

ДЕНЬ РАЦИОНАЛИЗАТОРА

Чествуем победителей «РАЦЭНЕРДЖИ» и вспоминаем достижения рационализаторов прошлых лет

Стр. 4

МОЛОДАЯ ЭНЕРГИЯ

Ко Дню молодежи рассказываем о перспективных, активных и амбициозных специалистах компании

Стр. 8–9

**ЭНЕРГИЧНО И ЭКОЛОГИЧНО**

Очистили берега, высадили деревья, сдали батарейки: как в подразделениях ДГК заботятся о природе

Стр. 11

ДГК – ДЕТЯМ

Энергетики устроили для юных дальневосточников незабываемый День защиты детей

Стр. 12

ЭНЕРГЕТИК

КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ГЕНЕРИРУЮЩЕЙ КОМПАНИИ

ОСНОВАНО В 1996 ГОДУ



16+

№ 6 (851), ИЮНЬ 2021

WWW.DVGK.RU

СПОРТИВНЫЙ ПРАЗДНИК СОСТОЯЛСЯ!

Корпоративная спартакиада Дальневосточной генерирующей компании прошла в Хабаровске



В этом году в соревнованиях, которые проходили на лучших спортивных площадках Хабаровска, приняли участие более 160 сильнейших спортсменов-энергетиков – представителей всех филиалов и структурных подразделений энергокомпании.

© Большой прыжок к победе! Фото пресс-службы Дальневосточной генерирующей компании

По материалам пресс-службы ДГК

Спортивный праздник стал для всех энергетиков еще более радостным после перерыва: в прошлом году из-за ограничений, вызванных коронавирусной инфекцией, пришлось отменить летнюю спартакиаду.

— На протяжении двух дней, 16 и 17 июня, в рамках 12-й кор-

поративной спартакиады Дальневосточной генерирующей компании энергетики выявляли лучших в легкоатлетическом троеборье, плавании, настольном теннисе, стритболе, мини-футболе и волейболе, — рассказала заместитель генерального директора по управлению персоналом, корпоративным и правовым вопросам АО «ДГК» Татьяна Ворона.

В мини-футболе сильнейшей оказалась сборная филиала «Хабаровская генерация». Второе место у спортсменов Приморской генерации, на третьем — энергетики Нерюнгринской ГРЭС. Лучшим вратарем был признан Александр Глущенко из Хабаровской генерации, а титул лучшего игрока завоевал Руслан Ахметшин из Нерюнгри.

Волейбольный пьедестал поделили между собой все три генерации. Самую высокую ступеньку заняла Амурская генерация, серебро завоевали энергетики Хабаровска, бронза досталась спортсменам Приморской генерации. Звание лучшего игрока по волейболу получил Ойбек Негбоев (Амурская генерация).

ОКОНЧАНИЕ НА СТР. 5

ИТОГИ

Непростой ОЗП позади

Энергетики ДГК подвели итоги осенне-зимнего периода 2020/21

Наталья Белуха

Прошедший ОЗП продлился на 10 дней дольше предыдущего — 277 дней. Он стартовал 31 августа прошлого года и завершился 3 июня на юге Якутии в Нерюнгринском районе. Ничего не предвещало в регионах зоны деятельности ДГК погодных катаклизмов. Плавно началась осень... Зима ударила аномально низкими температурами резко, одновременно почти во всех регионах Дальнего Востока. Одновременно максимальная нагрузка легла на все мощности ДГК. Вплоть до конца февраля держались морозы. Как энергетики прошли такой сложный сезон, мы спросили у первого заместителя генерального директора — главного инженера АО «ДГК» Евгения Брылёва.

— Евгений Викторович, теперь мы уверенно можем сказать, что все объекты Дальневосточной генерирующей компании в период отопительного сезона 2020/21 выдержали огромную нагрузку и отработали надежно?

— Теперь — да. Третьего июня мы завершили отопительный сезон в Южной Якутии. Этот сезон был очень непростой. В самом его начале нам пришлось столкнуться с природными катаклизмами в Приморье, затем проверяли нас на прочность аномальные холода. При этом впервые нам пришлось работать в период пандемии, когда мы должны были сохранить коллектив на станциях и в то же время не допустить сбоев в энергоснабжении Дальнего Востока.

— Действительно, прошедшая зима оказалась аномально холодной даже в ретроспективе последних 15 лет, а работать станциям ДГК пришлось с огромной нагрузкой...

— Мы зафиксировали стабильный рост энергопотребления и в промышленности, и в коммунально-бытовом секторе по всей дальневосточной зоне.

ОКОНЧАНИЕ НА СТР. 6

ЦИФРА НОМЕРА

277 дней

ПРОДЛИЛСЯ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ СЕЗОН ВО ВСЕХ РЕГИОНАХ ПРИСУТСТВИЯ ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ГЕНЕРИРУЮЩЕЙ КОМПАНИИ

Жми на газ!

Первый из оставшихся на ВТЭЦ-2 угольных котлов будет газифицирован до конца 2021 года.



**С 497
до 574 МВт**

возрастет установленная электрическая мощность ВТЭЦ-2 после модернизации

**С 1051
до 1115
Гкал/ч**

возрастет тепловая мощность ВТЭЦ-2 после модернизации

© Владивостокская ТЭЦ-2 играет ключевую роль в обеспечении города электроэнергией, теплом и горячей водой. Фото пресс-службы филиала «Приморская генерация»

ГАЗИФИКАЦИЯ

Александра Зуева

«РусГидро» приступило к реализации проекта полного перевода Владивостокской ТЭЦ-2 на сжигание природного газа. Уже начаты работы на котлоагрегате № 14: завершён демонтаж оборудования, не нужного при сжигании газа, — пылеугольных горелок, мельниц-вентиляторов. Внутренние поверхности котла очищают и обследуют.

Проектным топливом ВТЭЦ-2 изначально был бурый уголь. В 2011–2013 годах на природный газ были переведены 10 из 14 котлоагрегатов. Проект предусматривает перевод на газ ещё трёх котлоагрегатов, один будет выведен из эксплуатации и демонтирован.

Завершение газификации ВТЭЦ-2 повысит эффективность работы

станции, снизит удельные расходы топлива на производство электроэнергии и тепла. Сократятся затраты энергии на собственные нужды станции за счёт полного исключения из технологического процесса оборудования тракта топливоподачи и систем пылеприготовления котлоагрегатов. В перспективе также ожидается значительное сокращение затрат на ремонт оборудования.

ПОЛНЫЙ ПЕРЕХОД НА ГАЗ ЗАВЕРШИТСЯ В 2025 ГОДУ. ЭТО СУЩЕСТВЕННО УЛУЧШИТ ЭКОЛОГИЧЕСКУЮ СИТУАЦИЮ ВО ВЛАДИВОСТОКЕ: ЗНАЧИТЕЛЬНО СОКРАТЯТСЯ ВЫБРОСЫ ОКСИДОВ АЗОТА И СЕРЫ, ПРЕКРАТЯТСЯ ВЫБРОСЫ ЗОЛЫ.

Прекратится накопление золошлаковых отходов от сжигания угля — и сам уголь, которого сейчас станция сжигает около 190 тысяч

тонн ежегодно, больше не потребуются. Проект полностью отвечает целям экологической политики Группы «РусГидро».

Помимо полного перевода Владивостокской ТЭЦ-2 на природный газ, «РусГидро» планирует масштабную модернизацию станции. В ходе работ, которые начнутся уже в текущем году, будут заменены три самых старых турбоагрегата станции. Также будут демонтированы шесть изношенных котлов, а вместо них смонтированы три новых, повышенной мощности. Будет заменено электротехническое и вспомогательное оборудование, реконструировано здание станции. В результате электрическая мощность станции возрастет до 574 МВт, тепловая мощность — до 1115 Гкал/ч. Проект будет реализован в рамках государственной программы модернизации тепловой энергетики России.

Сертификат подтверждён!

ДГК успешно прошла ресертификационный аудит ИСМ

МЕНЕДЖМЕНТ

Наталья Белуха

Представители международного холдинга по аудиту и сертификации Quality Austria подтвердили соответствие интегрированной системы менеджмента (ИСМ), внедренной в ДГК, требованиям международных стандартов ISO 9001:2015 (менеджмент качества), ISO 14001:2015 (менеджмент охраны окружающей среды), ISO 45001 (менеджмент охраны труда).

Самый первый международный сертификат — на систему менеджмента качества — был получен АО «ДГК» в 2010 году. В 2015 году были дополнительно сертифицированы система менеджмента охраны окружающей среды, профессионального здоровья и безопасности. Все это время международные органы проводили ежегодные проверки, чтобы подтвердить результативность и эффективность систем, их непрерывное совершенствование.

В этом году команда аудиторов уверенно подтвердила, что АО «ДГК» внедрило и поддерживает интегри-

рованную систему менеджмента в соответствии со стандартами.

— В ходе проверки был отмечен ряд сильных сторон системы менеджмента. Речь идет о лидерстве руководства и ответственном подходе к поддержанию ИСМ. Также можно отметить компетентность персонала, командный подход и открытость, использование информационных технологий для управления несоответствиями, — рассказал Андрей Чудаев, заместитель генерального директора АО «ДГК» по реформированию и реструктуризации активов.

Начнем с котла

Энергетики Николаевской ТЭЦ приступили к первому в этом году капитальному ремонту

РЕМОНТЫ

Марина Буддыгерова

На котлоагрегате № 1 предстоят масштабные работы в рамках его модернизации. Завершить их планируется в ноябре

текущего года. За этот период николаевские энергетики выполняют замену водяного экономайзера, пароперегревателя, кубов воздухоподогревателей, труб экранов, паросборной камеры и других деталей котельного оборудования. Хабаровская генерация направ-

лит на выполнение работ порядка 50 млн рублей.

Помимо котлоагрегата № 1, в ходе ремонтных работ 2021 года на Николаевской ТЭЦ планируются капитальный ремонт турбины № 2, а также несколько текущих ремонтов генерирующего оборудования.

Под давлением

Энергетики ПТС завершают весенне-летнюю гидравлику, впереди — летне-осенняя

СЕЗОННОЕ

Екатерина Сенько

Правила эксплуатации теплосетей предписывают проведение гидравлических испытаний для проверки трубопроводов на плотность и прочность. Тепловые сети проверяют дважды в год в ходе весенне-летних и летне-осенних гидравлических испытаний. Цель — выявить слабые участки на теплосетях после завершения ОЗП и оперативно произвести ремонтные работы.

В проведении гидравлики задействованы несколько служб предприятия: дежурная смена на теплоисточнике, рабочая бригада и диспетчерская служба. Вместе с энергокомпанией испытания проводят и МУПВ «ВПЭС». ПТС проверяют магистральные тепловые сети, ВПЭС — разводящие (внутриквартальные, которые идут от магистральных). Все ремонтные бригады ПТС укомплектованы в полном объеме, закуплены необходимые материалы.

