

О ЧЕМ ГОВОРЯТ ИНЖЕНЕРЫ

Стратегические задачи обсудили руководители технического блока ДГК на встрече в Благовещенске

Стр. 4



ЧЕМ ГОРДИТСЯ ПРИМОРЬЕ

Самая современная в регионе ТЭЦ «Восточная» стала точкой на карте автопробега «Комсомольской правды»

Стр. 5

СПОРТ И ПРОГРЕСС

Слесарь Райчихинской ГРЭС награжден премией «Неравнодушный гражданин» за создание боксерского клуба

Стр. 7

ВМЕСТЕ ВЕСЕЛО ЧИТАТЬ

Энергетики Приморской генерации подарили интернату для слабовидящих детей тактильные книги

Стр. 11

ЭНЕРГЕТИК

КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ГЕНЕРИРУЮЩЕЙ КОМПАНИИ

ОСНОВАНО В 1996 ГОДУ



16+

№ 11 (868), НОЯБРЬ 2022
WWW.DVGK.RU

Хоккей – наша игра!

Спортсмены Дальневосточной генерирующей компании очередной раз показали великолепные результаты



Сборная команда Дальневосточной генерирующей компании блистательно завершила выступление в первом круге группового этапа чемпионата РусГидро по хоккею в дивизионе «Восток». Все четыре матча закончились уверенными победами.

© С каждым соперником хоккеисты ДГК играли в полную силу. Фото пресс-службы РусГидро

СПОРТ

Семен Симоненко

В Хабаровске на льду «Платинум Арены» соревновались пять команд: ДГК, ДРСК, «Якутскэнерго», сборная Саяно-Шушенской ГЭС и дебютанты лиги — сборная Зейской и Бурейской ГЭС («Амурские медведи»). В течение трех дней хоккеистам предстояло выявить лучших, которые отправятся на следующий этап чемпионата РусГидро, где их будут ждать три лучшие команды дивизиона «Запад».

Турнир открыли команды ДГК и Саяно-Шушенской ГЭС. Первая игра получилась напряженной. Буквально на первых минутах матча счет открыл нападающий дальневосточников Рафаэль

Исхаков. Однако соперникам удалось сравнять счет, а спустя некоторое время и вовсе вырваться вперед. Во втором отрезке команда ДГК собралась с силами и сравняла счет, а после начала планомерно наращивать преимущество. Матч завершился со счетом 6:3 в пользу хозяев площадки.

На церемонии открытия команды приветствовал президент корпоративной хоккейной лиги РусГидро, заместитель генерального директора РусГидро **Сергей Мачехин**.

— Я очень рад, что у нас с каждым годом увеличивается наша хоккейная семья. Наша дружина пополняется новыми ребятами, — сказал он.

Во второй игровой день ДГК встретились с командой ДРСК.

В этом матче наши хоккеисты также играли уверенно. Главный вратарь сборной ДГК Никита Куць стоял на воротах, как скала, не давая соперникам забивать голы. В этом матче сборная генерации победила со счетом 6:2.

Третий день группового этапа в Хабаровске стартовал с матча между ДГК и «Якутскэнерго». Хоккеисты обеих команд стремительно прорывались к воротам, но защита и вратари не позволяли ни той, ни другой сборной захватить явное преимущество. Хозяева площадки явно не планировали проигрывать, поэтому приложили максимум усилий для победы. Результат закономерный: победа 6:2.

Команду поздравил генеральный директор ДГК **Константин Ильковский**.

— С удовольствием посмотрел матч. Наша сборная играла в красивый хоккей, победила заслуженно! Надеюсь, что команда достойно выступит и на следующем этапе. Желаю ребятам удачи, — сказал он.

Завершающий матч сборная энергетиков сыграла против дебютантов — «Амурских медведей» (сборная ЗиБ ГЭС). Уверенно выиграли хоккеисты генерации со счетом 14:1.

Турнир в Хабаровске сборная ДГК завершила на первом месте в группе дивизиона «Восток» с четырьмя победами. Хоккеисты забросили соперникам 32 шайбы, а пропустили всего 8.

Подробный материал о хоккейном турнире в Хабаровске читайте в следующем номере корпоративной газеты «Энергетик».

ОЗП

С паспортом!

Дальневосточная генерирующая компания получила от Минэнерго паспорт готовности к работе в отопительный сезон 2022/23

Наталья Белуха

Паспорт был выдан на основании результатов оценки готовности объектов ДГК к работе в новый отопительный сезон, утвержденный приказом Минэнерго России № 1185 от 03.11.22.

Критериями готовности генерирующих компаний к зиме служат семь групп условий: производство и отпуск энергии, системная надежность, техническое состояние, персонал, противоаварийная и аварийно-восстановительная деятельность, ремонтная деятельность и топливообеспечение. Документ подтверждает, что энергообъекты генерирующей компании, расположенные в Хабаровском и Приморском краях, ЕАО, Амурской области и южной части Якутии, готовы к надежной и безопасной работе в условиях низких температур наружного воздуха и прохождению максимума потребления электрической и тепловой энергии.

— Нами завершаются все ключевые пункты ремонтной и инвестиционной программ, — рассказал первый заместитель генерального директора — главный инженер АО «ДГК» **Валентин Тениховский**. — В 2022 году Дальневосточная генерирующая компания направила на реализацию ремонтной кампании порядка 9 млрд руб. В соответствии с инвестиционной программой 6,6 млрд было направлено на реконструкцию основного оборудования своих электростанций и тепловых сетей, а также на строительство новых и расширение действующих объектов, необходимых для надежной работы предприятия.

На всех энергообъектах ДГК создан аварийный запас материально-технических ресурсов и оборудования, необходимый для надежного прохождения отопительного сезона 2022/23. Тренировки оперативного персонала по отработке действий при ликвидации аварий в условиях низких температур и дополнительные инструктажи по особенностям работы в условиях зимнего максимума нагрузок прошли во всех подразделениях энергопредприятия.

ЦИФРА НОМЕРА

43 млрд руб.

ПЛАНИРУЕТ ИНВЕСТИРОВАТЬ ДГК В ТЕПЛОМ БИЗНЕСЕ В БЛИЖАЙШИЕ 10 ЛЕТ

Волочаевская зимы не боится

Волочаевская котельная в Хабаровске
готова к работе при повышенных нагрузках



© Мощная, экономичная и экологичная! Фото Семена Симоненко

ЭНЕРГООБЪЕКТ

Семен Симоненко

15 ноября на объекте состоялся запуск большого котла, который поможет зимой обеспечить надежное теплоснабжение близлежащего микрорайона, школы, детского сада и строящегося спорткомплекса.

Всего в блочно-модульной газовой котельной шесть котлов общей мощностью более 30 МВт. Три из них выдают по 3,7 МВт каждый, еще три — по 6,5 МВт. В холодную погоду обычно в работе только два из них: этого достаточно, чтобы выдавать необходимые параметры теплоносителя.

Как рассказал оператор котельной Александр Лузин, пиковые нагрузки в осенне-зимний период фиксируются утром и вечером. Регулировать параметры в соответствии с потребностью населения удается оперативно — все процессы автоматизированы. Управление ведется с помощью техники, которая выводит на мониторы все необходимые для специалистов данные: температуру теплоносителя на выходе с котельной, температуру «обратки», текущую мощность котлов, параметры газа.

— Прошлая зима была достаточно холодной, однако в самые морозные дни мы запускали только два больших котла, которые работали всего на 60 % мощности. Оборудование котельной позволяет гибко настраивать параметры — можно запускать любую связку котлов. Обычно в зиму у нас работают большой и маленький котлы, — поделился Александр Лузин.

Волочаевская котельная функционирует круглогодично без перебоев. Короткие остановки для планового техобслуживания стандартно проходят весной и осенью. В эти дни ремонтные бригады проводят очистку фильтров и поверхностей нагрева, проверку автоматики и контрольно-измерительных приборов, опресовку котлов и трубопроводов горячей воды.

— Большие котлы на 6,5 МВт запускаются только при средней ночной температуре ниже -5 °С. В эту зиму работать будет котел № 5, который полностью подготовлен, и два малых котла, что позволит оптимально использовать оборудование котельной. Возможны и другие варианты использования котлового оборудования. С момента запуска котельной оборудование работает в штатном режиме. Зарекомендовало себя только с лучшей стороны, — рассказал начальник Волочаевской котельной Виталий Сидельников.

Он также отметил, что сейчас мощностей котельной более чем достаточно для надежного обеспечения потребителей горячей водой и отоплением. В среднем сейчас жители Волочаевского городка потребляют около 115 гигакалорий в сутки.

Блочно-модульная котельная также отличается своей экологичностью и экономичностью. Проверки Росприроднадзора показывают, что вредных выбросов она не производит.

Переориентация на голубое топливо — общая тенденция для Дальневосточной генерирующей компании. Генеральный директор ДГК Константин Ильковский сегодня ставит задачу довести долю газа в генерации к 2030 году до 92 %.

— Работа с голубым топливом позволит станциям перейти на совершенно другой уровень экономики и производства, — подчеркивает Константин Ильковский.



© Котельная готова обеспечить потребителей теплом даже в самые сильные морозы. Фото Семена Симоненко

Тепло и благоустроено

Энергетики СП «Хабаровские тепловые сети» завершили ремонтную кампанию 2022 года

РЕМОНТЫ

Семен Симоненко

Всего в этом году к осенне-зимнему периоду заменено около 7,5 км трубопроводов диаметром от 500 до 1000 мм, восстановлено порядка 5 км тепловой изоляции. Всего на проведение ремонтной кампании направлено более 500 млн руб.

По словам инженера по благоустройству СП «Хабаровские тепловые сети» Василия Якименко, помимо ремонта и замены трубопровода предприятие занимается восстановлением нарушенного благоустройства после проведения ремонтных работ.

— За время проведения ремонтной кампании было восстановлено более 20 000 м² асфальтобетонного покрытия. Как четыре футбольных поля! Также хочу отметить, что территория после завершения работ в большинстве случаев выглядит лучше и качественнее, чем до их начала, — отметил Василий Якименко.

Например, на улице Аэродромной восстановлено дорожное полотно, установлены новые бордюрные камни, а также сформирован газон. Большой объем работ выполнен на улице Запарина, где уложено 2500 м² дорожного полотна.

Самым крупным и трудоемким объектом благоустройства являются улицы Синельникова и Ким Ю Чена, где летом проводились масштабные работы по замене тепло-трассы. Всего на улице Синельникова заменили около 300 м трубы, на улице Ким Ю Чена от Ленинградской до Некрасова — 700 м. После завершения работ подрядчики уложили свежий асфальт, обновили бордюрный камень, выполнили обустройство газона.

