

СМЕНА НА ПОДХОДЕ!

Один день с бригадой Приморских тепловых сетей на перекладке теплотрасс во Владивостоке

Стр. 4



ТРУДОВОЕ ЭНЕРГОЛЕТО

На объектах ДГК студенты завершают практику и работу в составе стройотрядов и делятся впечатлениями

Стр. 6–8

ПУТЬ К ЭНЕРГИИ

Сотрудники железнодорожного цеха Нерюнгринской ГРЭС отмечают свой профессиональный праздник

Стр. 11

КОЛЛЕКТИВНЫЙ СПЛАВ

Энергетики Хабаровской ТЭЦ-1 совершили незабываемое путешествие по дальневосточным рекам

Стр. 12

Энергетик

КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ГЕНЕРИРУЮЩЕЙ КОМПАНИИ

ОСНОВАНО В 1996 ГОДУ



16+

№ 8 (877), АВГУСТ 2023
WWW.DVGK.RU

Особая дата особой станции

Самая северная теплостанция Хабаровского края,
Николаевская ТЭЦ, празднует 50-летие



© Николаевская ТЭЦ перед торжественной церемонией перевода на газ. 10 октября 2008 года. Фото: архив ДГК

Семен Симоненко

Почти в каждом тексте о Николаевской ТЭЦ журналисты стараются упомянуть ее удаленное расположение — на севере Хабаровского края, а еще, что она работает изолированно от энергосистемы Дальнего Востока. Эти факты, действительно, делают теплоэлектроцентраль особенной. Но еще делают ее особенной люди. Стаж многих энергетиков превышает 30 лет, трудятся здесь и потомки первостроителей. А еще около трети сотрудников — молодые специалисты, готовые перенимать опыт и трудовые традиции старшего поколения.

НУЖНА ЭНЕРГИЯ!

До появления ТЭЦ в Николаевске-на-Амуре работали две дизельные электростанции судостроительного завода, коммунальная станция в составе энергопоезда и локомотива, а также дополнительный энергопоезд. Этого не хватало для стремительно растущего города.

Строительство первой очереди ТЭЦ стартовало в 1967 году. В 1973 году введены в эксплуатацию первый котел и турбогенератор.

Строительство второй очереди продолжилось через пять лет из-за необходимости обеспечить электроэнергией ГОК «Многовершинный». В 1990 году завершено строительство второй

очереди ТЭЦ: на станции дополнительно установлены три котлоагрегата и два турбоагрегата. Электрическая мощность возросла до 150,6 МВт, по теплу — до 321 Гкал/час.

Строительство газопровода Де-Кастри — Николаевск-на-Амуре позволило начать модернизацию станции. На сегодняшний день четыре котла из шести газифицированы. В августе 2023 года дан старт работам по реконструкции котлоагрегата № 4. На 2025 год намечены работы по переводу на голубое топливо последнего котла.

В ближайшие годы на станции запланировано техперевооружение деаэрационных установок — установка вакуумных деаэраторов

с увеличением производительности, модернизация теплообменных установок, реконструкция теплового контура главного контура, закупка новой автотехники. Кроме того, Николаевская ТЭЦ готовится принять на баланс теплосетевое хозяйство города.

— Пятьдесят лет — это время, наполненное трудом и отвагой, посвященное обеспечению комфорта жителям нашего города и окрестностей. Николаевская ТЭЦ продолжает быть опорой для многих отраслей экономики, обеспечивая подачу электроэнергии и тепла, — сказал директор НТЭЦ Илья Кириченко.

ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СТР. 5

ЭКОЛОГИЯ

В добрый путь, малек!

Энергетики ТЭЦ в городе Советская Гавань помогают восстанавливать водные биоресурсы рек Хабаровского края



© В этом году средний вес молоди — около восьми граммов. Фото: Амурский филиал ФГБУ «Главрыбвод»

Семен Симоненко

В районе села Владимировка Смирновского района ЕАО состоялся выпуск мальков амурского осетра в бассейн Амура. Мальков вырастили на Владимировском осетровом рыбном заводе. Энергетики Совгаванской ТЭЦ совместно с другими предприятиями региона участвовали в выпуске в рамках компенсационных мероприятий по восстановлению водных биоресурсов

— Энергетики несут большую ответственность за экологию. Наше структурное подразделение уделяет большое внимание реализации экологической политики, — отметил заместитель главного инженера ТЭЦ в Советской Гавани Сергей Лысенков.

Мальки в естественную среду обитания выпускаются весом около восьми граммов. Благодаря регулярному воспроизводству осетра этот вид рыбы удается сохранить.

Амурский осетр населяет бассейн Амура от низовьев (включая лиман) до верховьев, включая бассейны рек Шилки и Аргуни. Зейско-буреинская популяция обитает в пределах Читинской и Амурской областей и Верхнебуреинского района Хабаровского края.

ЦИФРА НОМЕРА

137

 студентов

ПОРАБОТАЛИ В СОСТАВЕ СТУДОТЯДОВ НА ПРЕДПРИЯТИЯХ ДГК

485

 студентов

ПРОШЛИ ПРОИЗВОДСТВЕННУЮ ПРАКТИКУ НА ЭНЕРГООБЪЕКТАХ ЗА ВОСЕМЬ МЕСЯЦЕВ 2023 ГОДА

Хроники большого ремонта

Отопительный сезон все ближе, и на предприятиях дальневосточной энергетики подготовка к нему входит в завершающую фазу. Специалисты ДГК и сотрудники подрядных организаций трудятся в полную силу, чтобы первые холода встретить во всеоружии.

Семен Симоненко, Александра Зуева, Татьяна Евменова,
Анна Неустрова

В 2023 году *Хабаровские тепловые сети* отремонтируют порядка 7 км теплосетей (11 участков) и заменят 2 км тепловой изоляции. Общая сумма затрат на мероприятия по подготовке коммуникаций к зиме составляет более 850 млн руб.

Большой объем работ проделан по ремонту ТМ-25 на улице Запарина. Здесь осталось уложить в лотки 150 м трубы и залить тепловую камеру. На объекте ежедневно задействовано до 15 человек и восемь единиц техники.

Продолжается реконструкция ТМ-32 на улице Больничной. Здесь энергетики проводят замену 776 м трубы с увеличением диаметра с 800 до 1000 мм. Сборка труб выполнена почти на 50 %, завершён монтаж почти всех железобетонных конструкций. Реконструкция тепломатриалы позволит подключать новых потребителей.

Четыре участка ремонтируют на ТМ-17 в границах улиц Айвазовского и Панфиловцев. На одном из них также ведутся работы по увеличению диаметра трубы. Работы на объекте с благоустройством планируется полностью завершить к 31 октября.

Подрядчики СП «ХТС» выполняют работы в соответствии с графиком. Завершён ремонт ТМ-21 на улице Серышева, практически полностью завершён ремонт на улице Ким Ю Чена, благоустройство ведётся на одном участке ТМ-32, закончились работы на участке улицы Гамарника от Постышева до Павловича.

— Сегодня все работы ведутся в соответствии с графиками. Только погода вносит свои коррективы. Подрядчики отставание нагоняют оперативно. Трудятся в ночное время и по удлинённому графику, — поделился начальник отдела подготовки и проведения ремонтов СП «ХТС» **Алексей Кауров**.

На приморских предприятиях продолжается летняя ремонтная программа. В рамках подготовки к предстоящему осенне-зимнему периоду энергетики *Владивостокской ТЭЦ-2* ведут капитальные и средние ремонты. На четырех единицах генерирующего оборудования ремонтные работы уже завершены. На ремонтную программу выделено более 800 млн руб.

В настоящее время энергетики приступают к расширенному текущему ремонту котлоагрегата № 9, предусматривающему выполнение сверхтиповых работ, в том числе замену водяных экономайзеров первой и второй ступеней с коллекторами и замену обмуровки конвективной шахты. На шестом котле в период капремонта проводятся работы по типовой номенклатуре и ремонт каркаса.

На турбоагрегате № 4 специалисты проводят работы по продлению срока службы металла основных элементов турбины, ремонт ротора среднего давления с заменой двадцатой ступени, а также ремонт деталей цилиндров высокого, среднего и низкого давления. На четвертом турбогенераторе выполняются типовые объемы работ с контролем металла бандажных колец и лопаток вентилятора ротора. На турбине № 5 выполняются работы по термической правке ротора в заводских условиях.

— Сейчас основная задача энергетиков — ответственно и добросовестно подготовить оборудование к бесперебойному обеспечению потребителей электричеством и тепловой энергией в зимнее время. Большие объемы работ производится в максимально сжатые сроки, — сообщает главный инженер ВТЭЦ-2 **Денис Мельник**.

Работы по подготовке к зиме развернулись и на *ТЭЦ «Восточная»*. Специалисты



Для проведения запланированных работ уровень воды в озере Тепло около Партизанской ГРЭС снизили до минимальной отметки. Фото: Олег Арнаут

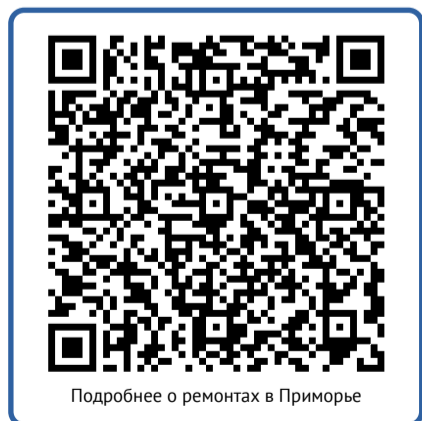
проводят текущий ремонт пикового водогрейного котла № 2, включающий обслуживание запорной арматуры и ремонт тепловой изоляции.

Параллельно с этим ведутся плано-предупредительные ремонтные работы на электротехническом оборудовании станции, техническое обслуживание устройств релейной защиты и автоматики и противоаварийной автоматики. Проведены комплексные диагностические обследования блочных трансформаторов 110 кВ. Также в ремонте находится оборудование контрольно-измерительных приборов и автоматики.

В котельном отделении котлотурбинного цеха *Артемовской ТЭЦ* в преддверии зимы выполняются программы повышения надежности и продления срока эксплуатации оборудования. Всего на ремонтную кампанию АТЭЦ в этом году направлено более 669 млн руб.

В настоящее время энергетики ремонтируют котлоагрегат № 6. Основные сверхтиповые работы включают замену газоходов, запорных задвижек и редуктора шарошарабанной мельницы. Специалисты меняют арматуру высокого давления и проводят реконструкцию золоуловителей. Все работы направлены на улучшение технико-экономических показателей, повышение производительности оборудования и надежности в период эксплуатации.

— В ближайших планах — текущие ремонты котлоагрегатов № 8, 12 и 13. Основные работы предусматривают замену металла газоходов, арматуры высокого давления и ремонт вспомогательного оборудования, — сообщает главный инженер Артемовской ТЭЦ **Александр Гиберт**.



Подробнее о ремонтах в Приморье

Гидротехнические сооружения *Партизанской ГРЭС* проходят ремонт и реконструкцию. В программу включено оборудование водосброса, брызгального бассейна и золоотвала.

— Данные виды работ проводятся один раз в пять лет с полным остановом станции в целях обеспечения одного из ключевых в производстве выработки тепловой и электрической



На ТЭЦ «Восточная» специалисты готовятся к новому отопительному сезону. Фото: Александра Зуева



На Биробиджанской ТЭЦ подготовка к новому отопительному сезону идет по графику. Фото: пресс-служба АО «ДГК»

энергии процессов — охлаждения конденсаторов турбин. Уровень воды в техническом озере Тепло снижен до минимальной отметки, что позволяет выполнить все запланированное, — сообщает директор Партизанской ГРЭС **Олег Арнаут**.