Суть гидравлики: по тепловым сетям под давлением чуть выше рабочего подается вода безопас-

ной температуры. Это помогает определить слабые места и своевременно их восстановить.

Испытания проходят в несколько этапов, чтобы уменьшить сроки отключения горячей воды. Весенне-летние испытания в дальневосточной столице завершатся в июле. За два с половиной месяца энергетики проверили на прочность все магистральные теплотрассы, устранили порядка 100 повреждений на теплосетях. После ремонтов готовность теплотрасс к ОЗП проверят еще раз.

Энергетики заранее рассчитывают бюджет на гидравлику и на ремонты после испытаний. Участок сети, который реагирует на повышение давления многократными повреждениями, планируют под перекладку на следующий год.

Об отключениях горячей воды жителей информируют пресс-службы ПТС и МУПВ «ВПЭС» через СМИ и соцсети. Эта информация появляется на корпоративных ресурсах компаний, ее получают управляющие организации, которые, в свою очередь, размещают объявления в подъездах и групповых чатах домов в WhatsApp.



© Гидравлические испытания ПТС. Фото Екатерины Сенько

Сети выдержат

Энергетики Биробиджанской ТЭЦ провели гидравлические испытания

ТЕПЛОСЕТИ

Татьяна Евменова

Специалисты Биробиджанской ТЭЦ завершили весенне-летний сезон плановых гидравлических испытаний.

Работы по проверке на механическую прочность и плотность трубопроводов и арматуры прошли в Биробиджане строго по графику. На время проведения работ горячее водоснабжение в областном центре было ограничено.

— Согласно требованиям нормативно-технической документации, мы проводим гидравлические испытания теплотрасс для проверки готовности магистральных трубопроводов к работе во время предстоящего отопительного сезона 2021/22 года, — рассказал Сергей Солтус, директор Биробиджанской ТЭЦ. — Во время этих испытаний энергетики смогут проверить магистральные сети на прочность и плотность, а также выявить слабые места на теплотрассе и оперативно устранить порывы.

Будет как новая

На Хабаровской ТЭЦ-3 идет реконструкция градирни № 2

РЕКОНСТРУКЦИЯ

Марина Булдыгерова

Хабаровская генерация направит на работы (их планируется завершить до конца года) более 200 млн рублей. Энергетики не только заменят либо восстановят элементы оборудования башни, но и установят новые — из инновационных материалов. Например, монтаж противообледенительной системы из мембраны ПВХ позволит безопасно эксплуатировать градирню зимой и повысит долговечность объекта.

— Внутри башни вверху и внизу установят два экрана, что увеличит срок службы оборудования, — рассказывает главный специалист группы капстроительства ОППР Алексей Иванченко.

Среди инновационных устройств также блоки оросителей из ПВХ — их установят взамен устаревших асбестоцементных. Легкие блоки снизят нагрузку на каркас градирни в 20 раз (!) и помогут эффективнее охлаждать воду.

В башне установят целый ряд принципиально новых устройств:



© Сигнальную окраску градирни тоже обновят. Фото Марины Булдыгеровой

воздухораспределительные системы, ветровые перегородки, водоотбойный экран, водоуловитель. Заменят трубопроводы водораспределительной системы, восстановят и забетонируют внутренний стержень и стены чаши.

— Приведем в порядок наружные площадки обслуживания, освежим сигнальную красно-белую окраску, — продолжает Алексей Иванченко. — Башня будет как новая!

Кстати, это не первая градирня, которую на ТЭЦ-3 реконструируют. В 2015 году специалисты станции об-

новили самую «старшую» из трех градирню № 1, также с применением инновационных материалов. Завершить обновление охлаждающего оборудования планируется в 2022 году, когда модернизируют градирню № 3.

— Реконструкция повышает надежность работы, уменьшает износ и аварийность, увеличивает срок службы градирни, — комментирует директор Хабаровской ТЭЦ-3 Александр Лыспак. — Более эффективное охлаждение в целом положительно влияет на весь технологический процесс и дает экономический эффект.

С цепной на зубчатую

На БТЭЦ реконструируют вагонопрокидыватель, отработавший четыре десятка лет

АКТУАЛЬНО

Маргарита Васюкевич

На месте одного из двух вагонопрокидывателей Благовещенской ТЭЦ, введенного в эксплуатацию в 1986 году, установят новый — ВРС-125. На замену, которая стартовала в марте этого года, Амурская генерация направила 145 млн рублей.

Сейчас вагонопрокидыватель весом в 160 тонн демонтирован. Специалисты подрядной организации приступили к частичной замене фундамента для нового 210-тонного оборудования. На следующих этапах работники смонтируют ротор, бандажи, электродвигатели приводов, редуктор, тормозную систему. В новом разгрузочном устройстве применена прогрессивная зубчатая система

привода взамен устаревшей цепной. Полностью завершить работы энергетики планируют в третьем квартале 2021 года.

— Новое оборудование позволит бесперебойно выгружать уголь на станции. Выгрузка — важное звено цепочки производства, так что это в целом повысит надежность работы ТЭЦ, — пояснил Александр Усанов, главный инженер Благовещенской ТЭЦ.

Дважды три

Наращивание золоотвала на Хабаровской ТЭЦ-3 — на втором и заключительном этапе

МОДЕРНИЗАЦИЯ

Марина Булдыгерова

Движение тяжелой спецтехники на объекте не замирает. Один за другим самосвалы с суглинком следуют от карьера к чаше ЗШО и обратно, выгружая за раз до 16–20 кубометров породы. Так день за днем весь прошлый год глиняные берега-откосы золоотвала вырастали на три метра. В этом году вырастут еще на столько же.

На первом этапе самым сложным оказалось успеть все вовремя. Прошлой осенью подводила погода. В самые напряженные последние два месяца подрядчики работали сверхурочно, даже по ночам.

— Бульдозеры и экскаваторы пахали буквально на износ, когда грунт промерзал, — рассказывает Клим Маслеев, заместитель начальника КТЦ. — По технологии нужно уплотнить суглинок виброкатком на самой дамбе и не дать ему промерзнуть, иначе коэффициент уплотнения будет недостаточен. Поэтому октябрь и ноябрь прошлого года оказались самыми ударными.

Первый этап завершился в срок, а в апреле энергетики ХТЭЦ-3 при-



© До конца года чаша золоотвала ХТЭЦ-3 подрастет на шесть метров, и еще несколько лет станция сможет надежно работать.

Фото Марины Булдыгеровой

1,8 млн м³

объем золошлакоотвала Хабаровской ТЭЦ-3 после наращивания

> 500 млн рублей

направит Хабаровская генерация на реализацию всего проекта

ступили к новому. Уложить в тело дамбы до конца года нужно еще 490 тысяч кубометров суглинка.

НАДЕЖНАЯ ГЛИНА

Оперативно работать на объекте и эффективно снижать затраты помогает короткое плечо логистики — карьер всего в трех километрах от золоотвала.

Почему именно глина используется для наращивания откосов? Она более прочная, надежная, не размывается обильными дождями. Хотя добывать и транспортировать, а потом прессовать этот вязкий и тяжелый материал труднее, чем песок. Зато экономичнее и долговечнее.

Три метра глинозема — это вроде бы достаточно высоко. На самом деле чаша быстро заполняется все новыми золошлаками, и разница между гладью бассейна и его новыми бортами уже не так очевидна. Вот почему покорение новой, трехметровой высоты — весьма насущный вопрос.

— Погода благоволит тому, чтобы модернизация завершилась в плановые сроки, — продолжает Клим Маслеев. — А в будущем нас ждет рекультивация действующего золоотвала и строительство нового.

На винтики

Летний сезон на Партизанской ГРЭС в разгаре

ПО ГРАФИКУ

Александра Зуева

На Партизанской ГРЭС филиала «Приморская генерация» вышли в ремонт турбоагрегат и турбогенератор № 1. Здесь предусмотрены типовые работы: ремонт маслосистемы, системы регулирования и парораспределения. Акцент энергетики сделают на очистке внутренних поверхностей труб конденсатора, маслоохладителей и газоохладителей. Стоимость работ составит 2 млн 195 тыс. рублей.

На ПГРЭС в среднем ремонте находится котлоагрегат № 4 — в нем нужно заменить газоходы в объеме 17 тонн. Далее запланирована экспертиза промышленной безопасности заднего экрана и главного паропровода котла. Энергетики заменят экранные трубы трех экранов (14,6 т) и элементы каркаса котла (6 т). Будет произведен ремонт механизмов, горелочных устройств, скрубберов, циклонов, сепараторов, а также воздухоподогревателей первой и второй ступеней и пароперегревателей. Стоимость работ — 18 млн 207 тыс. рублей.

Третий пошёл!

Энергетики проводят капитальный ремонт котлоагрегата № 3 Благовещенской ТЭЦ



© Ремонт 45-метрового котла потребует больше двух месяцев.

Фото Маргариты Васюкевич

КАПРЕМОНТ

Маргарита Васюкевич

Ремонт котлоагрегата 45-метровой высоты продлится более двух месяцев. Специалисты уже демонтировали теплоизоляцию, произвели очистку и промывку и приступили к устранению обнаруженных дефектов.

В ходе работ энергетики заменят блок водяного экономайзера второй ступени и пароперепускные трубы от паросборной камеры до главного парового коллектора. Специалисты работают

сразу на нескольких ремплощадках котла: осуществляют очистку и рихтовку пароперегревателя, ремонт горелок, арматуры, внутрибаранных устройств, ремонт и замену участков газоходов, молотковых мельниц, скрубберов и других узлов котлоагрегата.

Персоналу станции в ремонте помогают подрядные организации — «Энергосоюз» и ХРМК.

Капитальный ремонт позволит привести технические характеристики КА-3 близко к нормативным, повысив надежность работы Благовещенской ТЭЦ.

Остановка по требованию

Чульманская ТЭЦ вывела в плановый ремонт генерирующее оборудование

СЕЗОННОЕ

Оксана Моница

На станции началась активная фаза ремонтной программы.

— С 15 июня по 25 июля 2021 года энергетики выполняют замену 30 тонн трубопроводов питательной воды и 10 тонн — технического водоснабжения, 130 единиц запорной арматуры трубопроводов питательной воды, главного паропровода, сетевой установки. Специалисты очистят от золы газоходы котлов и 1700 м шлакоотводов, заменят трубные системы трех подогревателей се-

тевой воды, проверят состояние металла трубопроводов сетевой воды на выходе из ТЭЦ, — прокомментировал Геннадий Рудых, заместитель главного инженера Нерюнгринской ГРЭС — начальни-ка Чульманской ТЭЦ.

Будут частично заменены трубопроводы магистральной теплотрассы «Аэропорт» и трубопровод технического водовода от речного водозабора.

Проводимые в останов Чульманской ТЭЦ работы — лишь часть ремонтной программы 2021 года. Они направлены на повышение надежности теплоснабжения потребителей в предстоящий осенне-зимний период.

