

Слово труда

9

выпуск

Информационный проект «Областной газеты»,
комитета по энергетике Свердловского областного союза
промышленников и предпринимателей,
Федерации профсоюзов Свердловской области



ПРЕДОСТАВЛЕНО «РОССЕТИ УРАЛ»

Морозный экзамен

Что стоит за каждой включенной лампочкой и как оберегают свет и тепло в уральскую зиму?

Зима на Урале – время повышенной нагрузки на энергосистему. Холод и обильные снегопады создают серьезные вызовы для энергетической инфраструктуры, и именно в этот период работа энергетиков приобретает особое значение. Зачастую они становятся настоящими героями, работают 24/7 и неустанно борются с последствиями непогоды для обеспечения надежного электроснабжения в суровых зимних условиях. Низкие температуры, обледенение проводов, снегопады, налипание мокрого снега – всё это может привести к обрыву линий электропередачи, выходу из строя оборудования и, как следствие, к перебоям в электроснабжении. Отметим, что энергетики не просто борются с последствиями стихии, они активно работают на опережение, чтобы минимизировать риски и предотвратить технологические нарушения.

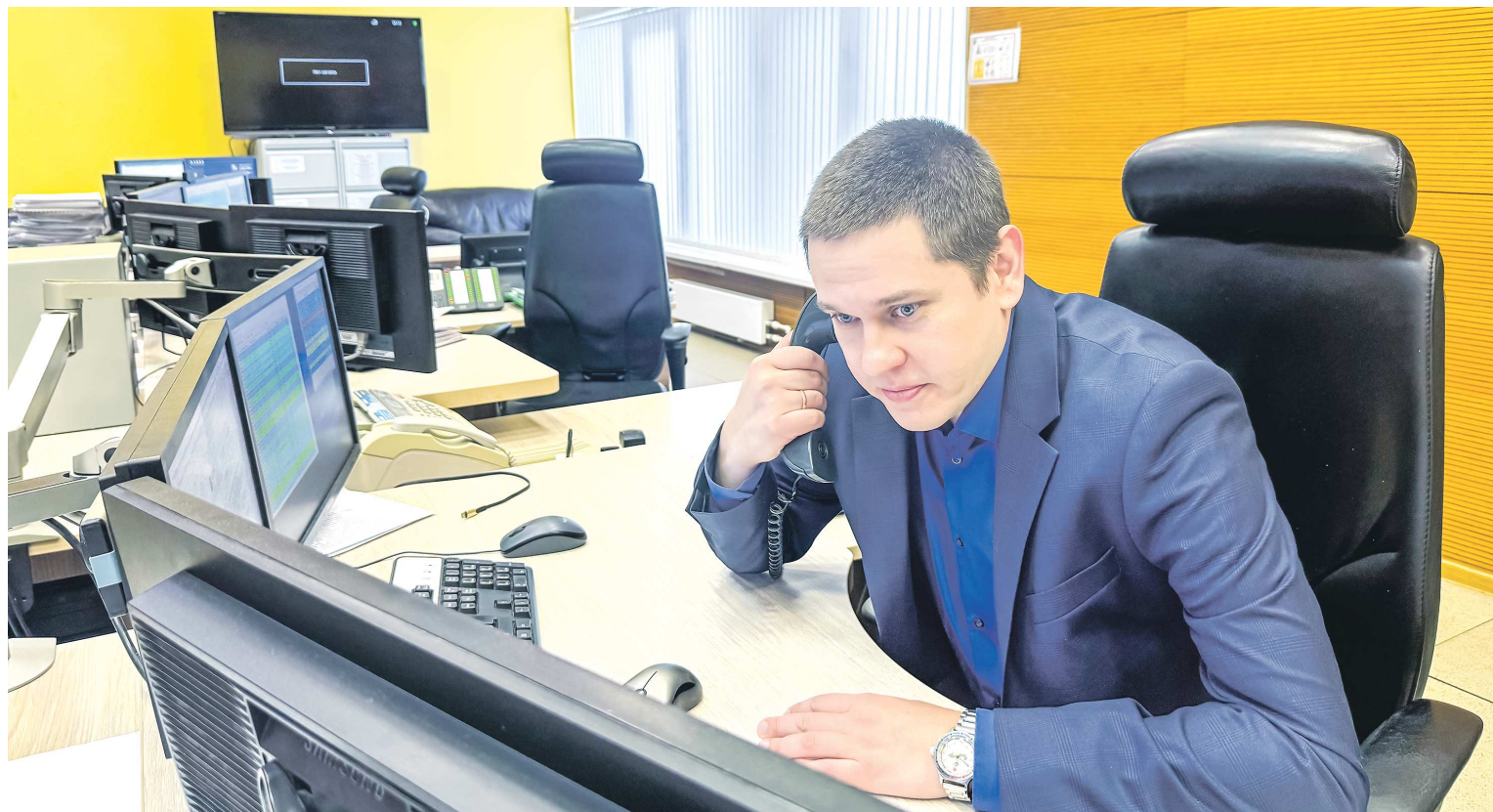
В сердце энергосистемы

В диспетчерском пункте «Россети Урал» – «Екатеринбург» каждый день решается судьба надежного электроснабжения сотен тысяч горожан. Диспетчеры – это те «невидимки», чьи оперативные решения обеспечивают свет в домах и бесперебойную работу предприятий даже в самых сложных ситуациях.