Работы начинаются с самых высоких отметок железобетонной конструкции водосброса — криволинейной поверхности — и далее ведутся вдоль всей вертикали с применением альпинистского оборудования. На затворах меняют металлоконструкции, бетонируют криволинейную поверхность, на подготовленные участки наносят сухую ремонтную смесь и гидроизоляционный состав.

— Гидротехническое сооружение подвержено процессам коррозии, так как постоянно взаимодействует с водой. При его ремонте

применяются специальные составы, препятствующие повреждению бетона и металла, — сообщает ведущий инженер отдела подготовки и проведения ремонтов ПГРЭС **Юлия Чумаш**.

На противоположной стороне озера энергетики приступают к техническому перевооружению брызгального бассейна. В этом году полностью реконструируется вторая секция. Специалисты демонтируют старые, разрушенные водой и временем железобетонные опоры. Затем на освобожденную поверхность котлована уложат слой геотекстиля, укрепят боковые откосы и установят фундамент.

— После установки и выверки верха опор будет произведен монтаж магистральных трубопроводов с уменьшением диаметра к концу секции от 1200 до 600 мм и разводящих тру-

бopовoдoв — тaкжe c yмeньшeниeм диaмeтpa oт 250 дo 150 мм. Пocлe этoгo бyдyт ycтaнoвлeны coплoдepжaтeли и coплa. B дaльнeйшeм плaниpyeтcя вocтaнoвлeниe ocтaльныx ceкций: в 2024 гoдy пepвoй и 2025-м — тpeтьeй, — cooбщaeт инжeнep гpyппы кaпитaльнoгo cтpoитeльcтвa и peкoнcтpyкции ПГРЭС **Алeкceй Пyгaeв**.

Бoльшoй oбъeм paбoт включaeт и cтpoитeльcтвo втopoгo яpyca втopoй ceкции зoлoшлaкooтвaлa «Зeлeнaя бaлкa». Энepгeтики вoзвeдyт дaмбy вoыcoтoй 4 м c пpимeнeниeм гeoсинтeтичecкиx мaтepиaлoв — гeoмeмбpaн и гeoтeкcтиля. Пpoeктнaя eмкocть вoзвoдимoгo яpyca — 370 000 м³.

Нa **Биробиджанской ТЭЦ** в paмкax пoдгoтoвки к нoвoмy oтoпитeльнoмy ceзoнy пocлe cpeднeгo peмoнтa ввeдeн кoтeл № 9. Cпeциaлиcты cтaнции зa пять мecaцeв вoпoлнили peкoнcтpyкцию кoтлa № 9. Зaмeнeны тpyбы экpaннoй cиcтeмы кoтлoагpeгaтa, пpoизвeдeны типoвыe peмoнты aрмaтyры и гaрнитyры кoтлa, вocтaнoвлeнa oбмoрoвкa кoтлa и тeплoвaя изoляция в «тeплoм ящикe» и тoпкe.

— B cooтвeтcтвии c гpaфикoм peмoнтнoй пpoгpaммы плaниpyeм дo кoнцa гoдa пpoвecти тeкyщиe peмoнты нa кoтлax № 4–8 и 10. Нeoбxoдимыe кoмплeктyющиe и мaтepиaл для пpoвeдeния peмoнтa oбopyдoвaния нaхoдятcя нa цeнтpaльнoм cклaдe cтaнции. Peмoнтныe paбoты и пoдгoтoвкa к пoлyчeнию пaccпopтa гoтoвнocти oбъeктa к oтoпитeльнoмy ceзoнy вeдyтcя cвoeвpeмeннo. Нa ТЭЦ coздaeтcя плaнoвoй зaпac yгля. Bce мepoпpиятия пo пoдгoтoвкe к oceннe-зимнeмy пepиoдy дoлжны зaвepшитьcя дo oктябpя, — oтмeтил дирeктop Биробиджанской ТЭЦ **Сepгeй Coлтyс**.

К нaчaлy oтoпитeльнoгo ceзoнa oбopyдoвaниe и тeплoвыe ceти бyдyт пoлнocy гoтoвы к нaдeжнoмy и бeспepeбoйнoмy пpoхoждeнию oceннe-зимнeгo мaкcимyмa нa гpyзoк. Плaн peмoнтнoй кaмпaнии 2023 гoдa вoпoлнeн нa 80 пpoцeнтoв, нa cтaнции пpoдoлжaютcя тeкyщиe peмoнтныe paбoты нa ocнoвнoм и вcпoмoгaтeльнoм oбopyдoвaнии Биробиджанской ТЭЦ.

Бoльшoй oбъeм paбoт в paмкax пoдгoтoвки к зимe пpoвoдят cпeциaлиcты paйoнa тeплoвыx ceтeй **СП «Нepюнгpинcкaя ГРЭС»**. Coглacнo плaнy, вoпoлнeны paбoты пo тeхничecкoмy oбcлyживaнию зaпopнoй aрмaтyры в кoличecтвe 237 штyк, ycтpaнeнo 108 cвищeй, вьaвлeнныx нa мaгиcтpaльныx тeплoвыx ceтяx в xoдe пpoхoждeния oceннe-зимнeгo пepиoдa 2022/23.

В пoceлкe Сeбepяный Бop пpoизвeдeнa пepеклaдкa двyx yчacткoв oбщeй пpoтяжeннocтью 870 п.м, вoпoлнeны плaниpoвкa, ycтpoйcтвo oпop, пpoизвeдeны зaмeнa тpyбoпpoвoдoв oтoплeния, мoнтaж изoляции. Пpoдoлжaeтcя мoнтaж тpyбoпpoвoдoв ХВС 790 п.м.

Знaчeтeльнoй oбъeм paбoт пo зaмeнe тeплoвoй изoляции тpyбoпpoвoдoв тeплocaбжaния и ГВС нa yчacткax oбщeй пpoтяжeннocтью 6600 п.м вoпoлнeн хoзпocпoбoм, пoдpядoм и cилaми cтyдeнтoв cтpoитeльнoгo oтpядa из Сaянo-Шyшeнcкoгo филиaлa CFУ, кoтoрыe yжe двa мecaцa тpyдятcя нa oбъeктax Нepюнгpинcкoй ГРЭС.

В Нepюнгpи нa 90 % вoпoлнeны paбoты пo пepеклaдкe yчacткa мaгиcтpaльныx тeплoвыx ceтeй втopoй oчepeди нa плoщaди Лeнинa пpoтяжeннocтью 230 п.м. Paбoты плaниpyeтcя зaвepшить paньшe cpoкa.

В пoceлкe Чyльмaн в пpoгpaммy Чyльмaнcкoй ТЭЦ нa 2023 гoд пo пepеклaдкe тpyбoпpoвoдoв тeплoвoй ceти вoшли oбъeкты: МТС «Аэpoпopт» (362,5 п.м, yкpeплeниe oпop), тeхничecкий вoдoвoд ЧТЭЦ oт рeчнoгo вoдoзaбopa дo yлицы 3-й пятилeткe (600 п.м). B нacтoящee вpeмя зaмeнa тpyбoпpoвoдoв вoпoлнeнa пoлнocy, лaбopaтopия мeтaллoв пpoвeлa дeфeктocкoпию cвapныx швoв. Bьoпoлнeнo 95 % тeплoвoй изoляции тeхничecкиx вoдoвoдoв пocлe пepеклaдки, нaчaты paбoты пo нaлoжeнию тeплoвoй изoляции нa yчacткe пepеклaдки МТС «Аэpoпopт».

— Peмoнты нa мaгиcтpaльныx тeплoceтяx нaпpaвлeны нa пoддepжaниe cиcтeмы тeплocaбжaния в paбoчeм cocтoянии в зимний пepиoд, a тaкжe нa coкpaщeниe coбcтвeнныx тeплoпoтepь, — пpoкoммeнтирoвaл глaвнoй инжeнep НГРЭС **Михaил Вoлoбyев**.

Надежное укрытие

Защитное сооружение ТЭЦ «Восточная» стало лучшим во Владивостоке

ПОД ЗАЩИТОЙ

Александра Зуева

ТЭЦ «Восточная» заняла первое место в смотре-конкурсе на лучшее содержание защитных сооружений гражданской обороны (ЗС ГО), расположенных на территории Владивостока, в 2023 году.

Предприятие набрало максимальное количество баллов в группе-номинации по вместимости до 150 человек. Оценивались наличие и содержание инфраструктуры, необходимой для сохранения в безопасности укрываемого производственного персонала.

Смотр-конкурс проводится Министерством чрезвычайных ситуаций Российской Федерации, правительством Приморского края и администрацией города Владивостока. Цель конкурса — сохранение имеющегося фонда ЗС ГО, поддержание в постоянной готовности, обеспечение требуемых условий их эксплуатации и правильное ведение отчетной документации.

Защитное сооружение гражданской обороны ТЭЦ «Восточная» предназначено для укрытия персонала при природных катаклизмах, техногенных катастрофах и защиты от поражающих факторов при военных действиях. Помимо помещений для укрываемых, в ЗС ГО функционирует система подачи и хранения питьевой воды, фильтровентиляционная система, санузел, пункт связи, ме-



В конкурсе оценивалось состояние инфраструктуры, необходимой для укрытия производственного персонала. Фото: Александра Зуева

дицинский пункт, помещение для хранения продовольствия с двумя холодильниками. На случай завала основного выхода предусмотрены запасной и аварийный. Обязательно наличие необходимых средств индивидуальной защиты.

— Поддержание защитного сооружения в постоянной готовности для приема укры-

ваемых в особый период является основной задачей для всех балансодержателей. Поэтому на объекте энергетики уделяется особое внимание регулярной проверке технического состояния всех систем жизнеобеспечения, — сообщает уполномоченный по гражданской обороне ТЭЦ «Восточная» **Григорий Шиш**.

Бережем тепло всем домом!

Специалисты ПТС устанавливают в Артеме общедомовые счетчики



Самые дальновидные приморцы начнут экономить на отоплении уже этой зимой. Скриншот с сайта «ОТВ-Прим»

МОДЕРНИЗАЦИЯ

Екатерина Сенько

Приморские тепловые сети установят 21 общедомовый прибор учета тепловой энергии в жилых домах Артема. Работа проводится согласно статье 13 Федерального закона от 23.11.2009 № 261-ФЗ

«Об энергосбережении и о повышении энергетической эффективности...». Приморские тепловые сети уже заключили договор подряда на приобретение и установку новых приборов учета.

— Согласно действующему законодательству, жилые дома граждан в обязательном порядке должны быть оборудованы общедомовыми приборами учета тепловой энергии, — рассказал **Василий Гордиенко**, заместитель директора по теплоснабжению СП «Приморские тепловые сети». — Это способствует энергосбережению и повышению энергетической эффективности объекта, а также экономит бюджеты горожан. Мы предоставляем рассрочку до пяти лет на оплату установленных приборов учета тепла. Эта информация уже озвучена организациям, которые управляют жилым фондом Артемовского городского округа. На данный момент мы уже получаем заявки на установку приборов учета тепла.

Специалист отмечает, что управляющие организации могут обратиться в Артемовский район Приморских тепловых сетей и оформить соответствующие документы на установку таких приборов в домах, находящихся в их зонах ответственности. Эту работу в любом случае необходимо будет выполнить, однако взаимодействие в дан-

ном вопросе с крупной генерирующей компанией позволит минимизировать риски и сделать акцент на качестве выполняемых работ.

