

ТЕМА НОМЕРА

Фоторепортаж
со строительства
ПГУ-223 МВт
Воронежской ТЭЦ-1



стр. 02-03

КОММУНАЛЬНЫЙ ВОПРОС

В Воронежском
филиале открылся
новый Центр
обслуживания
клиентов



стр. 06

КАДРЫ «КВАДРЫ»

Рабочие будни
КИПовцев
Центральной
генерации



стр. 07

Центр тепла

КВАДРА
ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ

№ 11 (163) ноябрь 2019

ИЗДАНИЕ ПУБЛИЧНОГО АКЦИОНЕРНОГО ОБЩЕСТВА «КВАДРА – ГЕНЕРИРУЮЩАЯ КОМПАНИЯ»



Перешли на зимний режим

фото: Елена Тарасенко

«Квадра» получила Паспорт готовности к работе в отопительный сезон 2019 – 2020 годов. Документ подтверждает соблюдение всеми объектами компании требований Минэнерго РФ по готовности к функционированию в условиях отрицательных температур.

На подготовку к отопительному сезону, а также обновление генерирующих мощностей и теплосетевого комплекса в 2019 году «Квадра» направила более 6 млрд рублей. В ходе ремонтной кампании энергетики заменили 132,6 км теплосетей, подготовили к работе в зимние холода оборудование ТЭЦ и котельных.

Наиболее масштабные работы прошли в Липецком филиале (здесь заменили порядка 25 км теплосетей), а также в Воронежском филиале. Благодаря подписанию концессионного соглашения объем перекладки сетей в Воронеже стал самым масштабным за последние 10 лет: энергетики заменили 37,4 км теплосетей (с учетом перекладки 15 км собственных трубопроводов).

На случай возможных нестандартных ситуаций во всех филиалах компании имеются аварийные бригады или заключены договоры на выполнение аварийных работ, подготовлена спецтехника, созданы аварийные резервы материалов и оборудования.

Оценка готовности субъектов энергетики учитывает ряд параметров, включая готовность генерирующего оборудования к несению нагрузок, выполнение требований по обеспечению системной надежности, надлежащее техническое состояние объектов, наличие оборудования и материалов для аварийно-восстановительных работ, выполнение графиков ремонтов, наличие запасов резервного топлива, подготовку персонала и др.

ЦИФРА НОМЕРА

1 000 000 000

рублей превысила
чистая прибыль «Квадры»
за девять месяцев 2019 года
по российским
стандартам бухгалтерского
учета (РСБУ)



1



2

Стройка в объективе

Фоторепортаж со строительства ПГУ-223 МВт Воронежской ТЭЦ-1

На строящейся ПГУ-223 МВт Воронежской ТЭЦ-1 включили в сеть генератор газотурбинной установки № 4*.

Синхронизация генератора с Единой энергетической системой с последующей выдачей номинальной мощности 45 МВт прошла успешно.

В настоящий момент на станции продолжаются пусконаладочные работы. Специалисты смонтировали основное оборудование энергоблока, выполнили обвязку котлов-утилизаторов, ГТУ, ПТУ, завершили реконструкцию ОРУ-110 кВ, настройки камеры сгорания газовой турбины-4 и паровые продувки котла-утилизатора-4. В ближайших планах – включение в сеть и синхронизация ГТУ-3.

**На новой ПГУ Воронежской ТЭЦ-1 установлены 4 газотурбинные установки и 2 паровые турбины суммарной мощностью 223 МВт.*



3



4



НА ФОТО:

1. Подготовка к монтажу компенсатора трубопровода пара
2. Работы на щите по управлению задвижками
3. Резервуар запаса химочищенной воды
4. Подготовительные работы на технологическом трубопроводе
5. Подготовка к испытаниям систем трубопровода охлаждения турбогенератора
6. Зачистка трубы перед монтажом
7. 3-секционные градирни
8. Машинный зал. Турбогенератор 1

Фото: Жанна Пошаталова



ОРЕЛ



Первые системы погодного регулирования появились в Смоленском р-не Орла

Комфортное тепло

На центральных тепловых пунктах в Орле заработали первые 12 систем автоматического погодного регулирования. Теперь температура в 55 многоквартирных домах и 11 социальных объектах регулируется в зависимости от температуры наружного воздуха, а значит, потребители получают более комфортное тепло.

