

#### НА РАВНЫХ

Заместитель директора АО «ДГК» – о перспективах и успешности женщин в наши дни

Стр. 5



#### ИНВЕСТПРОГРАММА-2021

Что отремонтируют и модернизируют в начавшемся году

Стр. 6–7

#### НАСТОЯЩИЕ МУЖЧИНЫ

Сотрудники ДГК – о достижениях и подвигах в армии и в мирном труде

Стр. 8–9

#### С 8 МАРТА!

Цветы и теплые слова для сотрудниц ДГК к весеннему празднику

Стр. 10–11

# ЭНЕРГЕТИК

КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ГЕНЕРИРУЮЩЕЙ КОМПАНИИ

ОСНОВАНО В 1996 ГОДУ



16+

№ 2 (847), ФЕВРАЛЬ 2021

WWW.DVGK.RU

## Инспекторы тепла

Специалисты инспекций СП «Приморские тепловые сети» филиала «Приморская генерация» АО «ДГК» на страже качественных услуг для потребителей

Приморские тепловые сети обслуживают порядка 250 000 лицевых счетов во Владивостоке, Артёме и Партизанске. Большая часть потребителей находится во Владивостоке. Ежедневно специалисты тепловых инспекций энергопредприятия ведут работу с потребителями – жителями города, чтобы решать возникшие проблемы и поддерживать качество оказываемых услуг на высоком уровне.



© За тем, чтобы тепло с Владивостокской ТЭЦ дошло до потребителей, следит тепловая инспекция

#### ОДИН ДЕНЬ

Екатерина Сенько

Коллеги, сегодня у нас часть комиссий переносится из-за погоды. Кто поедет в школу? Что там за проблема? – инженер 1-й категории тепловой инспекции СП «Приморские тепловые сети» (филиал «Приморская генерация» АО «ДГК») Ирина Шукина смотрит журнал заявок. – Понятно, понижение температуры теплоносителя в батареях. Теймураз, выезжайте сейчас, а то погода ухудшается, нужно школу оперативно посмотреть.

Ирина Шукина – ответственная за работу всего подразделения. Она назначает комиссии и проверяет их данные, общается с потребителями, управляющими организациями и коллегами из смежных организаций, в чьей зоне ответственности – муниципальные теплосети. Приморские тепловые сети не только обогревают дома и подают горячую воду в квартиры, но и следят за качеством услуг. Проверкой этого самого качества и занимается тепловая инспекция, которая опытным путем выясняет все обстоятельства, из-за которых тепло и горячая вода не дошли

до потребителей, и направляет акты нарушения-предписания для исправления ситуации виновным.

#### 11 СТРАЖЕЙ ТЕПЛА

В небольшом здании, расположенном вблизи охраняемой территории Приморских тепловых сетей и Владивостокской ТЭЦ-1, находится тепловая инспекция Центрального района. В ней трудятся 11 человек. Для удобства обслуживания и контроля весь Владивосток поделен на три района – помимо Центрального, есть еще Восточный и Северный. Также отделения ПТС есть в Артёме и Партизанске. В каж-

дом – своя инспекция. За каждым инспектором «закреплены» свои дома – около ста – и другие объекты, которым тоже требуется тепло, а также от 50 до 90 юридических лиц.

– По разным каналам связи поступают жалобы, я их собираю и распределяю, – рассказывает Ирина Шукина. – Ежедневно получаю десятки звонков, многие потребители приходят к нам лично и пишут заявления. Получив жалобу на некачественное теплоснабжение, назначаю выезд инспектора на завтра или на послезавтра. Тянуть с этим нам нельзя.

ОКОНЧАНИЕ НА СТР. 4

#### С ПРАЗДНИКОМ!



Уважаемые мужчины! Поздравляю вас с Днем защитника Отечества! 23 февраля мы отдаем дань уважения всем мужчинам нашей страны. Сильная половина АО «ДГК» даже в мирное время несет ответственную службу и бережет свое Отечество, внося огромный вклад в обороноспособность, процветание и развитие Дальневосточного региона и благополучие его жителей. Дорогие коллеги, поздравляю вас с праздником! Желаю здоровья, безаварийной работы, крепкого тыла и большого семейного счастья! Пусть всегда над нашей страной будет мирное небо.

Милые дамы! От имени всех мужчин АО «ДГК» позвольте выразить самые теплые и искренние поздравления с 8 Марта в ваш адрес. Сегодня четверть сотрудников Дальневосточной генерирующей компании составляют прекрасные женщины. Профессионализм и исполнительность позволяют вам достигать больших высот на производстве. Вы умеете быть решительными, но при этом остаетесь обаятельными и нежными. Именно ваша поддержка вдохновляет нас на мужественные поступки и серьезные решения.

Дорогие женщины, крепкого вам здоровья, прекрасного весеннего настроения, теплого семейного счастья и благополучия!

Генеральный директор АО «ДГК»  
Михаил Шукайлов

#### ЦИФРА НОМЕРА

# 5,2

млрд рублей

СОГЛАСНО ИНВЕСТПРОГРАММЕ ДГК БУДЕТ НАПРАВЛЕНО В 2021 ГОДУ НА ЗАКУПКУ, МОДЕРНИЗАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВО НОВЫХ ОБЪЕКТОВ

## Заменяли батарейку

На Райчихинской ГРЭС установили современную малообслуживаемую аккумуляторную батарею



### МОДЕРНИЗАЦИЯ

▲ Маргарита Васюкевич

В рамках программы перевооружения и реконструкции энергетики РГРЭС заменили отработавшую свой срок службы стационарную аккумуляторную батарею на современную малообслуживаемую отечественного производства. На проект Амурская генерация направила более 8,5 млн рублей.

Батарея-предшественница была введена в строй в 1966 году и давно перестала отвечать нормативным требованиям. Новый аккумулятор типа ОР-36 имеет емкость 950 А·ч. В комплекте с двумя зарядно-выпрямительными устройствами типа ВЗПТ-160.220 он обеспечит надежность системы постоянного тока станции.

Монтаж и наладку батареи выполнила подрядная организация ООО «Спецэнергострой». Наибо-

лее сложные решения в процессе внедрения нового оборудования принимали специалисты электроцеха и электротехнической лаборатории ГРЭС.

Новое оборудование будет снабжать постоянным оперативным током системы управления, автоматики, сигнализации оборудования РУ-0,4-35 кВ, маслонасосы постоянного тока турбоагрегатов, а также сеть освещения при нарушении нормальной работы схемы собственных нужд станции.

– Новая батарея соответствует самым высоким стандартам безопасности. С ее установкой улучшаются условия труда на рабочем месте аккумуляторщика. Срок службы батареи – 25 лет, – рассказал заместитель главного инженера РГРЭС Андрей Максимов.

В инвестпрограмме на 2025 год запланирована замена еще одной аккумуляторной батареи, что позволит повысить надежность работы системы постоянного тока ОРУ-110-220 кВ.

## Чтобы не погасло

На ПГРЭС в приоритете ремонт котельного оборудования – основные работы в 2021 году коснутся котлов № 1 и 4



### ПОДГОТОВКА К ЗИМЕ

▲ Александра Зуева

В 2021 году на Партизанской ГРЭС филиала «Приморская генерация» будет проведен капитальный ремонт котлоагрегата № 1. Энергетики подготовят большой и малый барабаны котлоагрегата к проведению экспертизы промышленной безопасности, заменят пылепроводы, газоходы, кубы нижнего яруса первой ступени ВЗП и трубы фронтального экрана. На перегревателе второй ступени проведут ремонт труб с рихтовкой. В планах – восстановить обмуровку фронтального экрана после замены труб, обмуровку топки, холодной воронки и кон-

вективного газохода для повышения индекса технического состояния котлоагрегата.

В период среднего ремонта котла № 4 запланирована экспертиза промышленной безопасности экранов, главного паропровода котлоагрегата, замена газоходов и экранных труб правого, левого и фронтального экранов, а также элементов каркаса котла. Энергетики проведут ремонт пароперегревателя второй ступени, включающий в себя замену дефектных участков змеевиков, рихтовку змеевиков. Восстановят обмуровку топки, холодной воронки и конвективного газохода для повышения индекса технического состояния котлоагрегата, эффективности котлоагрегата, эффективности работы оборудования.

## Смена на подходе

Новую котельную в Советско-Гаванском районе построят в 2021 году

### К НОВОМУ СЕЗОНУ

▲ Марина Буддыгерова

В Хабаровском крае в 2021 году одним энергообъектом станет больше. Хабаровская генерация построит котельную в Советско-Гаванском районе. Она предназначена для теплоснабжения поселка Майского и в будущем заменит тепловые мощности ныне действующей Майской ГРЭС. Хабаровская генерация направит на строительство объекта около 470 млн рублей.

Установленная тепловая мощность котельной составит 13,76 Гкал/час (17,5 МВт). Оборудование включает пять котлоагрегатов по 3,5 МВт каждый. Основным топливом для их работы станет каменный уголь Ургальского месторождения.

**КОТЕЛЬНОЯ ПОЛНОСТЬЮ ЗАМЕНИТ ТЕПЛОВЫЕ МОЩНОСТИ МАЙСКОЙ ГРЭС, ПУЩЕННОЙ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ В 1938 ГОДУ. НОВЫЙ ОБЪЕКТ ВОЗВЕДУТ НА ТЕРРИТОРИИ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ.**

В настоящее время энергетики филиала приступили к подготовке площадки. Завершить строительство котельной планируется до конца текущего года.

– Майская ГРЭС надежно обогревала жителей поселка Майского более 80 лет и пока, несмотря на почтенный возраст, продолжает это делать, – комментирует директор филиала «Хабаровская генерация» Владимир Лариков. – Планируем, что новые мощности заменят ее отработанный ресурс уже в следующем отопительном сезоне.

## Windows скажем «пока!»

На Нерюнградской ГРЭС начался перевод компьютеров на операционную систему российского производства

### ТЕХНОЛОГИИ

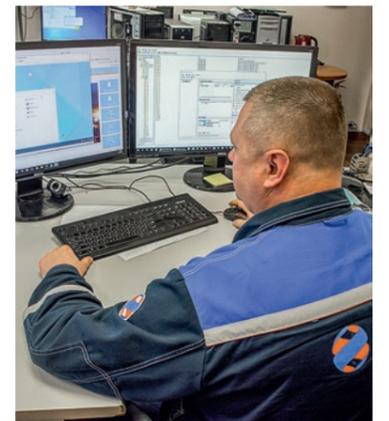
▲ Оксана Моница

Принципиальное решение о таком переводе в ДГК принято давно. С 2018 года компания начала подготовительные действия к импортозамещению, и вот сейчас перешла к непосредственному внедрению.