Наши на «РАЦЭНЕРДЖИ»

Энергетики Благовещенской ТЭЦ победили в инженерном чемпионате «РусГидро»



© Слева направо сотрудники Благовещенской ТЭЦ: инженер по ремонту Захар Кривченко, заместитель начальника турбинного цеха по ремонту Сергей Семенюк, инженер по проектно-сметной работе Галина Бедник, заместитель главного инженера по ремонту Николай Леготин. Фото пресс-службы Амурской генерации

РАЦИОНАЛИЗАТОРЫ

Марина Булдыгерова, Маргарита Васюкевич

Команды Благовещенской ТЭЦ, Каскада Верхневолжских ГЭС «ЦСМ» и ДРСК «Энергия Востока» стали победителями третьего корпоративного чемпионата «РусГидро» по инновациям и рационализации «РАЦЭНЕРДЖИ». Лучшие инженерные решения, выбранные экспертным жюри, получают поддержку компании и будут предложены к внедрению в производственный цикл.

В финал вышли 24 команды из 16 регионов России, защита проектов состоялась в Москве. В течение трех дней финалисты представляли экспертной комиссии «РусГидро» решения инженерных кейсов. В их основе — задачи, моделирующие производственную ситуацию. Участники разрабатывали инженерные решения по одному из трех направлений: охрана труда, электрические сети и теплоэнергетика.

УПРАВЛЯТЬ ПО-НОВОМУ

Энергетики Благовещенской ТЭЦ разработали проект по направлению «Теплоэнергетика» и представили свои инженерные решения кейса по изменению существующей системы управления техническим обслуживанием и ремонтами

на объектах энергетики. Команда, в состав которой вошли заместитель главного инженера по ремонту Николай Леготин, заместитель начальника турбинного цеха по ремонту Сергей Семенюк, инженер по проектно-сметной работе Галина Бедник, инженер по ремонту Захар Кривченко, предложила менее затратную систему управления ТОиР и мероприятия по ее внедрению.

— Работая над решением кейса, наша команда проанализировала большое количество нормативно-технической документации, изучила опыт других промышленных организаций в части применения предложенной системы управления техническим обслуживанием и ремонтом, — рассказал капитан команды, заместитель главного инженера Благовещенской ТЭЦ Николай Леготин. — Мы общались с экспертами других ТЭС, выясняя особенности внедрения автоматических систем управления технологическими процессами. Часть представленных решений уже реализуется на Благовещенской ТЭЦ, а что-то мы планируем внедрить.

БРАСЛЕТЫ БЕЗОПАСНОСТИ

Второе место по направлению «Охрана труда» заняла команда Комсомольской ТЭЦ-3. В ее составе специалисты службы СПБиОТ Тать-

яна Коротких и Алена Червинская, начальник службы и капитан команды Александр Кочев, инженер ПТО Александр Титов.

Участники чемпионата по этому направлению искали решения для эффективной реализации политики нулевой терпимости к нарушениям требований производственной безопасности и охраны труда в «РусГидро». На практике это означает, что персонал должен привлекаться к ответственности за каждое нарушение правил, вплоть до расторжения трудового договора.

В рамках решения кейса команда КТЭЦ-3 предложила свои варианты снижения производственного травматизма, проанализировав причины несчастных случаев, произошедших на предприятиях ПАО «РусГидро». Внедрение системы обратной связи позволит каждому работнику компании участвовать в улучшении условий труда на рабочих местах, уменьшая и исключая опасности механических и термических травм. А использование смарт-браслетов позволит контролировать качество исполнения должностных обязанностей и сокращать ошибки персонала, исключать электрические опасности. Кроме того, гаджеты позволят отслеживать психофизическое состояние работников и уменьшать риск развития у энергетиков заболеваний сердца и сосудов.



© Слева направо: директор департамента производственной безопасности и охране труда ПАО «РусГидро» Евгений Едимичев, члены команды Александр Кочев, Татьяна Коротких, Алена Червинская. Фото пресс-службы Хабаровской генерации

В семь раз меньше реагентов

Ко Дню рационализатора вспоминаем историю одного апгрейда в химцехе Артемовской ТЭЦ

НОВАТОР

Александра Зуева

Изобретатели и мастера усовершенствования в ДГК в почете. Некоторые рационализаторские предложения и спустя много лет после внедрения продолжают экономить предприятиям ДГК топливо, реагенты, ресурс техники и рабочее время сотрудников. Одно из них было внедрено в начале нулевых в химцехе Артемовской ТЭЦ.

Химцех — одно из основных подразделений любой ТЭЦ, задача которого — подпитка водой соответствующего качества паровых котлов и теплосети. Но АТЭЦ действует с 1936 года, и часть оборудования со временем потеряла актуальность и приносила значительные убытки.

В 2000 году в должность руководителя химцеха вступил Павел Кирьянов и приступил к масштабной реконструкции. Задачей была остановка котлоагрегатов среднего давления, ра-



© Схема водоподготовки, внедренная Павлом Кирьяновым, окупилась за четыре месяца. Фото пресс-службы филиала «Приморская генерация»

ботавших в режиме испарителей и не осуществлявших выработку, с последующей реконструкцией водоподготовительной установки. Нужно было запустить такую технологию, которая бы позволила подпитывать котлы высокого давления.

В начале января 2005 года, по завершении всех работ, внедренную Павлом Семеновичем схему водоподготовки запустили на новые котлы. Затраты на химподготовку были снижены с 3 млн до 400 тыс. рублей в месяц. Срок окупаемости при этом, учитывая затраты на реконструкцию, составил четыре месяца. Активное участие во всех работах принимала бригада, возглавляемая старшим мастером Геннадием Попковым и бригадиром Олегом Махибородой.

За высокий вклад в развитие энергетики Приморского края имя Павла Кирьянова было занесено на Доску почета «Дальэнерго».

Самый бережный хранитель

Хабаровская ТЭЦ-2 заслужила благодарность мэра города за участие в городском смотре-конкурсе «Лучший хранитель истории — 2021»



© Александр Беляев, и.о. директора ХТЭЦ-2, принимает награду из рук мэра Хабаровска Сергея Кравчука

ИСТОРИЯ

Марина Булдыгерова

В номинации «Музеи, музейные комнаты, коллекции документов и предметов организаций» ТЭЦ-2 представила архив служебных документов. Приказы по персоналу 1934—1945 годов Хабаровской электростанции охватывают два важнейших периода отечественной истории: индустриализацию 1930-х и Великую Отечественную войну.

За скупыми строками официальных документов — подвиг хабаровчан, построивших в кратчайшие сроки в тяжелейших

условиях городскую электростанцию, мощности которой хватало для деятельности крупных промышленных предприятий, в том числе нефтезавода. Работа ХЭС позволяла экономике Хабаровска не отставать от всесоюзных темпов в период индустриализации.

В годы войны большинство работников станции мобилизовали, за них работали женщины и подростки. Документы тех лет красноречиво свидетельствуют о трудовом подвиге хабаровчан — ХЭС работала на пределе возможностей, чтобы обеспечить электроэнергией оборонные предприятия города.

Дальневосточная генерирующая компания не впервые участвует в городском конкурсе на лучшего хранителя истории.

Музей энергетики им. В.П. Божедомова награжден памятным знаком в 2016 году за создание уникальной коллекции исторических документов и музейных экспонатов, отражающих участие энергетиков в развитии города Хабаровска. А в 2019 году ветеран хабаровской энергетики Алексей Иванович Аношин был награжден памятным знаком за создание и популяризацию коллекции значков и знаков, иллюстрирующих историю города Хабаровска и Хабаровского края, авторских книг по фалеристике и профессиональной деятельности.

СПОРТИВНЫЙ ПРАЗДНИК СОСТОЯЛСЯ!

Корпоративная спартакиада Дальневосточной генерирующей компании прошла в Хабаровске

НАЧАЛО НА СТР. 1

В командном зачете по настольному теннису победили хабаровчане. Серебро у Приморской генерации, бронза — у спортсменов Амурской генерации. В личном зачете лучшие — Эмма Черник (КТС) и Евгений Чернаков (Амурская генерация). Второе место у Алены Власенко (Хабаровская генерация) и Виктора Князева (Приморская генерация). Бронзовые медали получили Ольга Осецкая из исполнительного аппарата и Алексей Чинов из Хабаровской генерации.

Ярко проявили себя легкоатлеты Нерюнгринской ГРЭС, показав лучшие результаты как в женском, так и в мужском троеборье (столетровка, прыжок в длину и метание снаряда). Среди женщин сильнейшая — Ирина Калайтанова, в мужском зачете — Артем Шелопугин. На втором месте у мужчин — Дмитрий Бибилов (Приморская генерация), на третьем — Виктор Зырянов (исполнительный аппарат). Среди женщин серебро завоевала Анастасия Коляда из Хабаровской генерации, бронза — у Алены Вальченко из исполнительного аппарата.

Нерюнгринцы также оставили соперников позади по итогам матчей по стритболу. Второй стала команда исполнительного аппарата, третье место у команды Хабаровской генерации. Лучшим игроком по стритболу в очередной раз признан Виктор Бас с Нерюнгринской ГРЭС.

Лучшее время на дорожках бассейна показали пловцы Хабаровской генерации: Ирина Теплякова и Алексей Иванченко завоевали золотые медали в зачете среди женщин и среди мужчин. На втором месте в женском зачете стала Юлия Вострецова из исполнительного аппарата, на третьем — Олеся Нижегородцева (Хабаровские тепловые сети). Среди мужчин серебро у Сергея Астафьева (Комсомольские тепловые сети), бронзу в упорной борьбе завоевал Артем Мироненко (исполнительный аппарат).



© Команда-чемпион — Хабаровская генерация. Фото Пресс-службы ДГК

По итогам всей спартакиады в общекомандном зачете победу одержала команда филиала «Хабаровская генерация». Второе место заняла команда Нерюнгринской ГРЭС, замкнула тройку лидеров команда Приморской генерации.

— В итоге спортивных состязаний были определены лучшие спортсмены подразделений и исполнительного аппарата компании, которым выпала честь представлять ДГК в финале спартакиады Группы «РусГидро», — прокомментировала заместитель генерального директора по управлению персоналом, корпоративным и правовым вопросам АО «ДГК» Татьяна Вороная. — Несмотря на то что в прошлом году летняя

спартакиада не состоялась по причине неблагоприятной эпидемиологической обстановки в стране, наши спортсмены на отборочном этапе продемонстрировали достойные спортивные результаты. С нетерпением ждем финальных соревнований, которые состоятся уже в августе, и от всего сердца болеем за наших спортсменов!



Вперед!

В Приморской генерации наградили лучших спортсменов

СОРЕВНОВАНИЯ

Александра Зуева

Энергетики Приморской генерации приняли активное участие в спортивных соревнованиях филиала. На спортивных площадках встретились сотрудники аппарата управления и структурных подразделений: Владивостокской ТЭЦ-2, Артемовской ТЭЦ, Партизанской ГРЭС, Приморских тепловых сетей и ТЭЦ «Восточная». Два дня спортсмены состязались в пяти видах спорта: стритболе, волейболе, футболе, легкой атлетике и теннисе.