— Ремонтная кампания 2022 года завершилась успешно. Подрядные организации отработали достойно, с поставкой материалов проблем не возникало. Сейчас мы активно готовимся к ремонтам в следующем году, — сказал директор СП «Хабаровские тепловые сети» Вячеслав Аронович.

Планы ремонтной кампании на 2023 год уже сформированы. Объемы работ не уменьшатся, как и финансирование. В частности, запланировано проведение работ на ТМ-17 на улице Фурманова, на ТМ-31 на улице Карла Маркса. Перекладка сетей с увеличением диаметра трубы с 800 на 1000 мм пройдет на тепломаршруте ТМ-32 вдоль улицы Больничной.



© Там, где летом кипела работа, сейчас новый ровный асфальт. Фото Натальи Белухи

7,5 км

ТРУБОПРОВОДОВ ЗАМЕНЕНО

> 500 млн руб.

**НАПРАВЛЕНО НА ПРОВЕДЕНИЕ
РЕМОНТНОЙ КАМПАНИИ**

> 20 000 м²

**АСФАЛЬТОБЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ
ВОССТАНОВЛЕНО**

Важная труба

Трубопроводы гидрозолоудаления
меняют на Хабаровской ТЭЦ-3

ПРОИЗВОДСТВО

Семен Симоненко

На Хабаровской ТЭЦ-3 филиала «Хабаровская генерация» ведутся работы по замене 2,2 км трубопроводов гидрозолоудаления (ГЗУ). Все работы выполнены в срок до 31 октября.

Как рассказал главный инженер станции Андрей Примак, трубопроводы гидрозолоудаления являются неотъемлемой частью системы гидротехнических сооружений и служат для транспортировки золы и шлака гидромеханическим способом, получаемых при сжигании топлива в котлах.

— Отходы после производственного процесса транспортируются на золошлакоотвал, расположенный в районе поселка

Федоровка. Без этой системы эксплуатация котлов невозможна. Обслуживание и ремонт трубопроводов проводятся ежемесячно. Замена трубопровода проводится по результатам диагностики, в зависимости от технического состояния. В данном объеме замена выполняется второй раз, — отметил Андрей Примак.

После завершения работ повысится надежность работы системы ГЗУ, а также будут соблюдены природоохранные нормы и правила обеспечения бесперебойной работы электростанции.

Всего в текущем году на реализацию данного мероприятия направлено более 50 млн руб. Монтаж трубопроводов ведут 16 специалистов, задействовано три единицы спецтехники.

Новая жизнь Некрасовской

Завершается реконструкция котельной в Хабаровском крае

РЕКОНСТРУКЦИЯ

Семен Симоненко

Некрасовская котельная находится в ведении Хабаровской ТЭЦ-2, введена в эксплуатацию восемь лет назад. До ее постройки теплоснабжение населенных пунктов осуществлялось от Хабаровской ТЭЦ-1, однако из-за большой протяженности коммуникаций от теплоцентрали до домов фиксировались большие теплотери. С момента запуска станции жалобы на качество услуг прекратились.

Установленная мощность котельной составляет 30,2 Гкал/ч. В осенне-зимний период она обеспечивает теплом два населенных пункта, а летом поставляет горячее водоснабжение в дома села Некрасовка. Отличительная особенность объекта — деаэрирование воды. Также при котельной функционирует лабор

атория, где постоянно проводятся анализы проб теплоносителя.

— Наша котельная — это мини-ТЭЦ. Схема работы с водой похожая. Ресурс мы берем из городского водозабора, далее он попадает в емкость запаса, а после уходит на деаэрационную этажерку, где из воды удаляются кислород и углекислый газ. Затем вода уходит в емкости запаса деаэрированной воды, откуда подпитывает сетевой контур подготовленной водой, — рассказал начальник Некрасовской котельной **Руслан Хасанов**.

Реконструкция объекта ведется два года. Общая стоимость вложений составляет порядка 70 млн руб. В этом году смонтирован водогрейный котел мощностью 6,5 МВт. Всего здесь установлено семь котлов.

— Реконструкция котельной ведется для повышения надежности теплоснабжения села Некрасовка и поселка Дружба. Дополнительно увеличена мощность котельной.

Также установлена 35-метровая дымовая труба, выполнен монтаж дополнительного теплообменного оборудования, построен административно-бытовой комплекс, произведена замена стен и кровли насосной станции. Вместо старой кирпичной кладки, которая была вся в трещинах, установили стены из сэндвич-панелей. Мягкая кровля заменена на двухскатную из профилированного листа, — рассказал главный инженер Хабаровской ТЭЦ-2 **Константин Токоленко**.

На данный момент реконструкция подходит к завершающей стадии. Остались строительные-монтажные работы по водосточной системе кровли насосной и работы по благоустройству. К строительству привлечена компания ООО «СК «КУБ». Окончание строительного-монтажных работ запланировано на 1 декабря 2022 года.

— Сейчас установленное оборудование проходит обязательную

регистрацию в МТУ Ростехнадзора, а далее — приемка объекта в эксплуатацию. После всех процедур котельная будет работать на полную мощность, — отметил Константин Токоленко.

На Некрасовской котельной основным топливом является природный газ. Резервным — дизельное топливо. Установленное оборудование зарекомендовало себя с наилучшей стороны: надежное, эффективное и экономичное.

Напомним, что сегодня одним из приоритетов АО «ДГК» является газификация станций. Сейчас доля использования газа в генерации составляет 42 %, но к 2030 году она может составить 92 %.

Полностью перевести на голубое топливо планируется три энергоблока ХТЭЦ-3 и Николаевскую ТЭЦ. Также построенная к 2027 году Хабаровская ТЭЦ-4 будет работать на экологически чистом топливе. В планах — газификация ТЭЦ в Со-

ветской Гавани. Сегодня генерация потребляет более 2 млрд м³ газа в год. В случае газификации станций этот объем может вырасти до 5 млрд м³ в год. Генеральный директор АО «ДГК» Константин Ильковский подчеркивает, что работа с голубым топливом позволит ТЭЦ перейти на совершенно другой уровень экономики и производства.



Установленное на Некрасовской котельной оборудование зарекомендовало себя с наилучшей стороны: надежное, эффективное и экономичное. Фото Семена Симоненко

Тетраподы против волн

ДГК повышает надежность работы Владивостокской ТЭЦ-2



На участке гидротехнических сооружений Владивостокской ТЭЦ-2 требуется серьезная противоволновая защита. Фото пресс-службы Приморской генерации

ПОД ЗАЩИТОЙ

Александра Зуева

На Владивостокской ТЭЦ-2 филиала «Приморская генерация» ведется масштабный капитальный ремонт дамбы участка гидротехнических сооружений, рас-

положенного на берегу Уссурийского залива. Восстановительные работы потребовались после летних тайфунов, которые повредили около 60 % тела дамбы и замыли входную прорезь ковша.

В настоящее время энергетики производят укрепление тела дамбы и оголовка скалой. Вдоль уреза и ниже кромки воды установят тетраподы — железобетонные изделия, представляющие собой конструкцию из четырех усеченных конусов, расположенных под углом по отношению друг к другу и объединенных общим основанием. Согласно проекту, первым слоем в тело дамбы будут установлены пятитонные блоки, а сверху — крупные, весом 13 тонн, которые будут служить основной защитой

при волновой нагрузке и прочих воздействиях на гидротехническое сооружение.

— Установка оградительных сооружений — обязательный этап восстановительных работ, — сообщает начальник участка гидротехнических сооружений ВТЭЦ-2 **Валентин Антипин**. — Во время шторма высота волны на участке, расположенном на берегу бухты Сухопутной, может достигать шести метров. Тетрапод преломляет ледяной покров и волну, тем самым защищая побережье от удара стихии. При изготовлении блоков используется гидротехнический бетон с повышенными показателями по морозостойкости и водонепроницаемости.

Стоимость восстановительных работ насчитывает 117 млн руб.

Подготовка к холодам

Береговые сооружения энергообъектов Приморской генерации готовы к зиме

СЕЗОННОЕ

Александра Зуева

Энергетики Приморской генерации завершили подготовку гидротехнических сооружений к осенне-зимнему периоду 2022/23. Водные объекты функционируют на всех генерирующих предприятиях филиала и являются неотъемлемой частью производственного процесса. Их задача — обеспечить бесперебойную работу станции, чтобы потребители вовремя получили киловатты и гигакалории.

На Партизанской ГРЭС специалисты произвели уплотнение затворов водосброса на озере Теплом, служащих для перекрытия потока воды из водохранилища. На Артемовской ТЭЦ водолазы подготовили к холодам затворы насосной станции, расположенной на реке Артемовке. Значительный объем работ коснулся побережья Владивостока. Подводные субботники энергетики

участка гидротехнических сооружений Владивостокской ТЭЦ-2 проводят регулярно в преддверии зимы.

НА УЧАСТКЕ ГИДРОТЕХНИЧЕСКИХ СООРУЖЕНИЙ ВЛАДИВОСТОКСКОЙ ТЭЦ-2 В БУХТЕ СУХОПУТНОЙ УССУРИЙСКОГО ЗАЛИВА ПОМИМО РУЧНОЙ ОЧИСТКИ ДНА ВОДОЗАБОРНОГО КОВША ОТ БЫТОВОГО МУСОРА В РАБОТАХ ИСПОЛЬЗУЮТ ТЕХНИКУ.

— Ежегодно в преддверии зимы мы очищаем акваторию водозаборного ковша с помощью экскаватора, который поднимает со дна наносы биологического мусора, песок и скалу, — рассказал начальник участка береговых сооружений ВТЭЦ-2 **Валентин Антипин**. — Во время летнего сезона глубина входной прорези уменьшается в некоторых местах вплоть до одного метра. Специалисты ее приводят к нормативному значению — че-

тырем метрам. Энергопредприятие использует морскую воду для технологических нужд. После охлаждения пара в конденсаторах турбин ВТЭЦ-2 морская вода возвращается обратно в море. Поэтому очистка водного сооружения является обязательным этапом подготовки к зиме. Это исключает резкое падение пропускной способности циркуляционной системы станции, особенно во время ледостава.



Если акваторию водозаборного ковша своевременно не очистить, во время ледостава станции может не хватить воды для технологических нужд. Фото пресс-службы Приморской генерации

Взлетай и проверяй!