На НГРЭС на новой ОС уже работают 50 компьютеров из 400. Все хлопоты, связанные со сменой системы, легли на плечи специали-

стов цеха информационных технологий и связи (ЦИТиС). Они в прямом смысле слова круглосуточно изучают сами и помогают другим пользователям освоить новинку.

– Мы тестируем систему «РЕД ОС», зарегистрированную в Едином реестре российского ПО. Если она будет отвечать требованиям энергетиков, то ее установят на все рабочие места. Конечно, внедрение не проходит гладко, и постоянно возникают различные вопросы, ответы на которые ищем опытным путем. В данный момент сравнивать отечественные



разработки операционных систем с Windows нельзя, но можно сказать, что у проектов есть будущее, – прокомментировал начальник ЦИТиС Виктор Левко.

## Чем больше котлов, тем лучше

Энергетики Хабаровской ТЭЦ-2 приступили к реконструкции котельной «Некрасовская»

### ИНВЕСТИЦИИ

▲ Марина Буддыгерова

Газовая котельная тепловой мощностью 30,18 Гкал/час отапливает дома жителей поселков Некрасовка и Дружба Хабаровского района. В планах энергетиков – увеличение мощности энергообъекта, а также реконструкция насосной станции и вспомогательного оборудования. Филиал планирует направить на эти цели 75 млн рублей. В рамках расширения котельной

установят и пустят в работу дополнительный, седьмой по счету газовый водогрейный котлоагрегат 6,5 МВт. Это позволит нарастить имеющуюся тепловую мощность на 5,59 Гкал/час.

– Увеличение мощности котельной в поселке Некрасовка позволит обеспечивать тепловой энергией новых потребителей, – комментирует директор филиала Владимир Лариков. – Кроме того, дополнительное оборудование можно использовать в качестве резерва, что повышает надежность его эксплуатации и продлевает ресурс.

Помимо установки котлоагрегата и подключения его к автоматизированной системе управления, энергетики модернизируют само здание котельной. В течение года завершится строительство нового помещения для административно-бытового корпуса (АБК). Освободившиеся площади используют для размещения теплообменного оборудования, а также оборудования по химводоподготовке. Все эти мероприятия позволят оптимизировать технологические процессы котельной в поселке Некрасовка.

## Один капитальный и двенадцать текущих

На Биробиджанской ТЭЦ началась ремонтная кампания

### СЕЗОННОЕ

▲ Татьяна Евменова

АО «ДГК» направит более 84 млн рублей на ремонты основного и вспомогательного оборудования Биробиджанской ТЭЦ (структурное подразделение филиала компании «Хабаровская генерация») в рамках подготовки станции к отопительному сезону 2021/22 года.

Энергетики приступили к ремонтной кампании с текущего ремонта котла № 9. Самому агрегату и вспомогательному оборудованию предстоят типовые работы – специалисты планируют завершить их в соответствии с утвержденным

графиком годовой программы ремонтов станции.

Всего перед следующим отопительным сезоном на Биробиджанской ТЭЦ будут проведены один капитальный и 12 текущих ремонтов котлоагрегатов. Их общая стоимость – более 48 млн рублей. Ремонты повысят надежность и безопасность энергоснабжения, улучшат технико-экономические показатели оборудования.

– В этом году, помимо ремонта оборудования станции, в июне запланирована замена теплосети протяженностью 112 м в районе Бумагина, – рассказал директор Биробиджанской ТЭЦ Николай Лысенко. – После окончания работ территория будет благоустроена.

С апреля по октябрь восстановим участок тепловой изоляции и отремонтируем запорную арматуру наземной тепломагистрали.

**ПЛАНОВАЯ РЕМОНТНАЯ КАМПАНИЯ НЕ ПОВЛИЯЕТ НА РАБОТУ БИРОБИДЖАНСКОЙ ТЭЦ – ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ ОБЛАСТНОГО ЦЕНТРА ТЕПЛОМ И ГОРЯЧЕЙ ВОДОЙ В СТРОЮ ОСТАЮТСЯ ЧЕТЫРЕ КОТЛА, ТЕМПЕРАТУРА ТЕПЛОНОСИТЕЛЯ СООТВЕТСТВУЕТ НОРМЕ.**

Оборудование Биробиджанской ТЭЦ функционирует без замечаний и позволяет проходить отопительный сезон 2020/21 года надежно и стабильно.

## Большие планы

На Артемовской ТЭЦ началась ремонтная программа 2021 года

ПОДГОТОВКА К ЗИМЕ

▲ Александра Зуева

На ремонт оборудования станции Приморская генерация направит более 462 млн рублей. Капитальный ремонт пройдут семь единиц основного оборудования.

На котлоагрегате № 6 ремонтные бригады заменят два яруса кубов ВЗП. На десятом котле замены ожидают кубы нижнего яруса ВЗП первой ступени. Во время среднего ремонта котла № 13 будет заменена трубная система холодной воронки топки. Энергетики займутся и шестой турбиной: заменят диафрагму РВД и рабочие колеса 20-й и 25-й ступеней ротора низкого давления (РНД).

В период среднего ремонта турбины № 7 проверят состояние металла корпусных деталей агрегата. На восьмом турбоагрегате будет восстановлена проточная часть РНД.



© На выполнение ремонтной программы Артемовской ТЭЦ направлено более 462 млн рублей

Капитальный ремонт с выполнением сверхтиповых объемов работ предусмотрен и на турбогенераторе № 8. В планах также восстановить маркировочную окраску двух дымовых труб и заменить около 600 м железнодорожных путей в районе ОРУ.

В этом году энергетики приступят к реконструкции золоотвала: нарастят дамбу, смонтируют золошлако-

провод и трубопровод пылеподавления, укрепят низовой откос.

Предусмотрен и ремонт водосброса Кучилиновского водохранилища. На водоводе от насосной станции на реке Артемовка до подпорной стенки на улице Братской обустроят временную дорогу вдоль прокладываемого водовода, установят колодцы из сборного железобетона.

## Помогаем строить город

В 2020 году в ПТС поступило более 100 заявок на технологическое присоединение

РАЗВИТИЕ

▲ Екатерина Сенько

Специалисты Приморских тепловых сетей отмечают повышенный спрос на техприсоединение к сетям предприятия. В 2020 году была подана 101 заявка на подключение к системам теплоснабжения, что почти на 10 % больше, чем средний показатель предыдущих лет.

По мере поступления заявок специалисты отдела перспективного развития и технологического присоединения рассматривают техническую возможность подключения объектов капитального строитель-

ства в соответствии с действующим законодательством.

В 2020 году в ПТС поступило заявок на подключение суммарной тепловой нагрузки 120 Гкал/час, что больше среднегодового показателя предыдущих лет на треть. Наибольший прирост ожидается в зоне действия Владивостокской ТЭЦ-2 и ТЭЦ «Восточная».

В 2020 ГОДУ ПОСТУПИЛО ДВЕ КРУПНЫЕ ЗАЯВКИ НА ПРИСОЕДИНЕНИЕ ОБЪЕКТОВ В РАЙОНЕ БУХТЫ ПАТРОКЛ СУММАРНОЙ НАГРУЗКОЙ БОЛЕЕ 10 ГКАЛ/Ч. ДЛЯ ИХ ПОДКЛЮЧЕНИЯ ПРИМОРСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ ПОСТРОИТ БОЛЕЕ 2 КМ НОВЫХ СЕТЕЙ.

– В 2020 году мы согласовали подключение ряда крупных социально значимых объектов. Готовятся договоры для нескольких гостиниц, музея и театрально-образовательного комплекса во Владивостоке. По последнему объекту на техприсоединение подано сразу две заявки: на учебный корпус высшей школы музыкального и театрального искусства, а также на концертный зал на 950 мест. Объекты довольно крупные – суммарная тепловая нагрузка – 11 Гкал/ч! Они уже вошли в инвестиционную программу ДГК, готовится договор, – рассказал Михаил Власенко, начальник отдела перспективного развития и технологического присоединения СП «ПТС».

## Азбука электро-безопасности

Энергетики ВТЭЦ-2 напомнили школьникам о правилах обращения с электроприборами

ЭНЕРГОУРОК

▲ Александра Зуева

Инженеры производственно-технического отдела Владивостокской ТЭЦ-2 филиала «Приморская генерация» Алена Гладилина и Дмитрий Кириллов провели энергоуроки в средней школе № 78 Владивостока. Азы электро-безопасности изучили более ста учащихся.

Школьникам рассказали о важности бережного отношения к природным ресурсам и соблюдения правил обращения с электроприборами. К концу урока школьники уверенно отвечали на вопросы энергетиков:



«Чем опасен оборванный провод?», «Можно ли тянуть вилку из розетки мокрыми руками?», «Стоит ли ходить по теплотрассам?». Энергетики объяснили ребятам, почему каждой семье важно вносить свой вклад в энергосбережение.

В конце уроков школьникам вручили плакаты-шпаргалки, которые будут висеть в учебных классах, напоминая ребятам о правилах элект-

робезопасности – ничуть не менее важных, чем правила умножения или правописания.

Сотрудники Приморской генерации регулярно проводят энергоуроки для школьников Владивостока, Артема и Партизанска. Не обходят вниманием и воспитанников детских домов и центров содействия семейному устройству детей-сирот.

## Время менять трубы

В рамках летней ремонтной кампании ДГК заменит почти 20 км трубопроводов

ТЕПЛОСЕТИ

▲ Наталья Белуха, Екатерина Сенько

Структурные подразделения тепловых сетей АО «ДГК» (Хабаровские, Приморские и Комсомольские тепловые сети) за летнюю ремонтную кампанию 2021 года планируют заменить 19,3 км трубопроводов магистральных тепловых сетей. На эти работы будет направлено более 1 млрд рублей, из которых на 367,8 млн планируется произвести ремонт на тепловых сетях Хабаровска, на 296,5 млн – в Комсомольске-на-Амуре и Амурске, и 350 млн выделит на ремонт сетей Владивостока, Партизанска и Артема.

В рамках программы по теппереворужению и реконструкции тепловых сетей ДГК на 2021 год энергетики произведут работы на семи участках теплотрасс Хабаровска, на 11 участках в Комсомольске-на-Амуре общей протяженностью 5,1 км и на ТМ-15 в Амурске. 14 ремонтов пройдут во Владивостоке.