Во время игры в стритбол обе команды-участницы показали высокое мастерство. В серьезной борьбе победу одержала команда Влади-

востокской ТЭЦ-2. Серебро взяли спортсмены Партизанской ГРЭС.

В волейболе приняли участие три команды. Самыми лучшими стали спортсмены Приморских тепловых сетей. На втором месте — Партизанская ГРЭС. Бронзу взяла Артемовская ТЭЦ.

Еще одним испытанием для спортсменов стал выход на футбольное поле. Здесь сразились четыре команды. В упорной борьбе всех соперников обыграла Владивостокская ТЭЦ-2. Высокое мастерство показала команда Приморских тепловых сетей и заняла второе место. Бронзу взяли ребята Партизанской ГРЭС. Четвертое место досталось команде Артемовской ТЭЦ.

Легкоатлеты мерились силами в беге на короткой дистанции 60 м, метании спортивного снаряда, прыжках в длину с места и эстафете 2 по 200 м. Лучшего результата среди женщин добилась Светлана Антипина, ведущий специалист группы управления персоналом Владивостокской ТЭЦ-2. Второе место заняла Нина Беляева, специалист отдела материально-технического

снабжения и транспорта аппарата управления филиала. Третье место — у Янины Карабут, кладовщика цеха топливоподачи Партизанской ГРЭС.

В личном первенстве среди мужчин золото завоевал Дмитрий Бибилов, начальник смены котлотурбинного цеха ТЭЦ «Восточная». Второй — Валентин Антипин, машинист компрессорных установок участка гидротехнических сооружений Владивостокской ТЭЦ-2. Третье место досталось Михаилу Черных, электрослесарю по ремонту и обслуживанию автоматики и средств измерения электростанций цеха ЭТАИ ПГРЭС.

Финальным состязанием спартакиады стал настольный теннис. Лучшие результаты по итогам игры среди мужчин показал Виктор Князев, начальник отдела материально-технического снабжения и транспорта аппарата управления филиала. Серебро выиграл Максим Емельянов, старший мастер по ремонту оборудования цеха тепловой автоматики и измерений ПТС. На третьем месте — Юрий Поле-

гешко, мастер участка обслуживания основного производства ПГРЭС. Среди женщин победительницей стала Жанна Садовникова, электромонтер линейных сооружений телефонной связи и радиотелефонии цеха информационных технологий и связи ВТЭЦ-2. Виктория Радько, ведущий экономист по финансовой работе группы казначейства аппарата управления филиала, в упорной

борьбе заняла второе место. Бронза досталась Татьяне Катриченко, экономисту финансово-бюджетного отдела аппарата управления филиала.

Лучшие спортсмены по итогам региональных состязаний в июне приняли участие в общекомандной спартакиаде Дальневосточной генерирующей компании, которая состоялась в Хабаровске.



© Следующее испытание для приморских спортсменов-энергетиков — соревнования с другими подразделениями компании. Фото пресс-службы филиала «Приморская генерация»

Непростой ОЗП позади

Энергетики ДГК подвели итоги осенне-зимнего периода 2020/21

НАЧАЛО НА СТР. 1



Евгений БРЫЛЁВ,
первый заместитель генерального
директора — главный инженер
АО «ДГК»

Рост по отношению к прошлому периоду составил 465,177 млн кВт·ч, или 1,4 %. За время ОЗП электростанции ДГК совокупно выработали 16,5 млн Гкал тепловой энергии и более 14,3 млрд кВт·ч электрической энергии.

На рост энергопотребления также повлиял тот факт, что прошедший ОЗП длился дольше предыдущего на 10 дней.

— Евгений Викторович, самым аномальным природным катаклизмом прошедшего отопительного сезона стал ноябрьский ледяной дождь в Приморье, когда треть Владивостока оказалась без тепловой и электрической энергии. Как обстояли дела с генерирующими мощностями Приморской генерации в тот период?

— Сейчас могу уверенно сказать, что генерирующее оборудование Приморской генерации в ноябре 2020 года достойно прошло испытание ледяным дождем. При этом диспетчерский график подачи электрической и тепловой энергии выполнялся, ограничений потребителей не допускалось. Магистральные сети ДГК также выдержали стихию. Конечно, в этом большая заслуга персонала наших станций. В ноябре в круглосуточном режиме также работал оперштаб под руководством генерального директора АО «ДГК» Михаила Шукайлова.

Чрезвычайная ситуация показала, как оперативно объединились и сплотились все представители энергокомпаний Дальнего Востока.

В ликвидации последствий катаклизмов были задействованы практически все наши коллеги. И это еще раз подтверждает, что в энергетике нет случайных людей.

— Кроме аномально низких температур прошедшей зимой, усложнила прохождение ОЗП и пандемия. Несмотря на сложную эпидемиологическую ситуацию, как нам удалось избежать распространения вируса в коллективах?

— Мы впервые столкнулись с такой серьезной ситуацией. Если честно, мы были готовы даже к худшему сценарию. Во время ОЗП был создан и постоянно действовал оперативный штаб, мы мониторили обстановку круглосуточно. Все руководители ДГК были готовы даже к тому, чтобы в случае крайней необходимости обеспечить персонал спальными местами и трехразовым питанием на объектах. К счастью, этого не потребовалось. С возложенной задачей — сохранить персонал здоровым и в то же время не допустить сбоев в энергоснабжении Дальнего Востока — мы совместными усилиями справились.

«Рубашкин» и «Топаз»: не одолеть заразу!

Соревнования оперативного персонала блочных электростанций прошли на базе учебного комбината города Артема в Приморье



СОРЕВНОВАНИЯ

Марина Буддыгерова

Первое место, набрав в сумме 2340 баллов и показав лучшие результаты в шести из семи личных зачетов, заняла команда Комсомольской ТЭЦ-3. На второй позиции их коллеги по филиалу «Хабаровская генерация» — команда Хабаровской ТЭЦ-3. Тройку участников замкнула команда Нерюнгинской ГРЭС.

Профессиональный состав каждой команды неизменен: руководитель, начальник смены станции, начальники смены электрического, химического и котлотурбинного цехов, старший машинист КТЦ, машинист энергоблока и дежурный электрослесарь цеха ТАИ.

По традиции на первом этапе участники делают знаниями техники безопасности. В этот же день

прошли соревнования в личном зачете для специалистов химцехов и цехов ТАИ. Химики показывали умение соблюдать заданный водохимический режим и ликвидировать его нарушения. Киповцы соревновались в переклещиваниях схем тепловой автоматики и в выявлении дефектов.

На второй и основной день пришлось самые серьезные испытания. Представителям котельно-турбинных цехов довелось демонстрировать уровень квалификации на тренажере Рубашкина. На этом тренажере оперативники «отыгрывают» управление энергоблоком: режим работы, «пуск — останов», противоаварийные действия, рынок электромощности и другие.

«Топаз», предназначенный для проверки навыков оперативников электроцехов, оказался еще заковыристее.

— Это новый для нас тренажер, очень сложный, — делится заместитель главного инженера КТЭЦ-3 Александр Волощенко. — Наши специалисты набрали на нем немногим больше 200 баллов из 600 возможных, а другие и того меньше. К сожалению, на подготовку было всего несколько дней. Тем не менее, мы рады возможности проверить себя с помощью такого современного тренажера.

Последний конкурс по пожарной безопасности оказался самым ярким и динамичным. Участникам предстояло ликвидировать настоящее воз-

горание электродвигателей. У каждого — свой этап и своя задача.

Помимо командного зачета, соревновались и в личном. Почетным дипломом и знаком «Лучший по профессии» награждены семь участников, показавших лучший персональный результат. Из них шесть — сотрудники КТЭЦ-3: начальник смены электростанции Александр Димов, начальник смены КТЦ Иван Федюнин, начальник смены электроцеха Павел Торопов, начальник смены химцеха Екатерина Третьякова, старший машинист КТЦ Вячеслав Балашов, машинист энергоблока Евгений Ракислов. Лучшим среди электрослесарей цехов ТАИ стал Виктор Костерин (Хабаровская ТЭЦ-3).

— Мы очень благодарны организаторам соревнований — коллективу учебного центра, — рассказывает Александр Волощенко. — В программе были экскурсии по Артему и Владивостоку, острову Русский. Много интересного узнали и увидели. Это лучшая организация мероприятия за все годы моего в них участия!



© Победители — Комсомольская ТЭЦ-3.

Фото предоставлено участниками соревнований

Пять лет побед

Энергетики Приморских тепловых сетей в составе команды по волейболу в пятый раз подряд стали первыми в спартакиаде Приморской генерации



ЗНАЙ НАШИХ!

Екатерина Сенько

В этом году победа тепловым сетям далась нелегко. Эпидемиологическая ситуация внесла свои корректировки, и команде удалось потренироваться всем составом всего два раза.

— «Выехали» за счет своей техники и того, что знаем друг друга давно, — помогла сыгранность. За две тренировки мы просто вспоминали основные элементы игры: навесы, удары и подачи, — рассказал игрок команды Сергей Гаврильчик, мастер участка Северного района ПТС.

По словам энергетика, все эти годы коллектив выигрывает соревнования благодаря своему постоянному «золотому» составу, который может претерпевать лишь незначительные изменения: например, кто-то подменяет на поле отпускника.

— К соревнованиям мы готовимся целенаправленно, — продолжает Сергей Гаврильчик. — Накануне спартакиады мы увеличиваем количество тренировок и готовимся с помощью соперников. Как правило, в ходе подготовки мы играем против команды коллег с РДУ. Они нас очень выручают и дают возможность еще больше сыграть и отточить мастерство.

Специалист отмечает, что даже такая интенсивная подготовка не сравнится с соревнованиями:

— Несмотря на большой опыт игры, когда выходишь на поле, все равно волнуешься. А если

что-то не получается в процессе состязания, человек начинает волноваться еще больше. Были случаи, когда во время игры приходилось брать тайм-аут и проводить беседу, подбадривать. Психологический настрой очень важен. Во время тренировок техника может быть идеальной, а на соревнованиях подкачать из-за волнения.

По словам волейболиста, на технике можно «сделать» всю игру, если научиться управлять своими эмоциями:

— Вот я нападающий. Бью и попадаю в блок. Один раз, другой. Это начинает раздражать. Именно в такие моменты важно контролировать себя и продолжить игру на своем уровне, не скатиться из-за нахлынувшей досады и разочарования. Несколько неудач подряд могут свести игрока, и он не осмелится сделать следующую подачу, а то опять ударишь — и в блок. Именно в такие моменты капитан команды должен правильно среагировать: либо взять тайм-аут, либо немного поменять тактику. Он должен уметь правильно подбодрить свою команду. Золотое правило гласит: во время игры нельзя ругать за ошибки. Разбор полетов — после состязания. А на площадке — только поддержка друг друга. Правильная реакция членов команды на ошибки игрока может поднять самооценку и повысить его эмоциональную вовлеченность в процесс. А ругань приведет к тому, что игрок расстроится, замкнется, а следом начнет рушиться и стратегия всей команды.