Для установки общедомового прибора учета тепловой энергии в многоквартирном доме необходимо убедиться в наличии технической возможности. После этого проводится общее собрание собственников дома с доведением информации о необходимости установить общедомовые приборы учета, определить способ оплаты выполненных ресурсоснабжающей организацией работ, а при оплате в рассрочку — утвердить период выплаты.



Подробнее о ремонтах в Приморье

Всегда начеку

Энергетики Нерюнградской ГРЭС провели соревнования по пожарно-прикладному спорту

УЧЕНИЯ

Анна Неустroева

Программа соревнований состояла из трех этапов: стометровой полосы препятствий, тушения электротехнического оборудования и боевого развертывания пожарного рукава длиной более 100 м. Перед каждым этапом проводились

показательные выступления, на которые могли ориентироваться энергетики.

Всего в соревнованиях приняли участие десять команд. В этом году свой чемпионский статус подтвердила команда котлотурбинного цеха. Второе место занял железнодорожный цех, третье разделили между собой команды электрического цеха и цеха вспомогательных работ. Все участники и руководство станции отметили значительное

повышение уровня подготовки команд к выполнению боевых задач в сравнении с предыдущими соревнованиями.

Соревнования по пожарно-прикладному спорту проводятся среди персонала электростанции ежегодно на протяжении четырех лет. Это помогает оттачивать мастерство энергетиков и готовность оперативно действовать во время чрезвычайных происшествий.

Смена на подходе!

Как готовят тепловые сети Владивостока к отопительному сезону, своими глазами увидел пресс-секретарь ПТС

СЕЗОННОЕ

Екатерина Сенько

Лето — жаркая пора не только в плане погодных явлений, но и в плане работы для энергетиков. Именно на теплое время года приходится основной фронт работ для сотрудников Приморских тепловых сетей. Ведь подготовить к отопительному сезону необходимо не только оборудование на теплоисточниках, но и теплотрассы в трех зонах присутствия энергокомпании — во Владивостоке, в Артемовском и Партизанском городских округах.

Цех централизованного ремонта энергопредприятия трудится на всех объектах. Котельные цеха № 1 и № 2 (Владивостокская ТЭЦ-1 и объединенная котельная «Северная») вовсю готовятся к новому отопительному сезону. Повышенное внимание уделяется теплотрассам Владивостока: здесь проходят ремонты по итогам гидравлики, а также плановые перекладки теплосетей как в связи с их изношенностью, так и в рамках программы по техприсоединению новых объектов.



© Замена аварийного участка трубы, не выдержавшего нагрузки во время гидравлических испытаний. Фото: Екатерина Сенько



© Для мастера ЦЦР Игоря Тестова лето — горячая пора. Фото: Екатерина Сенько

Августовский рабочий день пресс-секретарь Приморских тепловых сетей провела в промышленной зоне, в народе называемой «район Нефтьветки», наблюдая за работой ремонтной бригады по устранению повреждения в результате гидравлических испытаний на участке магистральной тепловой сети.

Вооружившись самым необходимым в работе предметом гардероба — резиновыми сапогами, пресс-секретарь ПТС вместе с мастером цеха централизованного ремонта **Игорем Тестовым** и студентом из стройотряда отправилась на место повреждения сети.

К слову, в данный момент на предприятии трудится студенческий стройотряд. Молодые люди работают преимущественно в цехе централизованного ремонта и, несмотря на свой небольшой опыт в ремонтных работах тепловых сетей, очень помогают специалистам энергокомпании в рабочих процессах.



© На этом участке трассы самое сложное — не ремонт, а подготовка к нему. Специалисты ПТС откачивают грунтовые воды. Фото: Екатерина Сенько

Игорь Тестов является наставником Кирилла Денисенко, студента второго курса Промышленного колледжа энергетики и связи, временно трудоустроенного в Приморские тепловые сети слесарем 4-го разряда. Сегодня совместными усилиями мастер и ученик готовят тепловые сети дальневосточной столицы к предстоящему отопительному сезону. Кирилл трудится в цехе централизованного ремонта второй месяц. За это время он уже успел проявить себя, работая сварщиком, освоил газорезающие инструменты, хорошо зарекомендовал себя на монтаже и демонтаже трасс и в котельном цеху.

Как рассказали коллеги, на сегодня запланировано достаточно много ремонтов.

— Сегодняшний день традиционно начался у нас с планерки. Мы получили наряд, был также проведен весь необходимый инструктаж по бригаде, после чего мы выдвинулись на место, — рассказывает Игорь Тестов, руководитель бригады, мастер цеха централизованного ремонта СП «Приморские тепловые сети». — Сегодня у нас по плану — демонтаж аварийного участка трубопровода диаметром 600 мм и длиной 6 м и подготовка теплотрассы к монтажу новой трубы.

Ремонтная бригада, состоящая из пяти человек и одной единицы

техники, проводит работу на данном участке впервые. На ремонт, по прогнозам самих специалистов, у них уйдет два дня. Корректировку в рабочий процесс и сроки его завершения может внести только дождливая приморская погода. Если все пойдет по плану энергетиков, то уже через пару дней горячая вода побежит по трубам.

— Сегодня мы демонтируем два куска трубы по шесть метров, — поясняет Игорь Тестов. — Ремонт стандартный, основная сложность — подготовка рабочего места, так как трасса находится в воде и завалена грунтом. Сегодня утром мы провели чистку территории, слили воды,



© Студент Кирилл Денисенко за неполных два месяца в стройотряде стал настоящим супергероем: научился обращаться и со сваркой, и с оборудованием котельного цеха. Фото: Екатерина Сенько

в данный момент производим демонтаж и готовим территорию к сварочным работам.

На часах почти полдень, к этому моменту энергетики завершили около 40 % работ от всех запланированных в данном участке. После обеда специалисты вернуться к ремонтным работам и окончательно демонтируют участок трассы при помощи специального крана. На его место будет установлен новый участок трубы. Но к этим работам — к установке теплотрассы — специалисты приступят на следующий день.

Магистральные тепловые сети питают во Владивостоке целые районы. Участок теплотрассы, на которой производится ремонт сегодня, подает теплоноситель от Владивостокской ТЭЦ-1. Его исправное состояние во время отопительного сезона — залог комфортной температуры в домах владивостокцев зимой.

Особая дата особой станции

НАЧАЛО НА СТР. 1

ГЛАВНЫЙ РЕСУРС — ЛЮДИ

Рассказывая о каком-либо объекте, производстве или изобретении, всегда стоит говорить о людях — ведь именно они являются главным двигателем этих процессов или механизмов. Так и на Николаевской ТЭЦ: здесь трудится множество великолепных специалистов, которые не один десяток лет вкладывают свои силы и знания в работу, обеспечивая теплом и светом большие населенные пункты на севере Хабаровского края.

Один из главных цехов Николаевской ТЭЦ — котлотурбинный. Сегодня здесь трудятся 89 человек, из которых 54 — оперативники. Возглавляет КТЦ Роман Грязнов, опытный энергетик, трудовой стаж которого превышает 30 лет.

— На станцию я пришел после службы в армии в 1990 году. До этого немного поработал на судостроительном заводе, однако меня тянуло в энергетику. Хотелось узнать эту сферу, попробовать свои силы именно здесь. Трудоустроился на станцию обходчиком турбинного оборудования. До 2006 года работал оперативником и даже стал начальником смены, а после меня перевели на должность заместителя начальника цеха по эксплуатации. Еще через четыре года назначен начальником котлотурбинного цеха, — рассказывает Роман Грязнов.

Параллельно с работой Роман Анатольевич получил профильное образование, а годы труда бок о бок с матерями энергетиками-первостроителями позволили накопить обширные знания, которыми он сегодня делится с молодыми специалистами.

— Когда я пришел на ТЭЦ, средний возраст сотрудников цеха был порядка 45 лет, но за последнее десятилетие коллектив сильно омолодился. Сегодня средний возраст моих коллег — около 30 лет. Появилось много инициативных и ответственных ребят, которые хотят учиться и перенимать знания. Поэтому я до сих пор стараюсь лично участвовать во многих процессах, тщательно объяснять и обучать, — отмечает Роман Грязнов.

Начальник КТЦ уверен, что из молодежи вырастет достойное поколение энергетиков, которые в будущем сами будут передавать ценный опыт и знания. Но и сам уходит на отдых Роман Анатольевич пока не планирует. С большим интересом ждет завершение газификации станции.

— Сегодня работать интересно. Много нового оборудования, да и сама станция не та, что была 30–50 лет назад. Она стала современнее, и потенциал для роста сохраняется большой, — подвел итог специалист.

ПУТЬ В БУДУЩЕЕ

О своем долгом трудовом пути на станции рассказал специально для газеты «Энергетик» заместитель главного инженера Андрей Мошкарин:

— После окончания вуза в 1993 году по специальности «судовые энергетические установки» проработал год мастером на Николаевском судостроительном заводе — в те времена он был крупным градообразующим предприятием. Затем

отслужил в армии два года, а по приезде домой получил приглашение от начальника котлотурбинного цеха Михаила Павлюка поработать обходчиком на Николаевской ТЭЦ. Он всегда старался донести до нас, что в энергетике мелочей не бывает, учил при обходе оборудования обращать внимание на все детали, выявлять скрытые неисправности, замечать дефекты и по возможности устранять в течение смены. Такой подход формировал базу молодых специалистов, потом это сильно помогло в работе.

С теплотой вспоминает он и выступления на конкурсах профмастерства, где не раз завоевывал призовые места. Особенно впечатляли выездные конкурсы в разных районах Хабаровского края, где особенно чувствовалось сплоченность энергетиков.

— С оперативной работы я перешел на заместителя начальника котлотурбинного цеха, а в 2004 году возглавил производственно-технический отдел. В настоящее время занимаю должность заместителя главного инженера по эксплуатации. Всего за спиной 27 лет трудового стажа, — продолжает Андрей Александрович.

Полученные на оперативной работе навыки позволили Андрею Мошкарину быстро адаптироваться и вникнуть в функции ПТО. Конечно, на первых порах было сложно, особенно с документацией: приходилось самому рассчитывать тепловые макеты, электрические балансы, экономический эффект от реализации мероприятий, экологические платежи за негативное воздействие на окружающую среду. Однако этот бесценный опыт сейчас помогает при формировании инвестиционной программы.

— С 2015 года я участвовал в формировании инвестиционной программы и сопровождал ее до 2021 года. Те мероприятия, которые планировались и обосновывались, сейчас претворяются в жизнь. Идет газификация котельного оборудования, выполняются проектные работы по техническому перевооружению очистных сооружений ливневых и поверхностных стоков — это важно, ведь наша ТЭЦ расположена в водоохранной зоне. Еще в планах модернизация резервного источника электроснабжения собственных нужд станции и переход с резервного мазутного топлива на резервное дизельное. Это важные проекты, которые повысят надежность и экономичность ТЭЦ, — делится Андрей Мошкарин.

Сегодня заместитель главного инженера свою трудовую деятельность связывает только с родным предприятием. По его мнению, сделано многое, но и немало проектов еще впереди.

— Энергетика по праву считается одной из основных отраслей экономики. Несмотря на уже солидный возраст нашей станции, она продолжает обеспечивать бесперебойную подачу тепла и электроэнергии в квартиры, на предприятия и в организации города и района. Залог этого — высокий профессионализм коллектива, а это свыше 300 человек. Персоналу станции желаю семейного и трудового благополучия и долголетия, реализации своего потенциала на родном предприятии! — резюмировал Андрей Александрович.

