренной хирургии медицинских учреждений Брянской области.

Отметим, дни донора проходят в филиалах и исполнительном аппарате «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» регулярно и неизменно вызывают у сотрудников горячий отклик. Так, в «Брянскэнерго» начиная с 2009 года в таких мероприятиях приняли участие более 700 человек. Благодаря энергетикам банк донорской крови региона пополнился более чем на 320 литров крови.



В режиме конструктивного диалога

Генеральный директор «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» Игорь Маковский провел рабочую встречу с представителями первичных профсоюзных организаций энергокомпаний. Основными темами обсуждения стали вопросы взаимодействия менеджмента Общества и профсоюзов в области развития социального партнерства, а также планы в сфере кадровой и социальной политики на ближайшую перспективу.

Открывая встречу, Игорь Маковский в своем выступлении отметил: профсоюзы «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья» — большая и мощная сила, объединяющая около 34 тысяч человек. Между руководством компаний и профсоюзами выстроен конструктивный диалог, что, по словам руководителя Общества, помогает получать оперативную обратную связь от трудовых коллективов, знать и понимать их основные вопросы и потребности. «Профсоюзы являются нашими главными помощниками в области обеспечения высокого уровня социальной защищенности работников, — подчеркнул Игорь Маковский. — Ведется успешная совместная работа, направленная на обеспечение нашему коллективу комфортных и безопасных условий труда, социальных

гарантий. Сегодня мы находимся на этапе качественных изменений, нам предстоит реализовать беспрецедентный по своим масштабам проект реновации электросетевого комплекса 20 регионов страны с применением цифровых технологий. И профсоюзы могут оказать нам здесь неоценимую помощь, разъясняя нашим работникам важность этой работы и, по сути, мотивируя их на еще более профессиональный и ответственный подход к порученному делу».

В ходе встречи заместитель генерального директора «МРСК Центра» — управляющей организации «МРСК Центра и Приволжья» Инна Громова познакомила участников встречи с результатами проведенных ранее с профсоюзным активом переговоров, касающихся дальнейшего улучшения условий Коллективного договора. Кроме того, она рассказала о внедряемых в компаниях новых передовых методиках

обучения персонала и о мероприятиях, направленных на повышение статуса профессии энергетика.

Темами выступлений председателя профсоюзного комитета «МРСК Центра» Виктора Аблезгова и заместителя председателя совета профсоюзов «МРСК Центра и Приволжья» Татьяны Кузнецовой стали проводимая их организациями работа в сфере охраны труда и улучшения бытовых условий работников, участие в социальной жизни компаний и укрепление благоприятного социального климата в трудовых коллективах.

Также на встрече обсуждались основные направления корпоративной технической политики «МРСК Центра» и «МРСК Центра и Приволжья», дальнейшие меры по улучшению условий труда, развитию производственной базы и обеспечению достойного уровня социальной поддержки работников компаний. 🌟



Доброе дело



Бригада Брейтовского РЭС, слева направо: Алексей Бобрулько, Александр Мишин, Алексей Петров, Алексей Иванов

Предотвратили беду

Энергетики из ярославского филиала «МРСК Центра» спасли от пожара жилой дом в деревне Медухово.

Самоотверженный поступок совершили работники бригады Брейтовского РЭС «Ярэнерго» — мастер Алексей Иванов и электромонтеры Алексей Петров, Александр Мишин и Алексей Бобрулько. Утром, 31 октября, получив наряд на выполнение работ, энергетики на бригадном автомобиле следовали в село Горелово. Проезжая деревню Медухово, они увидели огонь на крыше одного из домов.

Не медля ни секунды, сотрудники «Ярэнерго» направились к месту начинающегося пожара, одновременно доложив о ситуации руководству РЭС и вызвав пожарный расчет. Хозяин находил-

ся внутри дома, куда огонь еще не успел добраться. Энергетики сообщили ему о случившемся и попросили лестницу и воду, после чего, взяв из бригадного автомобиля огнетушитель и отключив дом от электроэнергии, по лестнице поднялись на крышу. Очаг возгорания находился на коньке у печной трубы. Энергетикам удалось полностью потушить его еще до приезда пожарных.