Как все начиналось

К пятилетней серии побед команда Приморских тепловых сетей пришла не сразу — помогли регулярные целенаправленные тренировки.

— Когда построили спортзал, мы собирали команду со всего ПТС, — вспоминает Сергей Гаврильчик. — Желающих было настолько много, что набралось три команды по шесть человек, играли поочередно. Лучших отобрали для соревнований на уровне Приморской генерации. Тогда нам помог сыграть специально нанятый тренер. С самого начала, еще в момент формирования команды, он нас натаскивал: расставлял по позициям, указывал на основные ошибки.

Сейчас отдельного тренера у команды нет — частично эти функции берет на себя капитан. Волейболисты ПТС держатся за счет сыгранности и знания техник друг друга.

Работу знают, пожара не боятся

Приморская генерация провела соревнования профмастерства среди персонала ТЭС

ОТРАБОТКА ДЕЙСТВИЙ

Александра Зуева

В филиале «Приморская генерация» состоялись соревнования профмастерства оперативного персонала тепловых электростанций. Три команды состязались в течение четырех дней.

Свой уровень подготовки проверили начальники смены станции, оперативный персонал котельных, турбинных, электрических и химических цехов, а также цехов ТАИ. Энергетики решали задачи по ведению режима технологического процесса и ликвидации аварийных ситуаций, смоделированных компьютерной программой, реанимировали «пострадавших» при несчастных случаях, подтверждали знания по ведению водно-химического режима ТЭС. Проверили и готовность на случай пожара: курсанты тушили кабельный короб



Судейская комиссия присудила победу команде ВТЭЦ-2. Фото: Игорь Безуглый

ководитель команды ВТЭЦ-2. — Нацелены и дальше держать высокий результат на состязаниях, но в первую очередь — на производстве!

Соревнования профмастерства проводятся ежегодно, а лучшие работники в составе сборной предприятия отправляются на состязания на уровне Группы «РусГидро».

— Соревнования позволяют каждому почувствовать себя частью единой, сильной команды, работающей ради общей цели — быть готовыми к предотвращению аварий и обеспечивать надежную работу электростанций и энергосистемы в целом, — сообщил директор филиала «Приморская генерация» Евгений Авдеев. — Хочу отметить с особым почестом участие лучших представителей производственного персонала. Именно вы являетесь опорой предприятия и гарантией надежного будущего.

с кабелями 0,4 кВ, шкаф управления 0,4 кВ и электродвигатели.

Судейская комиссия присудила победу команде ВТЭЦ-2. Второе место заняла команда Артемовской ТЭС, на третьем месте — специалисты Партизанской ГРЭС. Наградили и лучших в личном зачете.

— Мы очень рады победе, — говорит Константин Костюченко, ру-

ководитель команды ВТЭЦ-2. — Нацелены и дальше держать высокий результат на состязаниях, но в первую очередь — на производстве!

Победители соревнований



Лучшие по профессии в личном зачете

Лучший начальник смены электростанции — Василий Зайцев (ВТЭЦ-2)

Лучший начальник смены котельного отделения котлотурбинного цеха — Евгений Кравченко (ВТЭЦ-2)

Лучший начальник смены турбинного отделения котлотурбинного цеха — Руслан Мухаметжанов (ВТЭЦ-2)

Лучший начальник смены электроцеха — Константин Костырин (ВТЭЦ-2)

Лучший начальник смены химического цеха — Артем Кирьянов (АТЭЦ)

Лучший машинист паровых турбин — Денис Шевелев (ВТЭЦ-2)

Лучший машинист котла — Николай Семенов (ВТЭЦ-2)

Лучший старший оперативный работник цеха тепловой автоматики и измерений — Богдан Беликов (ВТЭЦ-2)

Уроки безопасности

Энергетики ДГК напомнили школьникам, как провести лето без риска и травм

ЭНЕРГОУРОК

Наталья Белуха, Александра Зуева

КОМСОМОЛЬСКИЕ ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

Специалисты КТС провели урок безопасности для учащихся пятых классов школы № 5 Комсомольска-на-Амуре. Это занятие — часть программы по профилактике травматизма со сторонними лицами на объектах электросетевого комплекса.

Работники тепловых сетей рассказали школьникам, почему опасно находиться вблизи объектов электроэнергетики, и провели игровой тренинг по оказанию первой помощи, на котором научили детей наложить повязку и жгут. На экскурсии ребятам показали, как правильно делать пострадавшему искусственную вентиляцию легких, и дали воз-

можность потренироваться самим с помощью тренажера «Гоша». Завершилась экскурсия посещением Центральной диспетчерской службы КТС и музея предприятия.

— Возможно, в будущем благодаря полученным знаниям ребятам удастся обезопасить себя или других людей от получения травм. Мы и впредь планируем продолжать эту полезную практику, — рассказал директор СП «Комсомольские тепловые сети» Юрий Рудой.

ПРИМОРСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ

Энергетики филиала «Приморская генерация» напомнили детям о правилах энергобезопасности и необходимости обращать внимание на предупреждающие знаки, что особенно актуально в период летних каникул.

Энергоурок в средней школе № 74 Владивостока посетили 60 четвероклассников. Школьникам рассказали о правилах безопасности вблизи промышленных объектов.

Энергетики регулярно проводят профилактические беседы, напоминая, как опасно играть вблизи теплотрасс и ЛЭП, наступать на люки и подходить к ограждающим лентам во время ремонта.

Ребятам рассказали и про важность энергосбережения. В конце



Инженер ПТО ВТЭЦ-2 Алена Гладиллина рассказала школьникам, как безопасно обращаться с электричеством. Фото пресс-службы Приморской генерации

уроков школьники получили в подарок тематические плакаты-шпаргалки с правилами энергобезопасности, которые разместят в учебных классах. Также энергетики пополнили школьную библиотеку пятью экземплярами издания «РусГидро» «Царица Вода», содержащего сказки и легенды о реках и озерах России.

Сотрудники Приморской генерации регулярно проводят уроки энергобезопасности для школьников Владивостока, Артема и Партизанска, в том числе для воспитанников детских домов и центров содействия семейному устройству детей-сирот и детей, оставшихся без попечения родителей.

#ВместеЯрче по-биробиджански

На Биробиджанской ТЭС проходят дни открытых дверей

ЭКСКУРСИЯ

Татьяна Евменова

На главное энергетическое предприятие Еврейской автономной области — Биробиджанскую ТЭС — пригласили воспитанников детских домов. Экскурсии на предприятии проходят в рамках Всероссийского фестиваля энергосбережения и экологии #ВместеЯрче. Работники ТЭС встретили школьников и обеспечили их безопасностью во время экскурсии по стратегическому объекту — гостям провели инструктажи по промышленной безопасности и показали презентации о работе ТЭС. После этого участников провели по основным цехам производственных объектов, рассказали о технологии производства энергии, способах энергосбережения и о важности сохранения экологии на нашей планете.

— Мы познакомили детей с процессом производства тепловой энергии, рассказали о профессиях специалистов ТЭС, показали главный щит управления. Кроме того, они узнали об исто-

рии строительства и эксплуатации станции. А еще школьники увидели, что труд работников на энергетическом предприятии организован строго в соответствии с требованиями охраны труда и техники безопасности, — рассказал Алексей Старцев, заместитель главного инженера Биробиджанской ТЭС.

Мероприятие прошло с соблюдением всех профилактических мер, направленных на недопущение распространения коронавирусной инфекции.



Ребята впервые побывали на серьезном энергетическом предприятии. Фото Татьяны Евменовой

Каникулы в подарок

Энергетики ЕАО устроили для воспитанников детского дома летнюю смену «Энергия движения»



ДГК — ДЕТЯМ

Татьяна Евменова

Энергетики Биробиджанской ТЭС совместно с коллегами из АО «Дальневосточная распределительная сетевая компания «Электрические сети ЕАО» торжественно открыли летнюю профильную смену «Энергия движения» в детском доме № 2 Биробиджана.

За весь период профильной смены в ней примут участие около 80 учащихся в возрасте 10–17 лет. Ребята ждут познавательные и творческие занятия: они познакомятся с альтернативными и возобновляемыми источниками энергии, освоят основы электробезопасности, научатся собирать настоящие схемы энергоснабжения.

Школьников ждут экскурсии на трансформаторную подстанцию и Биробиджанскую ТЭС, квесты, тематические игры, участие в экологической акции «ОБЕРЕГАЙ».

Специалисты энергокомпании проведут занятия, на которых познакомят школьников с уникальными энергосберегающими технологиями, а также расскажут о профессиях, которые востребованы на предприятиях. Будут на смене и обычные детские активности: спортивные мероприятия, посещение батутного центра и конкурсы.

— Сегодня необходимо обращать внимание подрастающего поколения на профессию энергетика. Надеюсь, что все мероприятия, проведенные для детей, найдут продолжение и в программе «Наставничество», которая второй год реализуется у нас на станции, — рассказал директор Биробиджанской ТЭС Сергей Солтус.

Завершится летняя профильная смена «Энергия движения» флешмобом «ВместеЯрче» и познавательной экскурсией в хабаровский Музей энергетики им. В.П. Божедомова.

Молодая энергия

27 июня в России празднуется День молодежи. Своими молодыми сотрудниками в Дальневосточной генерирующей компании заслуженно гордятся: это высококлассные специалисты, ответственные работники с большими амбициями, которые постоянно совершенствуются и добиваются лучшего результата и для себя, и для своих предприятий. А еще среди них — активисты, спортсмены и, наконец, просто красавицы!

2277

СОТРУДНИКОВ МОЛОЖЕ 35 ЛЕТ
В ПОДРАЗДЕЛЕНИЯХ ДГК

582

ЖЕНЩИН

1695

МУЖЧИН

Наталья Белуха, Маргарита Васюкевич,
Лариса Кушниренко, Татьяна Еременова,
Марина Буддыгерова, Оксана Моница, Александра Зуева

Олеся Нижегородцева

Ведущий специалист службы промышленной безопасности и охраны труда СП «Хабаровские тепловые сети», участница Сообщества молодых работников

Интерес к профессии, спорту, истории и природе родного дальневосточного края движет по жизни молодым специалистом Хабаровских тепловых сетей Олесей Нижегородцевой. В нашем коллективе Олеся сравнительно недавно (с сентября 2018 года), но о ней знают далеко за пределами ХТС.

В 2019 году девушка принимала участие в конкурсе по формированию кадрового резерва молодых специалистов «Внутренний источник энергии — 4» «РусГидро», организованном корпоративным университетом КорУнГ.