Приморские тепловые сети будут контролировать состояние трубопроводов с высоты птичьего полета



Беспилотник и тепловизионная камера готовы все тайное сделать явным. Фото Екатерины Сенько

ТЕПЛОСЕТИ

Екатерина Сенько

В конце прошлого года энергетики из Приморских тепловых сетей произвели необычное обследование теплотрасс с помощью вертолета и тепловизора. В результате были обнаружены множественные скрытые повреждения на муниципальных сетях, а также незаконные техприсоединения. Стало ясно: регулярное проведение тепловизионных исследований поможет существенно улучшить качество услуг.

На сегодняшний день ПТС уже купили коптер и тепловизионную камеру. В службе наладки и испытаний сформировали команду, ответственную за проведение тепловизионного исследования. Заключается договор на обучение. Управление беспилотником требует мастерства, а для качественного обследования необходимо соблюсти траекторию полета, которую «диктуют» множественные возвышенности. Возможные трудности не пугают специалистов: итоговый результат того стоит.

— Есть повреждения на сетях, которые видны глазу, а есть те, о которых можно лишь догадываться, увидев по приборам учета повышенную подпитку. Но и те и другие влияют на итоговое качество предоставления коммунальной услуги потребителям. Регулярные исследования теплосетей позволят в оперативном порядке следить за их состоянием, — рассказал **Василий Гордиенко**, заместитель директора по теплоснабжению СП «ПТС».

Эффективность станет выше

На Райчихинской ГРЭС завершился капремонт котла

КАПРЕМОНТ

Вероника Александрова

Райчихинская ГРЭС завершает ремонтные работы, запланированные на 2022 год. Общая стоимость годовой ремонтной программы составила порядка 195 млн руб. В числе самых крупных проектов — капитальный ремонт котлоагрегата № 9.

Ремонтные работы котла стоимостью 17 млн руб. продлились три месяца — с середины августа. За это время специалисты заменили паросборную камеру,

исчерпавшую свой назначенный ресурс, отремонтировали вспомогательное оборудование и золуулавливающую установку, полностью обновили металл бункеров сырого угля и провели работы по экспертизе промышленной безопасности котла.

Выполненные работы обеспечили снижение общего сопротивления газового тракта и тем самым уменьшение расхода электроэнергии, затрачиваемой на тягу и дутье. Таким образом, капремонт не только позволит обеспечить безаварийность ГРЭС зимой, но и улучшит ее технико-экономические показатели.

О чем говорят инженеры

На совещании в Благовещенске руководители технического блока ДГК обсудили новые подходы к работе



© Встреча руководителей технического блока — важное событие для компании. Фото пресс-службы ДГК

СТРАТЕГИЧЕСКИЕ ЗАДАЧИ

Вероника Александрова

В планах на ближайшие 10 лет — снизить потери в теплосетях на 10 % и сохранить денежные средства за транспорт тепла в контуре ДГК, а также инвестировать в тепловой бизнес порядка 43 млрд руб.

Главных инженеров структурных подразделений поприветствовал генеральный директор энергокомпании **Константин Ильковский**. Он озвучил приоритеты развития ДГК на ближайшие годы. Основной задачей директор назвал повышение операционной эффективности генерации. Поэтому одной из главных стратегий компании на ближайшие годы станет повышение газификации источников тепла.



— В ПЛАНАХ К 2030 ГОДУ ПОВЫСИТЬ ДОЛЮ ГЕНЕРАЦИИ НА ГАЗЕ С 42 ДО 92%. ЭТО ПОЗВОЛИТ НЕ ТОЛЬКО ОПТИМИЗИРОВАТЬ РАБОТУ, НО И УЛУЧШИТЬ ЭКОЛОГИЮ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО РЕГИОНА — СНИЗИТЬ ВЫБРОС ПАРНИКОВЫХ ГАЗОВ, ОБРАЗУЮЩИХСЯ ПРИ СЖИГАНИИ УГЛЯ И МАЗУТА, К 2035 ГОДУ НА 14%, — СКАЗАЛ КОНСТАНТИН ИЛЬКОВСКИЙ.

Еще одно направление развития — повышение эффективности тепловых активов через механизмы концессии и расширение ценовых



© Встреча завершилась торжественным вручением паспортов готовности к отопительному сезону. Фото пресс-службы ДГК

зон. Напомним, первая в Дальневосточном регионе ценовая зона теплоснабжения начала действовать в начале 2022 года в Амурской области — в Благовещенске, селе Чигири и поселке Прогресс. Новая модель теплоснабжения позволит ДГК в ближайшие 10 лет дополнительно вложить в развитие тепловой инфраструктуры трех населенных пунктов 4,5 млрд руб. Сегодня ДГК действует на данных территориях в статусе единой теплоснабжающей организации и проводит все необходимые технические мероприятия для повышения надежности теплоснабжения потребителей.

Вопросы планирования и реализации ремонтных и инвестиционных программ озвучил в своем выступлении главный инженер ДГК **Валентин Тениховский**. «Задача — по максимуму планируемые мероприятия подводить под возможность сформировать инвестпрограмму. Тогда будет источник, — подчеркнул главный инженер компании. — Все выделенные средства необходимо освоить, поэтому при планировании взвешивайте свои силы. Всем нам хорошо известно, как трудно в регионах найти подрядчика. Начинайте договариваться, пытайтесь заманивать их уже сейчас. Чтобы не попасть в эшелон на дожитие, нужно уже сейчас вставать в эшелон на развитие».

Также технические специалисты компании обсудили новые подходы к автоматизации и цифровизации на производстве, внедрение в работу IT-сервисов, вопросы централизации закупочной договорной и отчетной деятельности, взаимодействия с надзорными органами и расследование технологических нарушений.

На круглом столе главные инженеры подняли вопросы о повышении квалификации оперативного персонала, затронули проблемные вопросы подготовки кадрового резерва технического блока и работы с молодыми специалистами. В конце совещания руководитель компании **Константин Ильковский** вручил главным инженерам паспорта готовности к отопительному сезону 2022/23.

А если повреждение?

Тренировку по ликвидации повреждений на теплотрассе провели в ПТС



© Тренировка показала: весь персонал ПТС работает слаженно и точно. Фото Екатерины Сенько

ТРЕНИРОВКА

Екатерина Сенько

Приморские тепловые сети (филиал «Приморская генерация» АО «ДГК») провели общесетевую тренировку с отработкой действий персонала и выездом участников на условное повреждение теплосети во Владивостоке. Согласно легенде учений, инцидент на сетях произошел в отопительный период — в январе при низких температурах наружного воздуха.

Основной целью мероприятия была отработка действий оперативного и ремонтного персонала при нарушении гидравлического режима магистральных трубопроводов и повреждении на сетях при неблагоприятных погодных условиях.

В учении приняли участие специалисты диспетчерской службы, оперативный персонал Восточного района СП «Приморские тепловые сети», а также

ремонтный персонал цеха централизованного ремонта СП «Приморские тепловые сети». В состав наблюдающей комиссии вошли специалисты ПАО «РусГидро».

Специалисты проверяли оперативность и слаженность всех задействованных служб. По вводной тренировке, в связи с выросшей подпиткой от Владивостокской ТЭЦ-2 нарушается гидравлический режим. Начальник смены станции сообщает о нарушении дежурному диспетчеру ПТС. Тот отправляет аварийные бригады на поиск и локализацию места повреждения, а также принимает меры по предотвращению размораживания систем отопления и теплотрасс. В это время оперативные ремонтные бригады выполняют необходимые работы по устранению повреждения на тепловых сетях.

По итогам тренировки действия сотрудников предприятия и принятые ими меры получили положительные оценки.

Посторонние не пройдут

Энергетики Партизанской ГРЭС провели тренировку по антитеррористической защищенности объекта

ПОД ЗАЩИТОЙ

Александра Зуева

Согласно плану, отработали утвержденные алгоритмы взаимодействия между персоналом энергопредприятия и территориальными правоохранительными органами в условиях угрозы совершения акта незаконного вмешательства. Нормативные показатели выполнены.

Энергопредприятия, расположенные в зоне ответственности городов Приморской генерации, имеют жизненно важное значение для жителей. Вмешательство посторонних лиц в работу объектов недопустимо и чревато серьезными последствиями, поэтому руководством компании данному вопросу уделяется особое внимание. В структурных подразделениях в рамках таких учебных мероприятий на плановой основе осуществляется отработка угроз при совместном взаимо-

действии персонала объекта с территориальными правоохранительными органами и специальными службами.



© Служба безопасности Партизанской ГРЭС контролирует каждый метр территории. Фото Алексея Приходько

От слов – к делу

Реализована одна из идей, озвученных в рамках августовской встречи молодежного актива с генеральным директором АО «ДГК» Константином Ильковским



© Передвигаться по новенькой и ровной асфальтовой дорожке одно удовольствие! Фото предоставлено сотрудниками Комсомольской ТЭЦ-2

СКАЗАНО – СДЕЛАНО!

Семен Симоненко

Тогда молодежь поднимала вопрос о ремонте пешеходной дорожки вблизи проходной Комсомольской ТЭЦ-1. Руководством этот вопрос был взят на особый контроль.

Пешеходная тропа некоторое время являлась аварийной, не была включена в городской план дорожных работ администрации Комсомольска-на-Амуре. Из-за ненормативного состояния тротуара в дождь здесь скапливалась вода, и преодолеть этот участок энергетикам КТЭЦ-1 становилось затруднительно.

Пешеходная зона не относится к арендуемой предприятием территории. Пока заявка, направленная в администрацию города, находилась на рассмотрении, инициативная группа, состоящая из членов молодежного совета Комсомольской ТЭЦ-2, заручившись поддержкой председателя профкома станции, вышла на непосредственное руководство станции. Результат не заставил долго ждать: в октябре пешеходный участок обзавелся бордюром и обновленным асфальтовым покрытием.

— Для решения проблемы пришлось плотно поработать с мэрией и депутатским корпусом. В результате нам удалось достичь взаимопонимания: заасфальтировано 150 метров тротуара от автобусной остановки до ТЭЦ-1. Хочу отметить активную позицию нашей молодежи, которая включилась в решение проблемы. С ребятами мы работаем и по другим направлениям, все их идеи тщательно разбираем, стараемся поддержать, — рассказал директор Комсомольской ТЭЦ-2 **Олег Карымов**.

Больше спорта!