1973

Год ввода станции в эксплуатацию



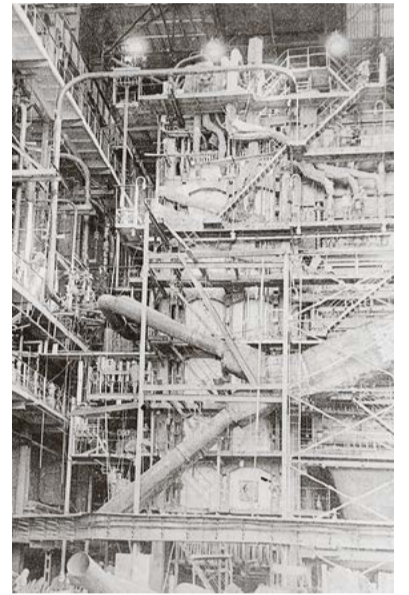
© Возведение первой очереди Николаевской ТЭЦ. Фото из архива ДГК

130,6 МВт

Электрическая мощность

321,2 Гкал/час

Тепловая мощность



© Котел НТЭЦ, 1973 год. Фото из архива ДГК



© Строители станции. 1967 год. Фото из архива ДГК



© Николаевская ТЭЦ сейчас — надежный фундамент, на котором строится энергетическое благополучие региона. Фото из архива ДГК



Константин ИЛЬКОВСКИЙ, генеральный директор АО «ДГК»

Уважаемые работники Николаевской ТЭЦ!

1 августа Николаевская ТЭЦ отмечает свой полувековой юбилей. За 50 лет был пройден большой путь строительства и эксплуатации станции. Николаевская ТЭЦ стала надежным фундаментом, на котором строится энергетическое благополучие региона, но впереди у станции внушительные и амбициозные планы. Строительство газопровода Де-Кастри—Николаевск-на-Амуре позволило начать модернизацию станции, в ближайшие годы ее ждет полная газификация.

Чтобы претворить намеченные планы в жизнь, необходима работа всего дружного и сплоченного коллектива энергетиков Николаевской ТЭЦ. Дорогие коллеги! Вы и ваши предшественники полвека профессионально выполняете свою работу — обеспечиваете комфортом город и район. С гордостью продолжайте свой профессиональный путь во имя развития и во благо жителей Дальнего Востока.

В этот праздничный день мы по традиции отдаем дань признания и уважения всем поколениям работников станции, которые не раз доказывали свой профессионализм, надежность, высокие человеческие качества. За прошедшие годы жизнь не раз проверяла энергетиков на прочность, однако даже в самые сложные периоды, несмотря на трудности, коллектив делал и делает всё, чтобы профессионально выполнять свою работу.

Желаю сохранять тепло в своих сердцах! Желаю здоровья вам и вашим семьям! Благополучия и профессиональных успехов!



Илья КИРИЧЕНКО, директор Николаевской ТЭЦ

Уважаемые коллеги, дорогие друзья!

В 2023 году мы отмечаем юбилей нашей любимой Николаевской ТЭЦ! Хочу поздравить вас с этим замечательным событием и пожелать вам крепкого здоровья, счастья и благополучия. Пусть каждый день будет наполнен радостью и успехами, а работа приносит только удовольствие.

Николаевская ТЭЦ — это не только важный объект энергетики, но и место, где работают замечательные люди, которые создают тепло и свет для жителей нашего города. Мы гордимся тем, что работаем на такой замечательной станции, и желаем ей дальнейшего процветания и развития.

Желаю вам новых достижений и успехов, безаварийной работы, а также крепкого здоровья и благополучия в личной жизни! Пусть станция продолжит приносить пользу нашему городу!

На предприятиях Дальневосточной генерирующей компании лето — время молодых. В летние месяцы студенты вузов и колледжей проходили здесь практику — в этом году она впервые оплачивалась, что, конечно, повлияло на энтузиазм молодых людей, — и работали в составе трудовых отрядов. Ребятам это дало возможность поближе присмотреться к своей будущей профессии, увидеть все ее особенности и сложности. А еще — пообщаться с потенциальными коллегами в неформальной обстановке, проникнуться традициями и ценностями энергетических коллективов.

Семен Симоненко, Александра Зуева, Ольга Гордиенко, Татьяна Евменова, Анна Неустрова, Екатерина Сенько

Трудовое энерголето

Спасибо за труд!



© На новой ТЭЦ в Советской Гавани студенческий отряд принимали впервые. Фото: предоставлено сотрудниками СГ ТЭЦ

Студенческий трудовой отряд Ваннинского межотраслевого колледжа (Центр подготовки кадров) завершил трудовое лето на ТЭЦ в Советской Гавани. 15 студентов и абитуриентов выполняли на энергообъекте широкий спектр заданий: покраску металлоконструкций, гидроизоляцию фундаментов зданий, восстановление нумерацию опор трубопроводов и другие задачи.

— Самое главное — здесь интересно и увлекательно работать. Начальники цехов могут ответить на любой поставленный вопрос. Немаловажно, что, вступая в студенческий отряд, можно набраться опыта и заработать деньги. Для меня летняя работа на ТЭЦ открыла новые

возможности и знакомства, а также взор на перспективное будущее, — рассказал активист студенческого трудового отряда **Владимир Послак**.

Всего учащиеся Ваннинского межотраслевого колледжа проработали на теплоэлектроцентрали один месяц. За это время они познакомились с рабочими буднями энергетиков, узнали много нового о производстве тепла и электричества.

— Студенческий отряд на ТЭЦ мы принимали впервые. Опыт сотрудничества — положительный. Участники объединения усердно трудились, интересовались устройством станции и спецификой работы, — сказал главный инженер СГ ТЭЦ **Антон Потайчук**.

Потомственный энергетик

Приморские предприятия продолжают системную работу с молодежью. Энергетики регулярно знакомят будущих специалистов с профессией еще во время их учебы.

В настоящее время студенты профильных учебных заведений регулярно знакомятся на Владивостокской ТЭЦ-2, ТЭЦ «Восточная», Артемовской ТЭЦ и Партизанской ГРЭС. В 2023 году азы профессии энергетика в условиях реального производства уже постигли порядка 80 приморских студентов. В их числе — **Александр Бесчастнов**. Будущий специалист обучается на третьем курсе направления «электроэнергетика и электротехника» Дальневосточного государственного технического рыбохозяйственного университета во Владивостоке. Для получения опыта работы на электрических установках молодой человек выбрал электротехническую лабораторию ТЭЦ «Восточная».

— Допуска к единоличному обслуживанию оборудования у студента, конечно же, нет, но можно работать в составе бригады. В лаборатории выполняются измерения и испытания для определения рабочих характеристик электрооборудования и соответствия норматив-



© Для Александра Бесчастнова энергетика — профессия семейная.
Фото: Александра Зуева

ным значениям. К примеру, это асинхронные двигатели, трансформаторы и многое другое. Полученные знания лягут в основу отчета по практике и дальнейшей курсовой работы, — рассказал о своем опыте **Александр**.

Это уже вторая стажировка Александра в условиях реального производства. Но с терминологией и особенностями профессии студент знаком еще с ранних лет. Александр пришел в энергетику «по наследству». Этот путь в свое время выбрал его дедушка Владимир Михайлович, прививая в семье верность выбранной профессии. Отец Александра, Андрей Владимирович, — директор ТЭЦ «Восточная», всю жизнь трудится в энергетике. Старший брат Александра, Виктор, — здесь же, на «Восточке». Свою карьеру начал с монтера, а сейчас работает начальником смены электроцеха.

— Представление об энергетике у меня формировалось еще в детстве, поэтому вопрос выбора профессии решился быстро, о чем ни разу не пожалел. Работа интересная и разнообразная. Пока остановился на высоковольтных испытаниях и измерениях, но также присматриваюсь к другим специализациям, — рассказывает Александр.

Встреча без касок

В необычном формате прошла встреча комсомольских энергетиков с участниками студотряда из Сибирского федерального университета (СФУ), которые трудятся летом на объектах ДГК в Городе юности.

Для студентов второго курса организовали круиз и экскурсию на яхтах по Амуру, а также провели познавательное мероприятие в неформальной обстановке — на песчаной косе. Идею подала специалист по рекрутингу Оксана Шкред, а возглавили встречу директор Комсомольской ТЭЦ-2 Олег Карымов, директор Комсомольской ТЭЦ-3 Андрей Евдокимов и заместитель главного инженера Комсомольских тепловых сетей Александр Земцов.

— Можно сказать, что у нас прошел круглый стол без галстуков, — рассказала **Оксана Шкред**. — Мы специально выбрали период, когда у ребят уже сформировалось мнение о работе. На предприятиях они трудятся почти два месяца. С ними мы хотели обсудить проблемы, пожелания, планы на будущее. Обратная связь от молодежи поможет нам лучше понимать запросы студентов, лучше работать в направлении привлечения новых кадров в отрасль.

Неоценимую поддержку оказали профкомы организаций. Председатель профсоюза КТС Иван Ковалев организовал для ребят конкурсы и интеллектуальные игры на энергетические темы. Инструктор по спорту КТЭЦ-2 Дмитрий Киселев провел на песчаной косе турниры по волейболу и футболу, где, конечно, победила дружба.

Ребята высоко оценили речную прогулку. Примечательно, что управляли яхтами также энергетики — мастера парусного спорта Алексей Батаков, начальник смены котельного цеха КТЭЦ-2, и Денис Тарасов, заместитель начальника КТЦ КТЭЦ-3. Студенты смогли оценить не только высокие профессиональные качества специалистов, но и ближе познакомиться с их досугом и увлечениями.



© Студенты познакомились не только с профессиональными обязанностями энергетиков, но и с традициями отдыха. Фото: Марина Киселева

Плюс один

Учеба — оплачиваемая практика — работа в Приморских тепловых сетях. Именно такой путь для себя выбрал **Александр Виговский**, устроившись инженером службы наладки и испытаний. В этой же службе трудится и его отец, Сергей Михайлович, здесь же работали и его бабушка с дедушкой. А в смежном с ДГК предприятии — в ДЭКе — работает тетя и когда-то трудилась мама молодого человека. Таким образом, Александр не только стал новым сотрудником энергопредприятия, но и пополнил семейную династию энергетиков.

На предприятии Александр задержался после успешного прохождения оплачиваемой практики. Сделал он только небольшой перерыв — на защиту ди-



© Александр Виговский — энергетик в третьем поколении.
Фото: Екатерина Сенько

плома, а после сразу приступил к работе. Как говорит молодой человек, в энергетике ему нравится, а практика в очередной раз показала правильность выбранного жизненного пути.

— Предприятие перспективное, развивающееся, предоставляет множество возможностей для молодых специалистов, — поделился Александр. — Работаю здесь уже второй месяц. В мои обязанности входит работа с центральными тепловыми пунктами, тепловыми насосными станциями, работа с гидравлическими режимами и режимными картами.

По словам молодого энергетика, больше всего ему в работе нравится совершать объезды всех объектов предприятия, а также документальная работа.

Девять целевых



© Студенты стройотряда выполняют теплоизоляцию на магистральных теплосетях в Нерюнгри. Фото: пресс-служба ДГК

Нерюнгринская ГРЭС ежегодно становится полноценной производственной площадкой для прохождения практики студентами. В этом году 46 будущих специалистов получили практический опыт в сфере электроэнергетики Южной Якутии.

География студентов масштабная: в состав первого стройотряда вошли 11 студентов из пгт Черемушки (Хакасия) и еще шесть — из ведущих ссузов Благовещенска. Помимо стройотряда, на летний период на оплачиваемую производственную практику трудоустроены студенты 2–3-го курсов из Томска, Екатеринбурга и Читы. Еще 14 местных учащихся Южно-Якутского технологического колледжа в ходе работы в стройотряде познакомились с азами профессии энергетика.

