

ГОТОВЬ ТРУБЫ ЛЕТОМ!

У теплосетевиков
Дальневосточной генерирующей
компании в самом разгаре
летние ремонты

Стр. 2

ИДЕИ МОЛОДЫХ

Борьба с угольной пылью
и цифровизация документо-
оборота: свои предложения
представили молодые инженеры

Стр. 7

ПРАКТИЧЕСКИЙ ПОДХОД

На энергообъектах ДГК
проходят практику студенты
из учебных заведений
Дальнего Востока и Сибири

Стр. 8



ЭНЕРГИЯ ДОБРА

Очистить берега, сдать
кровь, провести творческую
смену для детей —
энергетики могут всё!

Стр. 10–11

ЭНЕРГЕТИК

КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ГЕНЕРИРУЮЩЕЙ КОМПАНИИ

ОСНОВАНО В 1996 ГОДУ



16+

№ 7 (876), ИЮЛЬ 2023
WWW.DVGK.RU



Тридцать пять — молодежный возраст

27 июня 2023 года Комсомольская ТЭЦ-3 отметила 35-летний юбилей.
В этот день в 1988 году был включен в сеть 1-й энергоблок электростанции.

© В топливном балансе Комсомольской ТЭЦ-3 нет угля — уникальный случай для электростанций востока России. Фото пресс-службы ДГК

Семен Симоненко

Решение о строительстве КТЭЦ-3 было принято в 1979 году для покрытия дефицита электрической и тепловой энергии в Городе юности. Первый энергоблок станции мощностью 180 МВт на газовом топливе пущен в 1988 году. Через год состоялся запуск еще одной машины, мощность станции достигла 360 МВт. В 2003 году сдан в эксплуатацию Чкаловский водозабор, что позволило снизить затраты на воду для технологических

нужд, а также обеспечить питьевой водой жителей микрорайона Дружба. В 2004 году сданы еще два объекта — это новая кислородная станция и служебно-бытовой корпус. Сегодня станция является самой мощной и молодой в Комсомольске-на-Амуре. В топливном балансе ТЭЦ-3 нет угля, что является уникальной особенностью для электростанций востока России. В 2023 году энергетики Комсомольской ТЭЦ-3 реализуют масштабную ремонтную кампанию. К отопительному се-

зону проведут капитальный ремонт турбоагрегата и котлоагрегата энергоблока № 1. Запланированы мероприятия по устройству обводных газопроводов помимо электрофильтров на котле № 1. Продолжается реализация проекта внедрения технологии по повышению охлаждающей способности башенной градирни № 1. Эту трудоемкую работу планируют завершить к концу года. Для обеспечения надежности и экономичности станции запланировано тиражирование проектов по техническому

первооружению ПЭН на блоке № 2 и внедрение технологии по повышению охлаждающего эффекта башенной градирни № 2. Планируется модернизация системы автоматического регулирования турбоагрегатов № 1, № 2, техническое перевооружение системы возбуждения турбогенераторов № 1, № 2. С целью повышения надежности станции запланированы мероприятия по реконструкции кровли главного корпуса.

ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СТР. 4-5

ХОРОШАЯ НОВОСТЬ

Партизанская расширится

Главгосэкспертиза России выдала положительное заключение на расширение Партизанской ГРЭС

Международный промышленный портал promvest.info

Запуск первого турбогенератора Партизанской ГРЭС в Приморском крае состоялся 14 декабря 1954 года. На сегодняшний день объект является основным источником тепла и электричества в городе Партизанске, а также обеспечивает поселок Лозовый и тепличный комбинат «Лазурное». Реализация инвестиционного проекта «Расширение Партизанской ГРЭС» осуществляется в рамках обеспечения внешнего электроснабжения тяговых подстанций второго этапа развития Восточного полигона железных дорог ОАО «РЖД» в соответствии с распоряжением Правительства РФ от 30.09.2018 № 2101-р.

Проектной документацией, одобренной экспертами Главгосэкспертизы, предусмотрена установка двух паровых котлов и паровых турбин. Суммарная установленная мощность второй очереди Партизанской ГРЭС составит 280 МВт. Также запроектирована организация подруслового инфильтрационного водозабора в бассейне реки Партизанской для подпитки системы технического водоснабжения.

Согласно проекту, работы продлятся 34,3 месяца. Также будут установлены конвейерные тракты различного назначения, размораживающее устройство, разгрузочный комплекс и другие объекты.

— Расширение Партизанской ГРЭС улучшит электроснабжение региона. Установка нового оборудования позволит запитать тяговые подстанции, которые преобразовывают энергию для подачи на путевую инфраструктуру, что в свою очередь обеспечит бесперебойное движение поездов, — прокомментировал главный эксперт проекта Андрей Булахтин.

Генеральный проектировщик расширяющейся станции — АО «Ленгидро». Застройщик — ПАО «Федеральная гидрогенерирующая компания — РусГидро».

ЦИФРА НОМЕРА

43,5 км

ТРУБОПРОВОДОВ ТЕПЛОВЫХ СЕТЕЙ (В ОДНОТРУБНОМ ИСЧИСЛЕНИИ) ЗАМЕНИТ АО «ДГК» В 2023 ГОДУ. СТОИМОСТЬ РАБОТ — 2,09 МЛРД РУБ.

21,2 км

ИЗОЛЯЦИИ НА ТЕПЛОВЫХ СЕТЯХ БУДЕТ ВОССТАНОВЛЕНО ЭТИМ ЛЕТОМ. СТОИМОСТЬ РАБОТ — 123 МЛН РУБ.

Готовь трубы летом!

В теплосетевых подразделениях ДГК – горячая ремонтная пора

Семен Симоненко, Екатерина Сенько

В Хабаровске продолжается летняя ремонтная кампания по ремонту магистральных теплосетей. СП «Хабаровские тепловые сети» пристально следит за тем, как подрядчики выполняют работы на объектах. Корреспондент газеты «Энергетик» побывал в плановом объезде мест ремонта.

Первая точка маршрута – участок на улице Серышева в районе ТЦ «Счастье». Здесь специалисты подрядной организации завершили работы на три с половиной месяца раньше сроков. После ремонта здесь восстановили декоративную плитку, переложили брусчатку и уложили новый асфальт. При замене защитной гильзы под трамвайными путями использовали дополнительную изоляцию, которая позволит отвести блуждающий ток, что, по оценкам экспертов, повысит срок эксплуатации участка до 30 лет.

Специалисты СП «ХТС» дали высокую оценку подрядчику, который работал качественно и быстро.

— Данная трасса была изношена, здесь ежегодно фиксировали повреждения. После летнего ремонта жители могут быть уверены, что зимой подача горячей воды и отопления будет надежной, — рассказывает **Василий Якименко**, инженер отдела подготовки и проведения ремонтов СП «ХТС».

Следующей точкой объезда стала улица Ким Ю Чена. Здесь завершается замена 900 м магистральных сетей. Ремонт на участке от улицы Нагишкина до дома № 79 на Ким Ю Чена выполнялся в четыре этапа. К 1 августа подрядчик обещает полностью восстановить благоустройство и открыть автомобильное движение в полном объеме.



© 58 % жилого фонда Партизанского городского округа готово к осенне-зимнему периоду. Фото Екатерины Сенько

— Участок, который в этом году находится в плановом ремонте, является продолжением тепломагистрали, которую мы ремонтировали в прошлом году на улицах Синельникова и Ким Ю Чена. Ожидается, что новый трубопровод прослужит не менее 25 лет, — прокомментировал заместитель главного инженера СП «ХТС» **Антон Чупов**.

Антон Чупов отметил, что плановый ремонт теплотрассы на Ким Ю Чена продолжится в 2025 году. Трубы заменят на участке от Нагишкина до Пушкина.

На улице Гамарника идет увеличение диаметра трубопровода с 500 до 700 мм. Это позволит увеличить пропускную способность магистрали в связи с увеличением числа потребителей в Центральном районе. На объекте ежедневно трудятся от 10 до 30 человек и не менее пяти единиц техники.

— Здесь участок с высокой точкой грунтовых вод, поэтому принято решение о монтаже неподвижной опоры и дополнительной гидроизоляции лотков. Объект планируется завершить в металле к 15 августа, а восстановить благоустройство — немного позже, — поделился прораб подрядной организации «Гарантстрой» **Юрий Кольцов**.

Всего в этом году энергетики заменят порядка 7 км трубопроводов (11 участков) и 2 км тепловой изоляции. На эти цели направлено около 850 млн руб.

СП «Комсомольские тепловые сети» также продолжает подготовку к предстоящему отопительному сезону. В Городе юности на трех участках теплотрассы № 3 в районе улицы Путейской и одном участке теплотрассы № 8 в районе улицы Запорожской все ремонты закончены. Работы продолжаются на ма-



© На улице Гамарника в Хабаровске развернулся большой ремонт. Фото Семена Симоненко

гистральной трассе № 4 на улице Вокзальной, № 9 на улице Партизанской и проспекте Мира, № 17 в зоне ТЭЦ-2. Всего в этом году в Комсомольске-на-Амуре отремонтируют порядка 2,3 км сетей на сумму почти 240 млн руб.

В Амурске в этом году отремонтируют 2,5 км трубопроводов теплотрасс. Из них 1,5 км — внеплановые: это крупный ремонт на проспекте Победы. Работы ведутся по согласованию с администрацией, которая планирует благоустроить эту часть города. Решение о проведении работ в этом году выработано после обращения мэра Амурска Сергея Семенова к генеральному директору АО «ДГК» Константину Ильковскому. Прокладка труб на этом участке осуществляется подземным бесканальным способом. Вместо старых труб смонтируют новые — предизолированные.

Также в Амурске ведется замена трубопроводов на двух участках теплотрассы № 15 (в районе проспекта Победы, 15 и у Комсомольского проспекта, 67). Кроме того, уже отремонтирован участок теплотрассы № 16 в районе ТЦ «Линкор».

Как отметил главный инженер СП «Комсомольские тепловые сети» **Александр Татуйко**, сегодня подрядчики работают в соответствии с установленными графиками.

Приморские тепловые сети продолжают проводить весенне-летние гидравлические испытания тепловых сетей, ремонты и плановые перекладки участков магистральных теплотрасс. Помимо инженерных сетей городской инфраструктуры,

которые энергетики собственными силами готовят к предстоящему отопительному сезону, специалисты следят и за качеством подготовки к предстоящей зиме внутридомовых систем.

— Межотопительный сезон очень важен при подготовке к следующему осенне-зимнему периоду, так как в это время устраняются все недостатки, выявленные в течение прошедшего отопительного сезона, — рассказал **Василий Гордиенко**, заместитель директора по теплоснабжению СП «ПТС». — Управляющие организации проводят опрессовку, промывку систем теплоснабжения самих домов. В обязательном порядке каждый многоквартирный жилой дом обязан проходить данные мероприятия. Именно в это время сотрудники тепловых инспекций нашего предприятия принимают проведенные ремонты внутридомовых систем, оценивают качество исполнения работ и составляют акт о готовности конкретного дома к прохождению следующего отопительного периода.

Проверка готовности каждого жилого объекта проходит по графику, согласованному с администрацией города.

— Чаше всего к нарушениям относятся неправильная эксплуатация тепловых узлов, некорректный монтаж этих установок. Такие нарушения сразу фиксируем, — рассказал **Василий Гордиенко**.

Специалист отмечает, что жалобы на некачественное теплоснабжение зимой поступают преимущественно из тех домов, где не выполняют тре-

бования энергетиков при проверке и сдаче объекта в рамках проверки готовности к отопительному сезону. Так, например, ООО «Прогресс», одна из управляющих организаций Партизанского городского округа, до сих пор не предоставила ни график приемки домов к следующему отопительному сезону, ни допуск к внутридомовым системам многоквартирных домов для осмотра.