В Приморских тепловых сетях прошла встреча молодежи с директором предприятия Дмитрием Вишняковым

ВСТРЕЧА

Екатерина Сенько

Одной из ключевых тем прошедшей встречи стала спортивная деятельность на предприятии. Не секрет, что работники Приморских тепловых сетей занимают почетные призовые места на всевозможных корпоративных соревнованиях различных уровней: от спартакиад филиала «Приморская генерация» до состязаний ПАО «РусГидро». На встрече отметили, что санитарно-эпидемиологические нормы, не позволяющие устраивать массовые мероприятия и, соответственно, собираться на групповые тренировки и соревнования, внесли свои коррективы в привычный образ жизни сотрудников. И что сегодня просто необходимо чаще посещать корпоративный спортзал.

— Я давно играю в волейбол, хожу на тренировки с коллегами в наш спортзал, который находится на территории предприятия, однако, действительно, сейчас отмечается спад физической активности, — рассказала сотрудница Приморских



© На встрече было решено возродить спортивную активность, притихшую за время ковидных ограничений. Фото Екатерины Сенько

тепловых сетей **Валерия Гавриленко**. — Раньше мы регулярно после работы тренировались, пусть даже не всегда к соревнованиям, а просто играли в волейбол для души. Сейчас же в нашем волейбольном чате мы продолжаем обсуждать лишь дату сбора в спортзале. Однако то, что сейчас все больше и больше людей хочет принять участие в спортивных тренировках, соревнованиях, радует.

На молодежном совете было решено возродить спортивную активность среди сотрудников: активнее рассказывать обо всех возможностях занятий, которые предоставляет предприятие, а также о перспективах развития в корпоративном спорте.



© ТЭЦ «Восточная» на несколько часов превратилась в съемочную площадку. Фото Марии Каюровой

ПРОЕКТЫ

Александра Зуева

С каждым годом Приморский край все активнее запускает новые производства, модернизирует уже имеющиеся и в рамках импортозамещения предлагает новые виды продукции. А чтобы рассказывать об этом, реализуется проект по развитию промышленного туризма. Со значимыми приморскими производствами, которые заслуживают того, чтобы ими гордились, зрителя знакомит экипаж редакции «Комсомольская правда» в рамках автопробега «Чем гордится Приморье». Так, ТЭЦ «Восточная» на несколько часов превратилась в съемочную площадку. За это время команда проекта узнала, как энергетики добывают свет и тепло, снабжая энергией десятки тысяч квартир столицы Дальнего Востока.

Главный инженер **Сергей Мурин** проводил журналистов в самое сердце станции — на блочный и главный щиты управления. Кнопки и сложные механизмы остались в прошлом. На станции используют только высокотехнологичное обо-



© Осмотр контактной системы шинного разъединителя комплекта распределительного устройства элегазового. Фото Марии Каюровой



© Сердце станции — блочный щит управления. Фото Марии Каюровой

рудование и современные системы управления процессами.

— Для обеспечения надежной работы и своевременного регулирования параметров оборудования машинист щита управления использует диаграммы и различные графики, в том числе содержащие рабочие, предупредительные и аварийные параметры. Параметров очень много. При возникновении нештатных ситуаций для исключения развития технологического нарушения на блочном щите предусмотрен аварийный пульт управления основным оборудованием, — отметил Сергей Мурин.

За пределами административно-бытового корпуса началось самое интересное. Журналисты увидели газопровод, по которому газ сахалинского месторождения с давлением 6 кг/м² транспортируется от магистральных газопроводов на газовое хозяйство, осмотрели дожимные компрессорные станции, водогрейные и паровые котлы, газотурбинные установки.

— На производственной площадке установлены три ГТУ мощностью

46,5 МВт каждая, — рассказывает Сергей Мурин. — Это комплекс по комбинированной выработке электрической и тепловой энергии по когенерационному циклу: газотурбинная установка и котел-утилизатор. Это самое эффективное производство тепла и электричества с высоким коэффициентом использования топлива. Благодаря выбранной технологии затраты топлива снижаются в два раза. На ТЭЦ используется оборудование с низкими значениями выбросов загрязняющих веществ в атмосферу. Например, на водогрейных котлах применяются малотоксичные горелки.

С огромным интересом журналисты стали гостями станции, почувствовав себя на время в роли настоящих энергетиков. Впечатления от визита они отразили в лонгриде, подкастах, на радио и сайте спецпроекта. Визит «Комсомольской правды» на предприятия за годы автопробега стал своеобразным знаком качества. Ведь издание посещает только самые важные и нужные места, те, которыми действительно гордится Приморье.



© Проведение химических анализов сетевой воды. Фото Марии Каюровой

Полвека в энергетике

Трудовой юбилей отметила сотрудница
Приморских тепловых сетей Татьяна Береза

Екатерина Сенько, Татьяна Береза

Ведущий инженер по расчетам и режимам отдела перспективного развития и технологического присоединения Татьяна Береза недавно отметила трудовой юбилей. 30 августа 2022 года исполнилось 50 лет, как она приехала во Владивосток и устроилась на работу в институт «Приморгражданпроект». Свою трудовую историю она рассказала пресс-секретарю СП «Приморские тепловые сети».

«Когда мне было два года, родители переехали в Сибирь, в новый город нефтехимиков Ангарск. Город был молодой, перспективный, но закрытый, так как там были предприятия стратегического значения. Детство и юность прошли в этом городе, оставив самые хорошие воспоминания. В 1964 году в экспериментальном порядке начали создаваться классы с определенным уклоном образования: математика, физика, химия. Мне нравилась математика, и я пошла в чужую школу в математический класс. Набрали класс со всего города. Отбор был серьезным.

Еще в школе в 10-м классе я получила первое удостоверение о квалификации. Мне была присвоена профессия программиста-вычислителя второго разряда. Мы работали на вычислительной машине «Урал-9», которая занимала целый этаж в здании Иркутского государственного университета.

После школы поступила в Иркутский политехнический институт на энергетический факультет на специальность «промышленная теплоэнергетика». После третьего курса попала на практику на строящуюся Ирилинскую ГРЭС в Оренбургском крае. Два с половиной месяца работала обмуровщицей котлоагрегатов.

После окончания института требовалось отработать три года по распределению по специальности в нуждающихся в специалистах городах. Распределение шло по среднему баллу за все годы учебы. У меня был балл 4,7, я могла выбирать город. Вдвоем с подругой,

с которой дружим до сих пор, выбрали Владивосток. Романтика! Получили направление в проектный институт «Приморгражданпроект». Я попала на работу в теплотехнический отдел. Занималась проектированием тепловых сетей. Проработала там 23 года. За это время освоила работу как строитель, обследовала тепловые камеры, выходила на авторский надзор, принимала решения в конфликтных ситуациях. Имею удостоверение «Ударник коммунистического труда».

Основой работы был кульман — стационарная чертежная доска — и рейсшина, это линейка такая на леске. Кнопками крепился лист ватмана, и на нем чертились планы, профили и узлы трубопроводов. После всех согласований на кальку тушью наносились инженерные сети. Но хранить такие чертежи долго было нельзя, потому что тушь съедали тараканы. Поэтому делалась световая копия на бумагу. Все это хранилось в архиве. Еще использовались офицерская линейка, арифмометр и карандаш Koh-i-Noor, который заказывали в Москве.

Начальником теплотехнического отдела был Владимир Михайлович Дорофеев. Так как наш отдел согласовывал проекты в предприятии тепловых сетей «Дальэнерго», мы знали сотрудников группы режимов. И когда возникла вакансия начальника этой группы, Владимира Михайловича пригласили на эту должность. В марте 1995 года он перешел в «Дальэнерго».

В июне 1995 года появилась еще одна вакансия в группе режимов, и я переводом ушла туда работать.

«Дальэнерго» вошло в состав РАО «ЕЭС России», и меня в 2005 году наградили почетной грамотой «За заслуги в развитии Единой энергетической системы России». Также имею звание «Ветеран труда» федерального значения.

Появились компьютеры с возможностью черчения и расчетов. В 2003 году предприятие переехало на территорию ВТЭЦ-1. В этом же году я летала в Санкт-Петербург за программой Zulu (Zulu Thermo — программа гидравлических расчетов



© Поздравления от коллег — всегда ценность и радость! Фото предоставлено героиней материала

тепловых сетей. — Прим. ред.). Встречалась с разработчиками, две недели проходила обучение.

Потом «Дальэнерго» передала в ОАО «РАО Энергетические системы Востока», а я получила знак «Заслуженный работник энергосистем Востока».

В 2007 году мы были уже в ОАО «Дальневосточная генерирующая компания».

Сегодня у меня двое взрослых сыновей. Внук заканчивает университет, будет юристом. Старший сын юрист, младший сын работает в СП «Приморские тепловые сети» АО «ДГК». За мою трудовую деятельность на энергетическом поприще было много всего и интересного, и проблемного, но я осталась верна своей профессии, о чем не жалею.

Я много путешествую, была в 35 странах. Продолжаю работать, так как интерес к жизни остается!»



© Татьяна Береза за работой. Фото предоставлено героиней материала

Большие сердца

Сотрудники Дальневосточной генерирующей компании
отмечены за волонтерскую деятельность

НАГРАДЫ

Семен Симоненко

Благодарности от руководства получили главный специалист службы управления по работе с персоналом АО «ДГК» Наталья Прокофьева, начальник службы метрологии СП «Хабаровские тепловые сети» Александр Мохов и начальник

лаборатории Биробиджанской ТЭЦ Андрей Безматерных.

Почетные грамоты им вручили за сотрудничество в рамках реализации программ ранней профессионализации детей и молодежи, развития инженерных способностей школьников и популяризации профессии энергетика при проведении Четвертого корпоративного чемпионата Группы РусГидро WorldSkills

Russia Junior по компетенции «электромонтаж».

Напомним, что состязание проходило в начале октября на базе Саяно-Шушенского учебно-производственного центра Корпоративного университета гидроэнергетики РусГидро (поселок Черемушки, Хакасия). Команда Александра Мохова заняла первое место, а ребята под руководством Андрея Безматерных закрепились на третьей строчке пьедестала.

— В этом году для участия в корпоративном чемпионате мы подготовили детскую команду, которая заняла 3-е место, — поделился Андрей Безматерных. — Ребята

доказали своим трудолюбием, что при желании каждый может освоить азы энергетических профессий. Сейчас посещают занятия уже четверо воспитанников биробиджанского детского дома. Им необходимо научиться навыкам электромонтажа: сборке на стенде элементов электрической схемы в точном соответствии с заданием, безошибочной прокладке кабель-каналов, выбору соединительных проводников необходимого сечения, исходя из нагрузки на элементы электрической схемы. При этом необходимо неукоснительно соблюдать требования техники безопасности

при работе со слесарным и ручным электроинструментом.