Члены студенческого стройотряда и практиканты выполняли работы в электрическом и котлотурбинном цехах, цехе тепловой автоматики и измерений, на участках тепловых сетей, на Чульманской ТЭЦ, а также в ПТО и службе промышленной безопасности и охраны труда. До официального выхода на практику стажеры прошли инструктаж по охране труда и технике безопасности. Для каждого стажера была сформирована индивидуальная программа практики, закреплен опытный наставник.

— Выезжая на практику, мы были уверены, что будем предоставлены сами себе и максимум, что нам поручат, — выполнять хозяйственные работы. А нас сразу закрепили за профессионалами с колоссальным опытом работы, у которых действительно есть чему поучиться. Мы попали в большую дружную трудовую семью, где отношение к людям стоит на первом месте, — поделились впечатлениями студенты из Уральского федерального университета.

В ходе рабочей командировки на НГРЭС заместитель генерального директора по управлению ресурсами Алексей Пипко, начальник управления топливообеспечения Максим Викторчик совместно с директором структурного подразделения Борисом Краснопеевым проинспектировали работу студенческого отряда на участках теплосетей. Руководители убедились: молодые люди работают эффективно. Студенты строительного отряда из Саяно-Шушенского филиала СФУ за два месяца заменили тепловую изоляцию трубопроводов ХВС и ГВС на участках общей протяженностью 3 215 м.

— В этом году для приезжих студентов специалистами АО «ДГК» и Нерюнгринской ГРЭС были созданы все условия для комфортного пребывания. Ребятам компенсиро-

вали проезд и проживание в студенческом общежитии, выдали новую спецодежду, провели несколько экскурсий по объектам электростанции. Эта практика будет продолжена для привлечения молодых специалистов в энергетику Дальнего Востока, — подчеркнул **Алексей Пипко**, подводя итоги визита в Южную Якутию.

САМЫЕ АКТИВНЫЕ ПРАКТИКАНТЫ УСПЕЛИ ОТРАБОТАТЬ В СМЕНЕ С НАСТАВНИКАМИ ИЗ ЧИСЛА ОПЕРАТИВНОГО ПЕРСОНАЛА ЦЕХОВ.

После столь интенсивного погружения в рабочую атмосферу десять человек заключили целевой договор с Дальневосточной генерирующей компанией для трудоустройства на Нерюнгринскую ГРЭС после окончания учебы.

В свободное от работы время практикантам скучать не дали. Они побывали на Нерюнгринском молодежном фестивале альтернативной музыки, постреляли из винтовок в тире НГРЭС, поиграли в пляжный волейбол, насладились красотой якутской природы во время катания на яхтах, катамаранах, ватрушках, водных лыжах. Дружеский матч по футболу между сборной НГРЭС и студентами помог укрепить корпоративный дух.

Стажеры приобщились к общественной жизни станции: приняли участие в открытии мемориальной доски погибшему на Украине в ходе СВО коллеге Александру Викторовичу Бибикову, помогли в судействе в соревнованиях между цехами электростанции по пожарно-прикладному спорту.

Подводя итоги летней производственной практики, директор Нерюнгринской ГРЭС **Борис Краснопеев** провел встречу со стажерами и членами стройотряда.

— Как вы убедились на личном опыте, наши двери для вас открыты и есть все возможности для дальнейшего трудоустройства с перспективой карьерного роста, — подчеркнул **Борис Краснопеев**, обращаясь к будущим специалистам.

Со студенческой скамьи — в энергетическую сферу



© Стройотряд на территории Биробиджанской ТЭЦ. Фото: Татьяна Евменова

Этим летом на Биробиджанской ТЭЦ впервые начал работу студенческий отряд. Он сформирован из молодых людей, проходящих обучение в учреждениях среднего профессионального образования. Сегодня предприятие заинтересовано в квалифицированных рабочих кадрах.

При желании студенты смогут получить на станции необходимое образование энергетика и официально трудоустроиться.

Практика трудоустройства студентов в летний период на Биробиджанской ТЭЦ применяется впервые. На водогрейной котельной областного центра студенты провели два месяца — июль и август. В отряде 10 человек: девять юношей и одна девушка. Привлекают их на уборку территории, сортировку и складирование металла, оставшегося после ремонтных работ на станции; ребята расчищают поросшие травой подъездные пути, готовят их к приемке вагонов.

Егор Иващенко, учащийся 4-го курса ПГУ им. Шолом-Алейхема, узнал о возможности поработать летом на Биробиджанской ТЭЦ от друга. Пока студент далек от технических дисциплин — в университете он изучает юриспруденцию. И все же не исключает варианта устроиться работать на станцию.

— Мои наставники мне рассказали, что энергетическое образование я смогу получить, и работая на ТЭЦ, — предприятие оплачивает обучение. А юриспруденция в любом случае лишней не будет! — говорит Егор.

— Конечно, молодые кадры нам нужны, — говорит **Анатолий Гаврилюк**, начальник топливно-транспортного цеха Биробиджанской ТЭЦ. Средний возраст в нашем коллективе — около 50 лет. В цехе есть возможность устроиться машинистом, токарем, слесарем, монтером пути. Я надеюсь, что в перспективе кто-то из этих ребят пожелает участвовать в нашей работе.

Согласен с ним и **Алексей Самойленко**, начальник котельного цеха Биробиджанской ТЭЦ:

— Ребята хоть и молодые, но ответственные. Выполняют все задания, которые им поручают. Коллектив котельного цеха благодарит руководство ДГК, что организовало работу молодежных стройотрядов на станциях. Эта неоценимая помощь для слесарей, которые с ними работают совместно. Надеемся, что такая практика закрепится и в следующем году.

Трудится студенческий отряд с 8 до 17 часов. За каждый отработанный месяц они получают заработную плату — кстати, заметно выше средней по области.

Артем Чмыков, участник студенческого стройотряда Биробиджанской ТЭЦ:

— Я обучаюсь на промышленно-экономическом факультете в ПГУ по специальности «электрик». В стройотряде работаю второй месяц. В АО «ДГК» хорошо оплачивают работу. Те знания, которые я здесь приобрел, мне пригодятся в будущем, так как свою работу я планирую связать с энергетикой. Мне нравится тут работать. Коллектив хороший, сотрудники отзывчивые — где-то помогают, где-то подбадривают!

На Биробиджанской ТЭЦ не ограничиваются студентами и планируют готовить будущих энергетиков со школьной скамьи. На базе средних общеобразовательных учреждений города предприятие планирует открыть один или два профильных класса. Специалисты ТЭЦ регулярно информируют учащихся о порядке поступления в высшие учебные заведения по энергетическим специальностям. Во время обучения можно пройти на ТЭЦ производственную практику, а после окончания вуза рассчитывать на гарантированное трудоустройство и карьерный рост на предприятии. За первое полугодие на Биробиджанской ТЭЦ уже прошли производственную практику 18 студентов профильных учебных заведений.

Сергей Солтус, директор Биробиджанской ТЭЦ:

— Сегодня мы остро нуждаемся в молодых специалистах. Нашему энергопредприятию всегда будут нужны инженеры, теплотехники, слесари, электрики и механики по обслуживанию автоматики. Сегодня благодаря поддержке АО «ДГК» есть возможность организовать обучение от предприятия. Если есть образование электрика, при желании работника мы можем переквалифицировать его в энергетика. Привлекая студентов на работу в летний сезон с последующим трудоустройством, предприятие решает стратегическую задачу — готовит смену.

Ольга Гордиенко

Трудовое энерголето

Заработать на машину и окунуться в профессию

Амурские тепловые сети, подразделение, работающее в составе АО «ДГК» первый год, отправили студентов на практику к соседям — на Нерюнгринскую ГРЭС, где впервые принимали студотряд. Из Благовещенска в загадочную Якутию решили поехать шесть человек из ссузов: по три представителя Благовещенского политехнического колледжа и факультета среднего профессионального образования Амурского государственного университета. В течение полутора месяцев они трудились полноценный рабочий день пять дней в неделю. Одна из причин, по которой ребята откликнулись на призыв энергетиков, — желание подзаработать за лето, не скрывает амбициозная молодежь.



© Рошан Исмаилов накопил в Якутии на курсы вождения.
Фото: личный архив героя

НАКОПИТЬ НА МЕЧТУ

— Я живу с бабушкой, коплю на машину. Зачем сидеть летом просто так в городе? Лучше провести каникулы с пользой, — уверен **Никита Бородин**, который перешел на 3-й курс Благовещенского политехнического колледжа. — Поэтому поехал набраться опыта и заодно приблизить свою мечту. Интересно было увидеть, как работает Нерюнгринская ГРЭС. На Благовещенской ТЭЦ и Райчихинской ГРЭС пока не удалось побывать.

Участников отряда полностью укомплектовали спецодеждой и средствами индивидуальной защиты. За время трудовой вахты бойцов энергетического студенческого отряда привлекали к разным работам — парни очищали территорию, вырубали кустарники и деревья возле ОРУ, снимали старую и монтировали новую изоляцию на теплотрассах, выполняли хозяйственные работы, чинили стремянки, красили.

СТУДОТРЯД — ЭТО ВОЗМОЖНОСТЬ И ПОДЗАРАБОТАТЬ, И НАБРАТЬСЯ ОПЫТА, И ПОПУТЕШЕСТВОВАТЬ!

— В колледже мы все трое электрики: обучаемся по специальности «техническая эксплуатация и обслуживание электрического и электромеханического оборудования», — рассказывает 20-летний студент БПК **Рошан Исмаилов**. — Поэтому, когда нам предложили перевестись в электрический цех ГРЭС, согласились. Здесь удалось по-настоящему окунуться в профессию. Нас учили правильно читать схемы и собирать их: подключали пускатель, двигатель. Увидели, как меняли трансфор-

матор. Меня удивило, как работает энергоблок на Нерюнгринской ГРЭС, наставники все рассказали в подробностях — в колледже такого не узнаешь. Остались только позитивные впечатления о студотряде! Удалось и заработать: пойду учиться в автошколу, получать водительские права. В следующем году будет преддипломная практика, возможно, удастся попасть сюда снова. Кроме того, нам рассказали о планах по расширению ГРЭС, вот это мне очень интересно — на энергетических стройках, как правило, можно быстро сделать карьеру.



© Выпускница из Благовещенска Олеся Уткина, поработав в студотряде, решила остаться на Нерюнгринской ГРЭС.
Фото: личный архив героини

ОСТАНУСЬ НА ГРЭС!

Кстати, среди амурского студенческого десанта оказалась одна девушка. И хоть училась она не на энергетика, а на юриста, поездка для выпускницы ФСПО АмГУ оказалась судьбоносной.

— Это возможность и подзаработать, и набраться опыта, и попутешествовать! — поделилась 18-летняя **Олеся Уткина**. — Когда бы удалось побывать в Якутии? Тем более нам предложили работу в Нерюнгри с условием, что оплачиваются билеты, проживание. По меркам Благовещенска зарплата солидная, я была приятно удивлена суммой. Поселили нас в общежитие, меня даже одну в комнату. Цены здесь, конечно, выше, но все равно столько не заработать в Амурской области, тем более что опыта нет. На ГРЭС меня определили в отдел по учету персонала: я занималась архивной документацией кадровой службы. Мне все понравилось! Почти сразу приняла решение, что останусь работать на ГРЭС. Мои родители железнодорожники, но я готова связать свою жизнь с энергетикой. Считаю, это перспективно.

