

В НЕРЮНГРИ ПОТЕПЛЕЛИ БАТАРЕИ

В ЮЖНОЙ ЯКУТИИ УЖЕ НАЧАЛСЯ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ СЕЗОН

СТР. 2



ПОД ОСОБЫМ КОНТРОЛЕМ

ГЛАВА «РУСГИДРО» НИКОЛАЙ ШУЛЬГИНОВ ПРОВЕРИЛ ХОД ПОДГОТОВКИ БИРОБИДЖАНСКОЙ ТЭЦ К ПРЕДСТОЯЩЕЙ ЗИМЕ

СТР. 6

ЗАКАЛЕННЫЕ ВЕТРАМИ И БУРАНАМИ

В КОНЦЕ СЕНТЯБРЯ 45 ЛЕТ ОТМЕЧАЕТ НИКОЛАЕВСКАЯ ТЭЦ

СТР. 9

ПОПУГАЙ КУЗЯ И ДРУГИЕ

ОБИТАТЕЛИ ЖИВОГО УГОЛКА НАПОЛНЯЮТ ЭНЕРГИЕЙ СОТРУДНИКОВ ПРИМОРСКОЙ ГРЭС

СТР. 11

Энергетик

КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ГЕНЕРИРУЮЩЕЙ КОМПАНИИ

ОСНОВАНО В 1996 ГОДУ



16+

№ 9 (818), СЕНТЯБРЬ 2018

WWW.DVGK.RU

ВО ВЛАДИВОСТОКЕ ВОШЛА В СТРОЙ ТЭЦ «ВОСТОЧНАЯ»

СТАНЦИЯ – ПЕРВЫЙ ГЕНЕРИРУЮЩИЙ ОБЪЕКТ БОЛЬШОЙ ЭНЕРГЕТИКИ, ВОЗВЕДЕННЫЙ В СТОЛИЦЕ ПРИМОРЬЯ ЗА ПОЛВЕКА



Руководитель «РусГидро» Николай Шульгинов и врио губернатора Приморья Андрей Тарасенко принимают доклад о готовности ТЭЦ «Восточная» к вводу в эксплуатацию

ВВОД |

ПРЕСС-СЛУЖБА

10 СЕНТЯБРЯ, в преддверии Восточного экономического форума, на улице Снеговой во Владивостоке прошла торжественная церемония ввода в эксплуатацию нового генерирующего объекта – ТЭЦ «Восточная».

Станция позволит обеспечить до 20% потребности Владивостока в электроэнергии, снабдить теплом и горячей водой жителей Первореченского и Ленинского районов города, новых микрорайонов «Снеговая падь» и «Патрокл», а также создать резерв тепловой мощности для проектиру-

емых в настоящее время новых жилых кварталов. Журналисты и гости наблюдали за процессом запуска первой газотурбинной установки на большом телемониторе, установленном в гостевой зоне. Председатель правления – генеральный директор ПАО «РусГидро» Николай Шульгинов и врио губернатора Приморского края Андрей Тарасенко – непосредственно в аппаратной пускового участка. Ровно 1 минута 11 секунд, вместившие подготовку пульта запуска газа, включение гидростартера, синхронизацию генератора с сетью и выход на номинальную нагрузку 46,5 МВт, – и ГТУ № 3 заработала.

«Станция оборудована самым современным оборудо-

ванием. Она обеспечит пятую часть потребности Владивостока в электроэнергии, а также потребность в тепле и горячей воде более 50 тысяч жилых квартир и промышленных предприятий города. Кроме того, ее работа позволит повысить эффективность использования топлива, снизить расходы на него, а также позволит создать резервное подключение новых потребителей в рамках дальнейшего развития города. Самое главное, ТЭЦ «Восточная» позволит уменьшить дефицит электроэнергии на юге Приморья, повысить надежность энергоснабжения», – сказал Николай Шульгинов.

ТЭЦ «ВОСТОЧНАЯ» – ЭТО СОВРЕМЕННАЯ СТАНЦИЯ ЭЛЕКТРИЧЕСКОЙ МОЩНОСТЬЮ 139,5 МВт И ТЕПЛОЙ МОЩНОСТЬЮ 421 ГКАЛ/Ч В ГОРЯЧЕЙ ВОДЕ И 11 ГКАЛ/Ч В ПАРЕ. ОСНОВНОЕ ТОПЛИВО СТАНЦИИ – ПРИРОДНЫЙ ГАЗ, ИСПОЛЬЗОВАНИЕ КОТОРОГО, КАК ИЗВЕСТНО, ОКАЗЫВАЕТ МИНИМАЛЬНОЕ ВОЗДЕЙСТВИЕ НА ОКРУЖАЮЩУЮ СРЕДУ. В КАЧЕСТВЕ РЕЗЕРВНОГО ТОПЛИВА МОЖЕТ ИСПОЛЬЗОВАТЬСЯ ТОПОЧНЫЙ МАЗУТ.

СТР. 4–5



НОВОСТИ

Президент РФ Владимир Путин назвал вполне реализуемой идею создания энергокольца в Северо-Восточной Азии.

«Мы обсуждали с президентом Монголии эти предложения на двусторонней встрече. Они нам известны, мы их прорабатываем. В принципе, они вполне реализуемы», – сказал Путин на пленарном заседании «Дальний Восток: расширяя границы возможностей».

«Мы прорабатывали и с китайским президентом, и с монгольским возможность маршрутов для доставки углеводородов через монгольскую территорию. Есть действительно заслуживающие внимания предложения и в сфере электроэнергетики. Это все в работе», – отметил президент.

Минэнерго поддерживает продление субсидирования энерготарифов на Дальнем Востоке до 2028 года, но с учетом повышения их эффективности, сообщил министр энергетики РФ Александр Новак.

«Мы бы хотели обеспечить адресность получателей средств с тем, чтобы действительно создать условия для развития бизнеса, для повышения конкурентоспособности наших предприятий», – сказал Новак на заседании президиума Госсовета во Владивостоке.

Ранее Путин поручил правительству до 10 сентября представить предложения о продлении до 2028 года механизма выравнивания энерготарифов для ДФО, а также предложения о долгосрочном регулировании тарифов.

Летом прошлого года кабмин РФ ввел механизм снижения тарифов на электроэнергию на Дальнем Востоке за счет потребителей европейской части России, Урала и Сибири. Он действует до 2019 года включительно.

«РусГидро» хочет включить в программу модернизации ТЭС пять проектов в ДФО.

«РусГидро» в рамках готовящейся в РФ масштабной программы модернизации тепловых электростанций, оцениваемой в 1,5 трлн руб., планирует строительство и модернизацию пяти станций на Дальнем Востоке, сообщил журналистам глава компании Николай Шульгинов. «Перечень объектов определен, он поддержан президентом России. Поэтому нам остается только провести все согласования на комиссии по развитию энергетики... Мы подготовим в ближайшее время обоснование инвестициям еще раз (мы когда-то это делали, сейчас актуализируем), вынесем эти параметры финансовые на комиссию по развитию энергетики», – сообщил Шульгинов.