© Сейчас на занятиях, которые проводит Андрей Безматерных, ходят уже четверо воспитанников биробиджанского детского дома. Фото предоставлено героем материала

Неравнодушный гражданин

Слесарь Райчихинской ГРЭС 14 лет ведет занятия по боксу в поселке Прогресс Амурской области



© Награда в номинации «Здоровый дух» присуждается за инициативы, популяризирующие спорт и здоровый образ жизни. Фото Александры Зуевой

С НИХ БЕРУТ ПРИМЕР

Вероника Александрова

В амурском поселке Прогресс Игоря Белозерова давно знают как человека с активной жизненной позицией. С 2008 года он тренирует поселковую молодежь в зале бокса. Как надежного товарища, готового всегда подставить плечо, и мастера своего дела характеризуют коллег и на Райчихинской ГРЭС, где уже десятый год он трудится слесарем по обслуживанию оборудования в цехе топливоподдачи. Но теперь Игоря Белозерова можно называть неравнодушным гражданином вполне официально — в конце октября он стал одним из номинантов одноименной премии, которую в этом году впервые вручили в Благовещенске.

«Неравнодушный гражданин» — это один из немногих проектов на Дальнем Востоке, который объединяет инициативных граждан, активистов, представителей НКО и поощряет их социально значимую деятельность. В 2022 году Амурская область стала пятым субъектом в списке регионов-участников.

В финал конкурса вышли 46 жителей Амурской области, в том числе

и Игорь Белозеров, который в итоге занял второе место в номинации «Здоровый дух». Награда присуждается гражданам за инициативы, популяризирующие спорт и здоровый образ жизни.

СКУКА И БЕЗДЕЛЬЕ — ГЛАВНЫЕ ВРАГИ

По словам Игоря Николаевича, в спорте он с юных лет: «В классе я был самым низкорослым, и желающих позадираться было хоть отбавляй. Поэтому записался в секцию бокса. Со временем смог дать отпор своим обидчикам. Но, к сожалению, не все подобные истории заканчиваются так, как моя».

Неуверенные в себе дети и подростки нередко пытаются найти защиту в уличных компаниях более старших ребят, и результаты такой дружбы не всегда позитивны. Поддаваясь влиянию улицы, ребята в раннем возрасте знакомятся с алкоголем, курением и наркотиками, устраивают драки и по глупости попадают в места не столь отдаленные.

— Проблема приобщения молодого поколения к здоровому образу жизни имеет важное социальное значение для нашего поселка, — считает Игорь Белозеров. — В молодежной среде идет распространение снюсов, курения электронных сигарет, растет количество правонарушений среди несовершеннолетних ребят. С другой стороны, современные дети склонны к малоподвижному образу жизни, к переданию, что приводит к проблемам со здоровьем в раннем возрасте. Причины всего этого одинаковы: отсутствие положительных авторитетов, скука и безделье.

Не желая равнодушно пускать ситуацию на самотек, в 2008 году Игорь Николаевич набрал группу ребят для занятий боксом. Тренировал совершенно бескорыстно. Понимая, что работа с детьми требует особых знаний, получил образование тренера. И уже в 2012 году его подопечные зани-

мались по двум направлениям: тайский бокс и кикбоксинг.

ДАЛЬШЕ — БОЛЬШЕ

В 2019 году тренер Белозеров принял решение о расширении списка спортивных дисциплин и набрал ребят в секцию многоборья: «Не все желающие заниматься спортом ребята по тем или иным причинам могут ходить на бокс. А в данной секции нагрузки и дисциплины другие: бег, стрельба из пневматической винтовки, мас-рестлинг, спортивная борьба и гиревой спорт. Причем заниматься могут как мальчики, так и девочки».

В феврале 2022 года по многочисленным просьбам взрослых, в том числе отцов ребят, которые ходят на тренировки, Игорь Белозеров набрал группу мужчин, с которыми занимается общей физической подготовкой.

— Наставляя учеников, я стараюсь развиваться и сам. Участвую лично в спортивных мероприятиях, таких как «Кросс нации», в турнирах по футболу и волейболу. В этом году принял участие в областном фестивале ГТО в составе команды Райчихинской ГРЭС, на котором занял 1-е место. Старюсь личным примером двигать к победе своих учеников! — рассказывает тренер.

ПРОГРЕССИВНАЯ КОМАНДА

Количество желающих заниматься в Прогрессе росло. В 2020 году администрация выделила помещение, тренер взял два больших кредита и полностью реконструировал зал для занятий борьбой. Пришлось сносить стены, заливать пол, вставлять окна, оборудовать спортивным инвентарем. Чтобы ездить на соревнования, купил микроавтобус.

— Конечно, все это не только моя заслуга, это каждодневный труд детей и их родителей, поддержка общественности, — подчеркивает Игорь Николаевич. — Большую помощь оказали коллеги с ГРЭС: Людмила Денисенко и Андрей Шестопалов. Их сын Валера у меня занимается. Людмила помогла оформить документы для регистрации НКО, чтобы секция работала на законных основаниях. Андрей на личные средства приобрел нам ринг, помог с установкой отопления. Помогают и другие.

У Игоря Белозерова большие планы на будущее:

— Конечно, хочу увеличить число учеников. Также планирую набрать группу женщин, желающих заниматься общей физподготовкой. В желающих недостатка нет, а вот в средствах — есть: нужно приобрести спортивный инвентарь и защитные комплекты.



© Награда в номинации «Здоровый дух» присуждается за инициативы, популяризирующие спорт и здоровый образ жизни. Фото Александры Зуевой

Копилка чемпионов

За годы занятий Игорь Белозеров воспитал более трехсот учеников. Среди них:

чемпион мира по тайскому боксу;

чемпион России по тайскому боксу;

5 чемпионов Дальнего Востока по тайскому боксу;

9 чемпионов первенства Амурской области;

5 чемпионов первенства Республики Бурятия;

7 чемпионов первенства Находкинского округа;

6 чемпионов первенства Амурской области по кикбоксингу.

11–13 ноября на отборочном турнире на чемпионат ДФО по тайскому боксу подопечные Игоря Белозерова завоевали пять золотых, четыре серебряные и три бронзовые медали. Финал пройдет в феврале 2023 года в Чите.

3300 дальневосточников

СТАЛИ УЧАСТНИКАМИ КОНКУРСА «НЕРАВНОДУШНЫЙ ГРАЖДАНИН» С 2016 ГОДА

81 заявка

ИЗ 29 НАСЕЛЕННЫХ ПУНКТОВ ПОДАНА В ПРИАМУРЬЕ В ПЕРВЫЙ ГОД ПРОВЕДЕНИЯ КОНКУРСА



© В Дне донора в этот раз приняли участие более 40 сотрудников Дальневосточной генерирующей компании. Фото Александры Зуевой

Нужно быть добрее

Дальневосточная генерирующая компания дважды в год участвует в донорском движении РусГидро

ДОНОРСТВО

Александра Зуева, Наталья Белуца

Этой осенью на призыв поучаствовать в акции откликнулись 23 сотрудника исполнительного аппарата и 20 — Приморской генерации. Энергетики исполнительного аппарата управления Приморской генерации, Владивостокской ТЭЦ-2, ТЭЦ «Восточная» и Приморских тепловых сетей сдали порядка двадцати литров донорской крови.

— 15 лет назад потребовалась кровь для нашей коллеги, и я откликнулся, — вспоминает главный специалист управления информационных технологий и связи АО «ДГК» Михаил Володин. — Осознанно, на регулярной основе — два раза в год — я стал сдавать кровь только с 2019 года. Потом пришла в голову идея стать донором биоматериалов. Так, теперь я в реестре доноров костного мозга. Вообще, чтобы творить добро, нужно лишь малейшее желание. Его можно делать ежедневно — вот, вчера ба-

бушку через дорогу перевел. От нас с вами зависит многое в этом мире, поэтому нельзя закрывать глаза на некоторые вещи и быть равнодушными. Ведь в момент совершения хоть и маленького доброго дела ты наполнен и чувством благодарности к себе.

ДЕНЬ ДОНОРА РУСГИДРО В ДГК ПРОВОДИТСЯ ДВАЖДЫ В ГОД — ВЕСНОЙ И ОСЕНЬЮ.

С каждым разом число желающих помочь приморцам в трудной жизненной ситуации заметно растет. Многие сотрудники компании проходят процедуру сдачи еще чаще — раз в два-три месяца.

Расширение в процессе

На Нерюнгринской ГРЭС ведутся подготовительные работы по строительству 2-й очереди

МОДЕРНИЗАЦИЯ

Анна Неустроева

В ноябре в рамках рабочей поездки глава Якутии Айсен Николаев осмотрел проект расширения Нерюнгринской ГРЭС. О ходе строительства проинформировал директор НГРЭС Борис Краснопеев, отметив, что при реализации проекта мощность электростанции увеличится на 450 МВт.

— Ввод новых мощностей позволит обеспечить надежным электроснабжением промышленные предприятия и объекты инфраструктуры, в том числе тяговые подстанции второго этапа развития Восточного полигона железных дорог ОАО «РЖД», повысит энергоэффективность Нерюнгринского района и обеспечит дополнительные рабочие места, — рассказал директор НГРЭС.

В настоящее время завершены инженерные изыскания по объекту, разработан комплект проектной документации и оформлены земельные участки под строительство. Комплект проектной документации направлен на проверку в Главгосэкспертизу России.

В рамках подготовительных работ подрядчик выполняет демонтаж металлоконструкций и фундаментов незавершенного строительства энергоблока № 4 (возведенных в конце 1980-х годов и пришедших в негодность), ведется расчистка и планировка территории, монтаж зданий административно-бытового комплекса и контрольно-пропускного пункта, закончено возведение ограждения строительной площадки. Проводятся конкурсные процедуры по закупке у российских предприятий основного оборудования — турбоагрегатов и котлоагрегатов.

— Основное оборудование — котлы и турбины в комплекте с тур-



© Глава Якутии Айсен Николаев побывал с осмотром на Нерюнгринской ГРЭС. Фото Андрея Сорокина

богенераторами — будут отечественного производства. Вторая очередь оснащена собственной водоподготовительной установкой, вагоноопрокидывателем, размолаживающим устройством, углеподачей. Будет отдельный склад для угля разных марок, — сообщил директор филиала «Нерюнгринский» АО «УК ГидроОГК» Андрей Носов.