По словам специалистов, проконтролировать работу своих управляющих организаций может любой житель города. Для этого необходимо запросить у компании, обслуживающей дом, акт выполненных работ либо график проверки готовности многоквартирных жилых домов.

На сегодняшний день энергетиками Приморских тепловых сетей принято к прохождению отопительного сезона 78 домов из 134, что соответствует 58 % готовности жилого фонда к зиме. Проверка готовности домов к отопительному сезону завершится в сентябре.



Телесюжет о работе Приморских тепловых сетей и УК:

Незаметно для потребителей

Капитальный ремонт объединенной котельной «Вторая речка – Северная» в самом разгаре

КАПРЕМОНТ

Пресс-служба мэрии Владивостока,
Екатерина Сенько

Котельная «Вторая речка – Северная» — одна из самых крупных во Владивостоке. Обеспечивает теплом и горячей водой весь Советский район и часть Первореченского. Пережила три вида топлива: уголь,

мазут, а теперь работает на газе. Но мазут всегда есть в резерве. Переход с основного на резервное (аварийное) топливо будет незаметен для потребителей до восстановления поставки основного топлива — газа. С ремонтом примерно то же самое: потребители не испытывают на себе никаких ограничений.

— Один из нюансов ремонта котельной в том, что она продолжает

функционировать. В этом году мы меняем топочные экраны и тягодутьевые механизмы в одном из котлов. Работы уже наполовину выполнены, — рассказывает начальник котельного цеха № 2 СП «Приморские тепловые сети» АО «ДГК» **Евгений Озеран**.

Есть в планах и масштабная модернизация инженерного теплоэнергетического оборудования. Но ее ведут поэтапно.

— На котельных есть три вида ремонта: текущий, средний и капитальный. Текущий — это замена и восстановление отдельных частей оборудования, капитальный — это ремонт или замена базовых составляющих, а средний — это, например, замена одного из экранов котла, когда объемы работ не столь большие, как при капитальном, — говорит начальник цеха централизованного ремонта СП «Приморские тепловые сети» АО «ДГК» **Роман Горкунов**.

На всем оборудовании Владивостокской ТЭЦ-1, котельных «Северная» и «Вторая Речка» планируется

выполнить текущие, средние и капитальные ремонты.

Ремонт коснется и дымовой трубы Владивостокской ТЭЦ-1: будут произведены внутренние и внешние работы разного уровня сложности. Энергетики произведут маркировочную покраску, восстановят работу сигнальных огней, отремонтируют пролеты, а также произведут ремонт футеровки внутренней части трубы и кирпичной части газохода. Ремонт дымовой трубы начался в июне. К началу работ были своевременно подготовлены и доставлены все необходимые материалы.

Ситуация под контролем

Внеплановые штабные тренировки провели энергетики Владивостока



© В районе предприятия энергетики вели наблюдения за радиационной и химической обстановкой. Фото Александры Зуевой

ТРЕНИРОВКА

Александра Зуева

Мероприятия состоялись в соответствии с организационными указаниями правительства Приморского края.

Так, на ТЭЦ «Восточная» в связи с прогнозируемыми опасными сценариями развития событий на территории Владивостокского городского округа руководство предприятия приняло решение

подготовить защитное сооружение гражданской обороны с укрытием для работников в случае воздушной тревоги. Специалисты по обслуживанию сооружения оперативно проверили централизованную систему энергоснабжения, водоснабжения, вентиляции, электрическую систему отопления, наполнили резервный бак питьевой водой, подготовили к использованию медицинские препараты. Затем персонал станции был эвакуирован из зон возможных опасностей.

В районе предприятия был введен в действие план по ведению наблюдения за радиационной и химической обстановкой.

— Штабная тренировка проведена на высоком уровне. Личный состав показал хорошие профессиональные навыки, позволяющие привести защитное сооружение к приему укрываемых в установленные сроки, — сообщил уполномоченный по гражданской обороне ТЭЦ «Восточная» Григорий Шиш.

На 175 градусов

Артемовские энергетики готовят оборудование цеха топливоподачи к работе в зимних условиях



© На ремонт вагонопрокидывателя на Артемовской ТЭЦ отведено 30 суток. Фото пресс-службы АО «ДГК»

СЕЗОННОЕ

Александра Зуева

Специалисты Артемовской ТЭЦ приступили к ежегодному текущему ремонту вагонопрокидывателя. Вся технологическая цепочка станции начинается именно с него, поэтому состоянию агрегата уделяют особое внимание.

Чтобы попасть на склад или напрямую в бункера котельного цеха, уголь сначала проходит через приемные решетки ленточных питателей. Туда он сыплется напрямую из вагона, развернутого на 175 градусов как раз при помощи вагонопрокидывателя. В течение суток вагонопрокидыватель разгружает 110 вагонов, каждый привозит свыше 70 т сырья. Суточное потребление станции составляет в среднем 4000 т топлива летом и более 6000 т зимой.

— В период текущего ремонта мы проводим осмотр и обслуживание механического и электрического оборудования агрегата, его металлоконструкций и платформ. Работы соответствуют типовой номенклатуре. Мы знаем болевые точки, на которые нужно воздействовать. Например, это деформация оси главного вала, дефекты опорных колонн, — со-

общил заместитель главного инженера АТЭЦ Сергей Сериков.

К МОМЕНТУ ОСТАНОВА ВАГОНОПРОКИДЫВАТЕЛЯ ЭНЕРГЕТИКИ ТЩАТЕЛЬНО ГОТОВЯТСЯ – ЗАБЛАГОВРЕМЕННО УВЕЛИЧИВАЮТ ПОСТАВКИ ТОПЛИВА ДЛЯ ОБЕСПЕЧЕНИЯ НОРМАТИВНЫХ ЗАПАСОВ.

Таким образом, риск дефицита сырья сводится к нулю. Подготавливают подземные конвейеры, по которым будет осуществляться подача угля на блок.

— Чтобы в период зимних максимумов оборудование исправно функционировало и обеспечило бесперебойное снабжение станции топливом, останавливаем в летнее время, с вводом в работу до начала увеличения сезонных осадков, — сообщает Сергей Сериков.

Ремонтные работы продлятся 30 суток. Энергетики строго рассчитывают время, чтобы в августе успеть к началу массовых поставок угля перед стартом отопительного сезона.

>6000 Т

угля необходимо в сутки Артемовской ТЭЦ в ОЗП

Зимой будет тепло!

На Нерюнгринской ГРЭС продолжается ремонтная кампания

ПОДГОТОВКА К ОЗП

Анна Неустроева

Согласно годовому графику ремонтов ДГК, на Нерюнгринской ГРЭС будет выполнено в общей сложности 42 ремонта (капитальных, средних и текущих). Реализация всей долгосрочной программы предусматривает замену технологического оборудования на сумму более 8,5 млрд руб., из них в 2023 году — порядка 2,5 млрд руб.

В рамках подготовки к ОЗП на котлоагрегате № 2 производится широкомасштабная замена поверхностей нагрева — ширм 1-й ступени, крайних ширм 2-й ступени, настенного радиационного пароперегревателя, бокового ограждения переходного газохода,

панелей потолочного пароперегревателя, компенсаторов и коробов газовоздушного тракта, газоходов, тепломеханического и электротехнического оборудования электрофильтра энергоблока № 2.

На турбоагрегате № 2 впервые с начала эксплуатации выполняется замена вращающегося основного оборудования турбины — роторов высокого и среднего давления, модернизация надбандажных, каминных, сегментных уплотнений и комплекта крепежа цилиндров, замена запорной арматуры высокого давления турбинного и котельного отделений.

Также в планах энергетиков полная замена обмотки статора турбогенератора, генераторного выключателя и блочного силового трансформатора. Продолжается замена высоковольтного оборудо-

вания и комплекса релейной защиты ОРУ 110 и 220 кВ, начатая в 2022 году.

На время останова Чульманской ТЭЦ летом энергетики производят капремонт котлоагрегата № 6, включающего в себя замену 6 т водоперепускных труб, замену пароперепускных труб, замену пароперегревателя 1-й и 2-й ступеней, замену барабана шаровой барабанной мельницы.

Для бесперебойной подачи тепловой энергии с наименьшими теплопотерями специалисты Нерюнгринской ГРЭС приступили к перекладке тепловых сетей и замене теплоизоляции в Нерюнгри, поселках Серебряный Бор, МТС, Чульман. Общая стоимость работ — свыше 30 млн руб., общая протяженность труб — более 3500 м, включая теплоизоляцию



© На турбоагрегате № 2 впервые с начала эксплуатации выполняется замена вращающегося основного оборудования турбины. Фото Анны Неустроевой

800 м. Большой объем работ запланирован по ремонту опор магистральных тепловых сетей.

— По итогам реализации ремонтной кампании 2023 года ожидается существенное повышение надеж-

ности работы генерирующего оборудования, улучшение технико-экономических и экологических показателей, — подвел итог и.о. главного инженера НГРЭС Олег Лапшин.

35 – МОЛОДЕЖНЫЙ ВОЗРАСТ

НАЧАЛО НА СТР. 1

Дальнейшие перспективы Комсомольской ТЭЦ-3 связаны с развитием газоснабжения и газификации Хабаровского края для обеспечения в полном объеме топливом генерирующих мощностей станции. В дальнейшем рассматриваются варианты строительства энергоблока № 3 для покрытия дефицита электроэнергии в энергосистеме Дальнего Востока, а также возможность замещения тепловой нагрузки КТЭЦ-1.

— За 35 лет мы прошли большой путь строительства и эксплуатации станции. Комсомольская ТЭЦ-3 стала надежным фундаментом, на котором строится энергетическое благополучие нашего города и Дальнего Востока. Наша станция является не только символом прогресса и технического совершенства, но и свидетельством героического труда ветеранов и комсомольских энергетиков, которые своими руками создали эту мощную энергетическую машину, — говорит директор КТЭЦ-3 **Андрей Евдокимов**.

В честь памятной даты благодарственными письмами отметили сотрудников предприятия. Их вручили директор станции Андрей Евдокимов и главный инженер Евгений Балашов.

ОДНО ОСТАЕТСЯ НЕИЗМЕННЫМ — ДРУЖНЫЙ КОЛЛЕКТИВ

Сердце каждой станции — ее сотрудники. Комсомольская ТЭЦ-3 богата опытными кадрами, о которых можно рассказывать часами. Это люди, которые ежедневно с максимальной ответственностью и концентрацией выполняют сложнейшие задачи. Делают все, чтобы в квартирах комсомольчан были свет, горячая вода и тепло.

Юбилейная дата в этом году — особенная для начальницы химического цеха **Надежды Сухой**. Свой трудовой путь здесь она начала в год пуска первого энергоблока. Общий трудовой стаж на станции у нее теперь тоже 35 лет. Надежда Львовна эксклюзивно для нашей газеты поделилась воспоминаниями о том, как попала на станцию и какой путь прошел химический цех за долгие годы.

— Свою трудовую деятельность на Комсомольской ТЭЦ-3 я начала в должности начальника смены химического цеха в январе 1988 года. Попала сюда по приглашению руководства станции переводом с Павлодарской ТЭЦ-3, где отработала пять лет после окончания Томь-Усинского энергостроительного техникума. На стройку комсомольской станции в то время приезжали специалисты из Усть-Илимска, Нерюнгри, Уфы, Новосибирска — начальники смен, старшие аппаратчики, а также молодые специалисты-выпускники. Приехав из самых разных уголков нашей страны, люди привезли с собой очень ценную вещь — опыт. Работать стало легче. В горячий период, когда шел монтаж станции, мы занимались приемкой оборудования после монтажа и гидравлических испытаний, следили за соблюдением графиков и качеством выполнения работ подрядными организациями, — рассказывает Надежда Сухова.