ГОРЯЧУЮ ВОДУ НЕ ОТКЛЮЧАТ

– В Хабаровске самая масштабная реконструкция этим летом ожидается на ТМ-31, на улице Карла Маркса от переулка Промышленного до улицы Промышленной, – рассказал директор Хабаровских тепловых сетей Вячеслав Аронович. – Нам предстоит произвести реконструкцию теплотрассы с изменением диаметра – с 800 мм на 1000 мм – общей протяженностью 772 метра на сумму порядка 95 млн рублей.

Летом также планируется произвести техническое перевооружение ТМ-31 на участке на улице Ленинградской от Энергомаша до 8-го дома на улице Рабочий городок. Здесь энергетикам предстоит заменить 347 м теплотрассы, включая замену теплофикационных камер.

Этим летом реконструкция и капремонт ожидают еще пять участков тепломатриалей краевой столицы: ТМ «Горьковская», ТМ «Промышленная», ТМ-19, ТМ-32 и ТМ-14.



© Ремонт теплотрассы в одном из районов Хабаровска

БУДЕТ НОВАЯ ИЗОЛЯЦИЯ

У Приморских тепловых сетей планируется капитальный ремонт газоходов дымовой трубы № 4 котельной «Северная» с заменой внутренней футеровки. Всего во Владивостоке, Артеме и Партизанске будет заменено 6,5 км теплосетей, стоимость работ составит более 190 млн рублей. На трубопроводах общей протяженностью 12,8 км специалисты восстановят тепловую изоляцию на тепло- и паротрассах с применением инновационных технологий и материалов.

ТЕПЛАЯ «ТАЕЖНАЯ»

Комсомольские тепловые сети планируют провести работы на тепломатриалах по техническому перевооружению и капитальному ремонту на 11 участках теплотрасс Комсомольска-на-Амуре общей протяженностью 5,1 км и на двух участках ТМ-15 Амурска (1,2 км).

– В Комсомольске-на-Амуре в текущем году стартует масштабная реконструкция теплотрассы № 2, на которую инвестпрограммой АО «ДГК» предусмотрено 404 млн рублей, – рассказал главный инженер Комсомольских тепловых сетей Олег Солнцев. – В планах КТС ввести в эксплуатацию новый участок теплотрассы № 2 общей протяженностью 4,7 км, строящийся на улице Летчиков от Красногвардейской до Краснофлотской и вдоль проспекта Мира от Комсомольской до Краснофлотской.

Кроме замены теплотрасс, в 2021 году в планах Комсомольских тепловых сетей ввести в эксплуатацию новую подкачивающую насосную станцию «Тажная» в Комсомольске-на-Амуре производительностью 580 т/час. Ее начали строить в 2019 году.

– Новый объект позволит улучшить качество теплоснабжения микрорайона Таежный, – пояснил Олег Вячеславович.

## Учтём!

На Совгаванской ТЭЦ внедрили систему коммерческого учета ресурсов

ИННОВАЦИИ

▲ Марина Булдыгерова

Специалисты компании «Прософт-Системы» установили программный комплекс «Энергосфера» для опроса приборов нижнего уровня и передачи данных в АО

«ДГК» и оперативному персоналу станции.

В рамках создания комплекса на ТЭЦ была построена система сбора данных с измерительных комплексов учета потребления воды, тепловой энергии, горячего водоснабжения, топлива. Выбор ПО обусловлен тем, что оно располагает большим парком поддерживаемых приборов полевого уровня и дает возможность подключать новые.

Ранее на ТЭЦ были установлены две работающие системы учета энергоресурсов. Специалисты успешно синхронизировали работу между обеими системами, внедряемым оборудованием и комплексом «Энергосфера».

НАЧАЛО НА СТР. 1

Рабочий день здесь начинается в восемь часов утра. После недолгих приветствий и обязательной чашечки кофе специалисты выезжают на объекты. Долго сидеть некогда: жалоб много, сроки сжатые, да еще и отчитаться надо о проделанной работе, внести все данные в специализированные журналы – здесь их целых восемнадцать.

В 9:30 мы встречаемся на парковке. Сегодня у нас по плану поездка в одну из общеобразовательных школ Владивостока. Там жалуются на пониженные параметры теплоносителя. Жалоба поступила пару дней назад. На отработку – трое суток.

– У нас все быстро происходит. Мы должны моментально отреагировать на каждое сообщение о некачественной услуге, – рассказывает Теймураз Мофинадзе, старший инспектор, пока мы едем в машине. Он работает в Приморских тепловых сетях более двух лет.



© У каждого инспектора в день два-три выезда

– ЗА ВРЕМЯ РАБОТЫ Я ПОНЯЛ, ЧТО САМОЕ ВАЖНОЕ ДЛЯ НАС – ЭТО БЫТЬ ДИПЛОМАТИЧНЫМИ. ДЕЙСТВИТЕЛЬНО, ИНОЙ РАЗ СЛОЖНО СОБРАТЬ ВСЕХ УЧАСТНИКОВ КОМИССИИ. А ЕЩЕ СЛОЖНЕЕ – НАЙТИ РЕШЕНИЕ, КОТОРОЕ БЫ УСТРАИВАЛО ВСЕХ, – ДЕЛИТСЯ МОЛОДОЙ ЧЕЛОВЕК.

Снег заметает дорогу. Хорошо, что ехать нам недалеко, нужная школа находится практически в центре города. Подъезжая на место, мы видим служебный автомобиль коллег из муниципального предприятия – они уже прибыли.

– Обычно комиссия состоит из представителей всех обслуживающих организаций: это представители муниципального предприятия, управляющей организации и мы, сотрудники ДТК. Сегодня нас двое: я и инженер 1-й категории службы и наладки испытаний Сергей Виговский, – рассказывает Теймураз, пока мы идем к школе.

Аккуратное отремонтированное здание встречает нас запахом свежеспеченных булочек и ностальгией. Уроки в самом разгаре: коридоры почти пусты, изредка попадаются одинокие школьники, в основном старшеклассники. Куда-то строем ведут первоклашек. Через пять минут к нам подходит завуч и просит проследовать за ней. Красивые коридоры сменяются совсем некрасивым подвалом.

Специалисты из муниципальной службы уже трудятся на месте – причина проблемы найдена, здесь требуется наладка внутренней системы. Параметры теплоносителя, подаваемого в здание, в норме. Составив акт и подписав его, едем обратно. На прощание специалисты инспекции говорят коллегам о том, что работу, выполненную муниципальной организацией, обязательно проверяют.

### ПУТЬ ВОДЫ

– Да, совсем не с парадными видами вы сталкиваетесь на работе, – озираюсь я по сторонам. Мы стоим уже в другом подвале – жилого дома в центре Владивостока. Про себя отмечаю, что это один из самых опрятных подвалов, в котором мне приходилось бывать по долгу службы.

– Это еще что! Бывает хуже, – отвечает на мою реплику Наталья Гавриленко, инженер тепловой инспекции Центрального района ПТС. – Ань, а помнишь самый красивый подвал?



© В подвале школы специалисты выясняют, отчего батареи не греют



© Температура горячей воды в этом доме завышена

– Да, дом в районе тупика Шевченко – вот там все выложено красиво плиткой, ступеньки аккуратно сделаны, а какие там арки! – рассказывает Анна Жужа, инженер-химик 1-й категории химической лаборатории ПТС, подготавливая тару для забора воды.

Сегодня уже в другом составе мы приехали по пяти жалобам на качество горячей воды. Жители одного из домов в центре недавно пожаловались на то, что вода из кра-

нов течет ржавая и вонючая. Всего от дома – пять жалоб. Правда, попадем мы лишь в две квартиры: еще троих хозяев в это время не будет дома.

Но перед тем, как встречаться с жильцами, мы проводим работу в подвале дома, готовимся взять пробу воды из общей системы.

– Мне нужна та вода, которая проходит через радиатор, выходит на узел и идет в общую систему, – дает указания представи-

телю управляющей организации Наталья Гавриленко.

– Вам нужна вода с отопления или с горячей воды? – спрашивает представитель УК.

– Горячей воды.

Специалисты набирают воду в бутылку, попутно измеряя ее температуру. Даже если жалобы поступили только на качество, инспекция проверяет воду на все характеристики: цвет, температуру, запах. Итоговые данные должны

быть в норме, согласно критериям СанПиНа.

– Ого, а температура теплоносителя значительно выше нормы, – удивляется Анна.

Наталья Гавриленко дает устное предписание представителю УК привести температуру к необходимым значениям. Анна Жужа оформляет соответствующий акт.

– Настраивайте где-то на 68 °С, – объясняет инспектор.

– Так он и стоит на этой температуре, – отвечает специалист управляющей организации.

– Тогда в чем дело? Может быть, что-то где-то у вас засорилось? – не унимается Наталья Гавриленко.

Через двадцать минут вся тара в корзине специалиста-химика заполнена водой.

– Мы взяли пробы воды из зоны открытого водоразбора (вода в дом поступает напрямую с теплотрассы. – Прим. ред.), воду из системы обратного трубопровода, чтобы посмотреть, какого качества вода возвращается в дом после того, как проходит через систему отопления жилого дома, а также пробу воды на горячем водоснабжении, – подводит итог работы Наталья Гавриленко.

### БАТЕРЕИ – НАГРЕТЬ, ЭМОЦИИ – ОСТУДИТЬ

После работы с водой в подвале мы идем в квартиры тех, кто жаловался на качество воды.

– Так когда из крана течет, не видно, что вода ржавая. Мы увидели, когда набрали воду в ванну, – говорит житель одной из квартир.

– Я вот даже для вас воду набрала, когда она была плохого качества, – говорит хозяйка другой квартиры. – Сейчас, может, цвет не настолько явный, почувствуете этот запах?

Нам, конечно, не подходит для анализа ранее набранная вода, мы берем пробу сами.

В обеих квартирах также отмечаем завышенные показатели по температуре воды. Значение на электронном термометре стремительно увеличивается. Согласно нормам, температура воды в точке водоразбора должна быть от 60 до 75 °С. Обращаем на это внимание специалиста УК и даем предписание на устранение нарушения. Здесь вся работа выполнена.

КАЗАЛОСЬ БЫ, НИЧЕМ НЕ УДИВИТЬ ИНСПЕКТОРОВ, ВСЕ ЗНАКОМО: И ЖИЛЬЦЫ, ВЫЗЫВАЮЩИЕ ИХ ИЗ-ЗА СКУКИ ИЛИ ЖЕЛАНИЯ ПОСКАНДАЛИТЬ, И УПРАВЛЯЮЩИЕ ОРГАНИЗАЦИИ, КОТОРЫЕ ДАЛЕКО НЕ ВСЕГДА ВЫПОЛНЯЮТ ВСЕ ПРЕДПИСАНИЯ.