— Отбор в резерв производился в два этапа, — рассказывает Олеся. — Первый, заочный, — разработка проекта на заданную тему, прохождения тестирования на определение компетенций, запись видеопрезентации с рассказом о себе. Результаты оценивали специалисты КорУнГ

и лучших приглашали на очный этап в Москву. А после соревновательной части все резервисты познакомились с активистами Сообщества молодых работников (СМР) на форуме «Форсаж». Форум — это место, в котором зарождаются интересные идеи и легко претворяются в жизнь!

Мероприятие помогло осознать свои возможности и в дальнейшем применять их на производстве. Специалисты, попавшие в кадровый резерв, проходят двухгодичную образовательную программу — это отличная возможность развиваться и экспериментировать.

В 2021 году в составе СМР Олеся представляла проект «Зеленый сертификат», направленный на оценку возможных вариантов популяризации сертификатов среди потребителей.

За участие Сообщества молодых работников в проекте

#НайдиСебявРусГидро в адрес генерального директора АО «ДГК» поступила благодарность от директора КорУнГа. Проект был удостоен первого места в номинации «Популяризация профессии» на Всероссийском конкурсе «МедиаТЭК-2020».

Энергия и креативные идеи переполняют Олесю. Девушка считает, что во многом это заслуга спорта.

— С первого класса я начала заниматься плаванием, потом дзюдо. Сколько себя помню, я всегда в спорте, — поделилась коллега.

В 2019 году на спартакиаде ПАО «РусГидро» в Сочи Олеся заняла третье место в эстафете по плаванию и второе общекомандное место в составе сборной ДГК.

— Я люблю свою работу, свой край, нашу историю, — призналась Олеся. — Мне всегда хочется совершенствоваться и расти как в профессиональном плане, так в личном!

Денис Рыськов

Начальник смены котельного отделения котлотурбинного цеха Артемовской ТЭЦ филиала «Приморская генерация», призер состязаний по профмастерству

Свой профессиональный путь на Артемовской ТЭЦ Денис Рыськов начал в 2013 году, когда получил должность дежурного слесаря по обслуживанию оборудования электростанции котельного цеха. Энергетик пошел по семейному пути — на станции в свое время работал его дедушка Анатолий Георгиевич Рыськов, по сей день трудится мама Наталья Анатольевна. В 2015 году Денис пошел на повышение — стал машинистом-обходчиком по котельному оборудованию. Через год уже дослужился до машиниста котлов части среднего давления, а затем — до машиниста центрального теплового щита управления.

Уже три года Денис Рыськов занимает должность начальника смены котельного отделения котлотурбинного цеха АТЭЦ. Говорит, что работы, конечно же, прибавилось, к тому же в подчинении находятся 13 сотруд-

ников, а значит, еще больше ответственности.

Активности Дениса стоит позавидовать. После тяжелой посменной работы энергетик сохраняет силы для участия в региональных и всероссийских соревнованиях по профмастерству и даже занимает призовые места. В свое время в учебном комбинате он помог разработать программу повышения квалификации, включающую теоретические вопросы и практическую часть — пуск турбины и котлов на компьютере.

Денис успевает поддерживать и общественную жизнь станции: участвует во всех мероприятиях и однажды даже выступил ведущим на Дне энергетика. Однако в основном свои творческие силы приморский энергетик фокусирует на семье, с удовольствием воспитывая двоих детей — Дмитрия и Марину.



Андрей Безматерных

Начальник электротехнической лаборатории Биробиджанской ТЭЦ, наставник подростков подшефного детского дома

После окончания Дальневосточного государственного университета путей сообщения в 2017 году Андрей Безматерных пришел на ТЭЦ электромонтером, затем стал мастером ЭТЦ. Сейчас молодой специалист руководит электротехнической лабораторией, ведет контроль за бесперебойной и надежной эксплуатацией электрооборудования и автоматики. В его обязанности входит организация технического обслуживания всей Биробиджанской ТЭЦ.

— В электротехнической лаборатории требуется большая ответственность, так как малейшая ошибка может привести к отключению целого предприятия и даже города. Наша профессия опасна и трудна, и у нас нет в работе мелочей. Поэтому и квалифицированные специа-

листы всегда востребованы. Если честно, свой дальнейший трудовой путь на другом предприятии даже не представляю, — делится Андрей.

Начальник электролаборатории не только контролирует оборудование станции, но и передает свои знания молодому поколению — воспитанникам подшефного детского дома. Андрей готовит ребят для участия в третьем корпоративном чемпионате профессионального мастерства «Электромонтаж» с применением стандартов WorldSkills Junior. Навыки электромонтажа воспитанники осваивают под его руководством.

В свободное время Андрей тоже не сидит на месте. Увлечения у молодого энергетика все активные: путешествия, рыбалка и охота.



Алексей Иванченко

Инженер 2-й категории зданий и сооружений отдела по проведению ремонтов ХТЭЦ-3, чемпион спартакиады «РусГидро» в Сочи по плаванию

Алексей Иванченко заявил о себе, как только пришел в Хабаровскую генерацию в 2016 году. На зимней спартакиаде филиала молодой человек впервые выступил в составе сборной ХТЭЦ-3, сразу дав понять, что равных в плавании ему нет. Алексей легко преодолел вольным стилем дистанцию в 50 метров, оставив соперников далеко позади.

С тех пор чемпионских и призовых наград в корпоративных соревнованиях как филиала, так и ДГК у спортсмена накопилось множество. Но самыми важными для себя он считает медали за первое и второе места в соревнованиях по плаванию «РусГидро».

— На спартакиады в Сочи приезжают сильнейшие спортсмены-энергетики со всей страны, — делится Алексей. — Уровень соперничества очень высокий, поэтому мне осо-

бенно дороги именно эти награды. И я рад пополнять медалями копилку наград ДГК.

Конечно, не спортом единым славен молодой специалист. На ТЭЦ он попал неслучайно. Перспективного работника подрядной организации приметили в аппарате управления Хабаровской генерации и предложили занять вакансию инженера 2-й категории зданий и сооружений отдела по проведению ремонтов станции. Благо, строительство и реконструкция объектов на Хабаровской третьей ведутся ежегодно, а значит, строитель без дела здесь точно сидеть не будет!

Сегодня уже главный специалист Алексей Иванченко с коллегами по группе капстроительства ОППР курирует сразу два проекта ТЭЦ-3: наращивание золотавала и реконструкцию градирни. Задачи сложные, но захватывающие.



Антон Адаменко

Мастер по ремонту оборудования цеха ТАИ Благовещенской ТЭЦ, линейный игрок сборной Амурской области по гандболу

— На Благовещенскую ТЭЦ я устроился в 2006 году, — рассказывает Антон. — Окончил ДальГАУ, факультет электрификации и автоматизации сельского хозяйства. На ТЭЦ сначала был слесарем группы защиты. Через пять лет меня перевели в другую группу, мастером по ремонту оборудования, с тех пор и тружусь в этой должности. Моя зона ответственности — это все оборудование, которое находится на станции: все, что касается уровня расхода и давления, параметров теплоносителей. За этим оборудованием мы следим, проводим измерения данных процесса. У нас в цехе большая и очень сплоченный коллектив — больше 40 человек, включая оперативный персонал. Обстановка всегда дружеская, чувствуется поддержка коллег.

«Ручным мячом» Антон занимается с восьми лет, с тех пор, как пришел во второй класс в спортшколу. С пятого начал с командой выезжать на региональные соревнования. В ДальГАУ играл за команду университета. А сейчас выступает за сборную АмГУ,

где и тренируется, а также входит в основной состав сборной Амурской области.

Этой весной сборная, в составе которой играет Антон, стала серебряным призером чемпионата России по гандболу среди команд первой лиги в зоне «Дальний Восток». За призовое место в соревнованиях такого уровня команду Антона поблагодарил глава Благовещенска Олег Имеев на официальном приеме в мэрии. Сборная не первый раз принимает участие в играх такого уровня. В 2017 году команда стала бронзовым призером чемпионата России, уступив в полуфинале команде из Санкт-Петербурга. Тогда же благовещенские спортсмены получили спортивный разряд — стали кандидатами в мастера спорта.

Кроме гандбола, Антон занимается и другими видами спорта. На корпоративных соревнованиях молодой мастер представляет Амурскую генерацию сразу по нескольким дисциплинам: легкой атлетике, баскетболу, лыжам.



Ирина Калайтанова

Кладовщик 2-го разряда службы обеспечения производства Нерюнгринской ГРЭС, обладательница титула «Миссис Beauty Russia — 2021»

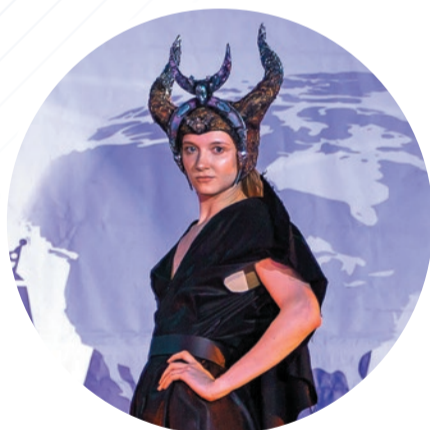
На Нерюнгринской ГРЭС работает настоящая дипломированная красавица. Ее зовут Ирина Калайтанова. Девушка заняла первое место на фестивале красоты, моды и таланта «Beauty Russia 2021» на региональном этапе в Нерюнгри, а затем на финальном — в Москве.

30-летняя Ирина Калайтанова работает кладовщиком 2-го разряда службы обеспечения производства Нерюнгринской ГРЭС. В ее повседневные обязанности входит прием и отпуск товарно-материальных ценностей, их складирование и хранение, соблюдение техники и правил безопасности при погрузочно-разгрузочных работах. А после смены девушка торопится в нерюнгринское модельное агентство E]modls, в котором начала заниматься в феврале этого года.

— Мне случайно попалась на глаза информация об агентстве, и захоте-

лось новых впечатлений, знакомств, необычных знаний и умений, которые разнообразят будни. В агентстве нас учат следить за здоровьем и поддерживать тело в тонусе, искусству дефиле, позингу, визажу, стилистике, теории и психологии моделинга. Нам организуют фото- и видеосъемки для портфолио и отчетные фотосессии. Все очень увлекательно, полезно, дружно. Потом жажда новых впечатлений толкнула на участие в «Beauty Russia — 2021». С помощью конкурса я хотела укрепить внутренний стержень. О победе, тем более в Москве, не думала, — рассказывает Ирина.

В столице порядка ста участниц и участников соревновались за звание самых-самых миссис и мистеров в трех конкурсных выходах: национальном костюме, вечерней и спортивной одежде, а также в конкурсах талантов и дизайнеров. Последний



Александр Земцов

Начальник службы промышленной безопасности и охраны труда Комсомольских тепловых сетей

Еще в юности, закаленный суровыми условиями, в которых вынуждены были жить семьи военных, будущий начальник службы промышленной безопасности и охраны труда Комсомольских тепловых сетей Александр Земцов четко знал, что будет добиваться высоких целей и задач.