В должности начальника химцеха с 1991 года Надежда Львовна разрабатывала всю документацию цеха: инструкции, схемы, режимные карты.

За 35 лет проведена огромная работа по реконструкции оборудования, повышению качества химобессоленной воды, замене дренажных систем фильтров, совершенствованию режимных карт эксплуатации водоподготовительных установок.

— Много изменилось за эти годы, улучшились условия работы персонала, постепенно производится замена оборудования, материалов, приборов химконтроля. Коллектив всегда профессиональный и дружный. И как результат — водоподготовка и организация водно-химического режима являются одними из лучших среди предприятий АО «ДГК», — поделилась она.

Также Надежда Сухова отметила, что спустя годы одно остается неизменным — дружный коллектив и высокий профессиональный уровень персонала.

— В год 35-летия станции с теплотой вспоминаю сменную работу в первые годы, когда дружно выезжали всей сменой на отдых, на природу и проводили различные культурно-массовые мероприятия. Это помогало и в работе. Были, конечно, и успехи, и промахи, но до сих пор я знаю точно, что правильно выбрала дело своей жизни, цех стал для меня вторым домом, — гордо говорит Надежда Львовна.

ХОРОШИЕ ПЕРСПЕКТИВЫ

С уверенностью в будущее смотрит начальник смены станции **Александр Димов**. Он уверен, что ТЭЦ еще в начале своего славного энергетического пути.

— Всю свою сознательную жизнь я проработал на станции. В юбилейный год хочу пожелать ей и коллективу успехов. Сейчас ее ждет новый этап — здесь внедряются современные технологии. Есть большие планы по увеличению мощности. Хотелось бы, чтобы станция, ставшая для меня вторым домом, развивалась, а коллектив оставался таким же дружным и сплоченным, — сказал Александр Димов.

Для молодежи на ТЭЦ-3 созданы все условия. Одним из ярких представителей нового поколения энергетиков является **Семен Плетнев**, машинист энергоблока котлотурбинного цеха. На станцию он трудоустроился около четырех лет назад.

— Я раньше работал на нефтеперерабатывающем заводе. Для себя решил, что инженеру нужно на практике знать работу оборудования, поэтому решил попробовать себя в энергетике. Свой путь на станции я начал в должности обходчика турбинного оборудования. После сдачи экзаменов стал машинистом энергоблока, но на этом останавливаться не планирую. Сейчас стараюсь двигаться дальше: расти, обучаться, впитывать новые знания. Мне нравится, что моя голова постоянно работает: нужно понимать, как эксплуатировать оборудование экономично и безопасно, — делится Семен Плетнев.

Весной молодой энергетик принял участие в Молодежном слете ДГК, где его знания пригодились для проекта по охлаждению технической воды на ТЭЦ льдом.

— 35 лет для такой станции — это небольшой срок. В юбилейный год я хочу пожелать нашей станции самого главного — безаварийной работы. Коллектив у нас отличный, и я уверен, что мы сможем сохранить и приумножить то, что создавалось ветеранами, — подчеркнул Семен Плетнев.

360 МВт

установленная электрическая мощность Комсомольской ТЭЦ-3

1240 Гкал/час

установленная тепловая мощность КТЭЦ-3

429 чел.

численность коллектива электростанции



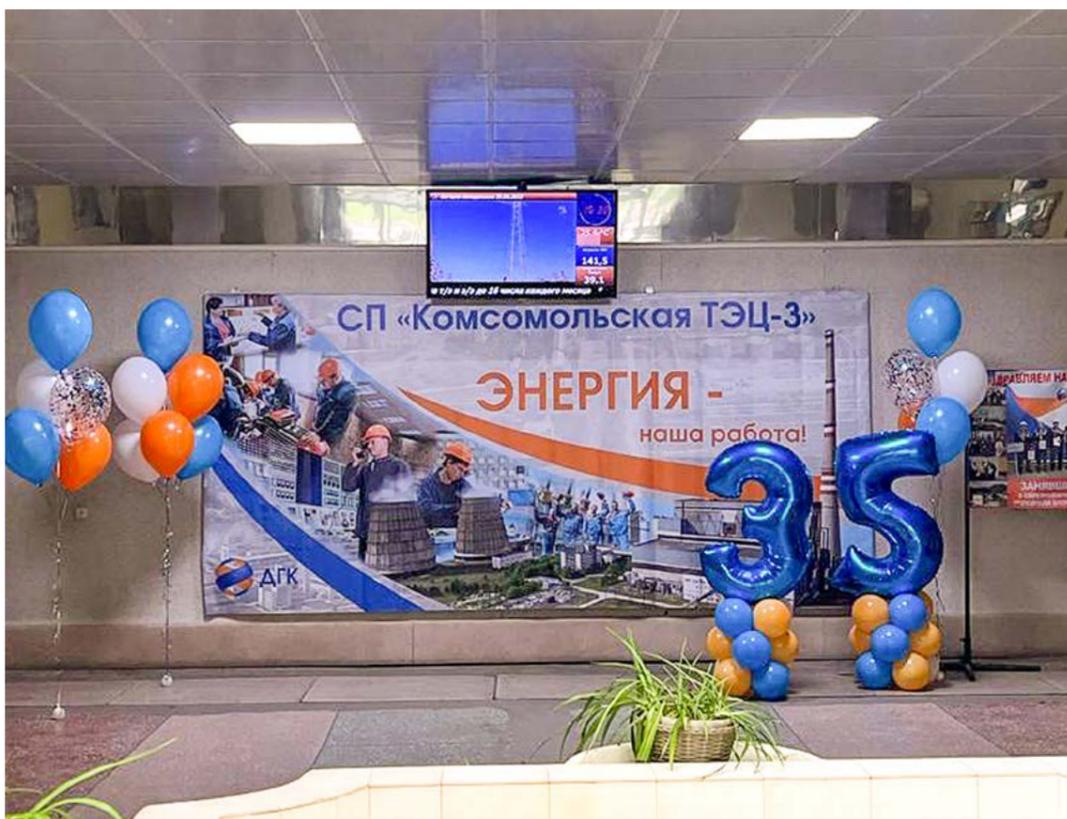
© 1 июня 1986 года — начало строительства Комсомольской ТЭЦ-3. Все фото из архивов КТЭЦ-3 и АО «ДГК»



© Строительство градирни № 1 Комсомольской ТЭЦ



© Комсомольская ТЭЦ-3



© Торжественное убранство фойе Комсомольской ТЭЦ-3



© В честь памятной даты для сотрудников электростанции устроили торжественный прием.
Фото из архива КТЭЦ-3 и архива АО «ДГК»



© В 2023 году команда СП «КТЭЦ-3» заняла первое место в корпоративных соревнованиях оперативного персонала блочных ТЭС АО «ДГК».
Фото из архива КТЭЦ-3 и архива АО «ДГК»



Константин ИЛЬКОВСКИЙ,
генеральный директор АО «ДГК»

Уважаемые работники Комсомольской ТЭЦ-3!
За 35 лет был пройден большой путь строительства и эксплуатации станции. Комсомольская ТЭЦ-3 стала надежным фундаментом, на котором строится энергетическое благополучие Комсомольска-на-Амуре и Дальнего Востока. Она является не только символом прогресса и технического совершенства, но и свидетельством героического труда ветеранов и энергетиков-комсомольцев, которые своими руками создали эту мощную энергетическую машину.

Оперативный персонал Комсомольской ТЭЦ-3 по праву считается одним из лучших на Дальнем Востоке. В этом году команда станции доказала свой высокий профессиональный уровень на корпоративных соревнованиях оперативного персонала блочных ТЭС Дальневосточной генерирующей компании, заняв первое место.

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 главную задачу – обеспечивать тепло город.

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



Андрей ЕВДОКИМОВ,
директор Комсомольской ТЭЦ-3

Уважаемые коллеги!

От всей души поздравляю всю команду с юбилеем – 35-летием станции!

Комсомольская ТЭЦ-3 стала надежным фундаментом, на котором строится энергетическое благополучие Города юности. Ваш труд незаменим и ценен, потому что именно благодаря вам мы можем жить в комфорте, развиваться и прогрессировать. Вы не только поддерживаете работу огромного числа предприятий, но и создаете условия для повышения качества жизни наших граждан.

Особая благодарность и уважение должны быть выражены ветеранам, которые, с честью и мужеством пройдя все испытания, передали эстафету молодому поколению энергетиков. Их опыт и мудрость – ценный клад знаний, которыми они щедро делятся со своими коллегами. Совместными усилиями они создали основу, на которой мы сейчас строим свое будущее.

Я хотел бы пожелать всей команде Комсомольской ТЭЦ-3 еще более успешных лет работы во благо нашего общего дела. Пусть ваш труд всегда остается наградой для вас самих, и пусть каждый день приносит новые достижения, радость и вдохновение.

Человек большой энергии

4 июля отпраздновал юбилей директор Амурской ТЭЦ-1 Сергей Клименков

С НИХ БЕРУТ ПРИМЕР

Семен Симоненко

В день рождения Сергей Васильевич принимал поздравления от близких людей и товарищей. Теплые слова он услышал от коллег в ходе общего аппаратного совещания под руководством генерального директора АО «ДГК» **Константина Ильковско**.

— Желаю вам здоровья и терпения. Хочу напомнить, что помимо работы нужно уделять время семье. О близких забывать не нужно, — подчеркнул Константин Константинович.

Сергей Клименков родился 4 июля 1963 года. В 1985 году окончил Иркутский политехнический институт и по распределению направлен на Амурскую ТЭЦ-1. Здесь он начал свой путь в электрическом цехе. В 1989 году переведен на должность заместителя начальника цеха, а спустя несколько лет повышен до начальника. В 2008 году стал главным инженером, а в 2017 году возглавил станцию.

Теплые слова юбиляру адресовал ведущий инженер по техническому надзору группы капитального стро-



© Коллеги уважают Сергея Васильевича за профессионализм. Фото из архива АО «ДГК»

ительства и реконструкции **Максим Поспелов**:

«Мы с Сергеем Васильевичем знакомы уже с 1995 года, когда он работал здесь начальником цеха. Нас связали общие интересы — работа, спорт и рыбалка. Он увлекался баскетболом, настольным теннисом, но особенно хорошо играл в волейбол. Нам удалось поиграть вместе

даже в хоккей с шайбой и с мячом. Мы проводили много времени вместе, занимались спортом, рыбачили и организовывали совместные выезды.

Сергей Васильевич — очень грамотный человек. Это отражается во всем, чем он занимается: он делает все с толком и расстановкой. Он также очень отзывчивый и чуткий.



© Сергей Клименков — очень разносторонний человек. Фото предоставлено Максимом Поспеловым

Знает каждого на станции и вникает в проблемы людей. Кроме того, он знает все о нашей ТЭЦ, вплоть до мелочей. Лично следит за порядком, и если где-то есть беспорядок, может справедливо пожуричь.

В этот юбилейный год я хочу пожелать Сергею Васильевичу крепкого здоровья. Ведь если у него будет здоровье, то будут и успехи во всем!»

Коллектив Дальневосточной генерирующей компании также присоединяется к поздравлению юбиляра. Ваше лидерство и преданность делу прослеживаются в каждом аспекте работы Амурской ТЭЦ-1. Желаем вам успехов и новых достижений. Пусть ваше руководство будет источником вдохновения для других, а ваше лидерство будет примером для всех!