Программа по внедрению автоматического погодного регулирования параметров теплоносителя на ЦТП заработала в филиале в 2018 году. Пилотной площадкой выбрали Советский район – там нагрузка тепловых систем самая высокая, а в многоквартирных домах нет элеваторных узлов. «Оборудование для каждого ЦТП подбиралось индивидуально, исходя из максимальной подключенной тепловой нагрузки и пьезометрического графика работы тепловой сети. Прорабатывалась возможность переключения режимов эксплуатации в теплое межсезонье и минусовые температуры», – рассказал начальник отдела тепловой инспекции филиала Олег Серпилин.

Монтаж оборудования начался во время летней ремонтной кампании 2019 года. Системы погодного регулирования установили в ЦТП на улицах Пожарная, Октябрьская, 8 Марта,

Брестская, М. Горького, 60-летия Октября, Лескова, Полесская, Новикова, а также по переулку Почтовому и Наугорскому шоссе.

В начале осени прошла пусконаладка, и системы взяли под контроль температуру в домах. «Работа систем погодного регулирования позволит нам снизить перегрев помещений в теплый период отопительного сезона. Если зимой потеплеет, людям не нужно будет ухищряться, чтобы снизить температуру в помещениях – открывать окна, перекрывать батареи», – пояснил Олег Серпилин.

Другой очевидный плюс автоматического регулирования – снижение тепловых потерь, что, в свою очередь, улучшит качество теплоснабжения объектов, подключенных к конечным участкам тепловых сетей, и позволит подключить новых потребителей.

Мария Анзина

ТАМБОВ

В ответе за качество

Как повысить качество горячего водоснабжения – вопрос, актуальный для Тамбовского филиала уже четвертый год. Дело в том, что почти в трети городских многоэтажек нет линии циркуляции. Поэтому в период низкого разбора жителям приходится долго сливать воду, чтобы она на самом деле стала горячей. А это – лишние кубы ресурса и нагрузка на кошелек.

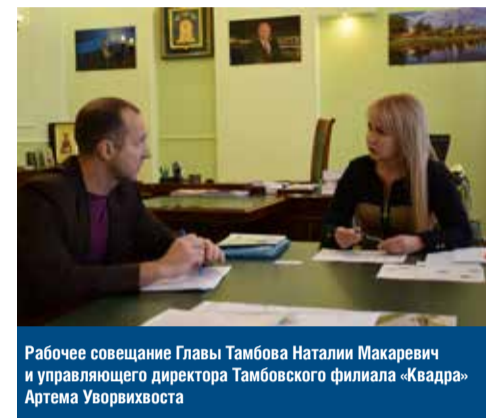
Неудивительно, что одним из приоритетов производственной программы «Тамбовской генерации» стало восстановление линии циркуляции в квартальных сетях там, где она обветшала, и прокладка новой на тех сетях, где ее не было. В 2019 году энергетики обеспечили линией циркуляции 37 жилых домов Тамбова, а горячую воду нужной температуры получили свыше шести тысяч человек. Всего же с 2016 года Тамбовский филиал проложил почти 10 км нового циркуляционного трубопровода к 134 городским многоэтажкам.

Только в этом году на мероприятия по повышению качества горячего водоснабжения Тамбовская «Квадра» выделила порядка 30 млн рублей. Однако оценить эффект от инвестиций могут далеко не все горожане.

«Температура горячей воды зависит от состояния не только квартальных сетей, но и от наличия циркуляционной системы внутри домов. Если квартальные сети – наша ответственность, то повлиять на внутридомовую систему могут только управляющие компании», – пояснил главный инженер Тамбовского филиала Алексей Нечаев.

Прокладка дополнительной трубы в многоэтажке расценивается как капитальный ремонт, а это – финансовое бремя жильцов дома. Убедить жителей в важности таких расходов почти невозможно – зачастую люди просто не владеют информацией о ситуации. Сообщать собственникам о том, что появилась возможность проложить линию циркуляции в их доме, УК зачастую не считают нужным.