Речь идет о строительстве Артемовской ТЭЦ-2 мощностью 455 МВт для замещения выводимой Артемовской ТЭЦ, Хабаровской ТЭЦ-4 мощностью 344 МВт для замещения выводимой Хабаровской ТЭЦ-1 и второй очереди Якутской ГРЭС-2 мощностью 144 МВт для замещения выводимой Якутской ГРЭС. Модернизацию планируется провести на Владивостокской ТЭЦ-2 (203 МВт) и Комсомольской ТЭЦ-2 (120 МВт).

Как пояснил Шульгинов, Владивостокскую ТЭЦ-2 планируется перевести на газ. Хабаровская ТЭЦ-4 также будет газовой, а Артемовская ТЭЦ-2 – угольной.

Попавшие в нее проекты получат гарантированную окупаемость за счет повышенных платежей потребителей за мощность. Срок окупаемости – 15 лет. Первые отборы проектов модернизации планируется провести в 2018 году сразу на три года: 2022–2024.

ПРИВЕТ ИЗ ПРОШЛОГО

АЛЛЕЮ В ЧЕСТЬ 30-ЛЕТИЯ КОМСОМОЛЬСКОЙ ТЭЦ-3 ОБУСТРОИЛИ И ТОРЖЕСТВЕННО ОТКРЫЛИ ЭНЕРГЕТИКИ СТАНЦИИ



ПОСЛАНИЕ I

МАРИНА БУЛДЫГЕРОВА

Особой значимости событию добавила закладка капсулы с посланием для потомков.

Письмо для будущих энергетиков на станции решили написать, соблюдая принцип «всем миром». Сотрудники ТЭЦ буквально сообща придумали текст и пожелания тем, кто распечатает письмо через 30 лет. Именно тогда капсулу по замыслу организаторов должны будут извлечь из хранилища.

Кроме рассказа о современной жизни предприятия, его мощностях и возможностях, достижениях и роли в жизни родного города, в послании

нашлось место пожеланиям от энергетиков. Впрочем, авторы решили не быть слишком серьезными и дали волю фантазии и чувству юмора. Кто-то даже выразил надежду, что на рабочих местах через три десятилетия будут все так же находиться люди, а не роботы или инопланетяне. Надеемся, что так и будет!

Извлечь капсулу предстоит через 30 лет из-под флаштока, который стал ключевым объектом и смысловым центром юбилейной аллеи. На трех шестах в честь торжественных событий будут поднимать флаги России, Хабаровского края и Дальневосточной генерирующей компании. «Мы решили, что флаги будут подниматься по большому государственному праздникам, по значимым для нашей станции датам, а также в День энергетика – 22 декабря», – рассказал директор Комсомольской ТЭЦ-3 Андрей Евдокимов.

Площадку с флаштоком обрамляют плиточные дорожки со скамейками для отдыха. Дополняют картину молодые кедры и яркий цветник. Юбилейная аллея получилась очень симпатичной и наверняка станет одним из украшений станции и любимым местом отдыха энергетиков.



На торжественном открытии юбилейной аллеи Комсомольской ТЭЦ-3 заложили капсулу с посланием для потомков

В НЕРЮНГРИ ПОТЕПЛЕЛИ БАТАРЕИ

В ЮЖНОЙ ЯКУТИИ УЖЕ НАЧАЛСЯ ОТОПИТЕЛЬНЫЙ СЕЗОН

ОЗПИ

АСЕЛЬ АБИЛДИНОВА

В НЕРЮНГРИНСКОМ РАЙОНЕ ЯКУТИИ стало холоднее еще в конце августа, а в первых числах сентября облака с перевала Тит принесли уже и первый снег. 3 сентября администрация района издала постановление о начале отопительного сезона, и уже через три дня энергетики Нерюнгринской ГРЭС и Чульманской ТЭЦ традиционно первыми в ДГК начали отопительный сезон.

Программа подготовки филиала «Нерюнгринская ГРЭС» к ОЗП 2018/19 г. на момент подачи отопления выполнена на 75%. С мая по август были осуществлены ремонты и реконструкции энергоблока №1, котлоагрегата ст. №3 НГРЭС, трансформатора на ЧТЭЦ, ремонт тепловых сетей Нерюнгринского района. В данный момент проводятся средние и капитальные ремонты оборудования трех котлоагрегатов, реконструкция энергоблока на НГРЭС и капитальный ремонт двух турбоагрегатов на ЧТЭЦ. Полностью программа завершится к середине октября. Запасы топлива на начало отопительного сезона пре-



высили норматив в 5 раз и составляют 328,5 тыс. тонн угля, 3,4 тыс. тонн мазута, 150 тонн дизельного топлива.

При этом оно продолжает систематически поступать на станции автомобильным и железнодорожным транспортом, ведь для выработки тепла и электроэнергии в зимний период филиалу потребуется более 1 млн тонн угля.

«В ходе подготовки к зиме пополнен аварий-

ный резерв оборудования, запасных частей, материалов, проведена подготовка персонала к работе во внестатных ситуациях. Ремонты на сегодняшний день еще не завершены, однако все оборудование, необходимое для начала отопительного сезона, работает в штатном режиме», – отмечает директор филиала «Нерюнгринская ГРЭС» Алексей Старцев.



КАДРОВОЕ НАЗНАЧЕНИЕ

ПРЕСС-СЛУЖБА

1 сентября 2018 года к обязанностям директора Лучегорского топливно-энергетического комплекса приступил Андрей Леонов.

АНДРЕЙ ЛЕОНОВ родился в 1963 году. В 1985 году окончил Новосибирский электротехнический институт по специальности «электрические станции». Трудовую деятельность начинал на Беловской ГРЭС РЭУ «Кузбассэнерго» в должности дежурного электромонтера. Прошел все ступени в эксплуатации электростанции. С 2006 года Андрей Леонов начал карьеру энергетика-управленца в ОАО «ОГК-3». С 2007 по 2012

годы занимал руководящие позиции в ОАО «РАО Энергетические системы Востока», в том числе заместителя генерального директора – технического директора. С 2013 по 2017 годы занимал руководящие должности в ряде ведущих российских энергокомпаний: ОАО «ДВЭУК», в структуре госкорпорации «Ростех», ПАО «Российские сети». С июня 2017 года вплоть до назначения директором ЛутЭКа возглавлял Николаевскую ТЭЦ филиала «Хабаровская генерация» АО «ДГК». Награжден почетными грамотами ОАО «РАО Энергетические системы Востока» и Министерства энергетики РФ, юбилейным знаком «90-летие ГОЭЛРО».

Женат, воспитывает дочь.