Приморье интересно молодежи

Студенты Новосибирска узнали об особенностях работы энергопредприятий Приморского края

РАВНЕНИЕ НА МОЛОДЫХ

Александра Зуева

Более 120 студентов бакалавриата и магистратуры стали слушателями лекции о тепловой энергетике Приморского края во время работы 9-й Весенней студенческой энергетической школы РусГидро (ВСЭШ) на базе Новосибирского государственного технического университета (НГТУ).

Цель ВСЭШ — знакомство студентов и преподавателей вузов России с деятельностью Группы РусГидро, с текущими и перспективными задачами энергетической отрасли для формирования кадрового резерва молодых специалистов.

В состав экспертной комиссии вошел главный специалист лаборатории РЗА и высоковольтных испытаний ТЭЦ «Восточная» **Игорь Федосеев**. Энергетик рассказал студентам о принципах работы приморских ТЭЦ и особенностях производства.

— Учащимся как будущим инженерам было интересно узнать технические характеристики электростанций Владивостока, Артема и Партизанска

с целью формирования профессиональных ориентиров. Рассказал как о действующих генерирующих мощностях, так и о перспективах развития энергетики Дальнего Востока: реконструкции Владивостокской ТЭЦ-2 с переводом на сжигание природного газа, строительстве Артемовской ТЭЦ-2 и расширении Партизанской ГРЭС. Ребята слушали внимательно, задавали вопросы, интересовались возможностью прохождения практики на наших станциях, — говорит Игорь Федосеев.

Полученные знания легли в основу решения кейсов в области гидро- и теплоэнергетики и электросетевого комплекса. Студенты выполнили разработку концептуального решения по выбору проектного топлива для строящейся новой электростанции, произвели оценку выбранного решения и возможные риски при эксплуатации объекта, анализ текущей ситуации в отрасли, определили точки развития в данных областях и по итогам командной работы выбрали верное решение, презентовав его экспертной комиссии. Одно из направлений — «Тепловая энергетика Дальнего Востока России» — предпо-



© Проект строительства ТЭЦ на берегу Амурского залива в Приморье занял призовое место. Фото предоставлено Корпоративным университетом гидроэнергетики

лагало создание концепции строительства новых мощностей.

— Конкретно тепловой генерацией занималась группа из 40 студентов. Ребята разделились на подгруппы, выбрали площадку, сделали обоснование расчета, оценили решение, учли вопросы обеспечения надежности и экономичности производ-

ства. К примеру, по Приморью учащиеся сделали акцент на поставке газа для нужд будущей Артемовской ТЭЦ-2. Правда, площадку перенесли от существующей в сторону запада — ближе к побережью Амурского залива — и обеспечили охлаждение оборудования морской водой. Хочу сказать, студенты целеустремленные,

коммуникабельные, быстро схватывают информацию и переключаются на решение задачи, — говорит Игорь Федосеев.

Работа энергетической школы сопровождалась трансляцией в интернете, вызвавшей повышенный интерес у студентов. Презентации участников посмотрели более 440 человек.

Живой диалог — живые знания

Сотрудники АО «РусГидро Снабжение» провели для коллег из ДГК обучающий семинар



© Семинар АО «РусГидро Снабжение» собрал порядка 100 специалистов ДГК. Фото пресс-службы ДГК

ОБУЧЕНИЕ

Наталья Белуха

В июле специально для сотрудников ДГК был организован практический семинар на тему «Сметное нормирование и ценообразование», в котором приняли участие порядка 100 специалистов со всех подразделений ДГК и коллеги из ХРМК.

Обучение проводила руководитель офиса АО «РГС» в городе Чайковском Галина Чепкасова. Предложение коллег-сметчиков организовать очный семинар с представителями РГС было поддержано руководством ДГК. «Законодательство часто меняется, и постоянно возникают ситуации, которые требуют разъяснений. На наше предложение провести очный обучающий семинар в Хабаровске руководство РГС охотно откликнулось. В течение двух дней в формате лекций и диалога была проделана огромная работа. Определенно, такая практика должна приветствоваться и в будущем», — поделился заместитель генерального ди-

ректора по управлению ресурсами **Алексей Пипко**.

На семинаре сотрудники «РусГидро Снабжения» рассказали о технических требованиях к ценообразованию, об оформлении конъюнктурного анализа, уделили особое внимание комплектности документов в КЦД с ВЗЛ и прочими подрядчиками на разных стадиях заключения договоров. Провели подробный анализ характерных ошибок при проверке КЦД, на конкретных примерах рассмотрели учет и доказательную базу в сметах. Это был новый опыт, однозначно полезный и продуктивный для всех участников рабочего процесса.

В семинаре также приняли участие и представители ХРМК. Специалисты РГС также посетили две действующие тепловые станции — хабаровские ТЭЦ-1 и ТЭЦ-3 — и музей энергетики ДГК. Коллеги из «РусГидро Снабжения» также поделились планами на будущее в масштабе ценообразования, рассказали о базисно-индексном и ресурсном методах и их реализации.

— Считаю, семинар проведен на высоком профессиональном уровне. Кроме

того, что слушатели получили много полезной информации, были выработаны несколько очень важных совместных решений по оптимизации работы при формировании смет и фактическом выполнении работ. Это касается как «исполнительных» смет, так и формирования многолетних договоров с ВЗЛ, — поделился впечатлением от проведенного мероприятия начальник СДО АО «ДГК» **Александр Лобанов**.

— Обучающий очный семинар такого масштаба для всех сметчиков ДГК, включая структурные подразделения, был проведен впервые. И опыт оказался очень удачным.

РАНЬШЕ ПРЕДСТАВИТЕЛИ СМЕТНО-ДОГОВОРНОГО ОТДЕЛА ЕЗДИЛИ НА УЧЕБУ В РУСГИДРО, ЗАТЕМ УЖЕ ПОЛУЧЕННЫМИ ЗНАНИЯМИ ДЕЛИЛИСЬ С КОЛЛЕГАМИ СО СТАНЦИЙ.

В этот раз все СП смогли лично задать свои вопросы и получить ответы. Другой очень важный момент — коллеги из РГС увидели, в каких сложных условиях работают энергетики на угольных ТЭС, и поддержали наши предложения по ценообразованию в части доплаты за вредные условия труда, — поделилась мнением о семинаре ведущий специалист СДО АО «ДГК» **Татьяна Кабодько**.

Все участники семинара остались довольны проделанной работой, спикерами и выступлениями, а также выразили благодарность руководству ДГК и представителям РГС за мероприятие.

В поисках кадров

Директор по управлению персоналом ПАО «РусГидро» **Алексей Ткачев** совершил рабочий визит в Приморье и Хабаровский край



© Алексей Ткачев с топ-менеджерами ДГК в энергетическом колледже во Владивостоке. Фото Александры Зуевой

ВИЗИТ

Александра Зуева

Совместно со своим заместителем Викторией Пак, генеральным директором АО «ДГК» Константином Ильковским и заместителем генерального директора по корпоративно-правовому управлению Татьяной Вороной он проинспектировал дальневосточные учебные заведения. В программе посещения были Приморский многопрофильный колледж Партизанска, Промышленный колледж энергетики и связи Владивостока и техникумы Николаевска-на-Амуре. Эти образовательные учреждения — ключевые для развития кадровой политики ДГК. Их учащиеся могут проходить оплачиваемую производственную практику с дальнейшим трудоустройством на территориях присутствия компании.

— Структурные предприятия ДГК продолжают системную работу с молодежью и знакомят будущих специалистов с профессией еще во время их учебы. В настоящее время у нас стажировются 324 студента профильных учебных заведений, а также, впервые в истории компании, в СП была внедрена работа студенческих отрядов, в которых трудятся 142 студента, — сообщает **Татьяна Вороная**.

Проекты — В ЖИЗНЬ

В июле прошла защита пилотных технических проектов, «рожденных» в результате первого молодежного слета Дальневосточной генерирующей компании, который состоялся в марте 2023 года. За три месяца молодые инженеры доработали свои проекты и представили их к защите.

Наталья Белуха

На защите проектов присутствовали первый заместитель генерального директора — главный инженер АО «ДГК» **Валентин Тениховский**, заместители генерального директора по направлениям и кураторы проектов.

Обсуждение результатов вызвало бурные дебаты у членов жюри.

— Все проекты достойные, поздравляю коллег с успешной защитой. Начало реализации проектов, рекомендованных к внедрению, запланировано с 2024 года, поэтому к середине сентября ждем от участников сформированные технические требования и ТКП для включения их в закупки на следующий год. Хотелось бы добавить, что обратная связь приветствуется, любая помощь от исполнительного аппарата будет оказана. На совещании дирек-

торов в сентябре кураторы отметят лучших участников проектов, которые попадут в кадровый резерв ИА, а по итогам реализации проектов предусмотрено поощрение молодых инженеров, — подвел итог Валентин Тениховский.

— Безусловно, все представленные проекты имеют право на жизнь. Ваши работы — наглядный пример того, как мысли превращаются в реальные действия. Подобная практика будет распространяться и в будущем. Отмечу, что генеральный директор поддержал инициативу куратора одного проекта о повышении в должности одного из участников. Пусть ваши действия и инициатива станут примером для талантливой молодежи ДГК, — резюмировал начальник управления по работе с персоналом и организационному развитию АО «ДГК» **Виталий Чеботкевич**.



© Защита проектов вызвала бурные дебаты среди участников. Фото пресс-службы ДГК



Проект 1 «Полная автоматизация ТЭЦ»

Авторы: Василий Масько, начальник отдела диспетчеризации и организации работы на ОРЭМ исполнительного аппарата ДГК.

Суть проекта: На примере Николаевской ТЭЦ, единственного источника энерго- и теплоснабжения в изолированном Николаевском энергорайоне, инженеры предложили применить частотные регуляторы для приводов (ЧРП) электродвигателей насосов узла подпитки теплосети и автоматизировать системы контроля параметров тепловой сети. Это должно повысить надежность теплофикационного оборудования и увеличить интервалы между капитальными ремонтами оборудования Николаевской ТЭЦ. Команда просчитала экономический эффект при установке ЧРП отечественных производителей, таких как «Вестер» или «Инстарт»: «Мы предлагаем конвертировать негативный экономический эффект в положительный. В год экономия составит на одном насосе 6,5 млн руб. Для начала предлагаем применить ЧРП на двух насосах», — рассказал Василий Масько.

Реакция: Члены жюри заметили, что подобный опыт уже имеется в ДГК (внедрен на Партизанской ГРЭС), высоко оценили проект и посоветовали подробно проработать затраты на его реализацию.



Проект 2 «Повышение качества ремонтов. Кадры решают всё»

Авторы: Александр Мамейчик, ведущий специалист ПТО СП «Нерюнгринская ГРЭС».

Суть проекта: В процессе приемки работ специалисты сталкиваются с рядом вопросов: как принять работы, если не готова исполнительная документация; что делать, если квалификация подрядчика не позволяет выполнять ремонты, как не принять брак и т.д. Внедрение метода фоновой диагностики на энергообъектах ДГК позволит без остановки и вмешательства в технологический процесс идентифицировать дефекты по размеру, виду, глубине и критичности. В комплексе решений также входит проработка генподрядчиком технологических карт с перечнем ремонтных операций, материалов и эффективных способов производства ремонтов. Кроме того, разработчики предложили дать возможность ИТР выезжать на площадки заводов-изготовителей ответственных узлов и материалов для анализа работы оборудования.

Реакция: «Направление для ДГК очень актуально, необходимо доработать представленные предложения. Подготовить конкретные расчеты и примеры. Вернемся к этому проекту осенью, с учетом разработанных предложений», — прокомментировал Валентин Тениховский.