Директор НГРЭС Борис Краснопеев озвучил проблему нехватки квалифицированных кадров, с которой, скорее всего, придется столкнуться при реализации проекта. Глава Якутии Айсен Николаев поручил министру промышленности и геологии республики организовать совместное с руководством Нерюнгринского района и другими заинтересованными структурами совещание по вопросам кадрового обеспечения нового объекта. Всего здесь планируется создать более 300 новых рабочих мест.



КСТАТИ

Пока готовится строительство второй очереди НГРЭС, на работающей станции проходит модернизация энергооборудования. Так, на станции установлены два автотрансформатора. Это позволит увеличить пропускную способность электрической мощности в два раза. Новые автотрансформаторы отечественного производства и оснащены современными системами мониторинга для круглосуточного контроля их состояния. Первый был введен в работу в сентябре этого года, второй — в ноябре.

Готовь сани летом

С началом отопительного сезона главный механик ПТС рассказал о подготовке к нему

СЕЗОННОЕ

Екатерина Сенько

При ремонтах теплотрасс сотрудники СП «ПТС» используют различное оборудование и инструменты: от малой до «крупнокалиберной» техники. В арсенале у рабочих десятки сварочных агрегатов, мотопомп, генераторов и многого другого. Важным аспектом, обеспечивающим качество выполняемых работ, является оборудование и инструменты, которыми эта работа ведется. Регулярно ОГМ восстанавливает и поддерживает работоспособность десятков инструментов и машин. Как расставлять приоритеты и выполнять свою работу на 100%, рассказал главный механик Приморских тепловых сетей Виктор Лукьянец.

РАБОТА И СОТРУДНИЧЕСТВО

— Наша основная работа — это ремонт и техническое обслуживание вспомогательного оборудования: металлорежущие станки, компрессоры, сварочные агрегаты, аварийные дизель-генераторы, подъемные сооружения и многое другое. Одного только металлорежущего, сварочного оборудования и ПС — более 300 единиц. В течение всего года в ОГМ ведутся плановые работы и работы по устранению отказов. Мы сотрудничаем с ремонтным и котельными цехами, районами, отделами и службами. Оказываем им необходимую помощь. Недавно отремонтировали автопогрузчик 4014М ЦЦР, перебрали четыре гидроцилиндра, заменили уплотнения и поршни. Также мы работаем совместно с нашими конструкторами. В случае необходимости по разработанным ими чертежам ЦЦР изготовит необходимую для ремонта деталь.

ИНСТРУМЕНТЫ И ГРАФИКИ

— Отдел главного механика ремонтирует не только нашу, отечественную технику, но и технику импортного производства. Большая часть ра-



© В отделе главного механика под руководством Виктора Лукьянца следят, чтобы все нужные для ремонтов инструменты были в полной готовности. Фото Екатерины Сенько

боты заключается не только в том, чтобы найти неисправность и заменить вышедшие из строя детали, но и иногда самим их произвести, используя технологические возможности предприятия. Есть, конечно, и консолидированная закупка расходных материалов по ресурсной карте: закупаются фильтры, ремни, различные жидкости и запчасти. Мы работаем по годовому плану-графику технического обслуживания и ремонта. В основном мы делаем упор на то, чтобы оборудование, которое используют ЦЦР и районы, перед началом летней ремонтной компании было проверено и находилось в работоспособном состоянии. Все планирование строится именно вокруг летних ремонтов. Техника не должна давать отказов в период проведения работ.

ОТОПИТЕЛЬНЫЙ СЕЗОН

— Когда начинается отопительный сезон, основные плановые работы, как правило, уже завершены. Но в то же время, у нас круглый год достаточно много техники поступает в ремонт. Буквально на днях нам привезли несколько единиц различного оборудования. Думаю, в течение недели все работы будут закончены.

В то время как наши коллеги ремонтируют тепловые сети и оборудование в котельных, мы ремонтируем оборудование, которое они используют в своей работе. Для успешного прохождения ремонтной кампании этого года мы отремонтировали более 150 единиц различной техники.

ДГК согреет

Дальневосточная генерирующая компания подготовила котельные и теплосети Новорайчихинска к зиме

ТЕПЛОСЕТИ

Вероника Александрова

Единая теплоснабжающая организация в лице Райчихинской ГРЭС АО «ДГК» оперативно подготовила к отопительному сезону две котельные и 10,5 тыс. м тепловых сетей в амурском поселке Новорайчихинск. Объекты перешли под управление энергетиков в июле 2022 года на основании договора между ДГК и властями муниципалитета с условием дальней-

шего подписания концессионного соглашения.

— В очень сжатые сроки нам удалось провести закупочные процедуры и приобрести для ремонтов материалы и запчасти, — говорит директор Райчихинской ГРЭС Михаил Лемешко. — До начала отопительного сезона заменили два сетевых насоса и конвейерные ленты подачи угля, закупили инструменты, электротехническое оборудование и контрольно-измерительные приборы. Отремонтировали и привели в порядок здания котель-

ных, установили видеонаблюдение, поставили узел учета воды. В самом поселке заменили три аварийных участка теплотрассы, полностью обновили 1200 м теплоизоляции на сетях на улице Шоссейной.

Топливо в котельные теперь бесперебойно поступает с угольного склада Райчихинской ГРЭС. Как отмечают работники котельных, которые в полном составе были переведены в ДГК, его качество и калорийность на порядок выше того, что использовался в прошлые зимы.

На базе Райчихинской ГРЭС была создана инспекция и круглосуточная диспетчерская, куда жители Новорайчихинска могут обращаться по вопросам качества теплоснабжения. На сегодня жалоб от потребителей не зафиксировано.

В планах энергетиков продолжить модернизацию тепловых сетей. Также в ближайшее время будет определено направление дальнейшей работы тепловых источников в поселке. Возможны варианты строительства новых блочно-модульных котельных на природном газе, реконструкции с увеличением мощности уже имеющейся котельной «Агромех» и строительства новых теплосетей в поселке Кирзавод.

Напомним, 28 июля 2022 года на основании Постановления администрации пгт Прогресс № 629 АО «ДГК» получило статус единой теплоснабжающей организации и стала ответственной за теплоснабжение потребителей на территории поселка. Передача котельных одной из крупнейших

генерирующих компаний страны положила начало решению накопившихся проблем по теплоснабжению новорайчихинцев. Предыдущая компания-собственник отказалась от эксплуатации котельных и не стала готовить оборудование к предстоящему отопительному сезону.



© Котельная теперь работает на более качественном угле. Фото Вероники Александровой

Амурской генерации нет равных в волейболе

В Приамурье прошла спартакиада энергопредприятий



© Команда Благовещенской ТЭЦ на спартакиаде Фото пресс-службы ДРСК

СПАРТАКИАДА

Вероника Александрова

В последний выходной октября в пригороде Благовещенска, на турбазе «Мухинка» и в спортивно-оздоровительном комплексе «Белогорье», прошла спартакиада работников энергопредприятий Амурской области. В борьбе за звание лучших соревновались семь команд. По итогам в общекомандном зачете Амурская генерация стала бронзовым призером. Поздравляем коллег!

В этом году энергетики показали мастерство в волейболе, плавании, настольном теннисе, шахматах, бильярде и дартсе. По итогам у команды ДГК три золота, три бронзы и два немного обидных, но почетных четвертых места.



© Шахматные баталии: Олег Буянов, инженер цеха информационных технологий и связи Благовещенской ТЭЦ, борется за III место. Фото пресс-службы ДРСК

Самые эмоционально насыщенные соревнования, конечно, по волейболу. Волейбольный турнир проходил сразу на двух площадках. К восторгу болельщиков, были и стремительная реакция игроков, и точные удары, и неподдельные эмоции от побед и поражений. Борьба была напряженной, но только не для команды ДГК. Наши ребята были вне конкуренции, уверенно обошли всех соперников и заняли пьедестал почета. Второе место у исполнительного аппарата ДРСК, третье — у команды Центральных ЭС Амурского филиала ДРСК.



© Волейболисты Благовещенской ТЭЦ показали мастерство. Фото пресс-службы ДРСК

Турнир по настольному теннису среди мужчин завершился победой мастера по ремонту оборудования электротехнической лаборатории Благовещенской ТЭЦ Григория Разумова. На втором месте — Дмитрий Шохирев (Западные ЭС), третье место занял Денис Чухай (Северные ЭС).

У женщин победу в игре в теннис одержала Анна Честных, которая работает кладовщиком группы материально-технического снабжения Благовещенской ТЭЦ. Татьяна Лопатенкова (Восточные ЭС) — на втором месте, а третье место заняла Виктория Пашкевич из исполнительного аппарата ДРСК.

В шахматном турнире среди мужчин места расположились следующим образом: Александр Юрьев, представитель Северных ЭС, — первое место, Сергей Бондарев, сотрудник исполнительного аппарата ДРСК, — второе место, Олег Буянов, инженер цеха информационных технологий и связи Благовещенской ТЭЦ, — третье место.

В женском шахматном турнире пьедестал почета поделили между собой три красавицы-тезки: первое место у Марины Коломиной из ис-

полнительного аппарата ДРСК, второе — у Марины Карповой, сотрудницы аппарата управления Амурских ЭС, третье место — у ведущего специалиста центра подготовки персонала ДГК Марины Матросовой.

Несколько секунд до призового места не хватило нам в плавании: четвертый результат у специалиста по управлению персоналом Благовещенской ТЭЦ Любови Нотерзор за дистанцию 25 м и за эстафету 2 по 25 м, которую Любовь проплыла вместе со старшим мастером по ремонту оборудования электрического цеха Благовещенской ТЭЦ Андреем Шибановым.

— Как специалист по работе с кадрами хочу отметить важность и нужность таких командных мероприятий. Спорт — это не только здоровое тело и здоровый дух. Атмосфера соревнований настраивает на неформальное общение, коллеги будто заново знакомятся. Это помогает нам лучше узнать друг друга, сплотиться, выстроить взаимное доверие. А в дружном коллективе работать и легче, и приятнее. Ну, нам, специалистам управления персоналом, уж точно! — улыбается **Любовь Нотерзор**.

Первый!

Приморский энергетик стал победителем Всероссийского онлайн-фестиваля спорта «Вмарафоне»

ЛИДЕРЫ

Александра Зуева

Ведущий инженер группы эксплуатации электротехнического оборудования и устройств РЗА филиала «Приморская генерация» Вадим Егоров стал лучшим велогонщиком страны, победив в сезоне «Весна — лето 2022 года» среди организаций ТЭК России под общим названием «Вмарафоне». В соревнованиях энергетик участвует уже второй год, совмещая спорт и семейный отдых.