Окончив Комсомольский-на-Амуре государственный технический университет по специальности «тепловые электрические станции», Александр пришел в службу промышленной безопасности КТС на должность инженера по эксплуатации теплотехнического оборудования. С первого дня на производстве он учился: детально изучал работу всего отдела, глубоко вникал во все производственные вопросы. Уже через три года

Александра перевели на должность ведущего инженера, а в ноябре 2014-го назначили начальником отдела.

Основная задача отдела — обеспечить безопасные условия труда для работников предприятия, пожарную безопасность, контроль за эксплуатацией оборудования и за соблюдением требований промышленной безопасности на опасных производственных объектах. С этими функциями отдел справляется успешно, ведь в подчинении у Александра — молодая перспективная команда.

Александр Земцов не только успешный руководитель, но и активист: председатель молодежного совета предприятия и член молодежного совета города Комсомольска-на-Амуре.



Профессия — энергетик

Профориентационную экскурсию для студентов провели на Биробиджанской ТЭЦ



© Специалисты Биробиджанской ТЭЦ знают: готовить достойную смену нужно со студенческой скамьи! Фото Татьяны Евменовой

ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

Татьяна Евменова

Специалисты Биробиджанской ТЭЦ провели ознакомительную экскурсию для студентов Приамурского университета им. Шолом-Алейхема и познакомили молодых людей с особенностями своей профессии и работы на энергетическом предприятии.

— Мы с большим удовольствием откликнулись на просьбу провести экскурсию по нашему предприятию. Это хорошая возможность рассказать ребятам о сложной и интересной профессии энергетика, — отметил заместитель главного инженера Биробиджанской ТЭЦ Алексей Старцев.

Работники ТЭЦ встретили студентов и обеспечили их безопасность во время экскурсии по стра-

гетическому объекту — с гостями были проведены инструктажи по безопасному поведению на станции и показаны презентации о работе ТЭЦ. Учащиеся познакомились с предприятием, узнали тонкости производственных процессов. Они побывали в котельном цехе, на химводоочистке, посетили главный щит управления, оценили масштаб конвейера подачи угля и открытого склада угля.

— СПАСИБО ЭНЕРГЕТИКАМ ЗА ЭКСКУРСИЮ ПО ПРЕДПРИЯТИЮ, — ПОДЕЛИЛАСЬ ВПЕЧАТЛЕНИЯМИ ГАЛИНА ДОКАШ, ПРЕПОДАВАТЕЛЬ КУРСА.

— Сегодня нам подробно рассказали о технологии производства энергии, способах энергосбережения и о важности соблюдения требований экологии на производстве.

Студенты нашего вуза почувствовали себя настоящими энергетиками, ведь посетить производственные помещения и цеха крупного предприятия города — это престижно. Молодые люди расширили свои познания, лично убедились в масштабах производственных мощностей. Убедительно просим энергетиков Биробиджанской ТЭЦ проводить подобные профориентационные мероприятия каждый месяц!

На экскурсии соблюдались все профилактические меры, направленные на недопущение распространения коронавирусной инфекции.

В рамках популяризации энергетических профессий среди выпускников учебных заведений Еврейской автономной области в ближайшее время состоится еще несколько профориентационных уроков и экскурсий на Биробиджанскую ТЭЦ.

Крути педали грамотно

Мастер по ремонту с Нерюнградской ГРЭС учит велосипедистов правилам поведения на дорогах

ВСТРЕЧА

Оксана Моница

Безопасную езду на велосипеде «педалирует» Александр Харченко, мастер по ремонту транспорта железнодорожного цеха Нерюнградской ГРЭС, тренер горно-спортивного клуба «Высотник». Он выступил с инициативой провести с велосипедистами встречу и поговорить о поведении на дорогах. Идею энергетика поддержал отдел Государственной инспекции безопасности дорожного движения по Нерюнградскому району.

В конце мая совместное мероприятие Александра Харченко и инспектора по пропаганде безопасности дорожного движения ОГИБДД Саяны Балбаровой собрало порядка 20 велосипедистов. На встрече участникам напомнили о правилах дорожного движения, о дорожных знаках, сигналах, которые необходимо подавать во время езды, о необходимости безопасной экипировки, а также о разновидностях велосипедов и их технических характеристиках.

— Мы решили освежить знания, чтобы велопоездки стали

безопасными и не нарушали ПДД. В Нерюнградском районе не развита необходимая для велосипедистов инфраструктура, и им приходится кататься как по пешеходной зоне, так и по проезжей части, что может привести к аварийным ситуациям, — рассказал Александр.

Встреча не ограничилась только темой безопасности. Ребята поделились историями и впечатлениями о своих велопоездках, негативных моментах и положительном опыте, об особенностях движения в больших городах. Александр рассказал о предстоящей поездке на Кавказ по маршруту Владикавказ — Тбилиси — Абхазия — Сочи, большую часть которой проведет за рулем своего двухколесного друга.

Следующую встречу Александр и сотрудники ГИБДД планируют провести для школьников, посещающих летние лагеря.

— В период каникул на улицах резко увеличивается количество детей-велосипедистов, которые не всегда знают, как нужно себя вести, и поэтому становятся виновниками и участниками ДТП. Мы хотим снизить эти риски и защитить наше подрастающее поколение, — поделился энергетик.



© Александр Харченко рассказывает о безопасности на дорогах



© Волонтер Хабаровской ТЭЦ-1 Ольга Сутормина (в центре) со своими подопечными. Фото Марины Булдыгеровой

Трудиться всегда пригодится

Летнюю практику для воспитанников детского дома организовали на Хабаровской ТЭЦ-1

ВОЛОНТЕРСТВО

Марина Булдыгеровая

Отмыли до блеска музейные экспонаты, освежили белилами бордюры, обрамляющие клумбы, пропололи цветы и еще много других полезных дел переделали воспитанники детского дома № 4 на территории ХТЭЦ-1.

Трое подростков проходили здесь летнюю трудовую практику в течение двух недель. Энергетики не просто давали задания Диме, Александре

и Никите, чтобы занять их во время каникул, но учили трудовым навыкам, ответственности и взаимопомощи, общению в коллективе. Все для того, чтобы детям было легче адаптироваться к взрослой жизни.

— Мы не впервые предоставляем площадку воспитанникам детских домов для прохождения летней трудовой практики, — рассказывает специалист ХТЭЦ-1 Ольга Сутормина. — Работа не тяжелая, но очень полезная, и дети выполняют ее с удовольствием. Облагородить клумбы, навести красоту в нашем скверике

перед проходной, почистить самые настоящие музейные экспонаты — такие занятия для многих из них в новинку и вызывают живой интерес. Это обоюдная польза!

Такое сотрудничество — один из видов поддержки ребят из детских домов № 4 и 5 Хабаровска в рамках программы ДГК по социально-профессиональной адаптации детей, оставшихся без попечения родителей. По этой программе энергетиками уже реализованы десятки мероприятий начиная с 2014 года.

Оберегай!

Очередная экологическая акция прошла в подразделениях Хабаровской и Приморской генерации

ЭКОЛОГИЯ

Марина Буддыгерова, Александра Зуева

Напомним, суть этой многолетней благотворительной акции «РусГидро» — очистка от мусора берегов водоемов России силами энергетиков и других волонтеров.

ХАБАРОВСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ

Энергетики Хабаровской ТЭЦ-1 первыми в Хабаровском крае присоединились к экологическому движению. Несколько дней они очищали от мусора прибрежный участок реки Амур. Территория протяженностью около 100 метров прилегает к объекту ХТЭЦ-1 — береговой насосной станции. Этот участок расположен в самом центре города, поэтому и пользуется особой популярностью у жителей как одно из любимых мест для стихийного отдыха.

Акция «ОБЕРЕГАЙ» была организована советом молодежи станции при поддержке профсоюзной организации и ее лидера Константина Подорож-

ного. За время ее проведения энергетики собрали более десяти 120-литровых мешков мусора.

— У нашего предприятия особая экологическая ответственность, — поделился директор Хабаровской ТЭЦ-1 Сергей Мордвин. — Станция стремится снизить нагрузку на окружающую среду, используя газовое топливо вместо угля. Подобные акции по очистке общественных территорий — еще один вклад в сохранение природы.

Инициативу хабаровских энергетиков поддержат энергетики филиала в других городах присутствия, в частности в Комсомольске-на-Амуре, где акция «ОБЕРЕГАЙ» проводится регулярно.



ПРИМОРСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ

Приморские энергетики провели уборку мусора в бухте Промежуточной. Сотрудники Владивостокской ТЭЦ-2 очистили территорию протяженностью около 300 метров, которая относится к объекту энергопредприятия — морскому водозаборному ковшу с береговой насосной, от которой по трем напорным водоводам вода подается для охлаждения оборудования ТЭЦ.

Во время акции «ОБЕРЕГАЙ» водолазы ВТЭЦ-2 совместно

с рабочими подняли со дна и поверхности водной глади десятки килограммов занесенного течением бытового мусора и морских отходов. На утилизацию вывезли несколько КамАЗов полиэтиленовых пакетов, ветоши, обломков пластика, кусков резины и водорослей.

Но мероприятия по очистке прибрежной зоны важны не только для экологии.

— Пропускная способность гидротехнического оборудования напрямую связана с функционированием станции в целом, — объясняет начальник участка гидротехнических сооружений ВТЭЦ-2 Юрий Шевченко. — При попадании мусора в ковш выработка энергии может резко упасть, что в конечном итоге отразится на безопасности и комфорте потребителей. Поэтому энергетики регулярно проводят морские субботники в зоне ответственности предприятия.

О чем шумят деревья

Энергетики Нерюнградской ГРЭС высадили 50 берез



© «Сад памяти» украсит проспект Дружбы Народов в Нерюнгри — вот только саженцы немного подрастут! Фото Романа Зарышнюка

ОЗЕЛЕНЕНИЕ

Оксана Моница

Так нерюнгринцы присоединились к международной акции «Сад памяти». Ее цель — до 22 июня общими усилиями высадить 27 миллионов деревьев в память о погибших во время Великой Отечественной войны.

Зелеными насаждениями коллектив НГРЭС украсил одну из центральных улиц города Нерюнгри, проспект Дружбы Народов, и тер-

риторию возле храма в поселке Серебряный Бор.

— Нерюнградская ГРЭС впервые принимала участие в акции с таким замечательным посылом. «Сад памяти» оберегает нашу историю, сохраняет память и преемственность поколений. И эта работа должна продолжаться общими усилиями. Именно поэтому энергетики с готовностью откликнулись на призыв администрации Нерюнградского района высадить деревья памяти. Свои саженцы мы посадили в честь ветеранов Великой Отече-

ственной войны, стоявших у истоков энергетики Южной Якутии и отдавших ей долгие годы честного труда, — рассказал директор СП «Нерюнградская ГРЭС» АО «ДГК» Борис Краснопеев.