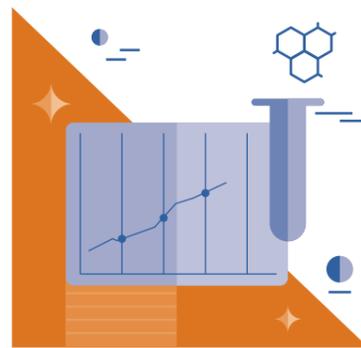
Проект 3 «Модернизация систем пылеудаления энергетического производственно-технологического комплекса Хабаровской ТЭЦ-3»

Авторы: Команда «Пыли.net», ХТЭЦ-3.

Суть проекта: Угольная взвесь в воздухе создает аварийные ситуации на станции и наносит прямой вред здоровью оперативного персонала. Проблема пыления наблюдается на протяжении всего тракта топливоподачи ХТЭЦ-3.

Для устранения недостатков действующих систем пылеподавления команда предлагает к установке систему точечной аспирации «Вихрь», а также восстановление противопылевых укрытий приемных лотков пересыпных течек. Вторым этапом планируется внедрение пылепроводов с износостойким алюмотермическим покрытием на основе корунда для уменьшения пыления в котельном отделении. Для удаления скоплений и просыпи пыли, уменьшения коррозии оборудования и трудозатрат на уборку предлагается установка сети вакуумной пылеуборки.

Реакция: «Данный проект является безоговорочным лидером. Молодыми инженерами составлен подробный проект пилотной версии модернизации. Отмечу глубокий уровень проработки и анализа исходных данных, — сказал Валентин Тениховский. — Рекомендуем проект к внедрению. Удачи!»



Проект 4 «Умный переход на сжигание не-проектного топлива»

Авторы: Сергей Усов, Райчихинская ГРЭС.

Суть проекта: Команда молодых инженеров предложила варианты снижения затрат на ремонты при использовании не-проектного топлива. Создание электронной модели оборудования позволит спрогнозировать работу на не-проектном топливе.

Тема в настоящее время очень актуальна для Дальневосточной генерирующей компании. Инновационность предлагаемого молодыми специалистами подхода заключается в выполнении полномасштабных исследований процессов аэродинамики, теплообмена и горения при замещении базового топлива не-проектным.

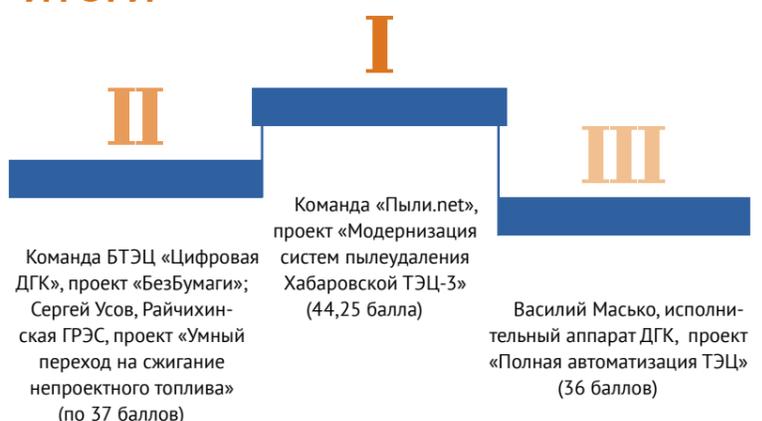


Проект 5 «БезБумаги»

Авторы: Команда сотрудников Благовещенской ТЭЦ «Цифровая ДГК».

Суть проекта: Оптимизация рабочего времени сотрудника и работодателя путем максимального переноса кадрового документооборота в цифровой формат без ухудшения качества работы представляет для компании экономический эффект. Коллеги подсчитали, что один лист А4 обходится компании в шесть рублей. Цифровизация исключает вероятность потери документов, экономит рабочее время и оптимизирует бизнес-процессы, ускоряя подписание и согласование документов. «Отказ от бумаги — шаг в будущее. Кроме того, компания будет бережнее и ближе к природе», — резюмировала основную идею один из авторов проекта Елена Копылова, ведущий инженер отдела подготовки и ведения ремонтов Благовещенской ТЭЦ.

ИТОГИ



Специалиста формирует практика

На энергообъектах Дальневосточной генерирующей компании проходят практику и трудятся в составе строительных отрядов студенты из учебных заведений Дальнего Востока и Сибири. С недавних пор практика в ДГК стала оплачиваемой, что повысило интерес молодых людей. Дальневосточные энергетики надеются, что часть из них после получения дипломов вернется на станции и теплосетевые предприятия уже в качестве сотрудников.

КАДРОВЫЙ ПОТЕНЦИАЛ

Семен Симоненко, Екатерина Сенько, Татьяна Евменова, Анна Неустроева

ХАБАРОВСК

Студенты хабаровских колледжей и вузов летом трудятся на предприятиях ДГК в Хабаровском крае. В частности, пять студентов Хабаровского колледжа отраслевых технологий и сферы обслуживания уже второй месяц успешно работают в СП «Хабаровские тепловые сети». Первый месяц они проходили оплачиваемую практику, а теперь влились в студотряд.

— Оплачиваемая практика для них закончена, но все мальчишки изъявили желание продолжить работу в студотрядах. Сейчас их привлекают на разные виды работ: вырубку кустарников, покос травы вблизи тепломаршрутов. Привлекали на замену набивки сальниковых компенсаторов, они проводили замеры в теплосети. Крутили запорную арматуру при переключениях теплосети. Если они не пропустят все эти виды работ через себя, то они ничему не научатся. Ребята молодые, активные, легко впитывают знания. Здесь они получают хороший опыт, а после окончания учебы мы готовы принять их в нашу команду, — поделился начальник Восточного сетевого района СП «ХТС» **Дмитрий Шемелев**.

Обучаются ребята по востребованной в энергетике специальности — «теплоснабжение и теплотехническое оборудование». С такой профессией путь в большую энергетику им открыт. Но пока важно набраться опыта. За этим следит наставник Сергей Инчин, слесарь по обслуживанию тепловых сетей 5-го разряда.

— Пацаны работают, интересуются процессами. Все смысленные. С некоторыми видами работ они никогда не сталкивались, но благодаря своей энергии быстро учатся. Некоторые рвутся поработать с мотоинструментом. Это им по плечу. Конечно, по-отцовски приходится за ними приглядывать. Без этого никак — безопасности мы уделяем большое внимание, — отметил наставник.

Ребята не скрывают, что пришли на предприятие в равной мере как за практическими навыками, так и за денежным вознаграждением.

При этом тяжелый труд их не смущает. Успели освоить земляные, ремонтные и эксплуатационные работы, трудились на благоустройстве. Особый интерес вызвал процесс набивки компенсаторов и замера давления в теплосети. О ежемесячном вознаграждении говорят с улыбкой и отмечают, что в их возрасте такие деньги не все смогут заработать.

— Главная задача — закончить обучение. После этого нужно подумать над будущим. Можно поступить на заочку в институт и продолжить работу в компании, — отмечает студент **Артем Павлюк**.

За два месяца работы ребята получили обширный опыт и отмечают, что таких знаний в учебном заведении не дают. Кроме того, все как один с теплотой отзываются о сотрудниках предприятия.

— Коллектив — великолепный! — резюмирует Артем Павлюк.

Дальше мальчишек ждет сложный путь — необходимо определиться с дальнейшим обучением и работой. Однако стезя энергетика кажется им перспективной. О возможностях карьерного роста и перспективах им, кстати, лично рассказал генеральный директор АО «ДГК» Константин Ильковский, который в ходе рабочей поездки встретился с молодежью.

В завершение нашей беседы участники студотряда рассказали, что опыт работы изменил их представление о городской сфере ЖКХ. Теперь они понимают, какие усилия прилагают специалисты для подготовки города к отопительному сезону, как неожиданно могут случиться аварии и сколько времени требуется для их устранения.

ПРИМОРЬЕ

СП «Приморские тепловые сети» приняло на производственную практику студентов Дальневосточного федерального университета. Учащиеся приступили к работе на платной основе. Это второй поток студентов в истории предприятия, для которых практика будет оплачиваться. Первый завершил производственную деятельность в начале июня.

Трое учащихся будут проходить производственную практику в цехе централизованного ремонта, а пятеро — в электроцехе. Специалисты предприятия уже подготовили все необходимое для работы будущих коллег. Уже позади оформление

в штат и специализированное обучение от энергопредприятия. Только после него будущие практиканты получили допуск для прохождения практики в Приморских тепловых сетях, при этом став еще и обладателями специальных удостоверений, подтверждающих рабочую квалификацию: «Слесарь 4-го разряда».

Напомним, что в связи со спецификой работы и необходимостью владения теоретическими знаниями для ее выполнения Приморские тепловые сети организуют специализированное обучение для практикантов.

Как ранее сообщалось, энергопредприятие принимает студентов на практику в течение года. В разных отделах структурного предприятия производственную практику также проходят будущие экологи, специалисты по информационным технологиям, работники сферы промышленной безопасности и охраны труда и другие.

С весны 2023 года студенты рабочих специальностей могут проходить оплачиваемую практику и в Приморских тепловых сетях.

Также на предприятии энергетики активно трудится стройотряд, организованный из учащихся энергетического колледжа. Многие из них проведут на предприятии все лето. Официальное трудоустройство, зарплата и дополнительная практика — именно по этим причинам студенты выбрали объекты Приморских тепловых сетей для работы в период летних каникул.

БИРОБИДЖАН

На Биробиджанской ТЭЦ с 3 июля приступил к работе студотряд, организованный из учащихся Биробиджанского промышленно-гуманитарного колледжа и политехнического техникума.

— В этом году энергокомпания в полном объеме оплачивает учащимся практику на ТЭЦ. Проект с формированием студенческих отрядов на сегодняшний день актуален. Это взаимодействие с профильными образовательными учреждениями ЕАО, а также популяризация технических специальностей среди молодежи, — рассказал директор Биробиджанской ТЭЦ **Сергей Солтус**. — Студенческий отряд из 10 человек приступил к своим обязанностям в топливно-транспортном и котельном цехах. Специалисты по охране труда провели необходимые инструктажи для соблюдения техники безопасности на рабочих местах. Предприятие заинтересовано в квалифицированных рабочих кадрах и специалистах среднего звена, так как от их компетенций зависит эффективность многих технологических процессов и в конечном счете надежное и бесперебойное обеспечение потребителей тепловой энергией.

Константин Холов, студент политехнического техникума:

— Лето — это не только солнце и отдых, но и первый трудовой



© Стройотряд из пгт Черемушки на экскурсии перед работой. Фото Анны Неустроевой

опыт. Благодаря трудовой практике на станции я поближе познакомлюсь с объектами производства, на котором после окончания техникума планирую работать. Такая практика — шанс трудоустроиться или попробовать себя в новой сфере деятельности. Это отличный инструмент карьерного роста: чем раньше им воспользуешься, тем быстрее станешь профессионалом.

Артем Чмыков, студент Биробиджанского промышленно-гуманитарного колледжа:

— Биробиджанская ТЭЦ — производство не только важное, но и интересное: предприятие огромное, но это единый организм, работу которого контролируют специалисты разных профессий, от токаря до машиниста багерной. На Биробиджанской ТЭЦ я приобрету первый профессиональный опыт, с которым в будущем проще попасть на станцию, и при этом стажировка хорошо оплачивается. Поэтому я, не сомневаясь, сразу согласился здесь работать два месяца. Благодаря руководству станции, что дало возможность поработать в трудовом коллективе на равных.

За шесть месяцев 2023 года на Биробиджанской ТЭЦ прошли производственную практику 18 студентов профильных учебных заведений. После получения диплома некоторые из них возвращаются на предприятие — уже с целью трудоустройства.

НЕРЮНГРИ

Север манит своей неизведанностью и красотой. В этом убеждаешься, пообщавшись со студентами, прибывшими в Нерюнгри на производственную практику.