– Люди попадают разные. Бывают «накаленные», которые позволяют себе и выразиться крепким словом, и за руки, за одежду нас хватать, – рассказывает специалист инспекции Наталья Гавриленко.

Время близится к полудню. После обеда – опять отработка жалоб на качество горячей воды. В день у каждого инспектора 2–3 выезда. Самое важное – оперативно дать ответ. Сегодняшняя экспертиза воды будет готова через пару дней. Все данные получит и управляющая компания, после чего специалисты решат, как улучшить ситуацию.

После выезда на место специалисты завершают работу над жалобой оформлением всех документов. И готовятся к завтрашнему дню: на рабочих местах их уже ждут новые заявления от потребителей, с новыми адресами и с уже знакомыми проблемами.



© За выезд проб воды набирается целая корзина

# «Счастливая женщина – всегда успешна!»

Накануне 8 Марта побеседовали с заместителем генерального директора АО «ДГК» Татьяной Вороной о гендерном равноправии, успешности и перспективах женщин в современном обществе

## ИНТЕРВЬЮ

▲ Наталья Белуха

Сегодня 8 Марта ассоциируется в основном с цветами, прекрасными дамами и началом долгожданной весны. Но 113 лет назад в этот день в Нью-Йорке состоялся митинг с лозунгами о равноправии женщин. В этот день десятки тысяч женщин прошли маршем через весь город, требуя равных с мужчинами условий оплаты труда и избирательное право.

В наши дни женщины уже наравне с мужчинами управляют корпорациями, возглавляют суды и администрации. В канун Международного женского дня мы поговорили с заместителем генерального директора АО «ДГК» по управлению персоналом, правовым и корпоративным вопросам Татьяной Вороной о месте женщин среди руководителей, о жизненных целях и, конечно, о личных секретах поддержания завидной бодрости и семейного счастья.

**– Татьяна Гертрудовна, как сегодня женщине достичь успеха и как понять, что женщина успешна?**

– Успех – понятие относительное и субъективное. Для одних людей успех заключается в простых вещах, человек наслаждается тем, что у него есть, а кто-то постоянно стремится к дальнейшему развитию. Сказать, что я во всем успешна, я не могу, ведь в жизни бывают и взлеты, и падения. Зато совершенно точно могу сказать, что для достижения успеха необходимо постоянно развиваться. Жизнь течет так быстро, постоянно меняются обстоятельства. Сегодня ты можешь считаться успешным, а завтра твоей квалификации уже недостаточно. Скажу на своем примере: работая в большом коллективе, ты постоянно подмечаешь

какие-то вещи у коллег, планка начинает расти, и ты опять движешься к новой цели. Чтобы оставаться успешным, нужно всегда ставить себе цель на шаг выше, и тогда любое падение, которое случается, будет уже чуть выше даже прежних достижений и будет переноситься легче.

**– Сегодня гендерное разнообразие в руководстве компаний – мировой тренд. В наиболее прогрессивных странах в совете директоров должна быть хотя бы одна женщина... Как вам кажется, женщине в сегодняшней России легко себя реализовать в профессии?**

– Действительно, в наши дни женщине уже легче построить карьеру, но все же еще сильны и стереотипы. Однако трудовое законодательство в России в плане гендерного равенства одно из справедливейших во всем мире. Законом запрещено ущемлять права женщин и учтены интересы женщин наравне с мужчинами.

Хотя в самом начале своей трудовой деятельности и мне довелось столкнуться с такими стереотипами. Однажды увидела объявление, что хабаровская авиакомпания «Восток» нуждается в юристе, но среди обязательных требований было указано – мужчина! Учитывая, что мне всегда была свойственна любовь к путешествиям, а там среди предоставляемых льгот значилось наличие бесплатного пролета в отпуск, я, несмотря на указанные ограничения, все-таки решила участвовать в собеседовании. И ведь победила! Значит, надо просто верить в себя, в свои силы, и успех будет в любом деле. И сегодня мы уже видим, что женщины успешно руководят компаниями, администрациями, занимают высшие должности как во власти, так и в судебной системе. Однако,



© Татьяна Вороная: «Чтобы оставаться успешным, нужно всегда ставить себе цель выше»

чтобы добиться одинаковых успехов в карьере, женщине все же придется работать усерднее, доказывая свое право быть во главе.

**– Как вы оказались в энергетике? По-вашему, это судьба?**

– Однозначно судьба! Сразу после окончания института я начала свою трудовую деятельность в качестве юриста на заводе «Дальэнергомаш» в отделе сбыта. Коллектив был молодой, дружный. Возглавлял его Александр Иосифович Монин. Мы занимались продажей крупного оборудования, в том числе в дальнее зарубежье. В то время и от нас, и в адрес нашей компании поступало множество исков и претензий, я сразу же стала представлять интересы компании в судах.

Было много выигранных, которые меня воодушевляли. Хотелось нового и большего! В тот момент-то я и поучаствовала в конкурсе, организованном авиакомпанией. Но поработать там все-таки была не судьба – меня пригласили в Центральные электрические сети. Я выбрала энергетикой, и с тех пор моя жизнь с ней неразрывно связана. Через год в «Хабаровскэнерго» была создана энергосбытовая структура, и мне предложили возглавить юридический отдел Энергосбыта. Именно работа в сбыте меня закалила, мы собрали сильную и амбициозную команду, работать было интересно. В сбыте мы прошли настоящую школу, которая, я думаю, и дала старт моему дальнейшему продвижению в карьере.

**– Какие три фактора оказались наиболее значимыми для вашей карьеры? И кто из коллег и на-**

**ставников сыграл важную роль в ней?**

– Я бы назвала трудоспособность, постоянное развитие и образование и, конечно, удачу. Очень важно оказаться в нужное время в нужном месте и, кроме того, суметь не упустить свой шанс. А шанс судьба дает каждому человеку, иногда не один.

Выше я упомянула команду – с ее основным составом мы и сейчас работаем вместе в ДГК. Они однозначно сыграли и продолжают играть важную роль. Это очень ценно для меня – иметь рядом людей, которым можно доверять.

На мое мировоззрение и на мой профессиональный рост сильно повлияли мои руководители. Судьба ко мне благоволила, на моем жизненном пути мне всегда встречались и встречаются умные и талантливые начальники. В начале становления моей карьеры таким человеком был Игорь Иванович Даниленко, директор Центральные электрических сетей. В Энергосбыте моим наставником был Александр Александрович Анфалов. Весь свой коллектив он очень любил и защищал в любых обстоятельствах, но в это же время был очень строгим, но абсолютно справедливым руководителем. В «Хабаровскэнерго» мне посчастливилось встретить Валерия Моисеевича Левита. Он собрал вокруг себя команду сильнейших профессионалов в энергетике и мне выпала честь с ними работать и у них учиться. И, безусловно, Михаил Иннокентьевич Шукайлов, который до сих пор играет очень важную роль в моей жизни.

**– Татьяна Гертрудовна, своим примером вы еще раз доказываете, что совмещать личную**

**жизнь и успешную карьеру все же возможно. Как сохранять баланс между работой и личной жизнью?**

– ВСЕ РАБОЧИЕ ВОПРОСЫ РЕШАЮТСЯ НА РАБОТЕ, ДОМОЙ РАБОЧИЕ ЭМОЦИИ НЕСТИ НЕЛЬЗЯ. И НАОБОРОТ! ДОМА ЕСТЬ СВОИ ЗАБОТЫ: ПРИБЕГАЮТ МЛАДШИЕ ДЕТИ, НАЧИНАЮТ ДЕЛИТЬСЯ ТЕМ, ЧТО ПРОИЗОШЛО ЗА ДЕНЬ. НУЖНО УДЕЛИТЬ ВНИМАНИЕ АБСОЛЮТНО КАЖДОМУ.

Если обнимать, то сразу всех. А кроме того, в нашей семье живут еще и две собаки, которые с порога встречают маму первыми, и я научилась одновременно двумя руками гладить обеих, чтоб не было обид.

**– У вас четверо детей. В чем, на ваш взгляд, секрет воспитания?**

– Секрета никакого нет, главное – это личный пример и внимание. Сейчас это самый главный дефицит в век развития гаджетов и технологий. Обнимать детей нужно с любовью и интересоваться их жизнью искренне. Дети как никто чувствуют, где сейчас мысленно находится их мама – с ними или все же далеко, где-то на работе. Старшие дети, конечно, все понимают и помогают, а младшим нужно более регулярное общение.

**– Какие традиции есть в вашей семье? Какой любимый праздник? Каким был самый запоминающийся подарок, полученный вами от детей?**

– Пожалуй, всем вместе отмечать Новый год дома. В ежегодный отпуск мы стараемся ездить исключительно всей семьей. Именно из путешествий мы черпаем новые силы и энергию, ничто так не заряжает. Конечно, дети вырастают, и такие совместные поездки уже совершить сложнее в силу занятости каждого, но мы умеем ценить все то, что у нас есть, и дорожить своими близкими.

К традициям я бы еще отнесла совместные походы на каток зимой, а летом мы любим проводить выходные семьей на даче, купаться, загорать, делать шашлыки и плов на костре и, конечно же, совместно бороться с сорняками.

Все подарки от детей трогают до слез, особенно открытки, сделанные своими руками, с их искренними пожеланиями. Все эти подарки, рисунки от детей я бережно храню, они очень много для меня значат, как, наверное, и для всех мам.

**– Ну и наконец, что бы вы хотели пожелать нашим коллегам-женщинам в преддверии 8 Марта?**

– В первую очередь здоровья и, конечно же, любви! Все, что мы делаем в этом мире, происходит во имя любви. Во-вторых, веры в себя, в свои таланты, в свои возможности. Каждый человек – это отдельная, неповторимая планета. Чтобы стать успешным и счастливым, необходимо много и усердно работать, над собой в том числе, и верить в себя. Ну и в-третьих – поддержки родных и близких!