Наш герой – диспетчер оперативно-диспетчерской службы **Дмитрий Фомин** отмечает:

– Иногда решения принимаются за секунды, например, при аварийных ситуациях на подстанциях, когда промедление может привести к серьезным последствиям.

В обязанности диспетчера входит контроль передачи и распределения электрической энергии, а также обеспечение бесперебойного и качественного электроснабжения как населения, так и промышленных предприятий. Как подчеркивает Дмитрий, главная задача его работы – стабильность электро-



ДАВЯ ХРАБОВА

Диспетчер оперативно-диспетчерской службы «Россети Урал» – «Екатеринбург» Дмитрий Фомин: «Решения иногда нужно принимать за секунды»

сетей в любое время суток и при любых условиях.

Рабочий день (точнее, смена) диспетчера длится 12 часов и начинается с приемки рабочего места. Необходимо оценить состояние схемы сети и электроустановок, уточнить наличие отключенных потребителей, ознакомиться с планом работ, проверить готовность персонала и укомплектованность бригад средствами защиты.

– Важно с первых минут смены понимать, в каком состоянии находится сеть и какие задачи предстоит решать, – поясняет Дмитрий.

Главный экзамен для диспетчера – нештатная ситуация. При поступлении сигнала об аварии диспетчер оперативно анализирует масштаб технологического нарушения: количество отключенных подстанций, численность населения, оставшегося без электроснабжения, наличие социально значимых объектов – больниц, школ, котельных. Далее направляются оперативные и ремонтные бригады, ведется информирование руководства

и ответственных служб, а при необходимости осуществляется перевод потребителей на резервные источники питания.

Дмитрий рассказывает о самом запомнившемся нештатном случае в своей работе – пожаре под линией электропередачи напряжением 110 кВ. Возгорание случилось вблизи опоры линии и создало угрозу отключения целого района города и объектов железнодорожной инфраструктуры. В ликвидации происшествия были задействованы все службы предприятия и городские экстренные службы.

– В тот момент особенно остро ощущалась ответственность за последствия каждого моего решения, – отмечает Дмитрий. – Когда удается вернуть тепло и свет в дома людей, испытываешь особое, ни с чем не сравнимое удовлетворение.

Диспетчер энергокомпании – это человек, который 24/7 держит руку на пульсе энергосистемы, превращая сложные технические процессы в обыденную реальность – стабильное электричество в розетках. И по-

ка такие специалисты, как Дмитрий Фомин, на посту, город может спать спокойно.

«Энергетики – люди дела, а не разговоров»

Электромонтер по обслуживанию подстанций Серовских электрических сетей свердловского филиала «Россети Урал» **Рамиль Алиулов** гордится, что стал энергетиком: на протяжении всей жизни он занимается любимым делом, которое еще и приносит пользу людям.

– Ни для кого не секрет, что электромонтер – ответственная, востребованная и очень сложная профессия. Но, если ты любишь свою работу и добросовестно выполняешь свои обязанности, то ничего сложного нет. А я люблю свою работу, так она еще и приносит пользу, ведь мы обеспечиваем надежное электроснабжение населения, промышленных предприятий, социально значимых объектов, – рассказывает Рамиль. – Убежден, что работа должна приносить не толь-

ко личное удовлетворение, но и пользу окружающим. Я никогда не представлял себя в другой профессии, да и вообще желания сменить род деятельности за всю жизнь ни разу не было.

Каждое утро я встаю в 6 часов и никогда не опаздываю на работу, так как считаю, что пунктуальность важна в энергетике не меньше, чем внимательность, аккуратность и ответственность.

Мои основные задачи – оперативно-технологическое управление оборудованием переключательного пункта и недопущение случаев травматизма и технологических нарушений на энергообъекте. Для этого я производжу осмотры, плановые переключения оборудования в связи с необходимостью выполнения ремонтных или эксплуатационных работ, обеспечиваю установленный режим переключательного пункта по напряжению, нагрузке, температуре и другим параметрам путем правильной эксплуатации оборудования.

Продолжение на стр. IV →