Вакантных мест в отделе учета персонала в данный момент нет, однако Олеся и ее парню, также учащемуся факультета среднего профобразования АмГУ Захару Коновалову, предложили работу крановщиками. И ребята согласились.

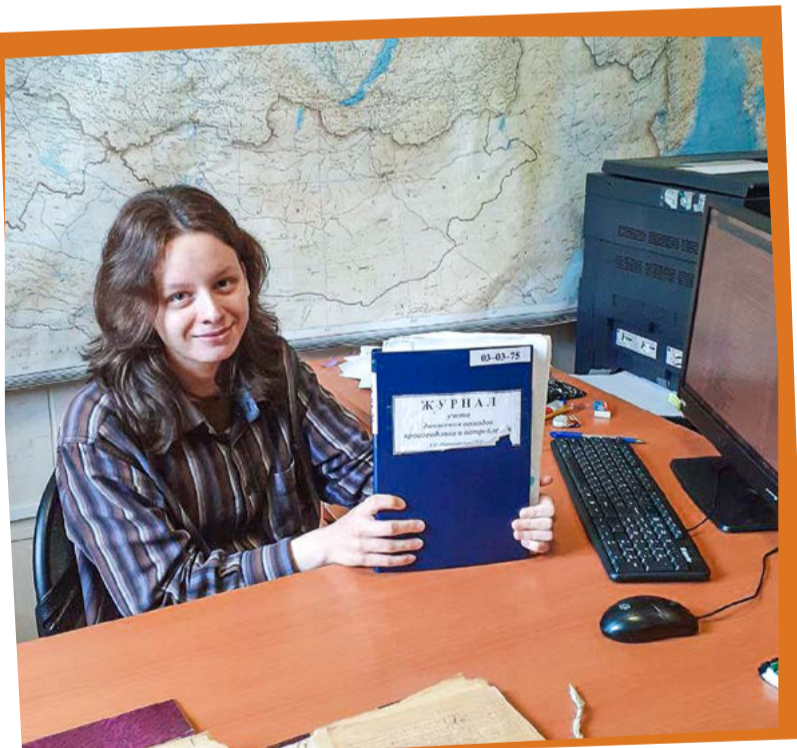
За время трудовой смены молодые амурчане познакомились не только с производственной деятельностью Дальневосточной генерирующей компании, но и поучаствовали в корпоративных мероприятиях. Незадолго до отъезда домой команда студентов сыграла в футбол против сотрудников станции.

«КОЛЛЕКТИВ ГРЭС ОЧЕНЬ ТЕПЛО ПРИНЯЛ!»

Оплачиваемая практика, которую в этом году впервые внедрили в ДГК по инициативе гендиректора Константина Ильковского, помогла привлечь больше молодежи на амурские электростанции. В Приамурье колоссальная конкуренция за кадры с газодобывающими, нефтяными, горнодобывающими предприятиями и другими энергокомпаниями. Оплачиваемые практики — это шанс, что выпускники ссузов и вузов вернутся на знакомые станции после учебы.

Об этом задумалась и 21-летняя **Алина Сыряная**. Уроженка поселка Прогресс и студентка 4-го курса Благовещенского политехнического колледжа работает на Райчихинской ГРЭС с мая. Девушка — будущий техник-эколог, на станцию ее взяли техником в отдел подготовок и проведения ремонтов.

— Еще школьницей я побывала на экскурсии на станции, — рассказала Алина. — Но, честно говоря, в энергетике раньше даже не стремилась. Теперь есть повод задуматься. В самом начале мне показали, как работает ГРЭС. Здесь у меня офисная работа — учусь работать с документами, в программах, приобретаю базовые знания. С наставниками составляли проекты задач в бизнес-план на 2024 год, проекты корректировок. Также мой наставник, инженер по охране окружающей среды Наталья Андреевна Сквипина, дает много информации о выбросах в атмосферу, лимитах. С учетом моего профиля можно работать также химиком-лаборантом, однако в колледже не такая оснащенная лаборатория, поэтому я пока не знаю, мое ли это. На ГРЭС мне нравится, это тот самый бесценный практический опыт, который не дадут на лекциях: его можно получить только на крупном объекте. Коллектив очень тепло принял, ко мне хорошо относятся, это не может не подкупать. К тому же практику очень достойно оплачивают. Впечатления останутся приятные!



© Алина Сыряная получила опыт работы техником в отделе планирования и подготовки ремонтов. Фото: личный архив героини

СТУДЕНТЫ ВЫБИРАЮТ ЭЛЕКТРОЦЕХ

В этом году практику на Райчихинской ГРЭС прошли девять человек, из них трое — оплачиваемую. Один студент сейчас трудится электрослесарем по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерений электростанций в цехе тепловой автоматики и измерений. Больше всего практикантов было в электрическом цехе. За весь же 2022 год станция приняла на практику семь студентов, в том числе троих — на участок механизации и транспорта.

На Благовещенской ТЭЦ, по данным на 15 августа, практику отработали 84 студента, 10 ребятам ее оплатили. Самым популярным у будущих энергетиков стал электрический цех. Также студентов знакомили с работой станции в котельном цехе, химической лаборатории, производственно-техническом отделе, цехе тепловой автоматики и измерений. Для сравнения: в 2022 году на ТЭЦ практику прошли 78 человек, из них 17 девушек.

Строителям – почет!

13 августа свой профессиональный праздник отмечают работники строительной отрасли. В энергетике тоже без строителей никуда – так, на Нерюнгринской ГРЭС строительными работами занимаются сразу два подразделения.

Анна Неустроева



© В столярной мастерской цеха вспомогательных работ работают мастера с золотыми руками. Фото: Виктор Неустроев

УЧАСТОК ПО РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫМ РАБОТАМ

Нет ничего невозможного для коллектива участка по ремонтно-строительным работам цеха вспомогательных работ Нерюнгринской ГРЭС. Здесь могут сделать хоть макет станции, хоть фигуру танцующего стержа! Но основная задача участка – содержание в надлежащем виде строительных конструкций, зданий и сооружений НГРЭС – более 200 объектов. На них проводятся все строительные работы – от замены дверных замков до ремонта фундаментов под оборудование.

Так, за последний год были построены дополнительные офисные помещения в ФОК «Атлант», выполнен ремонт фундаментов питательных энергонасосов, отремонтированы основные помещения персонала станции и подрядных организаций, произведена покраска лестничного марша и оборудования первой и второй турбин главного корпуса, выполнен большой объем работ по разбору фундамента сетевых насосов пиковой котельной. Ежегодно производится сезонная работа: ремонт кровли зданий, благоустройство территории станции, ремонт дорог и бордюров, остекление фасада главного корпуса.

Сейчас работники участка принимают участие в реорганизации зала истории станции. Главная достопримечательность здесь – макет станции, созданный в 2003 году. Автор проекта, художник Марк Ванифатьев, изготовил макет в масштабе 1:50 – на работу ушел целый год.

Без участия коллектива участка не обходится ни одно мероприятие, особенно такие массовые, как республиканский праздник Ысыах и праздник 9 Мая. Подготовка к их проведению требует больших трудовых и творческих затрат.

Все работы коллектив участка всегда выполняет качественно и в срок. Ответственный подход к любой задаче практикуется в первую очередь самим начальником цеха вспомогательных работ, Дмитрием Вебером. И если бы не трудолюбие и высокая квалификация каждого сотрудника (их в коллективе участка 23), оси-

лить такой объем работы было бы нелегко.

УЧАСТОК ПО РЕМОНТНО-СТРОИТЕЛЬНЫМ РАБОТАМ ГОРДИТСЯ ВСЕМИ СВОИМИ СОТРУДНИКАМИ – ПЛОТНИКАМИ, МАЛЯРАМИ, СТОЛЯРАМИ, СВАРЩИКАМИ, СТРОИТЕЛЯМИ, БЕТОНЩИКАМИ, КАМЕНЩИКАМИ.

Дмитрий Вебер говорит, что практически весь персонал универсален и владеет несколькими профессиями. Это дает уверенность в том, что участок способен справиться с любой поставленной задачей. Начальник ЦВР особо отмечает труд маляров Галины Левицкой, Любови Джавадовой, облицовщика-плотника Татьяны Розводовской, плотника Григория Чорного, кровельщиков Владимира Щипина и Рустама Худайбергенова, каменщика Петра Ивахнюка. Поистине золотые руки у мастеров по дереву: плотника Леонида Мацерука, станочников деревообрабатывающих станков Баира Жансанова и Виктора Аморова. Среди молодых специалистов успешно зарекомендовали себя маляр Наталья Медведская, мастера Максим Жарков и Артем Величко.

ОТДЕЛ КАПИТАЛЬНОГО СТРОИТЕЛЬСТВА

День строителя впервые в таком составе отметил самый молодой

отдел в составе Нерюнгринской ГРЭС – отдел капитального строительства (ОКС). Он создан в декабре 2022 года, отделен по функционалу от отдела подготовки и проведения ремонтов.

В состав ОКС входят главный специалист Станислав Монин, ведущие инженеры Оксана Ронова и Марина Калининская, инженер-сметчик Елена Ермолаева. Возглавляет отдел Иван Колоусов. Иван Владимирович более 14 лет руководил группой строительства и реконструкции в составе ОПР, имея 16 лет стажа в энергетике.

В зоне ответственности отдела и его руководителя – планирование и реализация инвестиционной программы, ежегодная подготовка и корректировка пакета из более чем 120 программных мероприятий для утверждения руководством АО «ДГК», ПАО «РусГидро» и Министерством энергетики РФ на ближайшие пять лет.

Кроме того, отдел формирует и осуществляет финансовое сопровождение краткосрочных, среднесрочных и долгосрочных инвестиционных программ СП по эксплуатации сооружений и возведению новых объектов.

Также в отделе капитального строительства на контроле находятся проекты инвестиционной программы Нерюнгринской ГРЭС, включенные в схему теплоснабжения МО «Город Нерюнгри» на период до 2034 года. В настоящее время среди крупных инвестпроектов осуществляются две поэтапные программы по наращиванию дамбы шлакозолоотвала для Нерюнгринской ГРЭС и проектирование строительства новой водогрейной котельной на газе в поселке Чульман.

– Всех нас объединяет любовь и преданность энергетике. Благодарю за труд всех специалистов, имеющих отношение к строительству! Почет и глубокое уважение ветеранам-строителям, заложившим прочный фундамент и основу развития нашего предприятия, – отметил председатель профсоюзной организации Нерюнгринской ГРЭС Николай Фабриков.



© Отдел капитального строительства – самый молодой в структуре Нерюнгринской ГРЭС. Фото: Виктор Неустроев

Ищем, где погорячее!

Энергетики в Приморье провели термографическое обследование трубы



© Термографическое обследование позволяет оценить износ дымовой трубы и выявить дефекты на ранней стадии. Фото: Екатерина Сенько

ТЕХНОЛОГИИ

Екатерина Сенько

Для термографического обследования дымовой трубы объединенной котельной «Северная» (котельный цех № 2) специалисты Приморских тепловых сетей подняли в воздух специальный коптер с тепловизором. Такое необычное обследование 150-метровой конструкции проводится впервые и призвано помочь энергетикам определить наиболее горячие участки, где нарушена целостность конструкции и требуется ремонт.

– Такое исследование позволяет оценить износ дымовой трубы и выявить дефекты на ранней стадии, – рассказал ведущий инженер службы наладки и испытаний СП «ПТС» Сергей Виговский. – Также оно поможет оценить целиком состояние конструкции и примерно определить сроки ее дальнейшей эксплуатации.