Первые в истории Нерюнградской ГРЭС организована работа студенческого стройотряда из 46 молодых специалистов. Первыми членами стройотряда стали 11 студентов из пгт Черемушки (Хаксия) и еще шесть — из ведущих учебных заведений Благовещенска. На оплачиваемую производственную практику трудоустроены студенты 2–3-го курсов из Томска, Екатеринбург и Читы, а также 14 местных студентов Южно-Якутского технологического колледжа.

Некоторые ребята уже имеют опыт работы в стройотряде. **Антон Гришин** из стройотряда поселка Черемушки, который находится рядом с Саяно-Шушенской ГЭС, поделился первыми впечатлениями от приезда и первых дней пребывания.

— Университет часто при выборе места прохождения практики предлагает нам строительные отряды. В этом учебном году прозвучала новая для нас компания — АО «ДГК». Нас заинтересовало предложение увидеть новую для нас электростанцию, и мы поехали. В прошлом году мы ездили в стройотряд в Норильск. Труд был тяжелый, но в компании друзей всегда весело и легко.

Первые впечатления от Нерюнгри и электростанции у Антона позитивные: «Город окружен прекрасной природой, сам он небольшой, но и интересные места есть. Предприятие мы пока что видели не всё, но уже впечатлены, очень интересно было бы посмотреть на ГРЭС в условиях якутского холода. Нас всех обеспечили жильем и бытовыми принадлежностями, компенсировали проезд и выдали нам удобную спецодежду».

Члены стройотрядов и практиканты будут трудиться в электрическом, котлотурбинном цехах, цехе тепловой автоматики и измерений, в тепловых сетях, а также в цехе вспомогательных работ.

Приветствуя студентов, директор СП «Нерюнградская ГРЭС» **Борис Краснопеев** подчеркнул, что в ближайшие годы для второй очереди Нерюнградской ГРЭС потребуются квалифицированные кадры.

— Наша задача сегодня — показать молодым специалистам, что для них открыты двери и есть все возможности для дальнейшего трудоустройства с перспективой карьерного роста, — подчеркнул Борис Краснопеев.

Нерюнградская ГРЭС ежегодно становится полноценной производственной площадкой для прохождения практики. Участие в студенческих отрядах — это возможность получить практический опыт, определиться с направлением работы. Кроме того, отличившиеся практиканты могут получить предложение о трудоустройстве на станции ДГК.



© На Биробиджанской ТЭЦ с 3 июля приступил к работе студотряд учащихся Биробиджанского промышленно-гуманитарного колледжа и политехнического техникума. Фото Татьяны Евменовой

«Найдите любимое дело!»

Сотрудница Благовещенской ТЭЦ дала старт параду работающей молодежи в амурской столице

ЛИДЕРЫ

Ольга Гордиенко

Амурские энергетики ДГК приняли участие в параде молодых сотрудников городских организаций в честь Дня молодежи 26 июня. Мероприятие впервые прошло в Благовещенске в рамках фестиваля «Город молодежи — город возможностей!» Представители 12 предприятий — более 200 человек — колонной прошли по улице Ленина и набережной Амра.

Открыть парад власти доверили представительнице Благовещенской ТЭЦ **Елене Копыловой**.

«Хочу сказать каждому — ничего не бойтесь, найдите любимое дело, постарайтесь стать в нем лучшим и смело шагайте к своим целям! Только так, получая радость от того, чем занимаешься, можно стать по-настоящему счастливым человеком. Надеюсь, вместе вы будете строить будущее нашего любимого города, Дальнего Востока и страны!» — напутствовала участников парада Елена Копылова, ведущий инженер ОПНР и председатель совета молодых специалистов БТЭЦ.

Значительный вклад благовещенской молодежи в развитие города, участие ее во всех сферах столицы Приамурья и энергетику отметил и глава города. «Друзья, будьте успешными и счастливыми, претворяйте в жизнь все задуманное и никогда не останавливайтесь



© Перед Днем города Елена Копылова завоевала молодежную премию мэра Благовещенска в 17 000 рублей. Фото из архива героини материала

на достигнутом!» — пожелал мэр Благовещенска **Олег Иمامев**.

За участие в параде работающей молодежи СП «Благовещенская ТЭЦ» получило благодарность от начальника управления по физкультуре, спорту и делам молодежи.

ЭНЕРГИЧНЫЙ ЭНЕРГЕТИК

Кстати, в июне, во время празднования 167-летия Благовещенска, Елена Копылова стала победителем городского конкурса среди молодежи от 14 до 35 лет и была удостоена премии мэра. Из 45 претендентов власти отметили 18 молодых

людей по шести направлениям. Награды активистам вручил заместитель мэра Александр Воронов.

33-ЛЕТНЯЯ ПРЕДСТАВИТЕЛЬНИЦА БЛАГОВЕЩЕНСКОЙ ТЭЦ СТАЛА ЛУЧШЕЙ В НОМИНАЦИИ «ЛИДЕР РАБОТАЮЩЕЙ МОЛОДЕЖИ».

Жюри оценило ее портфолио социальной и деловой активности, видеоролик-самопрезентацию, а также социально значимую молодежную инициативу.

Конкурс провели впервые, чтобы поощрить лидеров и наставников детских и молодежных общественных коллективов, образовательных и других организаций, развивающих молодежные направления в Благовещенске. Как пообещали организаторы, лица победителей скоро появятся на билбордах на улицах областного центра.

Карьеру в энергетике девушка начала в 2013 году, устроившись инженером в цех тепловых сетей БТЭЦ. С 2014 года является председателем молодежного совета первичной профсоюзной организации, а с 2022-го — председателем совета молодых специалистов АО «ДГК» Благовещенской ТЭЦ.

— Все задают вопрос, где я беру энергию, — смеется неутомимая мама двух детей, постоянная участница забегов и руководитель клуба любителей собак «Сила Амурской Стаи». — Черпаю из дел,

мероприятий, которые организую, и, конечно, людей, близких!

Отдельная любовь Лены — собаки. С двумя хаски вечерами и в выходные благовещенка воплощает в жизнь еще одно свое увлечение, которое обожает, — бег. На момент основания в клуб «Сила Амурской Стаи» входили пять любителей животных и шесть собак, сейчас же в нем 112 человек и более 140 питомцев. Клуб принимает активное участие в спортивно-массовых мероприятиях, соревнованиях по ездному спорту, пропагандируя здоровый образ жизни.

Социальный проект, с которым Елена Копылова завоевала премию мэра, также связан с братьями нашими меньшими. Де-

вушка предложила проводить интерактивные лекции в учебных заведениях города. На них Елена готова прийти вместе со своими хаски.

— У нас не учат ни в детских садах, ни в школах заботиться о животных, нести ответственность за тех, кого приручили. Дети не знают, как подходить к собаке, как ее гладить, как вести себя, если напали бездомные животные. Цель инициативы — обучить детей разного возраста правильному общению с питомцами, подготовить буклеты с алгоритмом действий во время встречи с незнакомой собакой, нападения стаи бездомных животных, — объясняет активистка и энергетик.



© Молодые работники Благовещенской ТЭЦ и Амурских тепловых сетей дружно представили энергокомпанию. Фото Татьяны Опалей

Нерюнгринский энергорок

Профсоюз Нерюнгринской ГРЭС по инициативе Совета молодых энергетиков стал главным спонсором рок-фестиваля в Нерюнгри

ОТДЫХ

Анна Неустроева

1 июля на территории многофункционального придорожного комплекса «Взлетка» состоялся ежегодный фестиваль альтернативной музыки. Публику порадовали своим творчеством яркие местные вокальные группы: «Инверсия», Fanky Manky, «Лета не будет», Fat Cat, популярные в Нерюнгри коллективы Тынды и Благовещенска, а также дебютировали музыканты из Биробиджана.

Здесь же, на главной сцене, среди присутствующих состоялся розыгрыш призов и крутого мерча от организаторов и партнеров фестиваля.

— В нашем городе большое количество творческой талантливой молодежи, преданной своим увлечениям, в том числе и сами работники электростанции. Мы рады способствовать творческому развитию, росту и обмену опытом молодых музыкантов и приглашаем молодежь к нам в дружный коллектив энергетиков, — сказал председатель профсоюзной организации Нерюнгринской ГРЭС **Николай Фабриков**.

Гостями фестиваля стали представители студенческого стройотряда из Благовещенска, пгт Черемушки (Хакасия) и Читы, которые проходят производственную практику на Нерюнгринской ГРЭС. Такие мероприятия способствуют общению и формированию здоровой мультикультурной среды на производстве.



© Neru fest — важное событие для творческой молодежи Южной Якутии. Фото Анны Неустроевой

Так держать!

Хабаровские энергетики отличились на краевых соревнованиях «Азарт. Здоровье. Отдых»



© Наградил победителей губернатор Хабаровского края Михаил Дегтярев. Фото предоставлено участниками соревнований

СПОРТ

Семен Симоненко

В этом году соревнования прошли в 29-й раз и были приурочены к 75-летию Хабаровского профобъединения.

Под эгидой ХМО ВЭП энергетиков в дисциплине «дартс» представляли три команды ДГК, еще одна сборная генерации заявила в плавании. По результатам трехдневных соревнований энергетики стали победителями в игре в дартс и в плавании. В победившую команду по метанию дротиков вошли сотрудники СП «ХТС» Павел Радионов, Антон Волков и Ирина Храмцова.

— В прошлом году энергетики заняли только третье место. В этот раз мы обыграли лидеров прошлого года и стали первыми. Наши тренировки и турниры на предприя-

тии в обеденное время не прошли напрасно. Награды вручал губернатор региона, что было очень приятно и волнительно, — поделился **Павел Радионов**, мастер по ремонту СП «ХТС».

В плавании лучшими стали Юлия Вострецова (ДГК), Алина Метелько (ДЭК), Алексей Иванченко (ХТЭЦ-3), Михаил Молибога (ХТС). Ребята опередили участников из семи команд.

— Наша команда принимала участие в этих соревнованиях во второй раз. В прошлом году состав был другим, и за нами было второе место. В этом году усилились Мишей и Алиной — шли только за победой. Все команды имели сильных спортсменов. Могу сказать, что волнение перед выходом на старт дало о себе знать, но мы справились, — отмечает **Юлия Вострецова**, ведущий экономист АО «ДГК».

Чистое море, чистое озеро

Энергетики ДГК присоединились к федеральному экологическому проекту РусГидро «ОБЕРЕГАЙ»

ЭКОЛОГИЯ

Александра Зуева, Ольга Гордиенко

Сотрудники **Владивостокской ТЭЦ-2** провели масштабную уборку побережья бухты Сухопутной Уссурийского залива Японского моря в рамках федерального благотворительного проекта РусГидро «ОБЕРЕГАЙ».

В состав ВТЭЦ-2 входит береговая территория протяженностью порядка 300 м. Она включает морской водозаборный ковш с береговой насосной, от которой вода подается на технологические нужды энергопредприятия.

ВТЭЦ-2 — единственная в структуре ДГК электростанция, использующая в технологическом процессе морскую воду. Ее подача осуществляется по трем железобетонным тоннелям диаметром по 2000 мм и протяженностью по 900 м каждый. После охлаждения пара в конденсаторах турбин морская вода возвращается обратно в море. Пропускная способность гидротехнического оборудования напрямую связана с функционированием станции: в случае попадания мусора в ковш выработка энергии может резко упасть, что в конечном счете



Энергетики очистили прибрежную территорию дамбы в пади Пасечной и площадку со спортивными тренажерами. Фото Германа Лоскутова

отразится на качестве энергоснабжения. Мероприятия по очистке прибрежной зоны проводятся на регулярной основе вне зависимости от времени года.