«В 70% домов, к которым мы проложили линию циркуляции в квартальных сетях, этот трубопровод отсутству-



Рабочее совещание Главы Тамбова Наталии Макаревич и управляющего директора Тамбовского филиала «Квадра» Артема Уворихвоста

ет во внутридомовой системе. При этом управляющие организации ничего не предпринимают для решения проблемы», – рассказал Алексей Нечаев.

При этом есть меры, которые управляющая организация способна предпринять и без участия жителей. Во время реконструкции энергетики вводят циркуляционную сеть в подвал дома, после чего УК остается выполнить закольцовку циркуляционной системы. Буквально 10 сантиметров трубы и 30 минут работы обеспечат циркуляцию горячей воды в квартальных сетях. К сожалению, многие УК не делают и этого. В 17 домах, к которым энергетики подвели линию циркуляции, закольцовку так и не выполнили.

Стремление энергетиков обеспечить тамбовчанам горячую воду «нужного градуса» поддержали в администрации. Глава города Наталия Макаревич дала управляющим компаниям поручение как можно скорее выполнить закольцовку, а также провести собрания собственников, чтобы разъяснить жителям: проложить во внутридомовых коммуникациях дополнительную трубу нужно для их же комфорта.

Светлана Хабарова

БЕЛГОРОД

Линия в «Новую жизнь»



В этом году Белгородская «Квадра» завершит подключение к теплоснабжению домов «Новой жизни»

Каждый год растет число потребителей Белгородского филиала: строящимся домам и офисам, больницам и школам нужно тепло. Резерв мощности для этого имеется – 279 Гкал/час. В этом году энергетики уже подключили 12 новых объектов (в том числе детский сад и две поликлиники) в Белгороде, Губкине и Валуйках.

Знаковым и самым крупным проектом для белгородцев стало подключение к централизованной системе теплоснабжения микрорайона «Новая жизнь». Жилой комплекс эконом-класса для молодых специалистов строится уже третий год, известен далеко за пределами города. Жилье здесь пользуется популярностью.

«В этом году мы прокладываем теплосети к последним шести домам «Новой жизни», остальные подключили в 2017–2018 годах. Всего же в микрорайоне 21 жилой дом, начальная

школа и детский сад, все эти объекты мы обеспечим теплом», – рассказал управляющий директор Белгородского филиала Михаил Чефранов.

Строительство теплосетей для домов третьей очереди «Новой жизни» началось в августе. Уже готовы четыре тепловых камеры и больше половины (448 м) трубопроводов отопления, изолированных базальтовыми скорлупами. Монтаж еще 348 м сетей энергетики завершат до конца года. Стоимость работ превысит 9 млн рублей.

Светлана Володина

ЦЕНТР

«Квадровый» резерв

Будущие энергетики – студенты Новомосковского института РХТУ – провели практические лабораторные работы на базе химического цеха Новомосковской ГРЭС. Производственная практика для учащихся курса «Теплоэнергетика и теплотехника» – не только отметка в зачетке, но и реальная возможность проявить себя перед потенциальным работодателем.



Инженер Александр Коновалов объясняет студентам принципы работы установки обратного осмоса воды

На станции ребята с большим интересом осматривали оборудование – ведь они впервые воочию увидели то, что в теории изучают уже третий год. Впрочем, встречавшие студентов специалисты волновались едва ли не больше гостей. Рассказывая о работе ГРЭС, чувствовали себя как на экзамене, ведь вопросы им задавали не только ребята, но и сопровождавшие их преподаватели, которые когда-то знакомили с азами энергетики сегодняшних сотрудников ГРЭС.

«Очень приятно видеть наших выпускников – и вчерашних, и тех, кто закончил вуз много лет назад, добился серьезных профессиональных успехов, – отмечает заведующая кафедрой «Промышленная теплоэнергетика», кандидат технических наук Виолетта Евгеньевна Золотарева. – Избитая фраза о «мертвой без практики теории» в современных реалиях имеет еще более глубокий смысл. Молодым людям, которые делают профессиональный выбор, важно понимать, куда они идут, видеть своими глазами, в каких условиях, с какими коллегами у них есть возможность ра-

ботать. Подобные практические «выездные» работы дают эффект гораздо больший, чем дни открытых дверей или рассказы-презентации предприятий о себе».