**– Очень искренние и полезные советы прозвучали от вас. Спасибо, и с наступающим праздником!**

## ФОТОФАКТ



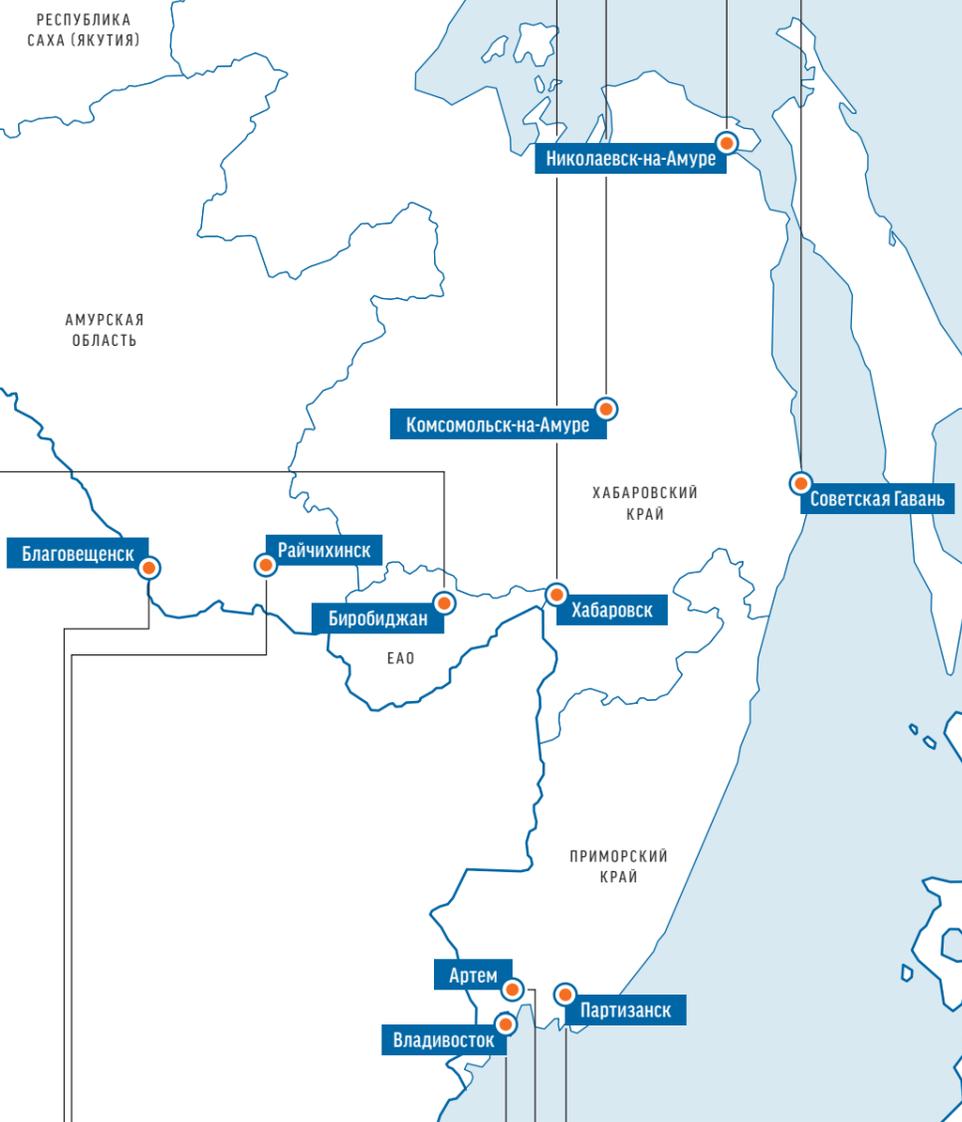
© Празднование 8 Марта в химлаборатории. 1997 год

## ПЕРВЫЕ ЦВЕТЫ

– Эта фотография была сделана в 1997 году. Здесь запечатлен коллектив химической лаборатории на праздновании Международного женского дня в своем цеху. Всего пять сотрудников из тех, кто запечатлен на этом снимке, работают в химической лаборатории Приморских тепловых сетей по сей день. Справа, сбоку, наш прошлый руководитель Прасковья Казак. В центре – нынешний, Ирина Кирьянова. Это был первый раз, когда нам подарили цветы к 8 Марта. Мы были очень удивлены и решили запечатлеть этот момент, – рассказали сотрудницы химической лаборатории ПТС.

# Инвестиционная программа АО «ДГК» на 2021 год

Перевод котлоагрегатов на газ, модернизация теплотрасс, наращивание дамб и золоотвалов: какие технические нововведения ждут объекты компании



## СП «НЕРЮНГРИНСКАЯ ГРЭС» ИНВЕСТИЦИИ 148 МЛН ₽

Установка системы автоматического регулирования мощности энергоблока № 2 НГРЭС  
26,9 млн ₽  
(включая поставку оборудования)

Применение автоматического управления и регулирования энергоблока позволит работать с меньшим расходом топлива и меньшим износом оборудования и в конечном счете снизить себестоимость энергии.



## БИРОБИДЖАНСКАЯ ТЭЦ ИНВЕСТИЦИИ 55,9 МЛН ₽

Модернизация системы безопасности мазутонасосной котельной цеха  
29,8 млн ₽

Техническое перевооружение редуционно-охладительной установки  
9,9 млн ₽

Техпресс для объекта «Энергетический производственно-технологический комплекс ТЭС»  
14,5 млн ₽

Замена 112 метров теплосетей

Июнь 2021 года – замена теплосети в районе Бумагина с последующим благоустройством. Апрель – октябрь – восстановление участка тепловой изоляции и ремонт запорной арматуры надземной тепломагистрали. Для тепломагистрали будут использованы пенополиуретановые трубы с системой дистанционного контроля состояния теплоизоляционного слоя.

## АМУРСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ ИНВЕСТПРОЕКТЫ ≈ 290,7 МЛН ₽



### БЛАГОВЕЩЕНСКАЯ ТЭЦ

Монтаж вагонопрокидывателя ВРС-125 с зубчатым приводом  
65,9 млн ₽  
(общая стоимость – 145 млн ₽)

Вместо старого вагонопрокидывателя, прослужившего 35 лет, будет смонтирован новый. Это позволит выгружать уголь бесперебойно.

Установка автоматизированной системы учета выброса загрязняющих веществ в атмосферу  
30 млн ₽  
(общая стоимость – 60 млн рублей)

Оборудование позволит постоянно фиксировать количество загрязняющих веществ в составе уходящих газов для точного соответствия экологическому законодательству РФ.



### РАЙЧИХИНСКАЯ ГРЭС

Реконструкция магистрального трубопровода № 6 тепловой сети  
12,06 млн ₽

## СП «НЕРЮНГРИНСКАЯ ГРЭС» РЕМОНТЫ 1 МЛРД 35 МЛН ₽

Капитальный ремонт энергоблока № 2 НГРЭС  
429 млн ₽

За четыре месяца энергетики заменят поверхности нагрева котла, выработавшие парковый ресурс; проведут капитальный ремонт турбоагрегата с модернизацией системы регулирования и типовой ремонт генератора.

Текущий расширенный ремонт котлоагрегата ЦКТИ 75/39 ст. № 1 ЧТЭС  
132,4 млн ₽

Будут заменены поверхности нагрева, водяной экономайзер, пароперегреватель, воздухоподогреватель. Запланированы работы на оборудовании пылеприготовления и тягодутьевых механизмах.

## БИРОБИДЖАНСКАЯ ТЭЦ РЕМОНТЫ > 84 МЛН ₽

Капитальный и 12 текущих ремонтов котлоагрегатов  
48 млн ₽

## АМУРСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ РЕМОНТЫ 455 МЛН ₽

Благовещенская ТЭЦ  
388 млн ₽

Средние ремонты котлоагрегата № 1, турбоагрегата № 2, генератора № 2. Капитальный ремонт котлоагрегата № 3. Текущий ремонт всех единиц основного оборудования ТЭС и общестанционного оборудования, включая тепловые сети.

Райчихинская ГРЭС  
67 млн ₽

Текущий ремонт 12 единиц основного оборудования. Капитальный ремонт котлоагрегата № 6 и турбины № 6. Замена 1387 м тепловых сетей в поселке Прогресс.

## ХАБАРОВСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ ИНВЕСТПРОЕКТЫ ≈ 2,9 МЛРД ₽



### ХАБАРОВСКАЯ ТЭЦ-3

Наращивание золоотвала № 2 (1-я очередь) на 1800 тыс. м<sup>3</sup> ..... 524,4 млн ₽

Стены чаши золоотвала нарастят на 6 м, его емкость составит 1,9 млн м<sup>3</sup>. Это позволит складировать золошлаковые отходы еще несколько лет.

Модернизация котлоагрегата э/б ст. № 2 с заменой полей электрофильтра ..... 155,7 млн ₽

Замена отслуживших свой срок полей электрофильтров на новые позволит эффективно очищать дымовые газы, улавливая до 99,9 % вредных веществ.

Установка автоматизированной системы учета выбросов загрязняющих веществ в атмосферу на дымовой трубе ..... 36,2 млн ₽

Реконструкция градирни № 2 ..... 142,5 млн ₽



### ХАБАРОВСКАЯ ТЭЦ-2

Расширение и реконструкция котельной в поселке Некрасовка Хабаровского района с приростом мощности на 5,59 Гкал/ч за счет установки дополнительного водогрейного котла 6,5 МВт. .... 75 млн ₽

Позволит в перспективе обеспечивать тепловой энергией новых потребителей, а также использовать оборудование как резервное. Котлоагрегат подключат к автоматизированной системе управления, здание котельной модернизируют – построят новый административно-бытовой корпус.

Техпереворужение дымовой трубы ..... 17,1 млн ₽



### КОМСОМОЛЬСКАЯ ТЭЦ-3

Техническое перевооружение двух питательных электронасосов (ПЭН) ..... 183,0 млн ₽

Модернизированные электронасосы позволят сделать работу котлоагрегатов экономичнее благодаря более точной системе энергоучета.



### НИКОЛАЕВСКАЯ ТЭЦ

Перевод мазутного котлоагрегата № 1 на сжигание природного газа ..... 144 млн ₽

Использование газа исключает выбросы в атмосферу мазутной золы и сажи, сокращает выбросы оксида углерода. До 2024 года энергетики реконструируют еще два мазутных котла, и газификация станции будет полностью завершена (три из шести котлов газифицированы в 2008 году). Помимо экологического, газификация даст экономический эффект и увеличит надежность эксплуатации.



### СОВЕТСКО-ГАВАНСКАЯ ТЭЦ

Строительство центральных тепловых пунктов для передачи тепловой мощности от магистральной теплосети ТЭЦ в распределительные. Техническое перевооружение тепловых сетей ..... ≈ 200,0 млн ₽

Новая схема выдачи тепла обеспечит надежное централизованное теплоснабжение Советской Гавани, вытеснив устаревшие котельные, впервые обеспечит круглогодичную подачу воды в город.