В СООТВЕТСТВИИ С ПЛАНОМ

НА МАЙСКОЙ ГРЭС СТАРТОВАЛ ПЕРВЫЙ КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ ОБОРУДОВАНИЯ

РЕМОНТ I

МАРИНА БУЛДЫГЕРОВА

ПЛАНОВЫЙ КАПИТАЛЬНЫЙ РЕМОНТ котлоагрегата №3 предстоит выполнить за 2,5 месяца. Среди основных работ – замена решетки, двух кубов воздухоподогревателей, ремонт бункера сырого угля и другие. Работы будут вестись силами как собственного персонала цеха эксплуатационного обслуживания, так и подрядной организации.

«Капитальный ремонт котлоагрегата №3 – это самые масштабные ремонтные работы на основном оборудовании Майской ГРЭС в этом году», – комментирует директор Хабаровской генера-

ции Владимир Лариков. – Работы планируется завершить 16 ноября, что не повлияет на сроки подготовки электростанции к отопительному сезону. Все запланированные текущие ремонты основного оборудования проводятся с февраля в строгом соответствии с графиком».

На других единицах основного оборудования текущие ремонты проводятся с февраля по ноябрь, в соответствии с программой подготовки к отопительному сезону.

Энергетики уверены, что справятся со всеми поставленными задачами в срок, что позволит надежно снабжать теплом поселок Майский, электроэнергией – территории Ванинского и Советско-Гаванского районов.

НА НОВЫЙ УРОВЕНЬ

НА ЗОЛОТВАЛЕ АМУРСКОЙ ТЭЦ-1 В РАЗГАРЕ РАБОТЫ ПО НАРАЩИВАНИЮ ДАМБЫ ВТОРОЙ СЕКЦИИ

РЕКОНСТРУКЦИЯ I

МАРИНА БУЛДЫГЕРОВА

В ОБЩЕЙ СЛОЖНОСТИ Хабаровская генерация направит на проект более 150 млн руб. В этом году будет освоена почти треть от запланированной суммы, в следующем – другая, большая ее часть. Энергетикам предстоит уложить в чашу второй секции 200 тыс. м³ скального грунта и глины, поднять дамбу с шести существующих метров до десяти.

На следующем этапе работ, по завершении строительства дамбы в 2019 году, энергетики планируют укладку шлакопроводов.

Общая площадь объекта составляет 46,7 га. Первая секция золотвала заполнена на 100%, ее предстоит со временем рекультивировать в соответствии с требованиями законодательства по охране окружающей среды.

После наращивания дамбы второй секции золотвала позволит Амурской ТЭЦ надежно и бесперебойно работать еще в течение 40–50 лет.

ЛУР ОБНОВИЛ БУЛЬДОЗЕРНЫЙ ПАРК

ДВЕ НОВЫЕ МАШИНЫ РОССИЙСКОГО ПРОИЗВОДСТВА ЧЕТРА ТМ-25 ПОСЛЕ ЗАВЕРШАЮЩЕЙ СБОРКИ БУДУТ ВВЕДЕНЫ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ



Машинисты бульдозера

НОВАЯ ТЕХНИКА |

ИРИНА КОСТЕЦКАЯ

Новые бульдозеры планируют использовать на участках разреза Лучегорский-2. Руководством уже определены два экипажа в составе восьми машинистов бульдозеров, которые будут работать на новой технике.

Сегодня в бульдозерном парке Лучегорского угольного разреза более десятка единиц техники. Все они заняты на основных этапах горных работ, а также используются на угольных складах для перемещения породы.

ЧЕТРА ТМ-25 Чебоксарского завода считается рекордсменом среди тяже-

лых бульдозеров в отечественном сегменте. Начальник участка горной механизации АО «ЛУР» Роман Моисеенко отмечает, что новые машины отличаются от предыдущих моделей более широким гусеничным полотном, что обеспечивает пониженное давление на грунт. За счет этого в работе они показывают себя намного лучше – более проходимы в период межсезонья и летних дождей.

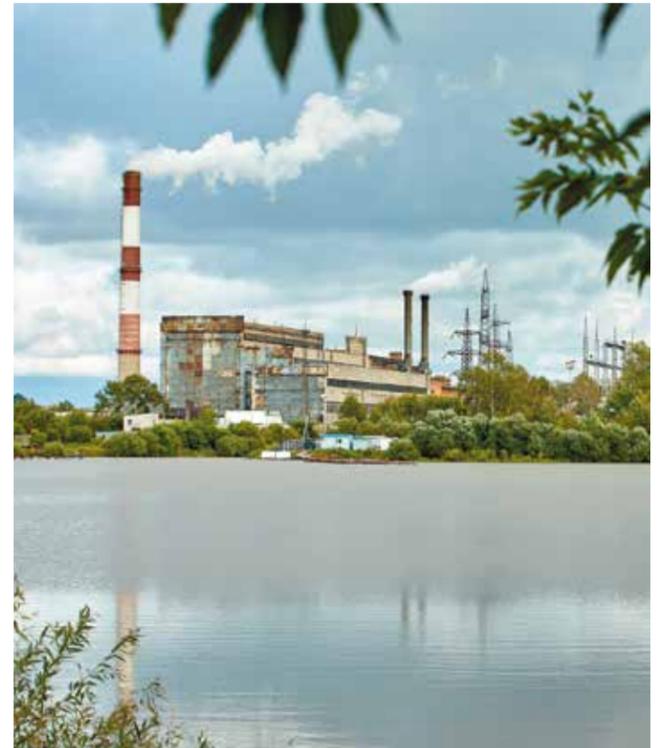
Работать машины будут в суточном режиме. Один бульдозер пойдет на третий участок, второй направят на пятый. Специалисты, которым доверены новые машины, хорошо зарекомендовали себя в работе. В составе первого экипажа – Вадим Кочетков, Виталий Фурман, Денис Халин и Александр Зубов. Во втором экипаже – Олег Клепиков, Констан-

тин Чумак, Владимир Ечко и Евгений Кравцов.

Машинист бульдозера АО «ЛУР» Вадим Кочетков на предприятии трудится более двух десятков лет. Он уже успел познакомиться с новой техникой – участвовал в ее сборке.

«Новой технике мы рады. Машины к эксплуатации полностью готовы. До этого мы четыре года работали на подобных ЧЕТРАХ вообще без простоев, останавливались только на их техническое обслуживание на два-три дня», – рассказал Вадим Кочетков.

Машинисты сами занимаются обслуживанием бульдозеров, говорят, это правильно, ведь кто, как не водитель, лучше знает свою машину. А она при таком хозяйском подходе никогда не подведет.



НА РАЙЧИХИНСКОЙ ГРЭС ОТРЕМОНТИРОВАЛИ ДЫМОВУЮ ТРУБУ

НА ТЕХНИЧЕСКОЕ МЕРОПРИЯТИЕ, КОТОРОЕ ПОВЫСИТ НАДЕЖНОСТЬ РАБОТЫ ОБОРУДОВАНИЯ СТАНЦИИ, НАПРАВЛЕНО 1,26 МЛН РУБ.