Сами студенты тоже с оптимизмом смотрят на перспективы возможного трудоустройства.

«Очень интересно было увидеть все, о чем только читали в учебниках, проникнуться атмосферой промышленного предприятия, – делятся впечатлениями стипендиаты Правительства РФ, третьекурсники Светлана Маликова и Дмитрий Горянский. – После такой наглядной практики теория будет усваиваться гораздо лучше – ты уже образно представляешь, о чем идет речь на лекции».

Сегодня на Новомосковской ГРЭС работают более 100 выпускников НИ РХТУ. И потому связи с вузом здесь самые тесные. Вопрос подготовки кадров, которые придут на смену опытным энергетикам, очень актуален. Сотрудники НГРЭС надеются, что подобные занятия помогут в его решении.

Наталья Кривова



Начальник лаборатории химцеха Мария Орлова вместе с практикантами определяет жесткость воды

СМОЛЕНСК



Слово не воробей

Специфика сферы ЖКХ такова, что негативные отзывы о работе звучат гораздо чаще похвалы. Объективная критика – тот инструмент, который заставляет стремиться к лучшему. Но что если высказанные претензии представляют собой откровенную клевету и распространяют их не «бабушки на лавочке», а журналисты?

Так, еще летом прошлого года в одном из смоленских изданий появилась заметка, в которой утверждалось, что «Квадра» «укладывает ржавые трубы, из-за чего происходят зимние порывы».

Читателям доносили мысль о том, что желтый налет на новых трубах – который является следствием химической реакции железа с кислородом – признак их якобы ненадежности, а антикоррозийный состав, которым покрывают трубы при ремонте, – всего лишь тщательная маскировка.

Попытки объяснить журналисту, где он ошибся, и решить вопрос мирно не увенчались успехом – издание не спешило признавать свою некомпетентность. Поэтому за защитой репутации смоленские энергетики обратились в суд.

Судебный процесс длился больше года. Из журналистских доказательств – только фотографии труб с желтым налетом и редкие появления в суде их адвоката со словами «Иск не признаем». При этом со стороны «Смоленской генерации» – по просьбе суда – был предоставлен целый том документации, которая опровергает все ошибочные заявления автора публикации.

Надо сказать, что привлечь СМИ к ответственности за распространение ложных сведений не так просто. Судебная практика говорит о том, что часто тексты СМИ квалифицируются как оценочное суждение журналиста, а свое мнение может иметь кто угодно. Поэтому перед юристами стояла задача: доказать, что общий контекст статьи несет ошибочное утверждение и направлен на то, чтобы опорочить деятельность и репутацию компании.

«Экспертный анализ статьи профессиональным филологом нас весьма удивил. Он был неряшлив, местами нелогичен, внятная аргументация отсутствовала, использовались неуместные дополнения. Однако в выводе говорилось об этом пресловутом оценочном суждении, и мы понимали, что, каким бы ни был сам анализ, суд мог вынести решение не в нашу пользу, – рассказывает юрист-консульт 1 категории «Смоленской генерации» Маргарита Калистратова. – Тогда мы заказали в независимой некоммерческой организации, занимающейся судебными экспертизами, рецензию на представленный анализ. До нас такого еще не делали в судебных спорах с этим изданием, мы стали первопроходцами. Обычно большинство дел с ними и заканчивались лингвистом, а после – мировым соглашением. В нашем случае рецензия полностью разгромила эксперта: все его выводы признала недостоверными, а само исследование – выполненным с нарушением судебно-экспертных методик».

Итог годовых прений – решение суда признать сведения, опубликованные в статье, не соответствующими действительности и порочащими честь и деловую репутацию компании «Квадра». Издание должно разместить на своем сайте сообщение о решении Арбитражного суда Смоленской области по данному делу и возместить «Квадре» судебные издержки.

Елена Тарасенко

ВОРОНЕЖ

День открытых дверей

В Воронежском филиале открылся новый Центр обслуживания клиентов. Современный просторный офис расположен в центре города на ул. Кольцовская, 78.