### МАЙСКАЯ ГРЭС

Строительство котельной для отопления поселка Майского мощностью 13,760 Гкал/ч (17,5 МВт) ..... 468,9 млн ₽

Котельная предназначена для теплоснабжения поселка Майского и в будущем полностью заменит тепловые мощности Майской ГРЭС. Оборудование энергообъекта – пять котлоагрегатов по 3,5 МВт каждый. Они будут работать на каменном угле Ургальского месторождения.

## ХАБАРОВСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ РЕМОНТЫ > 1,3 МЛРД ₽



Ремкомпания Хабаровской ТЭЦ-1 ..... 240 млн ₽

Помимо множества текущих, энергетики в течение года осуществят средние и капитальные ремонты на котлоагрегате, генераторе и двух турбинах.

## ПРИМОРСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ ИНВЕСТПРОЕКТЫ 762,2 МЛН ₽



### ПАРТИЗАНСКАЯ ГРЭС

Наращивание золошлакоотвала ПГРЭС «Зеленая балка» ..... 35,8 млн ₽

Энергетики нарастят дамбу, смонтируют золошлакопровод и трубопровод пылеподавления, укрепят низовой откос.

Покупка углеперегрузателя ..... 49,7 млн ₽



### СП «ПРИМОРСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ»

Реконструкция тепловой насосной станции на улице Уборевича во Владивостоке ..... 15,8 млн ₽

На станции появятся новое электрооборудование, устройство принудительной вентиляции, два маломощных импортных насоса, новая частотная автоматика.

Замена бака аккумулятора емкостью 5000 м<sup>3</sup> ТЦ «Северная» ..... 46,2 млн ₽

Замена бака аккумулятора емкостью 3000 м<sup>3</sup> ст. № 2 КЦ-1 ..... 6,7 млн ₽

Замена вакуумного деаэратора ст. № 1 ДВ-400 ТЦ, котельный цех № 2 ..... 3,9 млн ₽

Замена увеличит надежность и срок эксплуатации сетей.



### АРТЕМОВСКАЯ ТЭЦ

Наращивание 9-го яруса первой секции золоотвала № 2 на 4060 тыс. м<sup>3</sup> ..... 94,5 млн ₽

Установка автоматических средств измерения и учета выбросов загрязняющих веществ ..... 31 млн ₽

Техпереворужение участка Кучелиновского водовода ..... 38,7 млн ₽

На водоводе от насосной станции на реке Артемовка до подпорной стенки на улице Братской обустраивают временную дорогу вдоль прокладываемого водовода, устанавливают колодцы. Водовод смонтируют из полиэтиленовой трубы диаметром 800 мм.

Установка автоматики ограничения перегрузки оборудования для ВЛ 110 кВ «Артемовская ТЭЦ – Западная – Кролевцы – Штыково № 1, 2» ..... 15 млн ₽

## ПРИМОРСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ РЕМОНТЫ 881,1 МЛН ₽

Партизанская ГРЭС ..... 227,6 млн ₽

Капитальный ремонт котлоагрегата № 1. Средний ремонт котлоагрегата № 4.

Артемовская ТЭЦ ..... 462 млн ₽

Капитальный ремонт котлоагрегатов № 6, 10, турбоагрегатов № 6, 8. Средний ремонт котлоагрегата № 13, турбоагрегатов № 6, 7. Восстановление маркировочной окраски двух дымовых труб. Замена 600 м ж/д путей в районе ОРУ. Начало реконструкции пятой ступени золоотвала станции. Ремонт водосброса Кучелиновского водохранилища.

Капитальный ремонт газоходов дымовой трубы № 4 котельной «Северная» ..... 1,5 млн ₽

Замена 6,5 км теплосетей во Владивостоке, Артеме и Партизанске ..... 190 млн ₽

# 5200

МИЛЛИОНОВ РУБЛЕЙ БУДЕТ НАПРАВЛЕНО НА ЗАКУПКУ, МОДЕРНИЗАЦИЮ ОБОРУДОВАНИЯ И СТРОИТЕЛЬСТВО НОВЫХ ОБЪЕКТОВ

# 2095

МИЛЛИОНОВ РУБЛЕЙ ПЛАНИРУЕТСЯ ВЛОЖИТЬ В РЕМОНТЫ ОБОРУДОВАНИЯ

# 244,1

МИЛЛИОНА РУБЛЕЙ НАПРАВЯТ НА РЕМОНТ ЗДАНИЙ И СООРУЖЕНИЙ ОБЪЕКТОВ ДГК

# 244,4

МИЛЛИОНА РУБЛЕЙ ПОТРАТЯТ НА ВНЕДРЕНИЕ КОМПЛЕКСОВ ИНЖЕНЕРНО-ТЕХНИЧЕСКИХ СРЕДСТВ ЗАЩИТЫ ОБЪЕКТОВ

## Свидание с небом

О своем личном подвиге вспоминает Роман Ткаченко, инженер 1-й категории Службы промышленной безопасности и охраны труда Хабаровской ТЭЦ-2

Марина Булдыгерова

Самым смелым своим поступком считаю прыжок с парашютом. И хоть было это 18 лет назад, до сих пор ничто не превзошло это событие по силе эмоций, даже служба в армии.

Дело было в Комсомольске-на-Амуре, в Дальневосточном авиационно-техническом клубе ДОСААФ, где проводили курсы для желающих совершить прыжок. Я пошел за компанию с другом, так как высоты не боялся и было интересно попробовать. Тогда как раз начался бум на прыжки для любителей.

Но, хоть инструкторы были отличные, все подробно объясняли и показывали, страх перед прыжком, конечно, испытать довелось. Всего прыжков было два – первый с инструктором, второй самостоятельно, с высоты 3000 метров. Когда прыгаешь – орешь что есть силы, сначала от страха, а потом, когда парашют раскрывается, от восторга. В момент раскрытия парашюта выдыхаешь и успокаиваешься, так как новички больше всего боятся именно того, что он не раскроется.



© Самый экстремальным событием в жизни инженера Романа Ткаченко стал прыжок с 3000 метров

Кстати, ветер наверху такой силы, что сам себя не слышишь. Когда в кино показывают, как парашютисты в небе переговариваются, сразу ясно, что это только кино. Повторить свой маленький подвиг мне больше не довелось. Ушел в армию, переехал. Но до сих пор вспоминаю этот поступок как один из самых крутых в своей жизни.

## Поиграл – и за работу

Электромонтер Дмитрий Сапрыкин отдал долг Родине, а теперь помогает обеспечивать свою республику теплом и светом

Оксана Моница

Для Дмитрия Сапрыкина, электромонтера по ремонту РЗА электрического цеха Нерюнгринской ГРЭС, это 23 февраля – особое. Праздник он отмечает в кругу семьи. Еще год назад День защитника Отечества Дмитрий праздновал торжественным маршем и строевым смотром в армии. Юноша проходил срочную службу в 394-м мотострелковом полку в Пограничном районе Приморского края.

– Служба помогла воплотить в жизнь мальчишескую мечту поиграть в войнушку с настоящим оружием. Дала возмож-

ность проверить свои силы, характер, выдержку и понять, что армейский ритм и уклад жизни мне не подходят, – поделился Дмитрий. – А еще помогла осознать, что нравится быть энергетиком и работать на Нерюнгринской ГРЭС. Я уже трудился на станции, когда забирали в армию, и, вернувшись, переживал, будет ли вакансия. А меня не просто взяли обратно, а еще вернули в мой же коллектив. Чего еще желать?

На традиционный праздничный вопрос о подарке к 23 февраля, который хотел бы получить, энергетик ответил: «Прыжок с парашютом!»



© На праздник Дмитрий Сапрыкин хотел бы необычный подарок – прыжок с парашютом

## «Адмирал Виноградов» и «Александр Суворов»

Флотский альбом энергетиков Биробиджанской ТЭЦ

Татьяна Евменова

На Биробиджанской ТЭЦ работают настоящие мужчины – собранные, ответственные, прекрасно знающие свое дело. Многие из них в свое время прошли службу в армии или на флоте.

### СЛУШАЛ ВОДУ, А СЕЙЧАС – ЭЛЕКТРИЧЕСТВО

Сергей Татунь работает на ТЭЦ с 2002 года. Пришел электрослесарем, а с 2008 года стал начальником лаборатории ТАИ.

– Я окончил до армии биробиджанский техникум, учился на техника-электрика, – рассказывает Сергей Викторович. – Специально в моряки я не рвался. По всем показателям был годен, единственное предпочтение, которое высказал – хочу служить на Дальнем Востоке, поближе к дому. Мне и предложили: в Приморье, в морфлот пойдешь? Я согласился.

Раз я по специальности стал электриком, то и в армии мне суждено было иметь дело с техникой. Попутно освоил военную специальность – стал гидроакустиком. Повезло попасть на гордость Тихоокеанского флота – БПК, большой противолодочный корабль «Адмирал Виноградов», который в то время базировался во Владивостоке.

«На земле» мы не сидели, часто выходили на боевые тренировки в море, участвовали в учебных стрельбах и даже в учениях с иностранными боевыми кораблями – китайскими, корейскими, французскими. Нам даже устроили экскурсию на французский корвет, зашедший в порт. Нас, молодых матросов, конечно, перед этим основательно «накачали» дисциплинарно и идеологически: куда не надо на чужом корабле не лезть, лишнего не болтать. Но все прошло спокойно. Было интересно походить по кораблю, который и похож, и не похож на твой собственный БПК, пообщаться с иностранными коллегами-гидроакустиком.

– Специальность моя мне нравилась. «Адмирал Виноградов» – судно большое, постов гидроакустики на нем было несколько. На них в ходе учений и боевых действий отслеживают движения судов, подводных лодок, торпед. Опытный гидроакустик может на слух отличать свои суда от вражеских. Даже когда мы стояли на рейде, несли круглосуточную боевую вахту: с помощью погружаемых радаров распознавали шумы, в том числе и те, которые издают аквалангисты, – так учились обнаруживать диверсантов.

Во время одного учебного похода «Адмирал Виноградов» попал в шторм. Была сильная качка, но мы отважились выйти на палубу и видели штормовые волны выше самого корабля. Это зрелище со мной на всю жизнь.



© Из личного архива Владимира Бредихина

После армии Сергей Татунь два года проработал на кабельном телевидении, а потом пришел на ТЭЦ электрослесарем по ремонту и обслуживанию автоматики средств измерений.