РЕМОНТ |

МАРГАРИТА ВАСЮКЕВИЧ

В ХОДЕ РЕМОНТА энергетики провели очистку трубы от отложений золы и восстановительные работы специальной отделки внутренней поверхности трубы, которая защищает ее от возможных механических, термических, физических и химических повреждений. Также сделан ремонт кирпичных газоходов и наружной поверхности объекта.

«Дымовая труба № 4 Райчихинской ГРЭС высотой 100 метров была построена и пущена в эксплуатацию

в 1965 году. Ремонты, которые мы проводим регулярно, позволяют содержать объект в работоспособном состоянии и продлить срок его эксплуатации. До этого дымовую трубу мы ремонтировали в 2016 году», – рассказал директор Райчихинской ГРЭС Игорь Усов.

Отметим, для проведения ремонта дымовой трубы энергетики остановили работу оборудования второй очереди ГРЭС. Это позволило параллельно провести на станции и ремонт коллектора поперечных связей котлоагрегатов высокого давления.

ТЕПЛОМ ОБЕСПЕЧИТ В ПОЛНОМ ОБЪЕМЕ

АО «ДГК» ПОСТРОИТ В ПОСЕЛКЕ МАЙСКОМ ХАБАРОВСКОГО КРАЯ СОВРЕМЕННУЮ КОТЕЛЬНОЮ

СТРОИТЕЛЬСТВО |

АЛЕКСЕЙ СУББОТИН

КОТЕЛЬНОЯ ЗАМЕНИТ выбывающую тепловую мощность Майской ГРЭС, которая должна быть выведена из эксплуатации с вводом в работу ТЭЦ в г. Советская Гавань.

Новая котельная мощностью 16 Гкал/ч обеспечит тепло и горячей водой жителей поселка Майского. В качестве топлива она будет использовать уголь. На финансирование проекта направят более 500 млн руб. В настоящий момент уже ведется проектирование котельной, которое планируется завершить до конца 2018 года, после чего будет определена

подрядная организация и начато строительство.

Сейчас теплоснабжение поселка обеспечивает Майская ГРЭС – одна из старейших электростанций Дальнего Востока России (введена в эксплуатацию в 1938 году). Ее установленная мощность составляет 78,2 МВт, тепловая мощность – 15,4 Гкал/ч. Здания и оборудование Майской ГРЭС сильно изношены, ее дальнейшая эксплуатация нецелесообразна. Электрическую нагрузку станции возьмет на себя строящаяся ТЭЦ в г. Советская Гавань (пуск намечен на 2019 год), а выработку тепла для поселка Майского – новая котельная. Ее ввод в эксплуатацию будет синхронизирован с закрытием Майской ГРЭС.

ВНИМАНИЕ – ТЕХНИЧЕСКОМУ ПЕРЕВООРУЖЕНИЮ

ХАБАРОВСКАЯ ГЕНЕРАЦИЯ НАПРАВЛЕНА В 2019 ГОДУ ОКОЛО 2 МЛРД РУБ. НА ИНВЕСТПРОЕКТЫ

ВЛОЖЕНИЯ |

МАРИНА БУЛДЫГЕРОВА

Значительную часть средств – около 1,12 млрд руб. предприятие затратит на мероприятия по реконструкции основного оборудования и технического перевооружению электростанций. В частности, энергетикам предстоит модернизация турбоагрегата № 8 и котлоагрегата № 8 Хабаровской ТЭЦ-1; модернизация газового оборудования котлоагрегатов № 8,

№ 9, № 1-а, № 4-а Комсомольской ТЭЦ-2.

«Мы планируем также провести комплекс мероприятий на золоотвалах ряда наших ТЭЦ, – комментирует директор филиала «Хабаровская генерация» Владимир Лариков. – Так, планируется реконструкция системы сброса сточных вод золоотвала Комсомольской ТЭЦ-2; наращивание золоотвала № 2 (1-я очередь) Хабаровской ТЭЦ-3 на 1800 тыс. м³, продолжатся работы и по наращиванию дамб на Амурской ТЭЦ, начатые еще в 2017 году».

Проекты, расширяющие возможности по складиро-

ванию золошлаковых отходов, позволят стабильно и бесперебойно действовать ТЭЦ филиала во время очередного отопительного сезона.

В числе прочих крупных инвестпроектов 2019 года – замена узлов учета газа на отводе магистрального газопровода до Николаевской ТЭЦ. Также энергетики филиала приступят к переводу пиковой водогрейной котельной Хабаровской ТЭЦ-3 на сжигание природного газа. В будущем году планируется газифицировать котлоагрегат № 1.



Один из уже газифицированных котлоагрегатов Хабаровской ТЭЦ-1

← СТР. 1

ВО ВЛАДИВОСТОКЕ ВОШЛА В СТРОЙ ТЭЦ «ВОСТОЧНАЯ»



Подписание таблички

ПОСЛЕ ТОГО как руководитель «РусГидро» Николай Шульгинов и врио губернатора Приморского края Андрей Тарасенко подписали памятную табличку, введение в эксплуатацию ТЭЦ «Восточная» окончательно стало фактом истории приморской энергетики. Причем фактом беспрецедентным – никогда еще в Приморье не запускалась теплоэлектростанция такого уровня, работающая на природном газе.



Общий вид главного корпуса ТЭЦ «Восточная»



Интервью для прессы после ввода станции в эксплуатацию

Как рассказал журналистам во время пресс-подхода председатель правления – генеральный директор ПАО «РусГидро» Николай Шульгинов, ТЭЦ Восточная – не единственный энергопроект «РусГидро» на Дальнем Востоке. В активной стадии находится возведение дальневосточных объектов во исполнение указа Президента Российской Федерации – Сахалинской ГРЭС-2 и ТЭЦ в городе Советская Гавань. Вторая очередь Благовещенской ТЭЦ и первая очередь Якутской ГРЭС-2 уже введены в эксплуатацию в 2016 году и 2017 году соответственно.

С вводом в строй ТЭЦ «Восточная» у города появляется надежда на то, что случившиеся сбои с теплом, горячей водой и электроэнергией в большей части Владивостока окончательно уйдут в прошлое, отметил Андрей Тарасенко. «Особенно радостно, что в Приморье появилась современная ТЭЦ, отвечающая всем мировым стандартам. Владивосток и весь край нуждаются в таких объектах. Самое главное, что «Восточная» создает значительный резерв тепловой мощности для жилых кварталов, которые мы планируем построить во Владивостоке», – сказал врио губернатора.