С подписанием концессионного соглашения на обслуживание Воронежской «Квадры» перешло около 1500 домов и более 100 тысяч лице-вых счетов. Чтобы справиться с возросшим объ-емом клиентской базы, филиал в два раза увеличил штат сотрудников сбытового отдела, а для того, чтобы было где принимать потребителей – открыл дополнительный офис.

Посетители ЦОКа могут без комиссии оплатить квитанции за отопление и горячую воду, переоформить документы и получить необходимые справки.

Для удобства клиентов в Центре предусмотрена комфортная зона ожидания. Электронная очередь позволяет равномерно распределять посетителей в зависимости от темы обращения и загруженности персонала.

«Электронная очередь существенно сокращает время ожидания. Например, чтобы получить справку об отсутствии задолженности, клиенту нужно сначала получить расчет, оплатить его, вернуться обратно и после получить справку. Чтобы человек не становился два раза в очередь, «умная система» сама вызовет его по ранее полученному номеру», –



Сотрудники нового Воронежского ЦОКа ответят на любой вопрос потребителей

объясняет Ирина Ермилова, начальник Центра обслуживания клиентов.

В Центре одновременно работают 6 окон, одно из них предназначено для «экспресс»-услуг – передачи свидетельств о поверке, замене счетчика, получения копии квитанции. Посетителям, которым нужно «только отдать документы», не придется долго ждать людей, которые пришли за разъяснениями по начислению платежа.

«Мы стараемся сделать процесс обслуживания клиентов максимально комфортным и открытым. Новый ЦОК позволит в разы улучшить качество сервиса, а квалифицированный персонал ответит на любые вопросы потребителей», – отмечает заместитель управляющего директора Воронежского филиала по реализации тепловой энергии Роман Назаров.

Жанна Пошталова

В КОМПАНИИ



Мобильный. Удобный. Твой

Личный кабинет «Квадры» для клиентов – физических лиц теперь доступен в виде мобильного приложения. Воспользоваться им могут потребители в Белгородской, Воронежской, Тамбовской, Курской, Липецкой, Орловской и Смоленской областях.

Бесплатное приложение работает на базе операционных систем Android (начиная с версии 5.0) и iOS (версия 10.0 и выше). Скачать его можно в Google Play Market или AppStore по ключевым словам «Квадра – Личный кабинет».

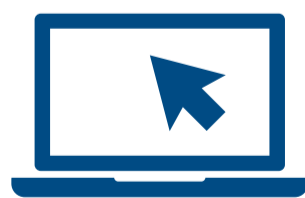
Установив приложение и зарегистрировавшись, клиенты получают доступ ко всем функциям Личного кабинета. Пользователи, у которых уже есть аккаунт в сервисе, могут заходить под своим логином и паролем.

С помощью мобильного приложения передать показания приборов учета, оплатить услуги, следить за историей начислений и платежей стало еще проще.

«Запуск мобильного приложения – очередной шаг в развитии интерактивных сервисов «Квадры». Наши клиенты получают возможность решить большинство вопросов с компанией дистанционно», – рассказал директор департамента теплосбытовой деятельности ПАО «Квадра» Андрей Матющин.

ИНТЕРАКТИВНЫЕ СЕРВИСЫ «КВАДРЫ»

ЛИЧНЫЙ КАБИНЕТ



БОЛЕЕ
18 500
ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ
WEB-ВЕРСИИ



БОЛЕЕ
1 000
СКАЧАЛИ
МОБИЛЬНОЕ
ПРИЛОЖЕНИЕ



ОПЛАТИЛИ
УСЛУГИ НА

13,5 млн

РУБЛЕЙ ЗА 5,5
МЕСЯЦЕВ РАБОТЫ
СЕРВИСА



ОБРАБОТАНО
3 000
ОБРАЩЕНИЙ



20 350
ПОДКЛЮЧЕННЫХ
ЛИЦЕВЫХ СЧЕТОВ

СИСТЕМА ГОЛОСОВОГО ПРИЕМА ПОКАЗАНИЙ



БОЛЕЕ **13 000** ПОЛЬЗОВАТЕЛЕЙ

- 0% без комиссии оплачивайте услуги картой любого банка;
- передавайте показания приборов учета;
- привязывайте несколько лице-вых счетов;
- контролируйте историю начислений и платежей;
- получайте консультации специалистов «Квадры».