— По выходным не спеша совершаем велопрогулки с супругой Светланой: выезжаем за город, включаем в смартфоне начало отчета дистанции и едем, наслаждаясь красотами приморской природы. В итоге, сами не замечая, за день проезжаем 50–100 километров. В месяц удается накопить от семисот до тысячи километров, — делится Вадим Николаевич.



© Для Вадима Егорова велопрогулки — любимый вид отдыха. Фото предоставлено героем материала

Среди лучших

Команда Комсомольской ТЭЦ-2 отличилась на соревнованиях по мини-футболу

ФУТБОЛ

Семен Симоненко

Спортсмены электростанции заняли второе место среди коллективов предприятий и организаций в рамках общегородской спартакиады.

На пути к финалу футболисты обыграли команды «Газпрома», КНААЗа и пожарной части города. В матче за золото энергетики сошлись с футболистами сборной воинской части № 54912. Матч получился интересным: с упорной борьбой, с множеством красивых голов и ярких моментов. Победу со счетом 4:2 в непростой игре одержали военнослужащие.

— Участвуем в этих соревнованиях уже седьмой год. В третий раз повторили свое достижение — серебро. В следующем году надеемся сломать эту традицию

и занять первое место, — рассказал специалист по спортивной работе профкома Комсомольской ТЭЦ-2 **Дмитрий Киселев**.

С отличным выступлением команду поздравил директор КТЭЦ-2 **Олег Карымов**:

— Наши спортсмены выступили достойно. Комсомольск-на-Амуре считается спортивным городом, поэтому занять здесь на общегородском уровне второе место считаю достойным результатом. Сегодня мы много делаем для того, чтобы как можно больше сотрудников станции занимались спортом. Поддерживаем инициативы, направленные на популяризацию здорового образа жизни, проводим соревнования между коллективами цехов. Даем возможность посещать спортзал и бассейн. Отлично, что число людей, занимающихся спортом, не снижается, а только растет.



© Комсомольские энергетики — одни из лучших футболистов в городе. Фото предоставлено сотрудниками КТЭЦ-2

В гостях на ТЭЦ

На Биробиджанской ТЭЦ провели экскурсию для детей работников предприятия

ДГК – ДЕТАМ

Татьяна Евменова

В мероприятии приняли участие 26 детей от 5 до 15 лет. Посещение станции началось с вводного инструктажа. Затем маленькие экскурсанты в сопровождении взрослых побывали на производственных объектах предприятия, где трудятся их родители: в административном корпусе, музее предприятия, на главном щите управления и в топливно-транспортном цехе. В лаборатории химводоочистки детям продемонстрировали процесс анализа воды по различным параметрам. Во время экскурсии гости узнали об истории развития теплоэнергетической отрасли в ЕАО, познакомились с этапами строительства Биробиджанской ТЭЦ и примерили костюмы энергетиков, а также увидели электроприборы, которые специалисты применяют в своей ежедневной работе.

— Подобную экскурсию для наших детей мы проводим впервые, в основном на ТЭЦ приходят студенты и школьники, — поделилась документовед **Оксана Петраева**. — Ребята впервые на станции, для них это другой мир, другая жизнь. Мероприятие закончилось фотосессией, обсуждением впечатлений от станции и ароматным чаем с вкусными пирожными. Большое спасибо руководству предприятия и профсоюзу, что пошли навстречу и помогли с организацией!

Ежегодно на Биробиджанской ТЭЦ проводятся десятки ознакомительных экскурсий для школьников и студентов областного центра.



© Правила безопасности — первое, что нужно узнать об электростанции! Фото Татьяны Евменовой



© Для детей работников предприятия экскурсию организовали впервые. Фото Татьяны Евменовой

Ответственные за природу

Энергетики Биробиджанской ТЭЦ провели экологическую акцию «ОБЕРЕГАЙ»

ВОЛОНТЕРСТВО

Экология

Энергетики Биробиджанской ТЭЦ при активной поддержке воспитанников детского дома № 2 Биробиджана провели ежегодную благотворительную экологическую акцию «ОБЕРЕГАЙ» на берегу Невского залива. В ЕАО акция проводится с 2018 года с участием энергетиков и учебных учреждений.

— Цель акции — не только очистка города от мусора, но и воспитание экологической культуры, привлечение внимания общественности, детей и молодежи к вопросам экологии. Сотрудники Биробиджанской ТЭЦ весной и осенью выходят с инициативой внести посильный вклад в наведение и поддержание порядка, показать детям важность сохранения окружающей природы. К сожалению, сегодня не все любители отдыха на свежем воздухе считают необходимым убирать после себя мусор. Своим примером мы призываем всех жителей и гостей нашего города проявлять большую ответственность и сохранять природу в чистоте, — отметил директор Биробиджанской ТЭЦ **Сергей Солтус**.

Перед началом осеннего этапа акции каждый из более чем 30 участников получил экипировку:

перчатки, мешки для мусора и футболки с символикой «ОБЕРЕГАЙ». Несмотря на прохладную осень, на берегу залива скопилось много мусора, который оставили после себя отдыхающие и рыболовы. Группы распределились на территории общей площадью 400 м² и за полтора часа очистили прибрежный участок залива, собрав почти 60 мешков мусора.

— Это здорово — помогать в благоустройстве города и чувствовать себя частью большого экологического движения. Мы ежегодно участвуем в акциях, организованных РусГидро. У ребят развивается экологическое сознание, они видят на практическом примере, что значит экологическое волонтерство. Очень благодарна компании за возможность такого сотрудничества, мы всегда готовы помочь, — поделилась заместитель директора детского дома № 2 Биробиджана **Валентина Иванова**.

Результат мероприятия — чистый берег Невского залива. В благодарность за бережное отношение к окружающей среде энергетики вручили дипломы и сувениры всем участникам акции «ОБЕРЕГАЙ».



© 60 мешков мусора за полтора часа — вот что значит слаженная работа! Фото Татьяны Евменовой

20 лет добра и заботы

Детский дом № 2 Биробиджана отметил свой день рождения



© На праздновании юбилея воспитанники подготовили для гостей концерт. Фото предоставлено детским домом № 2

СОБЫТИЕ

Татьяна Евменова

Юбилейный день рождения начался с театральной композиции по мотивам сказки «Теремок», символизирующей согласие и дружбу между разными обитателями этого фольклорного жилища. Ребята вместе с педагогами перефразировали эту сказку стихами собственного сочинения, рассказав о своем учреждении. В детском доме № 2 действительно дружно живут воспитанники разных возрастов из разных групп, которые называют семьями.

Это учреждение — соцветие юных талантов. На дне рождения детского дома ребята продемонстрировали свой творческий потенциал в вокальных и танцевальных номерах. Также в фойе учреждения была размещена выставка поделок воспитанников из самых разных материалов.

Как всегда на таких масштабных мероприятиях, в детском доме № 2 было много гостей — шефов и друзей учреждения. Среди них были представители областных подразделений Дальневосточной генерирующей компании, таможенной и налоговой служб, Союза женщин России.

К своим поздравлениям энергетики Биробиджанской ТЭЦ добавили подарки учреждению и подарочные сертификаты в виде поощрения самым активным и талантливым воспитанникам.

Чествовали, конечно, и тех, кто дарит ребятам свое тепло и заботу. Особое внимание было уделено шести педагогам, которые работают в детском доме со дня его основания. Теплые слова благодарности своим воспитателям и другим работникам учреждения адресовали и его бывшие воспитанники.

Завершился праздник торжественным выносом трехъярусного торта, салютом из хлопушек и праздничным чаепитием.

Территория чистоты

Биробиджанские энергетики приняли участие в общегородской акции по уборке города

АКЦИЯ

Татьяна Евменова

7 октября коллектив станции провел субботник возле прилегающей городской территории ТЭЦ. За несколько часов работы энергетики убрали сухую листву и траву, сделали обрезку деревьев и кустарников, собрали мусор, а также привели в порядок главную улицу города Шолом-Алейхема.

— Работы по уборке прилегающих и закрепленных за предприятием территории мы проводим регулярно. Биробиджан — наш родной город, и мы хотим, чтобы он был чистым и красивым. К тому же субботники являются прекрасной возможностью укрепить корпоративный дух, сплотить коллектив и получить позитивные эмоции. Совместная работа внесла большой вклад в облагораживание городских территорий в целом, — рассказал директор Биробиджанской ТЭЦ **Сергей Солтус**.

В мероприятии приняли участие десятки энергетиков и специализированная техника станции. Все отходы вывезли в специально отведенное место для их дальнейшей утилизации.

Напомним, энергетики Биробиджанской ТЭЦ активно принимали участие в майских общегородских мероприятиях по благоустройству территории.



© Участники общегородской акции по уборке территории города. Фото Татьяны Евменовой

Вместе весело читать

Энергетики Приморской генерации пополнили библиотеку школы для слабовидящих детей



© Новые книжки — радость для детей и подспорье для педагогов в проведении занятий. Фото Александры Зуевой

ХОРОШАЯ НОВОСТЬ

Александра Зуева

Приморские энергетики вручили специальной (коррекционной) общеобразовательной школе-интернату III–IV видов города Артема развивающие книги для детей с нарушением зрения.

В рамках благотворительной акции РусГидро «Книжки в подарок» учащиеся младших классов получили 16 комплектов рельефных книг со сказками, стихами и заданиями, направленными на развитие воображения, творческой фантазии, мышления и речи ребенка. Также детям вручили игровые наборы для создания настоящего настольного театра и наборы «Волшеб-

ный карандаш». Это электронные устройства для считывания микрокодов, напечатанных в книгах, и воспроизведения музыкальных и текстовых файлов.

— Акция посвящена Международному дню слепых, — рассказала заместитель генерального директора по управлению персоналом, правовым и корпоративным вопросам АО «ДГК» **Татьяна Вороная**. — Подарочные издания созданы с учетом особенностей зрительного и тактильного восприятия слепых и слабовидящих, содержат яркие иллюстрации, тактильные вставки, подвижные игровые элементы, что очень помогает педагогам в проведении коррекционных занятий. Мы рады быть причастными к этой доброй акции.

Во многих странах мира в Международный день слепых проводятся мероприятия, цель которых — привлечь внимание общества к людям, потерявшим зрение, и слабовидящим, а также создать условия для их всестороннего участия в жизни общества, улучшения качества жизни этих людей в целом.