Во время обхода станции

ТЭЦ «Восточная» оснащена по последнему слову техники. На ней установлены три комплекта современных газотурбинных установок. Отработавшие в турбинах горячие газы попадают в котлы-утилизаторы, где нагревают воду, – это повышает общую эффективность использования топлива. Для производства тепла также установлены три пиковых водогрейных котла, а для производства пара для промышленных нужд – два паровых котла. При этом значительная часть оборудования новой станции – российского производства. Так, котлы-утилизаторы изготовлены ПАО «Силовые машины», пиковые водогрейные котлы – АО «Дорогобужкотломаш», паровые котлы – ООО «Энтророс», силовые трансформаторы – ООО «Тольяттинский Трансформатор» и АО «Группа СВЭЛ».



Помещение пиковой водогрейной котельной



Руководство ДГК и награжденные участники строительства станции

В строительстве ТЭЦ «Восточная» принимало участие большое количество организаций – в первую очередь проектных и строительных. Наиболее отличившимся сотрудникам в ходе церемонии были вручены благодарственные письма. Основные строительно-монтажные работы на площадке новой ТЭЦ «Восточная» были развернуты в феврале 2014 года, в июне того же года начался монтаж газотурбинных установок, а в марте 2015 года – водогрейных котлов-утилизаторов. После первой подачи газа в марте 2018 года станция вышла на этап пуска наладки и испытания оборудования. И вот в сентябре, накануне начала нового отопительного сезона, станция заработала.

В РАМКАХ ТОРЖЕСТВЕННОГО ОТКРЫТИЯ ТЭЦ «ВОСТОЧНАЯ» ВРИО ГУБЕРНАТОРА ПРИМОРСКОГО КРАЯ АНДРЕЙ ТАРАСЕНКО ПООЩРИЛ БЛАГОДАРНОСТЯМИ И ПОЧЕТНЫМИ ГРАМОТАМИ:

- Андрея Бесчастнова, главного инженера СП «ТЭЦ Восточная» филиала «Приморская генерация» АО «ДГК»;
- Антона Бурковского, главного эксперта Управления строительства ТЭЦ в городе Советская Гавань и ТЭЦ «Восточная» АО «УК ГидроОГК»;
- Алексея Заруцкого, главного эксперта группы строительного контроля Обособленного подразделения во Владивостоке АО «УК ГидроОГК»;
- Германа Куприянова, директора Обособленного подразделения во Владивостоке АО «УК ГидроОГК»;
- Павла Невзорова, начальника котлотурбинного цеха СП «ТЭЦ Восточная» филиала «Приморская генерация» АО «ДГК».



Блочный щит управления ТЭЦ «Восточная»



Процесс управления ТЭЦ «Восточная»

ПОД ОСОБЫМ КОНТРОЛЕМ

ГЛАВА «РУСГИДРО» НИКОЛАЙ ШУЛЬГИНОВ ПРОВЕРИЛ ХОД ПОДГОТОВКИ БИРОБИДЖАНСКОЙ ТЭЦ К ПРЕДСТОЯЩЕЙ ЗИМЕ

ПОДГОТОВКА К ОЗП I

АЛЕКСЕЙ СУБОТИН

Прямо с полей Восточного экономического форума председатель правления – генеральный директор ПАО «РусГидро» Николай Шульгинов отправился в Биробиджан, где посетил станцию и обсудил ход ремонтной кампании с руководством Дальневосточной генерирующей компании и Биробиджанской ТЭЦ.

Директор Биробиджанской ТЭЦ Николай Лысенко провел главу «РусГидро» по станции, показал ход ремонтов в котельном цехе. Он рассказал, что на сегодняшний день все текущие ремонты оборудования на завершающем этапе: проведен капитальный ремонт одного котла, к октябрю завершится капитальный ремонт еще двух котлов, закончены плановые ремонтные работы на тепловых сетях ДГК, исходящих от ТЭЦ. На главном щите управления Биробиджанской ТЭЦ начальник смены станции Николай Ланьшин доложил о состоянии оборудования и режимах работы станции. На Биробиджанской ТЭЦ семь паровых котлов общей мощностью 338 Гкал/час. Пока станция работает в летнем режиме, обеспечивая Биробиджану горячее водоснабжение.

В ходе общения с оперативным персоналом Николай Шульгинов обсудил ход подготовки к зиме и объемы выполненных ремонтов. Такой серьезной ремонтной программы на Биробиджанской ТЭЦ не помнят, честно признаются сотрудники станции. В этом году проводили сразу три капитальных ремонта котлов № 5, 8 и 10.



Также выполнены текущие ремонты котлоагрегатов № 6, 7, 9, перекладка двух участков тепломагистрали общей протяженностью 270 метров, ремонт дымовой трубы и вспомогательного оборудования.

После завершения осмотра станции Николай Шульгинов провел совещание с руководством Дальневосточной генерирующей компании, где обсудили итоги подготовки к зиме и задачи на будущее.

«В 2018 году финансирование ремонтной и инвестиционной программ Биробиджанской ТЭЦ мы увеличили на 70%, из них 75 млн руб. – это привлеченные компанией кредитные средства, источника возврата для которых пока нет», – отметил генеральный директор ДГК Михаил Шуйкалов. В феврале 2018 года между энергетиками и правительством Еврейской автономной области было

подписано Соглашение о сотрудничестве в сфере повышения надежности теплоснабжения жителей Биробиджана. Со своей стороны правительство ЕАО обещало определить источники финансирования дополнительных ремонтной и инвестиционной программ ТЭЦ, способствовать проведению мероприятий по повышению энергоэффективности жилого фонда и социальных объектов Биробиджана, повышению надежности муниципальных тепловых сетей. Однако вопрос с финансированием расходов ДГК до сих пор не решен, компания вынуждена привлекать кредиты.

Подводя итоги совещания, Николай Шульгинов подчеркнул, что подготовка Биробиджанской ТЭЦ к отопительному сезону находится под особым контролем «РусГидро». «Сроки и объемы ремонтной программы выполняются, но и в следующем

году необходимо выполнить такой же объем ремонтов, провести капитальный ремонт как минимум двух котлов. Программа есть, а учета расходов на нее в тарифе или в бюджете города мы не видим. Остро стоит вопрос и с платежной дисциплиной потребителей. Только население города имеет долг за тепловую энергию более 300 млн руб. Это фактически сумма двухлетней ремонтной программы станции. В 2019 году на программу капитального и текущих ремонтов ТЭЦ необходимо будет направить еще свыше 150 млн руб.», – заявил глава «РусГидро».



МИХАИЛ ШУЙКАЛОВ,
ГЕНЕРАЛЬНЫЙ ДИРЕКТОР ДГК

– В 2018 году финансирование ремонтной и инвестиционной программ Биробиджанской ТЭЦ мы увеличили на 70%, из них 75 млн руб. – это привлеченные компанией кредитные средства, источника возврата для которых пока нет. В феврале 2018 года между энергетиками и правительством Еврейской автономной области было подписано Соглашение о сотрудничестве в сфере повышения надежности теплоснабжения жителей Биробиджана. Правительство ЕАО обещало определить источники финансирования дополнительных ремонтной и инвестиционной программ ТЭЦ. Однако вопрос с финансированием расходов ДГК до сих пор не решен, компания вынуждена привлекать кредиты.