Четыре исследовательских вылета сделал коптер, чтобы оценить состояние дымовой трубы со всех сторон. После полутора часов полета специалистам предстоит несколько часов работы по расшифровке полученных результатов. Устройство фиксирует несколько вариантов картинки: фото, видео, тепловизионное изображение. В дальнейшем энергетика планируют сделать 3D- и инфракрасную модель трубы, которая позволит оценить состояние конструкции максимально точно.

Управление коптером требует определенных знаний и умений. Энергетики из службы наладки и испытаний прошли все необходимое обучение и теперь проводят тепловизионные исследования сетей предприятия, а также других конструкций, где возможно применение беспилотника. К слову, сама техника позволяет специалистам работать максимально комфортно: специальный пульт с экраном дополнительно отображает все необходимые параметры для управления, в том числе температуру, расстояние до объекта, высоту, силу и направление ветра.

Пока энергетики интересовались трубой, горожане интересовались ими, а вернее, беспилотником, летающим вокруг котельной. Наряд полиции, вызванный бдительными жителями Владивостока, разминусовался с энергетиками, проводившими исследовательскую работу. Однако позже в правоохранительные органы были направлены все разрешительные документы на полет – их, к слову, нужно получить от десятка различных администраций и ведомств, от муниципальных до федеральных.



© Обследование дымовой трубы проходит рано утром, когда на результаты не влияет летняя жара. Фото: Екатерина Сенько

Направление — энергетика

Под руководством энергетиков Биробиджанской ТЭЦ команда детского дома № 2 готовится к участию в чемпионате WorldSkills

НАСТАВНИЧЕСТВО

Татьяна Евменова

Воспитанники детского дома № 2 Биробиджана, с которыми энергетики Биробиджанской ТЭЦ проводят занятия по электромонтажу, примут участие в корпоративном чемпионате WorldSkills Группы РусГидро среди юниоров. За победу ребятам предстоит бороться в профессиональной компетенции «Электромонтаж».

— В 2022 году биробиджанская команда заняла 3-е место в IV корпоративном чемпионате Группы РусГидро WorldSkills Juniors по компетенции «Электромонтаж». Направление по профориентации молодого поколения мы продолжаем. Молодые наставники Биробиджанской ТЭЦ стали старшими друзьями для детей,

оставшихся без попечения родителей. Основная цель занятий — дать школьникам возможность осознанно выбрать профессию в быстро меняющемся мире, определиться с образовательной траекторией и в будущем без проблем найти свое место на рынке труда. На станции мы регулярно организуем производственные практики для студентов средних специальных учебных заведений. Если молодые люди примут решение стать энергетиками, мы будем рады помочь им в получении профессии с последующим трудоустройством, — отметил директор Биробиджанской ТЭЦ **Сергей Солтус**.

Волонтеры Биробиджанской ТЭЦ в теоретической части вместе с детьми изучают электромонтажную схему, разбирают принцип ее работы, знакомят подопечных с основными элементами схемы.

Практические занятия полностью посвящены сборке электрической схемы и рассмотрению основных ошибок, совершаемых при электромонтаже.

— 14 августа в Саяно-Шушенском учебно-производственном информационном центре филиала ПАО «РусГидро» — «КорУнГ» — проводился чемпионат среди юниоров, в котором команды из Биробиджана и Хабаровска приняли участие. С ребятами занимались ежедневно по два часа в день, подготовка велась по уже отработанной схеме. Весь процесс делили на два этапа: теоретический и практический. Для успешного выступления необходимо было 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, — рассказывает председатель Совета молодежи, начальник электротехнической лаборатории **Андрей Безматерных**.

Обучение и подготовку воспитанников детских домов наставники-волонтеры Дальневосточной генерирующей компании ведут с 2014 года в рамках программы РусГидро «Молодая энергия» по социально-профессиональной адаптации детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей.



© Андрей Безматерных учит своих воспитанников не только грамотно собирать схемы, но и неукоснительно соблюдать технику безопасности. Фото: Татьяна Евменова

Путь в большую энергетику начинается с Биробиджанской ТЭЦ

Татьяна Разворотнева готовится стать дипломированным специалистом в таком сложном и ответственном направлении в энергетике, как охрана труда.

РАВНЕНИЕ НА МОЛОДЫХ

Татьяна Евменова

Сегодня она — студентка второго курса Дальневосточного государственного университета путей сообщения в Хабаровске по специальности «пожарная безопасность».

— **Таня, кто подсказал тебе выбрать такую профессию?**

— С выбором профессии мне помог декан факультета, уважаемый и любимый нами Мидхат Хайдарович Ахтямов. Во время дня открытых дверей в Естественно-научном институте удалось побеседовать с Мидхатом Хайдаровичем и точно определиться, по какому пути идти.

— **Какие предметы в университете наиболее интересные?**

— Пока мы изучаем общие предметы, которые мало относятся к нашей специальности. Наиболее интересные дисциплины сейчас — это ноксология (наука об опасностях), физика, высшая математика и английский.

— **Ты совмещаешь прохождение практики и работы в стройотряде в качестве делопроизводителя. Сложно?**

— Мне нравится работать с документами, поэтому трудностей в совмещении работы с практикой не испытываю. При прохождении практики именно структура предприятия и должностные обязанности работников заинтересовали меня больше всего.

— **Хотела бы вернуться на Биробиджанскую ТЭЦ в качестве сотрудника?**

— Когда я была подростком, мне было любопытно попасть на территорию ТЭЦ и посмотреть, как все устроено. Думаю, вернуться на станцию в качестве сотрудника после выпуска из университета было бы интересно. Предприятие обеспечивает полные социальные гарантии, здесь заработная плата выше средней по области, есть обучение для сотрудников, высокий уровень охраны труда на производстве. Я еще не задумывалась о том, на каком предприятии хотела бы работать, но благодаря тому, что моя специальность востребована и важна везде, я уверена, что моя будущая профессия нужна и в большой энергетике.

— **Что бы ты посоветовала будущим выпускникам школ при выборе профессии?**

— Определиться, что интересует вас больше: гуманитарное или техническое направление, и при выборе

профессии отталкиваться от этого. И не бойтесь пробовать! Даже если вдруг вы поступили, а потом поняли, что выбранная специальность — не ваше, всегда есть возможность перевестись на другое направление и идти по другому пути в большую энергетику!



© Татьяна Разворотнева уверена, что ее профессия востребована на любом промышленном предприятии. Фото: Татьяны Евменовой

От чистого сердца

Сетевики Комсомольска помогли детям из дома ребенка



© Дети сильно обрадовались представлению и подаркам. Фото: предоставлено КТС

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ

Семен Симоненко

Сотрудники СП «Комсомольские тепловые сети» провели цикл благотворительных мероприятий для подопечных КГБУЗ «Комсомольский-на-Амуре специализированный дом ребенка». В канун Международного дня защиты детей энергетики собрали средства на покупку рециркулятора, так как в учреждении одновременно вышли из строя несколько устройств, и помогли организовать выезд для детей.

— Все знают, что дети очень любят сладости. Также есть потребность в интересном и занимательном досуге. Зачастую подопечные дома ребенка не выходят за границы территории, массовые выезды на экскурсии сложно организовать из-за правил перевозки детей, — поделился председатель профсоюзной организации СП «Комсомольские тепловые сети» **Иван Ковалев**.

Комсомольские энергетики не смогли остаться равнодушными в такой ситуации. Был объявлен дополнительный сбор средств на организацию развлекательных мероприятий. На добровольные пожертвования закупили сладкие подарки, а также организовали шоу мыльных пузырей. Кроме того, для воспитанников социального учреждения организовали экскурсионный выезд в зооцентр «Питон».

— Восторгу детей не было предела. В контактном зоопарке они смогли поиграть с кроликами и морскими свинками, покормить коз и других обитателей зооцентра. Особенно им понравились семейство лемуру и озорной медвежонок. Огромная благодарность всем работникам нашего предприятия, — отметил Иван Ковалев.

Очищая берега

Экоактивисты Партизанской ГРЭС провели субботник на побережье



© В этот раз «улов» мусора составил 40 мешков. Фото: Вячеслав Кирясов

ЭКОЛОГИЯ

Александра Зуева

В Партизанском городском округе стартовала Всероссийская акция «Вода России», к которой традиционно присоединились энергетики Партизанской ГРЭС. Совместно с горожанами они убрали от мусора берега озера Теплого и реки Лозовый ключ.

Технологические водоемы летом пользуются большим вниманием со стороны местных отдыхающих, но такая популярность имеет и обратную сторону. В субботнике участвовали больше 20 человек. Общими усилиями они очистили от бытового хлама около 2 км береговой линии.

Корпоративные волонтеры приводят в порядок берег озера и реки уже на протяжении пяти лет подряд и не устают призывать жителей помочь оградить природу от вреда.

— В Приморье красивейшая природа, уникальные места, особенно на юге края. Каждому из нас по силам внести свой вклад в сохранение этого богатства. И начать нужно, прежде всего, с самого себя, — говорит эколог Партизанской ГРЭС **Олеся Алтухова**.

Путь к энергии

В первое воскресенье августа свой профессиональный праздник отмечают железнодорожники. Для Нерюнгринской ГРЭС этот день также значим, ведь одним из важных производственных подразделений станции является железнодорожный цех.

> 13 000 вагонов
В ГОД ВЫГРУЖАЕТ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫЙ ЦЕХ НГРЭС

77 человек
КОЛЛЕКТИВ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНОГО ЦЕХА

18 км
ПРОТЯЖЕННОСТЬ ЖЕЛЕЗНОДОРОЖНЫХ ПУТЕЙ НГРЭС



© Коллектив железнодорожного цеха и его «новичок» — тепловоз ТЭМ18ДМ, поступивший на службу в начале этого года. Фото: Виктор Неустроев

Анна Неустроева

Железнодорожный путь к Нерюнгринской ГРЭС был проложен еще до строительства самой станции, в 1978 году, чтобы обеспечить стройку материалами и оборудованием. Вот уже 45 лет, как с этого пути и началась история железнодорожного цеха (ЖДЦ) и Нерюнгринской ГРЭС.

После принятия станции в эксплуатацию в 1983 году основной задачей ЖДЦ стало бесперебойное обеспечение станции твердым и жидким топливом, прочим грузом для предприятия, а также выполнение технологической переработки вагонов.

Цех состоит из двух участков — участка по эксплуатации железнодорожной станции и участка по ремонту, который, в свою очередь, делится на путеремонтную часть и локомотивное хозяйство. Протяженность железнодорожных путей НГРЭС составляет почти 18 км, имеется пять приемоотправочных путей, девять действующих фронтов погрузки-выгрузки вагонов. И если убрать из производственного процесса хотя бы

один из участков, то продуктивная работа всего предприятия будет невозможна.

ЛЮДИ И ПУТИ

В настоящее время в цехе работают 77 человек — компетентный, разносторонне развитый и, что немаловажно, дружный коллектив. Многие работники благодаря своему опыту и человеческим качествам стали просто незаменимыми. Это и передовики производства, ветераны ЖДЦ, которые составили костяк цеха, и, конечно же, молодые специалисты.

Евгений Семин трудится мастером путевых работ железнодорожного цеха уже восемь лет. Помимо традиционных планерок у начальника цеха и выдачи распоряжений и нарядов на производство работ монтерам пути, в обязанности Евгения входит обход 48 стрелочных переводов и 18 км путей. Ежедневно он проходит более 20 тысяч шагов — больше трех миллионов в год! Конечно, такой ритм жизни позволяет держаться в отличной физической форме. Оптимистичный настрой и внимательность позволяют Евгению успешно справляться со своими обязанно-

стями — на его счет много грамот и благодарностей руководства электростанции.