— Эта специализированная литература помогает нашим воспитанникам в познании мира, — рассказывает заместитель директора по воспитательной работе КГБОУ «Специальная (коррекционная) общеобразовательная школа-интернат III–IV видов» **Анна Барькова**. — Ребята оживленно и с интересом листают страницы, стараются рассмотреть, прочувствовать каждую картинку.

Доброе сердце

Обучающие занятия для воспитанников детского дома провела волонтер Хабаровской ТЭЦ-1

С НИХ БЕРУТ ПРИМЕР

Семен Симоненко

В хабаровском детском доме № 5 состоялись образовательно-познавательные занятия для воспитанников. Их провела волонтер, электрослесарь цеха тепловой автоматики Хабаровской ТЭЦ-1 **Алена Савченкова**.

Провести с пользой каникулы и научить детей чему-то новому руководство детского дома № 5 пригласило волонтера-энергетика, которая на протяжении долгих лет тесно сотрудничает с коллективом учреждения.

Алена Савченкова провела два мастер-класса: по шитью кукол и по сборке электронных конструкторов. Под ее руководством дети учились мастерить куклу из обычных носков. Задача для многих оказалось непростой, но все справились.

— Занятия проводили с поправкой на возраст, поэтому оно было несложным. Многие воспитанники пока не имеют основных бытовых навыков, поэтому с помощью урока я старалась научить



© Девчонки с интересом шили куклы. Фото предоставлено Аленой Савченковой

их элементарным вещам, — поделилась Алена Савченкова.

На втором мастер-классе детям предстояло собрать два электронных конструктора: «Фонтан» и «Божья коровка». Здесь им пришлось приложить немало усилий, чтобы все элементы получилось сложить воедино.

— Волонтерством я занимаюсь более шести лет и пока останавливаться не собираюсь. Большое счастье видеть, как развиваются дети, как они растут и становятся достойными людьми, — сказала Алена Савченкова.

Теплая поддержка

Работники Хабаровских тепловых сетей передали гуманитарную помощь для бойцов, задействованных в СВО

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ

Семен Симоненко

Добровольный сбор поддержали руководство и профком. Энергетики собирали медикаменты, а также денежные средства, на которые закуплены термобелье и тепловизоры. Оказали консультационную поддержку волонтеры из группы «Мы Вместе Хабаровский край», которые на регулярной основе

занимаются поддержкой военнослужащих и их семей.

— Благодарю сотрудников предприятия за участие в акции. На собранные средства закуплены товары первой необходимости, которые пригодятся бойцам, — сказал директор ХТС **Вячеслав Аронович**.

Кроме того, дети работников предприятия нарисовали рисунки с теплыми словами в поддержку военнослужащих. Они также будут направлены землякам.

Не бывает бывших энергетиков

На Чумльманской станции прошла встреча с ветеранами

ВETERАНЫ

Анна Неустроева

В рамках празднования 60-летия Чумльманской ТЭЦ 4 ноября в праздничной обстановке состоялся вечер встречи с ветеранами станции. Были приглашены все, чья судьба неразрывно связана с энергообъектом.

— Вы застали все этапы развития Чумльманской ТЭЦ, на ваши плечи легли максимальные нагрузки. В это сложное время сполна проявились высокий профессионализм, ответственность и талантливость. От всей души благодарю вас за то, что передали свой опыт следующему поколению работников станции, которые, в свою очередь, передают эстафету молодым энергетикам. Отрадно видеть, что на станцию приходят рабо-

тать ваши внуки и даже правнуки. Жизнь на станции продолжается. Желаю вам долголетия, крепкого здоровья, тепла и света в домах, уважения со стороны подрастающего поколения, — обратился к ветеранам начальник Чумльманской ТЭЦ **Геннадий Рудых**.

В ходе встречи выяснилось, что среди собравшихся больше всех стаж работы на станции — 47 лет — у Надежды Петровны Кульки, начинавшей свою трудовую деятельность с должности машиниста-обходчика по турбинному оборудованию и ушедшей на заслуженный отдых, будучи заведующей центральным складом. 39 лет шум турбин сопровождал Галину Мартыновну Долину, которой в 1992 году было присвоено почетной звание «Заслуженный энергетик Российской Федерации». Первые дни работы станции вспо-



минала обладатель ордена Трудового Красного знамени Анна Тихонова Мальцева.

Собравшиеся энергетики радовались встрече друг с другом, вспоминали трудовые годы, участвовали

в викторине, связанной с историей становления Чумльманской ТЭЦ, и, конечно же, поздравляли друг друга с юбилеем родного предприятия.

Бывших энергетиков не бывает. Сегодня, находясь на заслужен-

ном отдыхе, ветераны станции по-прежнему ощущают свою причастность к родному предприятию и от всей души желают нынешнему поколению энергетиков успехов в нелегком труде.

Взглянуть на Эверест

Начальник смены электростанции
Комсомольской ТЭЦ-2 Дмитрий Кучеренко
покоряет горы



© Невероятные виды на горы.
Фото предоставлено героем материала

ТУРИЗМ

Семен Симоненко

Наверное, мечта каждого туриста и заядлого путешественника — подняться на высочайшую вершину нашей Земли, гору Джомолунгма. К этой цели планомерно идет и комсомольский энергетик Дмитрий Кучеренко, однако главное для него не сложный подъем на вершину, а великолепный вид на пик с ближайших гор. О своем увлечении он рассказал специально для ноябрьского номера «Энергетика».

Увлечение туризмом началось с 2017 года, когда Дмитрий посетил Баджальский хребет. Эта возвышенность расположена в Хабаровском крае, в междуречье Амура и Амгуни. Протяженность хребта 220 метров, а самая высокая точка — гора Король (2263 метра). Это красивейшее место, соединившее на своих склонах лиственные леса, тайгу с хвойными деревьями, а также элементы тундры, которые граничат с зарослями кедрового стланика.

— Первое путешествие в горы состоялось пять лет назад. На Баджал ходил в составе группы туристов. Это был зимний лыжный поход с восхождением на местные вер-



© В походы Дмитрий Кучеренко ходит с верными товарищами!
Фото предоставлено героем материала

шины. После него остались только наилучшие впечатления, — делится **Дмитрий Кучеренко**.

С этого момента путешествия крепко закрепились в жизни Дмитрия. Появилась традиция ежегодно ходить на Баджальский хребет, где он побывал в разное время года. В 2022 году энергетик решил освоить новый маршрут — Гималайские горы. Вместе с единомышленниками он прошел 200 километров вокруг горного массива

Аннапурна, посетил два горных озера, а также преодолел перевал Торонг-Ла высотой 5416 метров.

— В Гималаи ходил со своим товарищем. Вместе с ним мы присоединились к опытному гиду-инструктору, который набирал группу через интернет. Это был большой многодневный трек, к которому готовился не один месяц. Удивительное путешествие, эмоции от которого не передать словами! — рассказывает Дмитрий.

Каждый выезд в горы требует тщательной подготовки. В путешествии человек должен быть крепким не только физически, но и морально. Немаловажно правильно подобрать комфортную и качественную обувь, которая позволяет сохранить ноги здоровыми на протяжении всего трека.

Сегодня энергетик КТЭЦ-2 строит планы на 2023 год. Традиционно запланирован поход на Баджальский хребет с покорением горы Улун (2221 м). На осень серьезные цели: путешествие в Непал и поход к базовому лагерю горы Эверест (выше 5000 м). Здесь он намерен взойти на горную вершину Кала-Патхар (5645 м), с которой открывается вид на Эверест. Покорять высочайшую точку мира в планы Дмитрия Кучеренко пока не входит. Пока!



© Путешествия прочно закрепились в жизни энергетика.
Фото предоставлено героем материала

Объединяя мир в коллекции

Инженер по надзору за строительством Амурской генерации
Анна Пичуева с детства увлекается нумизматикой

УВЛЕЧЕНИЕ

Маргарита Васюкевич

— **П**ервой в коллекции появилась монета 1818 года, которую в 2003 году нашли совершенно случайно на стройке. Она была в плачевном состоянии. Помню, ее бережно очистили, и стало понятно, что монета стоит внимания. На данный момент моей коллекции 19 лет. Она стала семейной, и каждый вносит в нее свою частичку, — рассказывает Анна Пичуева.

Девушка-нумизмат отмечает, что нечасто занимается коллекцией, но если альбомы попадают в руки, то может разбирать их целый день. О некоторых экземплярах Анна говорит с особым трепетом:

— Есть монеты, которые подарил капитан дальнего плавания, а приплыли они прямоком из Республики Доминикана. Самой старой из них 299 лет. Очень люблю банкноту в 100 рублей СССР 1993 года синего цвета. В детстве я покупала на 300 рублей жевательную резинку «Love is...», а недавно на день рождения я получила эту заветную банкноту.

Анна смеется, что родные и близкие теперь знают, что ей дарить.

— Вместо обычных рублей на день рождения у меня и юани, и монеты из чистого серебра, доллары и даже банкноты Российской империи 1909 года выпуска. Эта банкнота размером 16 см в высоту, значительно больше стандартных купюр.

Коллекция Анны Пичуевой объединяет мир — здесь присутствуют монеты и банкноты



© Анна Пичуева 19 лет занимается нумизматикой. Фото предоставлено героиней материала

из Кореи, Китая, Японии, Испании, США, Украины, Польши, Узбекистана, Латвии, Турции, Казахстана, Белоруссии, Киргизии, Венесуэлы, Республики Доминикана и других. В коллекции также много экспонатов, которые никогда не были в обращении, сувенирные монеты. Есть монеты специальной чеканки из разных городов, именные монеты, монеты Гринготтса, волшебного банка из книг о Гарри Поттере, и даже один биткоин.

— Со временем знакомые стали дарить медали и значки. Они меня особо не увлекают, тем не менее занимают почетное место в коллекции, — говорит девушка.

Монеты и банкноты Анна старается не покупать, только если ей уж очень захочется. Купленные, по словам коллекционера, не имеют своей особой истории.

— На самом деле коллекция не так уж и велика, я имела возможность беседовать с настоящими нумизматами — их коллекции стоят целые состояния. У меня пока уровень коллекционера-любителя. Я не могу сказать точную стоимость своей коллекции, но для меня она поистине бесценна.



ФОТОФАКТ

Феерическое настроение в честь Дня всех святых наколдовали приморские «ведьмочки». Дружный коллектив экономистов Приморской генерации раскрасил обычный будний день яркими красками Хэллоуина, перевоплотившись в сказочных персонажей.