ТАКОЙ СЕРЬЕЗНОЙ РЕМОНТНОЙ ПРОГРАММЫ НА БИРОБИДЖАНСКОЙ ТЭЦ НЕ ПОМНЯТ, ЧЕСТНО ПРИЗНАЮТСЯ СОТРУДНИКИ СТАНЦИИ. В ЭТОМ ГОДУ ПРОВОДИЛИ СРАЗУ ТРИ КАПИТАЛЬНЫХ РЕМОНТА КОТЛОВ № 5, 8 И 10. ТАКЖЕ ВЫПОЛНЕНЫ ТЕКУЩИЕ РЕМОНТЫ КОТЛОАГРЕГАТОВ № 6, 7, 9, ПЕРЕКЛАДКА ДВУХ УЧАСТКОВ ТЕПЛОМАГИСТРАЛИ ОБЩЕЙ ПРОТЯЖЕННОСТЬЮ 270 МЕТРОВ, РЕМОНТ ДЫМОВОЙ ТРУБЫ И ВСПОМОГАТЕЛЬНОГО ОБОРУДОВАНИЯ.

На совещании также было проведено обсуждение необходимости разработки программы комплексной модернизации ТЭЦ, включая теплосети, с 2023 года и определения источников ее финансирования.

ОБНОВЛЕНИЕ

В НЫНЕШНЮЮ РЕМОНТНУЮ КАМПАНИЮ ОСНОВНЫЕ СИЛЫ И СРЕДСТВА ПАРТИЗАНСКАЯ ГРЭС НАПРАВИЛА НА СЕРДЦЕ СТАНЦИИ – КОТЛОАГРЕГАТЫ

ПОДГОТОВКА К ОЗП I

ЕЛЕНА МОЛЧАНОВА

РЕМОНТ в той или иной мере пройдут все пять котлов. Необходимость выполнения дополнительных работ определялась в течение всего отопительного сезона, для чего постоянно отслеживалась вся технологическая цепочка, выявлялись проблемные звенья и узкие места.

Промежуточные итоги таковы: выполнен текущий ремонт двух котлоагрегатов, трех турбин и трех турбогенераторов. На очереди текущий ремонт еще двух котлоагрегатов. Кроме того, выполнен средний ремонт котлоагрегата номер два, потребовавший основных вложений. Они в полтора раза больше средств, выделенных для проведения текущих ремонтов остальных котлоагрегатов.

Для такого решения были причины. По результатам технического диагностирования определена необходимость выполнения дополнительных работ: замены части труб заднего экрана с восстановлением обмуровки; замены водоперепускных труб и труб пароперегревателя; замены потолочного пере-

крытия топки; замены газоходов. Поэтому в период среднего ремонта здесь сосредоточили главные работы. Того же направления придерживались при ремонтах остальных котлоагрегатов, направляя ресурсы на восстановление плотности топки, газоходов и конвективной части.

В этом году станция, которой исполняется 64 года, пережила еще и генеральную уборку: ее вычистили, удалили более трехсот кубических метров золотых отложений с наружных поверхностей строительных конструкций газоходов, отремонтировали сами газоходы и их кровлю, провели техническую диагностику дымовой трубы и восстановили ее маркировочную окраску. Отремонтированы сепараторы пылесистем, разделяющие угольную пыль на фракции. На сегодня уже сформирован заданный запас угля для работы станции в отопительный период.

Нынешнее лето для ГРЭС стало знакомым: прекращает свою работу старый золоотвал, который работал с момента пуска станции... Получены разрешительные документы на ввод в эксплуатацию нового, с красивым названием «Зеленая Балка». Что это значит для города?



Места и разрешения для строительства нового золоотвала добивались более 25 лет. Здесь создано безвозвратное производство, выстроенное по круговому циклу. Процесс технологически прост и современен. Эта площадка позволит станции работать еще 50 лет.

Что касается старого золоотвала, то Партизанская ГРЭС уже частично подготовила его к рекультивации. Выполнены планировка поверхности золоотвала с

формированием необходимых уклонов и засыпка грунтом. В следующем году в филиале «Приморская генерация», в чьей зоне ответственности находится Партизанская ГРЭС, будет разработан и направлен на госэкспертизу проект рекультивации золоотвала. Приступить к ней планируется в 2021 году. А после территорию – это 80 гектаров – передадут городской администрации. Ей предстоит решить, что здесь будет...

КСТАТИ

Партизанская ГРЭС – основной источник электроснабжения юго-востока Приморья. 17 декабря 1954 года состоялся пуск в эксплуатацию первой очереди. С тех пор эта дата считается днем рождения электростанции. В 2009 году был разработан и реализован инвестиционный проект по ее техническому перевооружению. В результате установленная мощность Партизанской ГРЭС возросла до 203 МВт, а юг края получил еще 100 МВт новых генерирующих мощностей. Сегодня ГРЭС дает работу более 450 местным жителям.

Генеральный директор «РусГидро»:

В КОМПАНИИ НУЖНО БЫЛО МЕНЯТЬ ВСЕ ИЛИ ПОЧТИ ВСЕ

НИКОЛАЙ ШУЛЬГИНОВ РАССКАЗЫВАЕТ, ЧТО ЗА ТРИ ГОДА ИЗМЕНИЛ В КОМПАНИИ, И ОБЪЯСНЯЕТ, ПОЧЕМУ ИНВЕТОРЫ НЕ ИДУТ В ЭНЕРГЕТИКУ НА ДАЛЬНЕМ ВОСТОКЕ

ОТ ПЕРВОГО ЛИЦА |

VEDOMOSTI.RU. 10.09.2018
(В СОКРАЩЕНИИ)

«РусГидро» занимает 4-е место в России по выработке электроэнергии и первое – по установленной мощности, а в мире она третья по установленной мощности среди гидрогенерирующих компаний. Компания специализируется на гидрогенерации, но сейчас ей приходится заниматься развитием Дальнего Востока – РАО ЭС Востока стало ее дочерней компанией – модернизировать непрофильные угольные ТЭЦ и строить планы по газификации регионов. Гендиректор «РусГидро» Николай Шульгин согласен с таким решением главного акционера – государства: «Эффективнее, когда ответственность передается госкомпаниям, а не создаются какие-то отдельные бюджетные структуры и инструменты контроля за ними».

Выходец из Системного оператора Шульгин возглавил «РусГидро» три года назад и принял нелегкое наследство: приходится до сих пор «вычищать скелеты из шкафов» за своим предшественником Евгением Додом, обвиняемым в мошенничестве.

– Вернемся на три года назад. Для многих игроков рынка и аналитиков ваш приход в компанию был неожиданностью. Можете рассказать, как это произошло?