Железная дорога не терпит погрешностей, поэтому внимательность — обязательное качество работников ЖДЦ. С особой точностью и тщательностью выполняется свою работу **Мария Малых**, приемосдатчик груза и багажа ЖДЦ НГРЭС. Десять лет назад она целенаправленно выбрала для себя железнодорожную профессию: сначала окончила колледж по специальности «организация перевозок и управления на железнодорожном транспорте», а затем получила высшее образование в ДВГУПС. На ее плечах — нелегкий процесс приема и сдачи грузовых вагонов, включающий в себя осмотр каждого вагона и его пломб, цистерн, тесное взаимодействие с приемосдатчиком РЖД. Мария ведет активный образ жизни не только на работе: в свободное время занимается пауэрлифтингом, освоила катание на вейкборде по водохранилищу НГРЭС.

— Я практически родился на «железке» — отчий дом находился в ста метрах от станции, расписание поездов знали наизусть, по нему

ориентировались в хозяйских делах, — с улыбкой вспоминает **Петр Митин**, осмотровик-ремонтник вагонов. Петр Иванович — продолжатель семейной династии железнодорожников с общим семейным железнодорожным стажем около 200 лет. За 37 лет работы он выучил каждый сантиметр станции. Несмотря на возраст, он не теряет бдительности и славится в коллективе отличной памятью. Зимой при осмотре вагонов, количество которых достигает двух сотен, не всегда удается сразу записать все дефекты. Петр Иванович метким взглядом запоминает не только номера вагонов, но и недочеты для устранения.

— К любому труду необходимо относиться серьезно и работать не только по инструкции, но и по совести, — уверен Петр Иванович.

Валерий Гоненко, составитель поездов ЖДЦ НГРЭС, считает, что в его профессии много романтики. Большую часть времени он проводит на улице, чаще на подножке вагона. А производство маневровых работ — захватывающий процесс, требующий стратегического мышления. Быстро и грамотно расста-

вить грузовые вагоны — как выиграть сложную партию в шахматы! Для Валерия 14 лет на железной дороге пролетели как одно мгновение, и вот уже он передает свой опыт молодым специалистам.

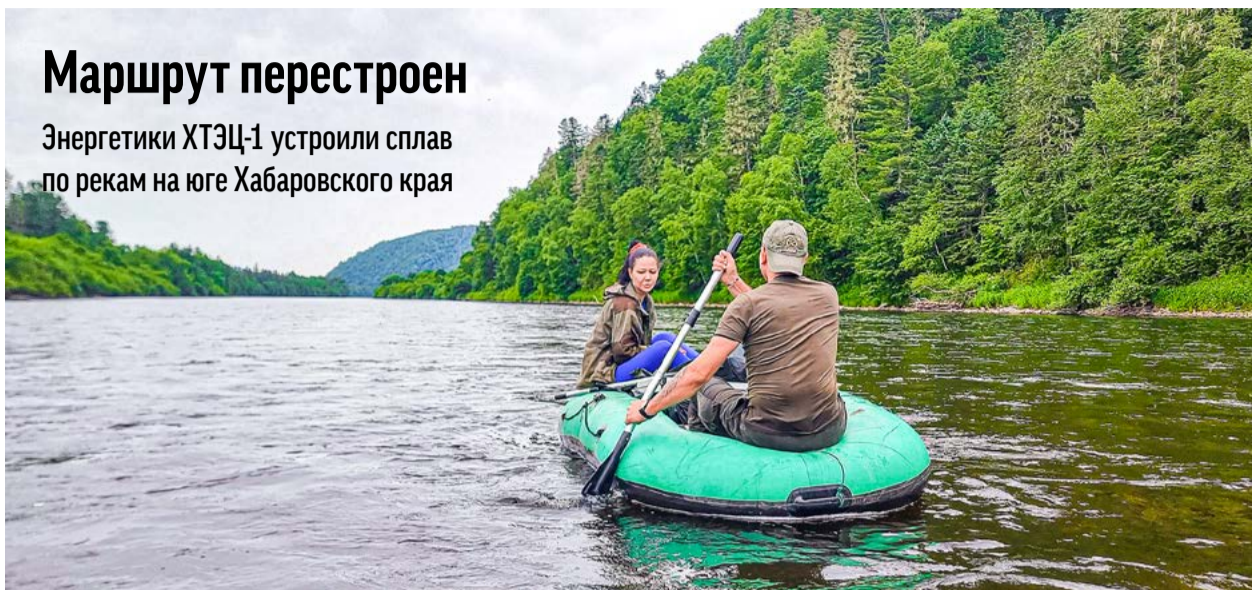
ДОРОГА ВПЕРЕД

Перспективы у железнодорожного цеха радужные. Руководство ДГК постепенно производит обновление железнодорожного парка. В начале этого года на станцию прибыл новый тепловоз марки ТЭМ18ДМ, он уже успешно эксплуатируется. А в связи с предстоящим строительством двух энергоблоков рассматривается возможность расширения железнодорожной станции НГРЭС.

Железнодорожники НГРЭС не только успешно справляются с производственными задачами, но и большое внимание уделяют общественной жизни станции. Они неизменные участники всех сплавов, спартакиад, соревнований и дней здоровья на ГРЭС. Ведь именно такие мероприятия позволяют общаться всем коллективом, что редко удается в рабочей обстановке, и в дальнейшем помогают слаженно выполнять общее дело!

Маршрут перестроен

Энергетики ХТЭЦ-1 устроили сплав по рекам на юге Хабаровского края



© Сплав по таежным рекам Хабаровского края — впечатление на всю жизнь! Фото: предоставлено Аленой Савченковой

ТУРИЗМ

Семен Симоненко

Ежегодный сплав хабаровских энергетиков состоялся при поддержке профсоюзной организации ХТЭЦ-1. В этом году в сплаве приняли участие 12 человек из разных цехов: котельного, турбинного и электрического. Туристы преодолели более 30 км.

Как рассказала участница сплава, электрослесарь цеха тепловой автоматики и измерений ТЭЦ-1 **Алена Савченкова**, изначально планировали сплавляться по реке Сукпай, однако из-за подъема воды начинать

путешествие было опасно: река с быстрым течением, замутненная, по пути можно столкнуться с большими бревнами и ветками, которые смыло с берегов.

— Капитан сплава Алексей Коробейников грамотно оценил ситуацию. Сплавляться было решено по притоку реки Хор с дальнейшим выходом в нее, а дальше до соединения с Сукпаем. Выбрали начальной точкой реку Кабули. Это непростое начало. Частично пришлось переносить весь скарб (провиант, палатки, спальники, кухонные принадлежности) по густому лесу. Несли на себе лодки, чтобы обойти сильные и опасные изгибы Кабули, — рассказывает Алена Савченкова.

В ходе перехода между водными артериями команда сплотилась и сдружилась еще сильнее. Путешествие по более мелководным рекам позволило выбирать места для комфортного привала. Успешной была и рыбалка — энергетики ловили хариуса и ленка.

— Команда у нас собралась разновозрастная, из разных цехов и с разными увлечениями. Мы очень сдружились, хорошо провели время. Получили порцию адреналина. Посмотрели на невероятную природу Хабаровского края. После таких путешествий получаешь заряд энергии, удается перезагрузиться, хочется жить, — поделилась впечатлениями Алена Савченкова.

Дачный десант

Семья энергетиков Владивостокской ТЭЦ-2 попала в кадр съемочной группы «ОТВ-Прим»



© Дача — увлечение всей семьи Татьяны Сенькив. Фото: предоставлено героиней материала

УВЛЕЧЕНИЕ

Александра Зуева

Лето на даче — это время не только для занятий физнагрузкой, принятия солнечных ванн и вкушения выращенных собственными руками витаминов, но и целый съемочный процесс на свежем воздухе. Тем более когда есть что показать!

Семья энергетиков Владивостокской ТЭЦ-2 попала в кадр съемочной

группы Общественного телевидения Приморья, став героями программы «Дачный десант». Машинист-обходчик по котельному оборудованию ВТЭЦ-2 Татьяна Сенькив рассказала журналистам о красотах дачного цветника — ирисе и клематисе. А ее мама Виктория Терехова показала персиковые деревья и раскрыла секрет богатого урожая. В завершение программы дачницы приготовили легкий салат из овощей и зелени и накормили съемочную группу горячими пирожками.



О том, как встречали ТВ-гостей, — в выпуске «Дачного десанта»

Закаляем тело и дух

Комсомольские энергетики отличились на ежегодном спортивно-туристическом слете для рабочей и служащей молодежи «Туриада-2023»

СПОРТ

Семен Симоненко

В мероприятии, которое прошло в Комсомольске-на-Амуре, приняли участие девять команд. В состав объединенной команды «Энергетики» вошли работники КТЭЦ-2 и КТЭЦ-3.

«Туриада» направлена на привлечение молодежи

к занятию спортом и спортивным туризмом. Также она дает возможность обменяться опытом и завести новые знакомства среди коллег и работников других предприятий города.

В ходе слета ребята соревновались в лазертаге, арчеритаге, стрельбе из пневматической винтовки. Проходили туристическую полосу, а также участвовали в конкурсах визиток и биваков, готовили туристический ужин.



© В состав объединенной команды «Энергетики» вошли работники КТЭЦ-2 и КТЭЦ-3

Фото: предоставлено Антоном Астафьевым

Памяти героя

На Нерюнградской ГРЭС установлен монумент в честь погибшего коллеги



© Александр Бибиков отправился на СВО добровольцем в составе подразделений морской пехоты, проявив свою гражданскую позицию. Фото: из личного архива героя

ПОДВИГ

Анна Неустроева

В июле на территории Нерюнградской ГРЭС состоялся митинг, посвященный памяти бойца СВО Александра Бибикова, павшего смертью храбрых 14 апреля. Около центрального входа в инженерно-бытовой корпус установлен гранитный камень с памятной табличкой. Инициатором установки выступил коллектив Нерюнградской ГРЭС и лично директор электростанции Борис Краснопеев.

Александр Бибиков родился в 1967 году в Олёкминске, окончил школу в поселке Чульман, после окончания ПТУ работал на обоганительной фабрике слесарем. В 1985–1987 годах служил в рядах Советской армии в ПВО. После армии трудился на автобазе в Чульмане водителем, слесарем.

С 1994 по 2007 год служил в органах внутренних дел, с октября 2000-го — в должности начальника отделения по борьбе с экономическими преступлениями МВД РФ. Окончил Академический правовой университет в Москве по юридической специальности.

В январе 2005 года был командирован в Чеченскую Республику для охраны общественного порядка Северо-Кавказского региона. За образцовое выполнение служебного долга награжден почетной грамотой МВД РФ, нагрудными знаками «Лучший сотрудник криминальной полиции», «Участник боевых действий», «За верность долгу», медалью «200 лет МВД России», медалью «За отличие в охране общественного порядка».

С июня 2015-го по февраль 2023-го Александр Викторович работал специалистом группы безопасности СП «НГРЭС». В феврале он добровольцем отправился в зону СВО в составе подразделений морской пехоты, проявив свою гражданскую позицию и мужество.

В коллективе он пользовался заслуженным авторитетом, был жизнерадостен, тактичен и принципиален. Светлая память о замечательном энергичном Человеке с большой буквы прочно сохранится в исторической летописи Нерюнградской ГРЭС. За доблесть и героизм Александр Бибиков представлен к государственной награде (посмертно).