Не просто «электрики»

Электрослесарей по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций называют емким термином «КИПовец» (от аббревиатуры КИП: контрольно-измерительные приборы). На станциях Центральной генерации сегодня работает 31 такой специалист. Самые опытные – на Ефремовской ТЭЦ.

Рабочий день КИПовца начинается с обхода всех цехов станции. В зоне внимания – датчики КИП, которые сигнализируют о малейших сбоях в работе систем ТЭЦ. Поэтому своевременное техническое обслуживание и калибровка приборов очень важны.

Помните, как Женя Лукашин в «Иронии судьбы» говорит о своей профессии, что она «консервативная и иметь свое мнение в ней особенно трудно»? Так вот, профессия КИПовца также требует очень осторожного, грамотно-выверенного собственного мнения. Но не как консервативная сфера деятельности, а наоборот – постоянно прогрессирующая. И профессионализм в ней приходит только с опытом. Энергетики, определяя уровень профподготовки специалиста, говорят: «Хорошего КИПовца за год не выучишь».

Электрослесарь КИП должен разбираться не только в электрике, схемах-проводах, но и в современной элек-



Юрий Зиновьев проверяет технологические защиты на котлоагрегате

ры; заочно получив профессиональное образование в техникуме, внедрил новые технологии работы, даже компьютер освоил сначала на станции, а потом уже приобрел и домой, для семьи.

Об универсальности профессии говорит и **электрослесарь 6 разряда Владимир Анатольевич Ан.** На Ефремовской ТЭЦ он работает 5 лет, и за это время, по собственному признанию, ему пришлось в определенной степени освоить смежные специальности, хорошо вспомнить физику и химию.

«Мы же обслуживаем помимо котлотурбинного цеха и оборудование химического цеха, а также мазутное хозяйство, – рассказывает Владимир Анатольевич. – Чтобы понять причину неисправности датчиков, выхода из строя электродов приборов химического контроля, необходимо знать состав воды, уровень соледержания и его влияния на оборудование. Вот и приходится разбираться не только в системах автоматического контроля и в электрике. Было сложно, но очень интересно! Без искреннего интереса в профессии не состоишься».

Владимир Ан, так же как и Юрий Зиновьев, начал со школьного радиокружка. Хобби по ремонту радиоприемников, телевизоров стало его профессией. Анализируя сегодняшнюю проблему привлечения молодых кадров, мастера говорят именно о системе формирования интереса у подрастающего поколения.

«К нам на практику из учебных учреждений приходит много ребят, – делятся КИПовцы. – Но, к сожалению, мало кто из них решает остаться в профессии. Получив диплом, большинство выбирает более легкую работу. Интерес должен формироваться еще в подростковом возрасте, и главное – должна быть возможность реализовать этот интерес, возможность заниматься, развиваться. Увы, сегодня радиолителю даже сложно приобрести запчасти для занятий».

Впрочем, преданность делу, искренняя отдача обязательно вознаграждаются. Для ветерана Ефремовской ТЭЦ Юрия Николаевича Зиновьева такой наградой стал выбор младшего внука Данилы, который с легкой руки деда увлекся электротехникой и сейчас получает профессию специалиста по электроустановкам.

Наталья Кривога

ЦИТАТА



АНДРЕЙ ЛИТОВ,
заместитель главного инженера – руководитель электротехнической службы Центрального филиала

«От грамотных действий электрослесаря по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений станции зависит не только безопасность технологического процесса, но и безопасность людей, работающих на производстве. Правильно настроенная автоматика сработает на предупреждение аварийной ситуации. КИПовец должен совершенно четко знать всю технологическую цепочку электростанции и режимы работы тепломеханического оборудования»

тронике: «мозгах приборов», а также отлично представлять всю технологическую схему работы оборудования станции, понимать весь процесс – от момента подачи топлива в котел до получения на выходе тепловой энергии. Это необходимо для того, чтобы точно знать, какими должны быть параметры на котлах, турбинах, показатели воды в

химическом цехе. С учетом того, что сегодня практически все контрольно-измерительные приборы – микропроцессорные, цифровые, КИПовец должен быть отчасти IT-шником.