– На мне контроль приборов, которые отслеживают параметры работы тепловых котлов ТЭЦ. В армии я слушал подводные звуки, а сейчас слушаю электрические приборы. В каждом котлоагрегате множество приборов, контролирующих его состояние. Это позволяет управлять котлами, вывести какой-то прибор в экстренной ситуации, – рассказывает Сергей Викторович.

Работа лаборатории ТАИ важна для всех подразделений на ТЭЦ. Кто, как не мы, будет оперативно докладывать о состоянии, например, отремонтированного котла? Пока он «разгоняется», приборы могут работать некорректно: это нужно отслеживать. Иногда приходится работать и допоздна, и ночью. Но дело это хорошо изученное, так что – работаем успешно и качественно.

### СЛУЖИЛ ДАВНО, СЛУЖУ И СЕЙЧАС

Владимир Бредихин проработал на Биробиджанской ТЭЦ более сорока лет. Его военная служба пришла на конец 1970-х, и ему тоже довелось попасть в морской флот во Владивосток.

– После восьми классов школы я полтора года проработал слесарем на заводе «Дальсельмаш», а когда исполнилось 18 лет, меня призвали. Сначала – полгода учебки в школе радиометристов, а потом распределение по кораблям. Во Владивостоке в то время стоял крейсер «Александр Суворов», я очень хотел на него попасть и попал.

– Нас, молодых парней, этот корабль впечатлял своей мощью, – вспоминает Владимир Бредихин. – Он должен был постоянно поддерживать боеспособность, то есть служба на нем шла, даже когда он стоял в порту. Поэтому питались мы там посменно, в несколько групп.

На «Суворове» молодой связист пробыл полгода, затем – распределение на другие суда. Ходили по всем дальневосточным акваториям, до Камчатки и обратно... Довелось ходить на знаменитом в ту пору четырехпалубном теплоходе «30 лет ГДР». Он хоть и был гражданский, но иногда выполнял стратегические задачи по транспортировке грузов и личного состава. Сейчас этот корабль уже история.

Служба осталась в памяти у Владимира Ивановича как юношеское приключение: ведь служил не где-нибудь, а в морфлоте, связистом, а учитывая и поныне актуальное стратегическое значение Владивостока, считай, стоял на страже границ родины.

– После армии я уже более сорока лет работаю на ТЭЦ электромонтером, – рассказывает Владимир Иванович. – Вся электрика, освещение, вся периферия для исправной работы электрооборудования – ответственность моя и моих коллег. Сменить профессию не хотелось никогда, хотя бывали и нелегкие времена. Я понял, что буду здесь

трудиться, и другого мне не надо. Но даже от любимой работы нужно отдыхать. Владимир Иванович имеет спортивные разряды по лыжам, шахматам и настольному теннису, играет в футбол и волейбол, регулярно выезжает на любительские соревнования.

– Тело и душа должны жить, и не только в работе и обязанностях. Без спорта моя жизнь была бы не такой полной и интересной. Многие мужчины в моем возрасте «сдуваются», теряют силы, интерес к физической активности, а мне этого совсем не хочется.



© Начальник лаборатории ТАИ Сергей Татунь работает на ТЭЦ с 2002 года



© Службу Владимир Бредихин вспоминает как юношеское приключение

# Янтарная комната в гараже

Работник котельного цеха Благовещенской ТЭЦ Сергей Тряпкин строил Триумфальную арку, восстановил советскую «Волгу» и создал более 150 икон из дерева

✦ Маргарита Васюкевич

Машиниста компрессорных установок Сергея Тряпкина коллеги из котельного цеха знают не только как ответственного работника, но и как прекрасного мастера резьбы по дереву. Его коллекция, расположенная в обычном гараже, насчитывает порядка 150 работ.

— Свое увлечение я обрел во время работы электромехаником на речном флоте после того, как окончил речное училище в Благовещенске, — рассказал Сергей Николаевич. — Мне повезло, что суда, на которых я ходил в море, были новые и особенно не требовали ремонтов. Поэтому было много свободного времени, которое я посвятил вот такому искусству.

«В гараже у Сергея Николаевича, как в Янтарной комнате», — шутя выражают восхищение знакомые. И действительно, по стенам мастерской развешено множество работ. Больше всего образов православных святых — здесь и распятый Иисус, и Николай Чудотворец, и Ксения Петербургская.

— Работа над иконой долгая, особенно вместе с поиском нужных материалов и изготовлением заготовок. За некоторыми досками я ездю в соседние регионы. Вот, к примеру, кедровые доски нужного мне качества я привез из Облучья.

Эскизы образов Сергей Николаевич делает быстро, а вот вырезание из дерева — это очень кропотливая работа, в которой нельзя ошибиться.

— Руки, конечно, устают, но для меня это удовольствие. Я могу настолько уйти в работу, что и заночую здесь, в мастерской, — рассказывает мастер. Для обработки дерева Сергей Тряпкин использует не лаки, а специальные масла. Они позволяют сохранить структуру дерева.



© Резьбой по дереву Сергей Тряпкин увлекся во время работы на флоте

Примечательна и другая серия работ Сергея Николаевича — на благовещенскую тематику. В нее вошли изображения основателей Благовещенска генерал-губернатора Муравьева-Амурского и святителя Иннокентия Вениаминова, Кафедральный собор Благовещения Пресвятой Богородицы, Триумфальная арка. Кстати, в строительстве этой арки в 2003–2005 годах Сергей Николаевич участвовал сам.

— После флота я долгое время работал в мостостроительном отряде № 64. Последним моим объектом перед уходом была Триумфальная арка. Наша бригада из пяти человек сделала опоры этого архитектурного памятника. Пробурили землю на шесть метров, установили мощную арматуру, залили бетоном и положили сверху железобетонную плиту, — вспоминает Сергей Николаевич. Дома у мастера хранится

памятная медаль за участие в восстановлении исторического памятника и благодарность, подписанная патриархом Алексием Вторым.

В гараже у мастера стоит еще одна уникальная работа — автомобиль «Волга М-21» 1961 года выпуска. Семейная реликвия, которой Сергей Николаевич очень гордится, досталась ему от отца: тот заработал ее, трудясь горным инженером на Колыме. Продать машину у энергетика не поднялась рука, и он потихоньку отреставрировал ее. Многие декоративные детали корпуса, в том числе и фирменного оленя на крыле автомобиля, Сергей Николаевич отливал и вытачивал вручную.

Свои работы из дерева Сергей Николаевич охотно дарит тем, кто посетит его уютную мастерскую. У его коллег и друзей хранятся резные часы и шкатулки, сделанные его золотыми руками.

## Когда помощь людям — хобби

И кондиционеры поставить, и стадион восстановить: энергии профсоюзного лидера ВТЭЦ-2 хватает на всё

✦ Александра Зуева

Имя Александра Юртаева на слуху у всего коллектива Владивостокской ТЭЦ-2. Первичная профсоюзная организация станции, председателем и идейным вдохновителем которой он является, оказывает неоспоримую помощь всем работникам, решает главную задачу — соблюдение требований коллективного договора, а также активно участвует в улучшении условий труда и помогает в самых разных вопросах.

Для ВТЭЦ-2 Александр Юртаев сделал многое. Благодаря профсоюзу полностью решен вопрос по улучшению бытовых условий в цехах. В прямом смысле слова создан комфортный климат: помещения обеспечены кондиционерами,

вентиляторами и тепловыми пушками.

Ежегодно в преддверии дачного сезона садоводы и ветераны получают высокосортные семена овощей и картофеля. По просьбе энергетиков профком инициировал и активно продвигал строительство пешеходного перехода со светофором, который сейчас расположен вблизи центральной проходной и особенно востребован утром и после работы.

Оживилась и спортивная жизнь станции. Александр Юртаев с удовольствием проводит спартакиады, соревнования по гребле на лодках класса «Дракон», по футболу на восстановленном им же школьном стадионе недалеко от ВТЭЦ-2, организует туристические слеты. В свое время даже активно участво-



© Профсоюзная деятельность для Александра Юртаева — призвание

вал в строительстве спортивного зала с тренажерами на территории станции.

Члены профсоюза — крепкий и сплоченный коллектив, большая дружная семья, для которой и совместный отдых приятен, и работа в радость.

## Как старший лейтенант Торба сорвал планы американской разведки

Ведущий специалист группы безопасности и специальных программ ПТС Владимир Торба вспоминает военную службу



© Курсант Ленинградского ВВМУ Владимир Торба на практике. Севастополь — Кронштадт, 1975 год

✦ Екатерина Сенько

Сегодня Владимир Николаевич работает в блоке безопасности Приморских тепловых сетей. В его зоне ответственности — гражданская оборона предприятия, предупреждение и ликвидация ЧС.

Но большую часть своей жизни энергетик посвятил военной службе на благо России. В преддверии главного мужского праздника Владимир Николаевич вспоминает яркие моменты своего ратного пути.

водного кабеля в Охотском море американского контейнера с разведывательной записывающей аппаратурой.

Середина 80-х годов пришла у Владимира Николаевича на освоение новых малых противолодочных кораблей модернизированного проекта с радиолокационными станциями с фазированной решеткой и телеуправляемыми торпедами. Большой этап работы — подготовка минно-тральных кораблей для участия в противоминном обеспечении торгового судоход-



© Сейчас Владимир Николаевич отвечает за безопасность Приморских тепловых сетей

— В 1973 году я поступил на минно-тральное отделение противолодочного факультета в Высшее военно-морское училище имени М.В. Фрунзе в Ленинграде. После окончания училища, в 1978-м, мне было присвоено первое офицерское воинское звание — лейтенант, — рассказывает Владимир Николаевич. — В августе этого же года был направлен в Петропавловск-Камчатский на Камчатскую военную флотилию командиром артиллерийской и минно-тральной боевой части на морской тральщик.

В течение своей службы Владимир Торба принимал участие в крупных секретных мероприятиях федерального масштаба.

— В 1980 году я участвовал в государственных испытаниях комплексного искателя-уничтожителя мин КИУ-1 с лазерной и телевизионной системами обнаружения и наведением на акустический сигнал на морских полигонах в районе залива Петра Великого. В октябре 1981 года — в обеспечении операции по снятию с секретного советского под-

ства в зонах боевых действий в ходе ирано-иракской войны во второй половине 80-х годов.

После обучения в военно-морской академии с 1989 по 1991 год Владимир Торба был направлен в штаб ТОФ. Самыми значимыми событиями за период службы в оперативном управлении штаба ТОФ Владимир Торба считает разработку боевых документов, мероприятия оперативной подготовки на флоте, участие в оперативных сборах ВМФ в Санкт-Петербурге, совместные военные учения с ВС КНР в августе 2005 года в Циндао.