— В июне тайфуном занесло в ковш большой объем морского мусора: травы, ракушек, пластиковых бутылок и пакетов. Во время проведения уборки со дна и поверхности водной глади были собраны десятки килограммов, — сообщает начальник участка гидротехнических сооружений ВТЭЦ-2 **Валентин Антипин**.

Коллектив **Райчихинской ГРЭС** также присоединился к акции «ОБЕРЕГАЙ» и навел порядок у технического водоема станции в пгт Прогресс Амурской области. Энергетики собрали две машины мусора с берега озера, где в июле распускаются краснокишечные лотосы.

Сотрудники предприятия очистили от мусора популярное у жителей место — берег дамбы в пади Пасечной, пешеходный маршрут из поселка на ГРЭС, а также площадку со спортивными тренажерами для пожилых людей. Кроме



Энергетики Владивостокской ТЭЦ-2 очищают прибрежную территорию вне зависимости от времени года. Фото Александры Зуевой

того, энергетики покрасили столбики ограждения. Площадку обустроили около озера в прошлом году на деньги гранта регионального минздрава по инициативе представительницы станции.

— Наша задача не только очистить берег водоема, но и своим примером показать бережное отношение к природе и водным ресурсам, призвать жителей поддерживать порядок в живописнейшем месте, — рассказала специалист группы управления персоналом Райчихинской ГРЭС **Наталья Ма-**

карова. — Следующий шаг — нужно благоустроить подход к воде, чтобы было удобно любоваться лотосами Комарова. Когда завершатся строительные работы, планируем также посадить деревья.

Экологическая акция «ОБЕРЕГАЙ» проходит во всех регионах присутствия предприятий компании РусГидро. Сотрудники Райчихинской ГРЭС ежегодно убирают и благоустраивают берега местных водоемов, территорию станции, а также участвуют в общепоселковых акциях по уборке Прогресса.

Сады памяти в Благовещенске

Амурские представители ДГК поддержали патриотическую акцию

ПАТРИОТИЗМ

Ольга Гордиенко

На территориях Благовещенской ТЭЦ и Амурских тепловых сетей появились свои Сады памяти. Амурские энергетики АО «ДГК» в преддверии Дня памяти и скорби присоединились к международной эколого-патриотической акции, приняв эстафету от коллег из других регионов.

Сотрудники Благовещенской ТЭЦ высадили 12 саженцев ели и шесть карагаечей около служебно-бытового корпуса и градирни № 4. Напомним, в прошлом году в рамках акции энергетики разбили Аллею памяти из хвойных деревьев на пустыре около этой градирни. Кстати, территория станции по настоящему зеленая, здесь есть и редкие деревья например, амурский бархат.

Около офиса Амурских теплосетей также разбили Сад памяти. Энергетики высадили несколько саженцев маньчжурского ореха, гибридной сливы и смородины. Зеленые памятники станут символом благодарности героям Великой Отечественной войны и СВО.

Ежегодная высадка деревьев в честь погибших защитников Отечества стартовала в марте. Цель акции — увековечить память каждого из 27 миллионов человек, кто отдал жизнь в годы Великой Отечественной войны, — была достигнута меньше чем за три месяца. Знаковое 27-миллионное дерево выса-



На Благовещенской ТЭЦ высадили 12 саженцев ели и шесть карагаечей около градирни № 4 и здания СБК. Фото Ольги Гордиенко



Сотрудники недавно образованного СП «Амурские тепловые сети» впервые поучаствовали в акции. Фото Ольги Гордиенко

жено в Карелии. К акции подключились все 89 регионов России и более 35 стран зарубежья. Совместными усилиями удалось высадить более

34,5 миллиона «зеленых мемориалов», которые будут хранить память о каждом герое войны, пронося ее через поколения.

Подвиг по расписанию

Сотрудники Биробиджанской ТЭЦ присоединились к Всемирному дню донора

ДОНОРСТВО

Татьяна Евменова

На призыв сдать кровь в этот раз откликнулись 13 человек. Среди энергетиков были опытные доноры, которые сдавали кровь и ее компоненты 30 и более раз, а также сотрудники, которые впервые приняли участие в донорской акции. Каждый из них сдал 450 мл крови.

— Всеми этими людьми в первую очередь движет социальная ответственность, ведь ни для кого не секрет, что на станции переливания крови часто не хватает жизненно важного ресурса, — отметил директор Биробиджанской ТЭЦ **Сергей Солтус**. — Понимая важность такого мероприятия, специалисты ТЭЦ регулярно участвуют в волонтерских акциях. Многие сдают кровь не только в День донора, но и самостоятельно. В этом году участие в важном событии приняли активисты Молодежного совета станции. Пять молодых сотрудников из котельного цеха и химической лаборатории в преддверии Дня донора сдали кровь для нуждающихся в помощи.

— Сейчас сдаю кровь раз в три месяца. Не надо ждать призывов, беды, трагедии, аварии (многие почему-то сдают кровь именно так, думая, что кровь могут продать или что она не нужна).

Нужно сдавать кровь регулярно. Даже по статистике, каждому третьему человеку раз в жизни может понадобиться донорская кровь. И люди, попадая в больницу, обычно удивляются, когда им врачи говорят: «Вам предстоит операция, нужны доноры крови. Не могли бы вы поискать среди своих знакомых?» — «Неужто у вас нет доноров крови?» Естественно, врачи им адресуют вопрос: «А вы сами сдавали кровь? Или у вас много знакомых, которые сдавали кровь?» Человек терзается, потому что понимает, что сам он об этом никогда не задумывался.

ДОНОР, СДАЮЩИЙ КРОВЬ, СОВЕРШАЕТ ЭТОТ ПОСТУПОК, НЕ ЗНАЯ, КОМУ ИМЕННО ЭТО ПОМОЖЕТ, НЕ РАССЧИТЫВАЯ НА ВОЗНАГРАЖДЕНИЕ.

Думаю, что именно люди, участвующие в благотворительности, формируют наше гражданское общество, — считает **Оксана Турыгина**, инженер ПТО.

Вся собранная донорская кровь после проверки будет направлена в лечебные учреждения Еврейской автономной области.

Напомним, в этом году биробиджанские энергетики сдают кровь уже во второй раз. В апреле коллектив станции стал участниками Национального дня донора России.

Энергосмена

Корпоративный музей ДГК впервые организовал энергосмену для детей энергетиков

МУЗЕЙ

Валентина Редько

Участниками июньской культурно-образовательной программы стали 60 мальчишек и девчонок 7–17 лет. Судя по откликам, полученные впечатления зарядили им батарейки любознательности на все летние каникулы!

Музей энергетики им. В.П. Божедомова работает преимущественно с организованными группами. И обычно дети сотрудников оказывались здесь случайно — с классом, где учатся, или пришкольным лагерем.

— С начала 2023 года наш музей посетили более тысячи человек, 30 % — школьники. А сколько среди них было детей энергетиков? Двое! Подумалось, почему наконец не собрать целенаправленно «своих»? — рассказала руководитель музея **Ольга Божедомова**.

Разместили объявление на корпоративном портале, и меньше чем за час группы были сформированы. Все желающие 1 июня не попали, поэтому решено было повторить мероприятие, чтобы удовлетворить поступившие заявки.

В музее с помощью физических экспериментов младшеклассники знакомились со свойствами электричества; отгадывая загадки о бытовых электроприборах, обсуждали, как человек обходился без них

в «доэлектрическую эру»; запустили модель теплоэлектростанции конструкции конца XIX века. Старшеклассники благодаря руководству и специалистам хабаровских ТЭЦ-1 и ТЭЦ-3 получили редкую возможность побывать на действующем производстве, после того как в музее узнали об истоках электрификации и устройстве большой энергетики на Дальнем Востоке в целом. Ведь одно дело, когда тебе все объясняют с помощью макетов и мультимедиа, другое — увидеть все в реальности.

— Особая благодарность за помощь в проведении профориентационной программы — заместителю главного инженера по эксплуатации ХТЭЦ-3 Валерию Бекерову и ведущему инженеру котельного цеха ХТЭЦ-1 Михаилу Лобанову. Они нашли время, чтобы показать все звенья технологической цепи вероятным продолжателям энергетических династий, — подчеркнула **Ольга Божедомова**.

Ведущий инженер отдела подготовки и проведения ремонтов исполнительного аппарата Елена Коркоцкая написала, что ее дочка-пятиклассница после занятия повторяет новые слова и собирается привести свой класс в новом учебном году. По ее мнению, если ребенок хочет делиться, значит, ему интересно. А раз есть интерес, «корпоративные» сборные группы музей будет формировать и дальше. Не пропустите объявление!

НА МАШИНЕ ВРЕМЕНИ — В ЭНЕРГЕТИКУ

Яна Клышко, дочь начальника отдела закупок материалов и оборудования ДГК, перешла в 9-й класс. Она уже выбрала энергетическую отрасль местом своей реализации в будущем. После летней программы в корпоративном музее компании Яна захотела поделиться личными впечатлениями.

— С родителями я часто разговариваю о выборе будущей профессии. Мы пришли к выводу, что главные направления развития моей страны и мировой экономики — экология и энергетика. Я думаю, что в ближайшие 10 лет важнейшей будет профессия инженера-энергетика.

Когда мне папа сказал, что ДГК организует экскурсию для детей сотрудников в музей энергетики имени В.П. Божедомова с посещением Хабаровской ТЭЦ-1, я с удовольствием согласилась. В музее нам рассказали, как развивалась электроэнергетика на Дальнем Востоке, какие виды электростанций существуют.

Во втором зале музея мы себя почувствовали сверхлюдьми, когда нам **Ольга Михайловна** предложила своими руками сделать молнию. У нас это получилось! Рассмотрели интересный стенд, узнали, какие электростанции есть на Дальнем Востоке, — каждый вид горит определенным цветным огоньком.

Когда приехали на ТЭЦ-1, с нами провели инструктаж, мы расписались



© После экскурсии дети энергетиков получили в подарок познавательные книжки об устройстве электростанции. Фото Ольги Божедомовой

в журналах и получили каски. Мы были как настоящие сотрудники. Это очень волнительно!

В начале экскурсии посетили «угольное поле»: оно огромное, там много-много угля. Нам рассказали, откуда привозится уголь, как складывается, как разгружаются вагоны. По пути в главный корпус электростанции мы увидели стройку. Это строится новая ТЭЦ-4, которая будет работать на газе и придет на смену ТЭЦ-1. Возможно, побываем и там, когда она построится.

Пройдя по всем цехам, мы попали в «мозг» станции — на главный щит управления. Нам объяснили, что здесь контролируют работу оборудования. Это был финиш нашей экскурсии.

Поездка получилась познавательная. По моим ощущениям, посещение музея и ТЭЦ — как путешествие на машине времени. За короткое время мы смогли увидеть большой пласт истории развития своей страны, энергетической отрасли. Нам есть чем гордиться! А я еще раз убедилась, что профессия инженера-энергетика перспективна.

Творчество в подарок

Награждены победители творческого конкурса «Биробиджанская ТЭЦ в живописи», посвященного 65-летию станции

КОНКУРС

Татьяна Евменова

В конкурсе приняли участие 23 воспитанника Образцовой художественной студии им. Д.Г. Алексеичева, Центра детского творчества и детского дома № 2 Биробиджана. Выставка работ была организована в здании Городского дома культуры. При оценке жюри в первую очередь обращало внимание на соответствие рисунков заданной теме, их художественную выразительность, а также оригинальность идеи. Все работы выполнены на высоком уровне, тема конкурса раскрывается в рисунках порой неожиданно и оригинально.