«Когда я в 1971 году пришел работать на Ефремовскую ТЭЦ, измерительные приборы на наших старых котлах были ламповые, – рассказывает **электрослесарь 6 разряда Юрий Николаевич Зиновьев.** – Регуляторы питания котлов, деаэраторов, все это оборудование было аналоговым. Механические датчики заполняли ртутью. Выходили они из строя довольно часто, а ремонт был непростым – ведь снимать прибор с работающего оборудования нельзя. Сейчас все по-другому. Микропроцессорные приборы работают на программном обеспечении, все параметры выведены на компьютер».

Юрий Николаевич убежден: постоянное самостоятельное обучение – залог успеха в профессии КИПовца. Придя на станцию почти полвека назад учеником электрослесаря, он – выпускник обычного школьного радиокружка – постоянно изучал на практике новые прибо-



Владимир Ан проводит ремонт электроконтактного манометра



Время собирать

Одно из самых популярных хобби – коллекционирование – не обошло стороной сотрудников «Квадры». Наши коллеги рассказывают, какие необычные объекты и предметы они собирают.

КУРСК

ЭТО ВАМ НЕ ИГРУШКИ

Возвращаясь домой из московской командировки, специалист сектора по управлению имуществом Курского филиала Олеся Сошникова заглянула в магазин детских игрушек, купить ребенку радиоуправляемую машинку. Вышла же оттуда с подарком для сына и новым хобби для себя.

«Увидела трех кукол – мальчика-рыбака и девочек с игрушками – и не смогла отказать себе в удовольствии их купить. С этих пупсов и началась моя коллекция», – вспоминает Олеся.

Кукол в доме Сошниковых становилось все больше, и подходящих мест для них катастрофически не хватало. Проблему решили радикально: при поддержке супруга Олеся обустроила выставочный стенд, со стеллажами и подсветкой. На полках разместились три десятка коллекционных экземпляров и куклы, сшитые ее руками.

«Шить кукол я начала значительно позже, чем собирать. Большую часть самодельных игрушек дарю друзьям и знакомым. Им очень нравится, и это самое главное – кукла должна приносить радость», – подчеркивает Олеся.

Кукольное семейство ежегодно пополняется, а лучший подарок для начинающего коллекционера – хорошая кукла. Предпочтений определенному виду Олеся не отдает, есть в собрании экземпляры и в традиционных европейских, и в национальных нарядах.

Роман Дакалин



Для коллекции кукол Олеся Сошникова оборудовала в квартире выставочный стенд

СМОЛЕНСК



В коллекции Александра Машкова несколько тысяч CD-дисков

IRON MAN

Когда Александру Машкову было 8 лет, его отец – заядлый меломан – принёс домой культовую советскую акустику «Электроника 75АС-065», а вместе с ней – пластинку Black Sabbath. На всю квартиру через большие деревянные колонки зазвучала песня «Iron Man». Изумление мальчика, который до этого слушал классику, советскую эстраду и Modern Talking, было настолько глубоким, что «до сих пор не отпускает»:

«Группа Black Sabbath для меня святое, это первые рокеры в моей коллекции», – рассказывает Александр Машков, инженер производственно-технической службы «Смоленской генерации».

Первые записи Машков собирал на «виниле», на смену ему пришли кассеты, а потом – CD-диски. Александр – принципиальный противник формата мр3, который, по его мнению, снижает качество звука.

За 20 с лишним лет Александр составил коллекцию из нескольких тысяч CD-дисков со всего света, среди них альбомы: Pink Floyd, Led Zeppelin, Nazareth, Judas Priest, Creedence, Deep Purple, Van Halen, Queen, AC/DC. Ассортимент регулярно пополняется благодаря постоянному контакту с меломанами, продавцами, лейблами.

«Поиск нужной музыки можно сравнить с охотой. Недавно я – наконец-то – приобрел первопресс (*первоначальный тираж, прим.ред.) единственного альбома Йена Гиллана с Black Sabbath «Born Again» 1983 года. Спустя год удалось отыскать его на просторах Интернета в одном из фан-клубов группы в техасском городе Остине. Месяц мучительных переговоров с владельцем, ожидание доставки, и теперь он мой!» – делится эмоциями инженер.