– Не мне об этом говорить, но подтверждаю, что приход был неожиданным. Конечно, сначала [после предложения] был шок. Почему, зачем? Мне это сначала показалось даже не очень интересным. Но я долго работаю в энергетике и понимаю, что в новой работе нужно находить интерес и вызовы. Ежедневно вникая во все проблемы, меняя все, втягиваясь. И когда видишь, как что-то получается, становится интереснее. А если что-то не получается, начинаешь себя заводить: «Ну как же так, надо делать быстрее, умнее!»

– Какие задачи вы ставили перед собой? Что удалось решить? Что было самым сложным?

– Скорее всего, самым сложным было перенастроить менеджмент – исполнительного аппарата, филиалов и подконтрольных «дочек». Заниматься повышением эффективности. То есть, если по-простому, перейти от исходного состояния «все хорошо – ничего не надо менять» к состоянию «нужно менять все или почти все». Усиливать ответственность, менять стратегию группы компаний, структуру, мотивацию, закупочную деятельность, управление стройками, систему внутреннего аудита – делать ее более независимой. Борьба с проявлениями коррупции, злоупотреблениями. Все это нужно было делать. И мне кажется, что мы за три года многое уже сделали. Но об этом не мне судить.

Первое, точно – это мы приняли новые программные документы,



включая стратегию развития группы «РусГидро», где отдельным блоком появилась энергетика Дальнего Востока. Приняли программу инновационного развития, обновили программу технического перевооружения и реконструкции.

Мы изменили структуру исполнительного аппарата, интегрировав в нее аппарат РАО ЭС Востока, который был отдельной структурой, в Москве. С сокращением численности и экономией затрат 800 млн руб. в год. При этом мы повысили ответственность людей в исполнительном аппарате [«РусГидро»] за все, включая Дальний Восток. Есть также отдельный дивизион по Дальнему Востоку.

Мы изменили систему мотивации менеджмента, вынесли ее на совет директоров, конкретизировали, приняли лучшие практики, даже наняли независимых консультантов.

Поменяли закупочную деятельность – централизовали, включая закупки дальневосточных компаний. Это привело к снижению издержек – 18–20 млрд в год. Мы изменили систему управления стройками. В 2016 г. приняли программу снижения издержек, операционных и инвестиционных. Эффект есть по всем направлениям: более 14 млрд руб. за два года только на оптимизации операционных затрат.

– То есть наводили порядок, как и обещали тогда, после прихода в «РусГидро»?

– Порядок в чем: нужно повышать операционную, инвестиционную и

финансовую эффективность. Сейчас выручка растет. Это связано с хорошей водностью на ГЭС в последние три года, ростом энергопотребления на Дальнем Востоке и в целом по стране. Поэтому нужна выработка – и на тепловых станциях, и на ГЭС. Для этого строим и модернизируем. За три года мы ввели более 660 МВт мощности.

– Вы следите за судьбой вашего предшественника?

– Нет, но я знаю, что расследование не закончилось. Будет, наверное, какой-то процесс. Я какие-то скелеты в шкафах нахожу и вычищаю их без разбора и идентификации. Я пришел сюда сделать то, что должен.

– Известно, что сегодня на дивиденды влияет ряд убыточных факторов: списание основных средств по Якутской ГРЭС-2, дисконт Интер РАО и др. Будет меняться дивидендная политика?

– Пока не будет, останется 50% прибыли по МСФО. Единственное – мы приняли решение перейти на оценку основных средств по исторической стоимости, это немного уменьшит величину обесценения, потому что не будет роста амортизации и суммы обесценения в связи с переоценкой. Если бы у нас не было обязательств по развитию Дальнего Востока, мы бы могли думать об изменении дивидендной политики. С одной стороны, государство иногда дает нам деньги на развитие энергетики Дальнего Востока, а с другой

– мы же ему их и отдаем в виде дивидендов. Нам очень хотелось бы дивидендов платить побольше, но нужно искать другие пути. Убыток от обесценения из-за отсутствия механизма возврата вложенных инвестиций на Дальнем Востоке давит на нас. Но я надеюсь, что это не бесконечный процесс.

– Вы в прошлом году начали реструктуризацию долга РАО ЭС Востока. Какая долговая нагрузка и структура долга у компании сейчас?

– Проблема высокой закредитованности энергокомпаний РАО ЭС Востока давила на финансовые показатели всей группы «РусГидро» и снижала возможности аккумулировать и привлекать ресурсы для развития. Сделка с банком ВТБ в марте прошлого года позволила реструктурировать 55 млрд руб. долга, направить сэкономленные на процентах средства на строительство, инвестиционные проекты, повышение надежности. Мы считали, такой эффект может достигнуть 14 млрд руб. за пять лет действия контракта. Сегодня группа «РусГидро» имеет качественно другой финансовый профиль: мы добились снижения долговой нагрузки за три года более чем в два раза. Финансовый долг группы по кредитам и займам сегодня порядка 170 млрд руб., из них многим более 46 млрд – это задолженность дальневосточных энергокомпаний по кредитам, взятым в основном в госбанках под наше поручительство. Еще 84 млрд руб.,

в том числе 55 млрд из средств ВТБ, – их долги перед «РусГидро» по внутргрупповым займам. Мы подставляем свое финансовое плечо дальневосточным «дочкам» для привлечения необходимых средств по ставкам, доступным для «РусГидро». Общий уровень нашей финансовой поддержки энергокомпаний Дальневосточного федерального округа в виде поручительств и займов составляет около 85% от общего долга РАО ЭС Востока.

– Дальний Восток достался в нагрузку «РусГидро» еще в 2011 г. Все аналитики говорят, что регион вас держит и снижает показатели группы. В прошлом году вы консолидировали все – и управленческие команды, и финансы «РусГидро» и РАО ЭС Востока. Это необходимо для реструктуризации долга? Или есть еще какие-то мотивы?

– Развитие Дальнего Востока – это стратегическая задача государства. Ответственность за энергосистему Дальнего Востока возложена на «РусГидро». Думаю, нам поверили, что мы можем там навести порядок и обеспечить развитие и надежность.

– Что вы думаете о введении долгосрочных тарифов для Дальнего Востока, нужны ли они вашим энергокомпаниям?

– Нам важно понимать долгосрочные условия. Сейчас власти устанавливают для нас годовые тарифы. Например, мы запустили программу снижения издержек на электростанциях ДГК, добились успеха, но на следующий год нам эту экономию вырезают из тарифа. Долгосрочный тариф, учитывающий экономически обоснованные затраты, позволит направлять экономию от сокращения затрат на инвестпроекты или перевооружение. Это позволит планировать работу на среднесрочную перспективу.

А сейчас как формируется тариф? С 2010 г. тарифная база ДГК не пересматривалась, только индексация по инфляции. И дальневосточная генерация все эти годы постоянно накапливает убыток. Мы пытаемся эту ситуацию изменить.