«У нас раз в месяц проходят учебные противопожарные тренировки. Полученные в ходе них навыки помогли нам не растеряться и принять правильное решение. Оценив масштаб возгорания, мы поняли, что пожар только начинается и его можно успеть

потушить, пока не загорелся весь дом. Все действовали слаженно и смогли предотвратить большую беду», — рассказал мастер бригады Алексей Иванов. 🌟

В настоящее время ГУ МЧС России по Ярославской области готовит благодарности отличившимся энергетикам за проявленную самоотверженность при ликвидации пожара.

профилактика

Этап ВЫСОКОГО НАПРЯЖЕНИЯ

Энергетики «Костромаэнерго» приняли участие в проведении областных соревнований по оказанию первой медицинской помощи среди допризывной молодежи.



Организаторами мероприятия наряду с ними выступили региональное управление МЧС России, Всероссийское добровольное пожарное общество, Костромское региональное отделение Всероссийского детско-юношеского общественного движения «Школа безопасности», РОССОЮЗСПАС и другие организации и ведомства. Участие в соревнованиях приняли 20 команд, представляющих гимназии, лицеи, школы Костромы и центр внешкольной работы «Беркут».

Соревнования проходили в семь этапов, каждый из которых был закреплен за кем-то из организаторов. Школьники «оказывали» помощь при ожогах, переломах, кровотечениях; помогали «пострадавшим» в ДТП и при отравлении угарным газом; «спасали» человека, провалившегося под лед. Судьи оценивали правильность действий, уровень знаний и слаженную работу каждого члена команды.

Специалисты костромского филиала «МРСК Центра» организовали этап «Поражение электрическим током». Юные костромичи отвечали на теоретические вопросы теста по электробезопасности, а также демонстрировали свои навыки по оказанию первой помощи пострадавшему от электрического тока: определяли признаки поражения, освобождали пострадавшего из-под напряжения и готовили к реанимационным мероприятиям.

По итогам «своего» этапа энергетики определили сразу трех победителей: одинаковое количество баллов набрали две команды учащихся из гимназии № 25 и команда знатоков лицея № 41. Им были вручены памятные подарки и памятки по безопасности от «Костромаэнерго». 🌟

Честь шахматной короны

Достижения

Сотрудник филиала «МРСК Центра и Приволжья» — «Рязаньэнерго» завоевал звание сильнейшего шахматиста региона.



Самым интеллектуальным видом спорта инженер службы информационных технологий ПО «Рязанские электрические сети» филиала «МРСК Центра и Приволжья» — «Рязаньэнерго» Сергей Газакаев увлекается с самого детства и добился в нем значительных успехов. В этом году энергетику покорила очередная вершина — он стал лучшим на сорев-

нованиях Высшей лиги шахматистов Рязанской области. Борьба за победу здесь шла упорная. В финале турнира, проходившего по круговой системе, наш коллега и его соперник набрали одинаковое количество очков. Судьи были вынуждены обратиться к дополнительным показателям. Их итоговый вердикт был однозначен: обладателем шахматной короны стал представитель «Рязаньэнерго».

Спортивный послужной список Сергея Газакаева впечатляет: обладатель звания «мастер ФИДЕ», двукратный чемпион и многократный призер областных соревнований, шестикратный победитель городских состязаний в Рязани. Кроме того, он играл за сборную региона, побеждал в корпоративных шахматных турнирах. Теперь в его активе еще одна и наверняка не последняя заслуженная победа. 🌟

«Шахматы воспитывают стойкость характера, самодисциплину и объективность мышления. Надо отметить, что это здорово помогает в нашей ответственной работе — она требует от специалистов электроэнергетической отрасли именно таких качеств».

СЕРГЕЙ ГАЗАКАЕВ, инженер службы информационных технологий филиала «МРСК Центра и Приволжья» — «Рязаньэнерго»