Елена Тарасенко

ВОРОНЕЖ

КОЛЮЧАЯ КОЛЛЕКЦИЯ

Андрей Сошников, ведущий инженер службы ремонта и техперевооружения «Воронежской генерации», больше 40 лет выращивает кактусы и суккуленты.

Начало коллекции, в которой сейчас 400 растений ста разных видов, положил брат Андрея – подарил первый колючий экземпляр. По словам Андрея, самый действенный способ заполучить редкий кактус – вырастить его самому, ведь сейчас вполне доступны семена из разных точек мира.

Принято считать, что кактусы подходят ленивым цветоводам, но экзотическим растениям, привыкшим в палящему солнцу, непросто в наших широтах. В квартире Андрея кактусы только зимуют, а весной он перевозит коллекцию в теплицу, где температура порой достигает 40–50 градусов.

«Чтобы выращивать кактусы, нужно запастись терпением, почитать специальную литературу. Мне нравятся эти растения своей причудливостью, разнообразием, неповторимостью – большие



Андрей Сошников на родине кактусов в Северной Америке, в одном из ботанических садов г. Беркли (Калифорния)

и маленькие, с иголками и с волосками, с листьями и без, некоторые виды похожи на камни, другие вырастают до нескольких метров, как столбы», – рассказывает Андрей Сошников.

Жанна Пошталова

КУРСК



Нумизматика – увлечение всей семьи Агафоновых

МОНЕТНЫЙ ДВОР АГАФОНОВЫХ

Нумизматикой – коллекционированием монет – увлекается вся семья Алексея Агафонова, инженера сектора проектирования внутриквартальных теплосетей Курского филиала.

В семейной коллекции – более пяти сот монет и банкнот разных стран мира. Новые экземпляры привозят из поездок друзья и знакомые, что-то чета нумизматов выменивает и покупает у других коллекционеров. Это не только современные денежные знаки, но и старинные монеты.

«Супруга моего брата подарила нам монеты времен императоров Александра I и Николая II, доставшиеся ей от бабушки. Хоть монеты не драгоценные, сам факт того, что они относятся к знаковым периодам истории, дорогого стоит», – отметил Алексей.

Увлечение Алексея разделяют сыновья – Кирилл и Павел. Причем параллельно с семейной коллекцией мальчишки собирают альбом с монетами для младшего брата Саши, которому в ноябре исполнился годик. Уже сейчас он с интересом рассматривает монеты, и Агафоновы уверены – будет активным продолжателем фамильного хобби.

Роман Дакалин

ФОТО МЕСЯЦА

Приз за лучшее фото ноября улетает в город Орел. Последние теплые деньки успела запечатлеть Нина Алдошина, специалист 2 категории отдела по работе с юридическими лицами службы по реализации тепловой энергии.



Напоминаем условия конкурса:
- Снимите энергообъект «Квадрь» на мобильный телефон или фотоаппарат.
- Опубликуйте фото в Instagram или ВКонтакте.
- Не забудьте поставить хэштег #Квадра_Энергетика.

ЕЖЕМЕСЯЧНОЕ КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ «ЦЕНТР ТЕПЛА»

№ 11, ноябрь, 2019 год

Учредитель: ПАО «Квадра»
Издается с 2005 года

Адрес редакции: 123022, г. Москва, Звенигородское ш., 18/20, корп. 2
Электронная почта: pressa@quadra.ru
Телефон департамента целевых коммуникаций: +7 (495) 739-73-33
Главный редактор: Т. А. Фрейденссон

Типография: «ФОРТЕ ПРЕСС»
Тираж: 999 экз.
Номер подписан в печать 25.11.2019
Распространяется бесплатно
Электронная версия газеты:
www.quadra.ru

Макет, дизайн, верстка, препресс:
Агентство печати «PRINT HUB»
(ООО «Альтер Трейд»)
Москва, ул. Зорге, 16, пом. XI, ком. 18
+7 (495) 203-68-77
www.print-hub.ru