Для энергетиков это только начало мероприятий по озеленению. В августе планируется пересадка деревьев, попадающих под вырубку на месте предстоящего строительства энергоблоков № 4 и № 5 электростанции. В сентябре саженцами голубой ели будет облагорожена территория Нерюнградской ГРЭС.

Села батарейка

Энергетики Нерюнгри отправили на утилизацию отработанные батарейки

УТИЛИЗАЦИЯ

Оксана Моница

Начало лета энергетики Нерюнградской ГРЭС встретили необычно. 1 июня они подвели итоги экологической акции «Села батарейка», которую организовали совместно с Нерюнградским комитетом государственного экологического надзора Минэкологии Якутии.

Мероприятие проводили впервые и приурочили ко Дню защиты детей и республиканской акции «Природа и мы».

— Для Нерюнградского района акция актуальна. Здесь нет пункта переработки такого вида отходов, и вопрос утилизации стоит остро. Поэтому мы обратились с экологической инициативой по сбору отработанных источников питания к коллективу Нерюнградского комитета ГЭН Минэкологии Якутии, которые нас поддержали. Они взяли на себя обязательства по транспортировке собранных в период акции батареек в Якутск для передачи специализированной организации, — рассказал директор СП «Нерюнградская ГРЭС» АО «ДГК» Борис Краснопеев.

На Нерюнградской ГРЭС сбор батареек превратили в соревнование. 19 структурных подразделений станции стремились собрать максимальное количество отработанных батареек и получить за это приз. Коллектив подошел к делу со всей



© Контрольное взвешивание батареек перед отправкой в Якутск на переработку. Фото Романа Зарышнюка

ответственностью: за две недели собрали 79 кг бытовых батареек и 120,8 кг аккумуляторных. Первое место по итогам занял цех информационных технологий и связи, на втором месте — лаборатория металлов и сварки, на третьем — электрический цех.

Акция энергетиков вышла за пределы станции. К ней присоединились педагогический состав и воспитанники детских садов «Энергетик» и «Незабудка», первоклассники гимназии № 2, волонтеры района, которые собрали суммарно 60,3 кг отработанных батареек.

Всего за две недели акции участники общими усилиями собрали 260,3 кг батареек и отправили их на переработку в Якутск. За вклад в охрану окружающей среды всем вручили благодарственные письма от Нерюнградского комитета государственного экологического надзора.

Энергетики надеются, что такое мероприятие станет доброй традицией, которая привлечет внимание общественности к грамотной утилизации батареек, покажет положительный пример детям и поможет природе.

Детство — для счастья!

Ко Дню защиты детей в подразделениях ДГК прошли мероприятия и акции с участием юных дальневосточников

Марина Булдыгерова, Денис Дыкер, Иван Ковалев, Александра Зуева, Маргарита Васюкевич

Хабаровск. Фото Марины Булдыгеровой

Комсомольск-на Амуре (Комсомольские тепловые сети). Фото Ивана Ковалева



Благовещенск. Фото Маргариты Васюкевич



Комсомольск-на-Амуре (КТЭЦ-2). Фото Дмитрия Свириденко



Владивосток. Фото пресс-службы филиала «Приморская генерация»

ХАБАРОВСК: ТЭЦ-2 ПРИШЛА, ПОДАРКИ ПРИНЕСЛА

«Чайничек с крышечкой, крышечка с шишечкой, в шишечке дырочка, с дырочки пар идет...». Четыре десятка детей от 6 до 14 танцуют, поют, отгадывают загадки и во все глаза смотрят на артистов, которые пришли поздравить их с Днем защиты детей.

Праздник для детей из семей, попавших в трудную жизненную ситуацию, организовали сотрудники центра по работе с населением «Родник» в Хабаровске при поддержке Хабаровской генерации.

Ребятня все лето будет посещать летний лагерь при центре. Первое июня — первый день смены, да еще и такой удачный: в гости пришли актеры с интерактивной сказкой и энергетики с большими пакетами подарков!

Инициаторами благотворительной акции стали профкомы аппарата управления и Хабаровской ТЭЦ-2. А вручить дары вызвались молодые специалисты станции — лаборант Алина Рудакова и машинист котлов Сергей Бистяйкин.

— Мы впервые проводим благотворительную акцию для подопечных «Родника», но хотим сделать это хорошей традицией, — поделилась Алина Рудакова. — Промчится лето, наступит учебный год, а с ним и новая акция — «Помоги собраться в школу».

КОМСОМОЛЬСК: ТРАНСФОРМЕРЫ НА ДЕСЕРТ

Праздник для детей сотрудников комсомольских ТЭЦ-2 и ТЭЦ-3 устроили специалисты служб ПБ и ОТ обеих станций при поддержке профкома КТЭЦ-2. Программа оказалась богатой на события.

Мальшей поделили на две группы и повели в «святая святых» — основной цех и главный щит управления ТЭЦ-2. Детям рассказали и показали, как их родители производят свет и тепло, провели экскурсию по музею станции.

В завершение праздника активисты профкома вручили сладкие подарки всем участникам события. А главным сюрпризом стали... трансформеры. В фойе глав-

ного корпуса герои комиксов устроили с детьми веселые шумные игры.

Приятный сюрприз в День защиты детей сделал коллектив Комсомольских тепловых сетей КГБУЗ «Специализированный дом ребенка» Города юности.

— Подопечные дома малютки по разным причинам остались без попечения родителей, а им всего от одного месяца до четырех лет, и каждому из них нужна частичка нашей заботы. Среди работников предприятия был брошен клич, на который отозвались многие. На собранные деньги были приобретены памперсы, массажные кремы и средства личной гигиены для детей, — рассказала Ольга Кудрявкина, инженер ПТО Комсомольских тепловых сетей.

ВЛАДИВОСТОК: КАНАТ, ПИРАТ И ЛАЗЕРТАГ

В честь Дня защиты детей в арт-парке «Штыковские пруды» семьи профсоюза филиала «Приморская генерация» провели яркий летний тимбилдинг, объединивший 15 человек.

Программу выбрали очень разнообразную и насыщенную. Для детей и их родителей пригласили аниматора в костюме пирата, который провел тематический квест по территории. Затем участники сыграли в командную военно-тактическую игру «Лазертаг». Стреляли при помощи безопасного лазерного оружия и сенсоров, фиксирующих попадания. Во время «Веселых стартов» ребята устроили игровой микс: бегали, прыгали, участвовали в конкурсах. Самым ярким стало соревнование по перетягиванию каната, в котором родители активно поддерживали маленьких спортсменов. А в конце праздника члены профсоюза вручили детям подарки на память.

Мальчишки и девочки также посетили известный в Приморском крае арт-парк «Измурдунная долина». Организатором мероприятия выступил профсоюз Приморских тепловых сетей.

В рамках празднования Дня защиты детей в парке проходило множество мероприятий: можно было посетить резиденцию Деда Мороза и посмотреть, чем

он занят летом, принять участие в одном из семи квестов или в программе, напоминающей известный «Форт Боярд». А мастер-классы и аквагрим не оставили детвору равнодушной.

— Насыщенная программа сменилась прогулками на свежем воздухе. А после вкусного обеда мы отправились кормить карпов и утят. Дети остались довольны! — рассказала Мария Бодак, инженер СП «Приморские тепловые сети».

БЛАГОВЕЩЕНСК: ПО КОНЯМ!

Зрелищно и познавательно прошел День защиты детей для детей работников Благовещенской ТЭЦ. Праздник, организованный профсоюзной организацией филиала «Амурская генерация» и молодежным советом Благовещенской ТЭЦ, прошел на конно-спортивной площадке «Аллюр» Благовещенска и собрал более 70 ребят и их родителей.

Маленькие герои праздника стали зрителями конного представления. Дети увидели «бои амазонок» на конях, джигитовку, во время которой артистка на скаку выполняла гимнастические трюки, вальс на лошадях и другие. Самым захватывающим номером стал конкур. Дети болели за четвероногих спортсменов, оживленно обсуждая, кто же перепрыгнет через жердь, не уронив ее, и поставит рекорд по высоте.

После яркого выступления детей пригласили на экскурсию в конюшню, где каждый смог покормить лошадей и пони яблоками, сахаром и морковью. Экскурсовод рассказала о характере каждого обитателя конюшни и о том, как работники ухаживают за конями. Дети познакомились с самой старшей лошадию и с новорожденным пони, узнали интересные факты о лошадях — например, что при рождении жеребят не бывает белого цвета.

Следующее место посещения — живой уголок с пушистыми кроликами, гусями, лисицами, козами, перепелками. Детям общение с животными принесло неподдельный восторг и удовольствие. После экскурсии все ребята смогли покататься на лошадях и пони.

Свисток из прошлого

Сотни детей и их родителей стали гостями площадки ДГК на фестивале в честь дня рождения города

ПРАЗДНИК

Марина Булдыгерова

«Счастливый Хабаровск» — так назвали событие с участием множества предприятий и организаций, расположивших свои стенды на красной линии города в последнюю субботу мая. Участники фестиваля приложили серьезные усилия, дабы привлечь внимание гостей и запомниться самыми интересными активностями.

Хитом площадки энергетиков стал один из самых удивительных экспонатов Музея энергетики им. В.П. Божедомова. Это действующая модель парового двигателя Стирлинга. Громкий свисток при спускании пара для понижения давления в котле привлекал внимание прохожих, среди которых даже оказался мэр Хабаровска Сергей Кравчук.



Действующая модель парового двигателя Стирлинга стала хитом энергетической площадки. Фото Марины Булдыгеровой

Принцип действия двигателя любознательным посетителям разъясняла руководитель музея Ольга Божедомова. Она же приводила в действие агрегат, причем не без помощи родителей. Быстро разжечь котел порой под силу было только папам!

А КОГДА ДВИГАТЕЛЬ СРАБАТЫВАЛ, ЗАПУСКАЯ ВРАЩЕНИЕ ГЕНЕРАТОРА И СВЕЧЕНИЕ ЛАМПОЧКИ «УЛИЧНОГО ФОНАРЯ», ВОСТОРГУ И ДЕТЕЙ, И РОДИТЕЛЕЙ НЕ БЫЛО ПРЕДЕЛА.

За электромонтажную часть на площадке отвечали инженер ССИиС Хабаровской генерации Сергей Корчевый и его сын Никита. Кстати, оба — неоднократные участники подобных уличных фестивалей. Сергей и Никита обучали детей собирать схемы с помощью набора «Юный электромонтер». Неподалеку от них самые сообразительные самостоятельно собирали ТЭЦ из пазлов.

Мало кто из посетителей площадки ушел без подарка — набора энергосберегающих наклеек и листовок с любопытными фактами об энергетике. А тем, кто принял участие в энергетической викторине и верно ответил на все вопросы, достались билеты на гала-концерт военных оркестров фестиваля «Амурские волны».