По достижении предельного возраста пребывания на военной службе Владимир Николаевич был уволен в запас с должности начальника отдела оперативного управления штаба ТОФ в воинском звании капитан 1-го ранга, с правом ношения военной формы одежды и знаков различия. Всего флоту капитан Торба отдал 33 года жизни.

Сегодня дело Владимира Николаевича продолжает его сын Сергей — он командир пограничного сторожевого корабля.

# С весенним праздником,



Мужчины исполнительного аппарата ДГК поздравляют прекрасных дам с наступлением весны и желают счастья и настоящей любви!



Сильная половина службы средств измерений и стандартизации филиала «Хабаровская генерация» – Сергей Новиков, Сергей Корчевой и руководитель службы Александр Мохов – от всей души поздравляют прекрасную половину коллектива компании с 8 Марта! Пусть ваши дни будут такими же чудесными, как эти розы!



Мужчины электрического цеха Владивостокской ТЭЦ-2 желают прекрасным женщинам улыбок и замечательного праздничного настроения



Сильная половина электроцеха Хабаровской ТЭЦ-2 в преддверии главного женского праздника желает прекрасным коллегам любви и радости!



Диспетчерская служба Приморских тепловых сетей поздравляет прекрасную половину человечества с Международным женским днем и желает всегда быть счастливыми!



Специалисты цеха информационных технологий и связи ПТС поздравляют женщин с 8 Марта и желают любви и благополучия!



# Милые дамы!



Мужчины Дальневосточной генерирующей компании поздравляют своих прекрасных коллег с праздником 8 Марта



Самые искренние поздравления прекрасным дамам – от мужского коллектива Советско-Гаванской ТЭЦ! Счастья, улыбок, тепла!



Мужская половина работников Райчихинской ГРЭС поздравляет женщин с 8 Марта! Оставайтесь всегда такими же красивыми и вдохновляющими! Любви, здоровья и весеннего настроения!



Пожарная часть Артемовской ТЭЦ желает женщинам исполнения всех желаний



Коллектив мужчин СП «Биробиджанская ТЭЦ» поздравляет вас с замечательным весенним праздником – 8 Марта! Каждый день вы наполняете радостью, светом, душевной теплотой и лучезарными улыбками. Будьте счастливы и любимы! С праздником!



Дорогие наши женщины! От лица мужчин СП «Нерюнгринская ГРЭС» желаем вам благополучия и счастья, любви и радости. Пусть эта весна подарит исполнение заветной мечты!



Энергетики Партизанской ГРЭС поздравляют прекрасную половину человечества с самым красивым и светлым весенним праздником

## Добро в подарок

Энергетики Биробиджанской ТЭЦ организовали для подшефных детей праздничное представление и приготовили подарки

### БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ

▲ Татьяна Евменова

А О «ДГК» уже несколько лет реализует благотворительную программу, направленную на поддержку детей из социально незащищенных семей. Компания оказывает помощь в оборудовании игровых комнат социально-бытовой адаптации в реабилитационных центрах, а также в оснащении социальных учреждений всем необходимым для комфортного проживания воспитанников. Помощь детским учреждениям – одно из приоритетных направлений благотворительной политики компании.

Накануне Нового года сотрудники Биробиджанской ТЭЦ вместе с региональным отделением Российского детского фонда организовали



© Кухня у ребят из дома-интерната уже есть – теперь нужна семья!

вали новогоднее представление для более чем двухсот ребят – из многодетных, опекаемых семей и детей-инвалидов города Биробиджана, детских домов, школ-интернатов и реабилитационного центра.

– В этом году благодаря Дальневосточной генерирующей компании мы приобрели подарки и организовали новогодние утренники

для социально незащищенных детей, а также для детей-инвалидов в доме-интернате в поселке Бира, – поделилась Любовь Парчевская, председатель регионального отделения Российского детского фонда. – Еще 96 ребят из подшефного детского дома Биробиджанской ТЭЦ получили сладкие сувениры. Искреннее спасибо руководству компании за оказанную помощь!

## Бегом к радости

Анастасия Коляда с Хабаровской ТЭЦ-1 стала новой участницей проекта «РусГидро» #Вмарафоне

### СПОРТ

▲ Марина Булдыгерова

Девушка присоединилась к проекту в новом году, поставив задачу пробежать за январь 50 километров. И пробежала!

– С детства я не могу долго сидеть на одном месте, не переносю малоподвижный образ жизни, – рассказывает Настя. – Бабушка это заметила и, когда мне было десять лет, отвела в центр детско-юношеского туризма на спортивное ориентирование. Там я освоила технику лыжного бега, научилась отлично читать любые карты местности.

Навыки и умения пригодились Насте сначала в учебе, а потом и в работе. Сначала девушка защищала честь родного индустриально-экономического колледжа в соревнованиях по бегу и лыжным гонкам. А придя на Хабаровскую ТЭЦ-1, влилась в спортивную сборную станции. В 2013 году она впервые приняла участие в корпоративной спартакиаде Хабаровской генерации и без труда взяла золото в лыжной гонке на 3 км. Затем был вынужденный перерыв в несколько лет, но на спартакиаде-2020 Анастасия повторила результат, принесла команде ХТЭЦ-1 несколько очков.

Удаленный режим работы дался энергичной девушке нелегко. Тренировалась самостоятельно, с онлайн-тренингами, а когда сняли ограничения, записалась в городской беговой клуб. Бегом по набережной и по льду Амура – так теперь частенько начинается зимнее утро у Насти, даже если оно очень морозное. В январе спортсменка впервые стала участницей забега в честь 77-летия снятия блокады Ленинграда, преодолев дистанцию в 10 км.

– Что мне дает бег? Все тяжкие мысли во время пробежки улечиваются, мозг расслабляется, настроение поднимается, – делится Анастасия. – Если не хочется идти на тренировку – заставляю себя, а потом хвалю себя за эту маленькую победу!

Мотивируют и соперники, ведь спорт – это все-таки занятие для амбициозных людей, с сильным соревновательным духом. Проект «Вмарафоне» дает возможность помериться силами с сильнейшими из коллег, проживающих в самых разных регионах России и объединенных одной целью – пробежать как можно больше. Настя надеется, что благодаря участию сможет побить свой личный рекорд, поставленный в 2019 году, когда она пробежала 1 км за 4 минуты. Спортсменка уверена, что уже в 2021 году сделает это. Пожелаем ей удачи!



## Красота из воздуха

Создавать эффектный декор из воздушных шаров – увлечение Натальи Гурьяновой, специалиста отдела управления персоналом Нерюнгринской ГРЭС



### ХОББИ

▲ Оксана Моница

Уже несколько лет Наталья увлекается аэродизайном. Хобби помогает ей отвлечься от рабочих будней, раскрыться творчески и поднять настроение. Ведь воздушные шарики – это всегда праздник!

Началось увлечение с фигурки клоуна, сделанной для младшего сына.

– Захотелось порадовать ребенка ярким, интересным и нестандартным подарком. И как по заказу в магазине на глаза попался букет цветов из шаров. Мне так понравилось, что решила попробовать, – делится Наталья. – Увлечение затянуло настолько, что на второй план отошли бисероплетение и шитье кукол. Шары стали для меня антидепрессантом.

А перезагрузка после работы иногда очень необходима! Диапазон обязанностей специалиста отдела управления персоналом широк, связан не только с документационным обеспечением персонала, но и с непосредственным общением.

– Совмещаю профессии юриста, психолога, секретаря и культмассового работника, – смеется кадровик.

В отделе управления персоналом Нерюнгринской ГРЭС Наталья работает без малого 14 лет. До этого после университета трудилась в подведомственном детском саду, была кладовщиком в цехе централизованного ремонта НГРЭС. Там грамотного усидчивого специалиста заметили и перевели в ОУП.

– Конечно, после перевода рабочая жизнь заиграла новыми яркими красками! Стала больше участвовать в общественных мероприятиях, как станционных, так и районных. Проводы зимы, «Семья года», Ысыях, День Нептуна, турслет, День энергетика... Пригодились мои умения шить, оформлять – ведь декорации, костюмы, сервировку стола делаем всегда своими руками. Сейчас мой вклад в оформление – композиции из шаров, – рассказывает Наталья.

Азы «воздушного дела» Наталья изучила по роликам в интернете, а потом стала под-

ключать фантазию, которая оказалась безграничной. Самыми необычными поделками называет платье, цистерну для нефти и нивелир маркшейдера. Самой же больше всего нравится создавать фигуры людей.

– Для красивой прочной композиции одних шаров недостаточно. Нужны насосы, ленты, скотч, скрепки, леска... – делится секретами своего дела аэродизайнер. – Даже научилась делать каркасы из проволоки, металлопластиковых труб. Могу взять в руки плоскогубцы, ножовку, шуруповерт. Мне помогает супруг Андрей – крепит, оформляет, подсказывает с техническими вопросами. Но когда его нет рядом, а он работает в котлотурбинном цехе НГРЭС по сменам, приходится выкручиваться самой. Вообще, мужу и сыновьям отдельное спасибо за то, что терпят мое хобби. Ведь в дни творчества и создания чего-то большого квартира превращается в склад шаров.

**САМОЕ СЛОЖНОЕ В РАБОТЕ С ШАРАМИ, ПО СЛОВАМ НАТАЛЬИ, – НАЙТИ ПРАВИЛЬНЫЕ, В КОТОРЫХ СОВПАДУТ И ТОЛЩИНА ЛАТЕКСНОГО СЛОЯ, И НАСЫЩЕННОСТЬ ЦВЕТА, И СПОСОБ ХРАНЕНИЯ. ЕСЛИ ВСЕ КАЧЕСТВА СОБЛЮДЕНЫ, ТО КОМПОЗИЦИЯ БУДЕТ ЖИТЬ ОЧЕНЬ ДОЛГО – ДО ДВУХ МЕСЯЦЕВ.**

Наталья уверена, что время для любимого дела можно найти всегда – если очень хочется. И чтобы начать, не нужно многого. Главное – верить в себя и ничего не бояться.

Сейчас Наталья вышла на новый уровень мастерства и делает фигуры все сложнее и сложнее. Но, несмотря на это, переводить хобби в разряд работы не собирается.

– Без НГРЭС себя не представляю, – признается кадровик. – Я же представитель династии энергетиков, и наш общий стаж – 152 года! С энергетикой себя связали мои мама и папа, сестра, супруг, его родители. Старший сын учится на электроэнергетика, и младший хочет пойти по стопам папы и брата. Так что быть аэродизайнеру только занятием после смены.