— Каждому из юных художников удалось показать в своих работах, как важна и нужна в настоящее время в обществе профессия энергетика. Несмотря на сложность тематики конкурса, они сумели проявить незаурядную фантазию, внимание к деталям и оригинальность. Большое влияние на творчество детей оказало знакомство с работой станции во время экскурсии, специально организованной в рамках конкурса. От коллектива выражаю благодарность директорам и педагогам, которые ответственно отнеслись к участию

в творческом конкурсе, посвященном 65-летию станции, — отметил главный инженер Биробиджанской ТЭЦ **Андрей Шабанов**.

Первое место было присуждено **Злате Кухте** за творческую работу «ТЭЦ». Второе место получила **Надежда Немчинова**, третье место у **Дианы Медведевой**. Специальным призом жюри награжден **Максим Коробко** за работу «ТЭЦ шестидесять».

Такой большой интерес к конкурсу показал, что дети не просто хорошо знакомы с профессией энергетика. Это очень важно для популяризации труда энергетиков, преемственности поколений, культивирования бережного отношения к энергоресурсам.

Призеры конкурса награждены дипломами и подарками. Памятные призы получили все участники творческого конкурса, а педагогам вручены благодарственные письма директора Биробиджанской ТЭЦ. Все творческие работы размещены в административном здании станции.



© Сергей Солтус торжественно награждает юных художников. Фото Татьяны Евменовой

Счастлирое лето в «Маяке»

Сотрудники Райчихинской ГРЭС и Амурских тепловых сетей оказали благотворительную помощь детям

ДГК — ДЕТЯМ

Ольга Гордиенко

Фруктовый сок, печенье, конфеты, карандаши, фломастеры, раскраски, цветную бумагу, пластилин и многое другое передали сотрудники Райчихинской ГРЭС и Амурских тепловых сетей воспитанникам новорайчихинского центра «Маяк». Благодаря энергетикам дети могут интересно и с пользой проводить лето.

Комплексный центр социального обслуживания населения «Маяк» в этом году впервые организовал три летние профильные смены для детей-инвалидов, ребят с ограниченными возможностями здоровья, ребят из малообеспеченных семей, детей одиноких отцов и из семей, находящихся в социально опасном положении. В лагерь набрали 15 ребят от 6 до 14 лет.

— Смена с трехчасовым дневным пребыванием. Денежные средства на это учреждение не выделяются, питание не предусмотрено. Поэтому мы попросили ДГК посодествовать в сборе канцелярии. Теперь ребята полностью обеспечены всем необходимым и очень довольны! С интересом принимают участие в досуговых мероприятиях, работе творческой мастерской, — рассказала заместитель директора «Маяка» **Елена Фалилеева**.

Руководство центра составило список необходимого. Энергетики же решили дополнительно порадовать воспитанников центра и сладостями.



© Волонтеры-энергетики дважды увозили в «Маяк» коробки с подарками. Фото Анны Пичуевой

— Мы объявили акцию по сбору денег среди коллективов ГРЭС, АТС и ХРМК, откликнулось много неравнодушных. Некоторые сотрудники сами закупили и приносили канцелярские принадлежности, конфеты и печенье для детей, — отметил председатель профсоюзной организации СП «Райчихинская ГРЭС» **Герман Лоскутов**. — Рады, что получилось сделать доброе дело для тех, кто особенно нуждается в поддержке и заботе.

Волонтеры увезли в центр «Маяк» несколько коробок подарков. «Когда мы приехали в гости, увиделись в «Маяке» детки не скажут, а весело и с пользой проводят каникулы, такие смены очень нужны. Ребята сначала стеснялись, но потом мы познакомились, поиграли и пообещали, что еще вернемся с сюрпризами!» — поделилась впечатлениями инженер отдела капитального строительства Амурских тепловых сетей **Анна Пичуева**.

Ревет мотор на ТЭЦ

Хабаровские энергетики проводят очередной мотосезон. Открывали его традиционно — мотопробегом

УВЛЕЧЕНИЕ

Семен Симоненко

Вероятно, самое большое число мотолюбителей трудится на Хабаровской ТЭЦ-1. Всего здесь 18 мотоциклистов с разным стажем вождения. Кто-то любит быстрые гоночные модели, а кто-то предпочитает крузеры для длительных и неспешных поездок.

Обычно мотолюбители по всему миру сбиваются в байкерские клубы, придумывают себе название и эмблемы, но у энергетиков пока нет такой задачи. Они отлично проводят время и без официальных атрибутов.

Как рассказал заместитель главного инженера ХТЭЦ-1 Константин Мордвин, сегодня мотоциклами на станции увлекаются разные люди: от рабочих до руководителей. Трудовая деятельность накладывает свой отпечаток: из-за загруженности и разных рабочих графиков организовывать совместный выезд не так-то просто.

География поездок энергетиков широкая. В 2020 году во время первой совместной поездки, посвященной открытию мотосезона, коллеги с ТЭЦ-1 на своих железных конях отправились в соседний Биробиджан. В 2021 году удалось съездить в Советскую Гавань и Комсомольск-на-Амуре. Нередко посещают мотоциклисты Владивосток и Находку. Добирались и до Забайкальского края. Кстати, Григорий Ремаренко, начальник турбинного цеха ХТЭЦ-1, с супругой путешествовали на своем двухколесном друге к озеру Байкал. Мотосезон 2023 года открывали скромной поездкой в несколько со-



© Мотоциклы — увлечение на всю жизнь. Фото предоставлены Константином Мордвиным и Валентиной Жестовой

тен километров по Хабаровскому краю. Также на этот год запланирован большой и дружный выезд в Благовещенск.

К совместным турам нередко присоединяются энергетики с других хабаровских станций, а также из ХЭТК.

— Мотоцикл полюбил очень давно. В 1994 году получил водительские права, а с 1996 года освоил двухколесную технику. Это хобби, требующее внимательности, времени и затрат. За это мотоцикл вознаграждает тебя незабываемым спектром ощущений, — делится Константин Мордвин.

В этом году на станции стало еще на одну мотоциклистку больше. Команду единомышленников пополнила Валентина Жестова, начальник службы промышленной безопасности и охраны труда. Ее знакомство с мотоциклами произошло еще в 12 лет. У отца Валентины Александровны был легендарный советский мотоцикл «Минск», на котором она

училась кататься. Желание вновь подружиться с железным конем появилось благодаря мужу Павлу Жестову, который, кстати, также работает на ХТЭЦ-1 машинистом паровых турбин.

— В прошлом году отучилась на права категории «А», а уже в 2023 году приобрели мотоцикл. Это туристический эндуро Suzuki, на котором открывала сезон. Мотоцикл подбирали кропотливо. Большое внимание также уделяю защите — без нее на дороге не выезжаю, — делится Валентина Жестова.

Вместе с мужем за один месяц они проехали более 1100 км по Хабаровскому краю. Побывали в отдаленных и невероятно красивых местах. Проехали по дамбе вдоль реки Хор и обследовали потаенные места у водной артерии. Валентина Жестова отметила, что помимо острых ощущений, туристический мотоцикл позволяет попасть в места с удивительной природой, куда большинство машин просто не проедут.

Энергогерои

Энергетики из Хабаровского края приняли участие в «Гонке героев» во Владивостоке

ТУРНИР

Семен Симоненко

«Гонка героев» — популярный экстремальный забег с препятствиями по пересеченной местности. Бежать почти девять километров сложнейшей трассы в этом году решили молодые ребята с Амурской ТЭЦ-1, Комсомольской ТЭЦ-2 и Хабаровской ТЭЦ-1, сформировавшие две команды.

На полигоне «Горностаи» было предусмотрено 29 испытаний, однако в день забега из-за погодных условий доступными были только 27. Протяженная трасса проходила по живописному морскому берегу и близлежащим холмам. В ходе маршрута ребятам предстояло перейти по бревну, проползти по полосе разведчика, осилить рукоход «синусоида» и «классический», забраться на высоченную рампу, горки с канатами, перелезть через трехметровый вертикальный забор.

— Сначала планировали бежать двумя командами одновременно, но перед стартом приняли решение бежать друг за другом. Это

испытание сплачивает, учит работать сообща. Мы старались грамотно распределять силы. Такая тактика позволила всем пройти трассу и показать достойный результат, — рассказал заместитель председателя молодежного совета КТЭЦ-2 Антон Астафьев.

Команды энергетиков заняли 10-е и 12-е места среди 101 объединения, приехавшего на мероприятия со всех уголков Дальнего Востока.

— Участвовала впервые. Морально трасса была очень сложной: много грязи и воды. Но все держались вместе. На первое место я бы поставила именно командную работу. Мужчины в сложных испытаниях помогли девушкам, а на предпоследнем испытании «Эверест» уже слезы накачивали от понимания командной работы. Но эмоции остались самые непередаваемые. Поедем ли мы еще раз? Конечно! Теперь хочется показать самый лучший результат, так как в первый раз были «на разведке», — отметила Юлия Клименкова, ведущий инженер группы капитального строительства и реконструкции ХТЭЦ-1.



© «Гонка героев» — испытание силы и духа. Фото предоставлены Антоном Астафьевым и Юлией Клименковой

Оазис среди бетона

Токарь Приморских тепловых сетей благоустроил зеленую территорию на предприятии

УВЛЕЧЕНИЕ

Екатерина Сенько

Владивостокская ТЭЦ-1 и здание Управления Приморских тепловых сетей соседствует с цветочной «Приморской аллеей». Так называют энергетики небольшую дорожку, проходящую между рядов с высаженными цветами. Недалеко от нее, среди забетонированной территории, находится клочок земли с множеством красивых насаждений. Привнес прекрасное в окружающее пространство Олег Воловик, токарь цеха централизованного ремонта ПТС.

Энергетик рассказал, что увлекается цветоводством с раннего детства, так как вырос в деревне. Говорит, что решил добавить красоты в окружающий мир еще на преды-

дущей работе, а с 2015 года, когда пришел работать на ПТС, не смог оставить свое хобби и продолжил заниматься им уже на новом месте.

— Сначала на небольшом участке земли появились сирень и ирисы, — рассказывает Олег Воловик. — Сегодня здесь у меня растут пионы, астры, тюльпаны, лилия, майоры, настурция, розы, гортензия и многое другое. Пять лет назад был высажен маньчжурский орех, который сегодня уже плодоносит.

По словам Олега Воловика, работа на земле приносит ему колоссальное удовольствие.

— Каждый день прихожу на предприятие чуть пораньше, чтобы проверить сад, что-то подрезать, где-то подсыпать земли, — рассказывает токарь-садовник.

Энергетик говорит, что в благоустройстве помогают и коллеги:

здесь появилась лавочка, сделанная в венецианском стиле, и благоустроенная дорожка. Также сотрудники предприятия охотно приносят саженцы, чтобы на этих участках земли появлялись новые виды цветов.



© Все посадки у Олега Воловика организованы так, чтобы цветение растений не прекращалось: одни отцветают — начинают радовать глаз другие. Фото Екатерины Сенько

ФОТОФАКТ

Семен Симоненко



В День памяти и скорби хабаровские энергетики присоединились к всероссийским акциям «Свеча памяти» и «Минута молчания». Акции организовали профсоюзы Хабаровского края.

Сотрудники исполнительного аппарата ДГК и хабаровских ТЭЦ почтили память погибших в Великой Отечественной войне. Мероприятие прошло у здания краевых профсоюзов рядом с Комсомольской площадью. В 19:15 по местному времени участники вышли на проезжую часть, а на огромном медиаэкране запустили видео с горящей свечой. И ровно на минуту приостановилась городская активность: замерло движение автомобилей, затихли звуки музыки из уличных колонок. Жители вспомнили тех, кто не вернулся с фронта, — своих отцов и матерей, дедушек и бабушек, близких родственников.