– Сегодня обсуждается программа модернизации имеющихся мощностей. Уже понятны объемы, с которыми группа будет заявляться на участие в программе? И сколько всего денег необходимо на обновление мощностей?

– Мы заявили для участия в программе, получили поддержку на многих уровнях. Вопрос с объемами и стоимостью модернизации еще обсуждается. Мы считали – капитальные расходы составят порядка 153 млрд руб. Это минимум. Но будем работать с тем, что выделят. Одно дело – поменять оборудование, другое дело – всю инфраструктуру, схему выдачи электрической мощности, золоотвал.

МЕЧТА, ЛЮБОВЬ И ОСНОВА ДЛЯ САМОРЕАЛИЗАЦИИ

СОТРУДНИК НЕРЮНГРИНСКОЙ ГРЭС УЧИТ МАЛЫШЕЙ ФУТБОЛУ

ТРЕНЕР |

▲ АСЕЛЬ АБИЛДИНОВА

Препятствия

КАЖДЫЙ РОДИТЕЛЬ знает, как непросто найти кружок или секцию для дошкольников. Особенно остро ощущается эта проблема в небольших городах, таких как Нерюнгри. Алексей Сокольников – инженер отдела информационных технологий Нерюнгринской ГРЭС – столкнулся с проблемой занятости детей, когда его сыну исполнилось три года, – в этом возрасте почти никуда не берут. Только через год их записали в секцию карате. Но мечтой мальчишки уже тогда был футбол, а в республиканскую футбольную школу поступают с шести лет. Тогда Алексей занялся тренировкой сынишки сам – параллельно с занятиями карате.

«Конечно, не все родители со мной согласятся, но я считаю, что начинать заниматься необходимо с самого раннего возраста, потому что ребенок лучше всего учится на первом этапе жизни, впитывает все как губка. Не важно, что это будет: спорт, иностранные языки, искусство или различные науки. Я и сам люблю футбол, поэтому решил, что просто необходимо развивать его в Нерюнгри, начиная с малышей».

Кто ищет, тот всегда найдет

Того, кто чего-то страстно желает, ничто не остановит: Алексей нашел в интернете информацию о программе обу-



Маленьким футболистам всего по два года

чения детей футболу «Чемпионика», купил права на франшизу, прошел обучение в Академии, стал управляющим партнером в Нерюнгринском районе и открыл свою собственную секцию по футболу для самых маленьких. Его главным соратником стала сестра Наталья, которая работает по основной специальности педагогом Республиканского центра реабилитации ДЦП. А в «Чемпионике» она взяла на себя роль второго тренера и психолога, который помогает деткам адаптироваться к занятиям и работать в группе.

Первые показательные занятия 8 и 9 сентября прошли успешно: дети всех возрастов – от двух (!) до семи лет – были в восторге и с удовольствием «играли» с тренером. А родители лично убедились, что методика занятия не только позволяет научиться «пинать мяч», она действует гораздо глубже: это и полноценное физическое развитие, и становление лидерских качеств, и ощущение личного вклада в успех команды, и развитие способности

трудиться, добиваться цели, побеждать и достойно принимать поражение.

Тренерская задача

В общении с родителями тренер разъясняет, что в соревновательном процессе ребенок привыкает жить в конкурентной среде и при этом не бояться проявлять себя, показывать максимум своих возможностей. «Моя задача – вовлечь ребят в процесс обучения, а не заставлять их. Благодаря специальным игровым методикам и применению психолого-педагогических способов регуляции поведения мы сохраняем спортивную дисциплину и достигаем в ходе тренировки основную цель – развитие ребенка. Я надеюсь, что дам этим ребятам хороший старт для любых их начинаний. Наши занятия помогут не только в футболе, но и в любой их деятельности. Самоорганизация, направленность на результат, работа в команде – все это залог успеха в любом деле».

ДЕНЬ ЗНАНИЙ И ЭНЕРГИИ

ВОЛОНТЕРЫ КОМСОМОЛЬСКОЙ ТЭЦ-3 СХОДИЛИ В ГОСТИ К СВОИМ ДРУЗЬЯМ ИЗ ДЕТСКОГО ДОМА № 10, ЧТОБЫ ОТМЕТИТЬ ДЕНЬ ЗНАНИЙ

ШЕФСТВО |

▲ МАРИНА БУЛДЫГЕРОВА

ЭНЕРГЕТИКИ придумали для ребят квест-игру, состоящую из шести этапов. Причем для победы в этой игре нужно было не только быстро бегать, но и быстро думать.

Для участия в квесте ребята разделились на четыре команды: «Молния», «Дзюбастики», «Северный ветер» и «Альфа». Выбрали капитанов. А дальше началось самое интересное: популярная игра в угадывание слов «Крокодил», конкурс на придумывание коротких слов из одного длинного, игра в классики родом из детства мам и пап современных школьников... Завершила квест эстафета с забавным названием «Кажется, дождь начинается!», где для победы требовалось быстрее всех облачиться в резиновые сапоги и плащ и с зонтом в руках пробежать дистанцию, а затем передать все это «богатство» товарищу по команде.



«Состязания на смекалку чередовались с физическими нагрузками, как и происходит в обычной школе, – рассказал один из волонтеров Александр Титов. – А игра показала, что наши ребята к новому учебному году готовы, за что мы вручили им призы и грамоты!»

Главный подарок – футбольный мяч – был подарен всем участникам игры. Завершился энергичный день дружным поеданием собственноручно пожаренных сосисок, пиццы и арбуза.

«В детском доме всегда рады встрече с волонтерами-энергетиками, – поделилась педагог-организатор детского дома Татьяна Шамрай. – Это добрые, понимающие, внимательные к детям люди. Мероприятия, которые они организуют для ребят, как правило, познавательные. Такой была и эстафета ко Дню знаний. По всему видно, что воспитанникам и наставникам вместе интересно».

НЕРАВНОДУШНЫЕ ЭНЕРГЕТИКИ

СОТРУДНИКИ АППАРАТА УПРАВЛЕНИЯ ХАБАРОВСКОЙ ГЕНЕРАЦИИ ПРИСОЕДИНИЛИСЬ К БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОЙ АКЦИИ «ДОБРЫЙ ХАБАРОВСК», КОТОРУЮ ПРОВЕЛИ АКТИВИСТЫ НЕКОММЕРЧЕСКИХ ОРГАНИЗАЦИЙ

АКЦИЯ |

▲ МАРИНА БУЛДЫГЕРОВА

В СУББОТУ, 15 сентября, на городской набережной развернулись площадки по сбору помощи для людей, попавших в трудную жизненную ситуацию, многодетных семей, детей без попечения родителей, бездомных животных. Словом, для всех тех, кто нуждается в помощи. Молодежный совет профсоюзной организации решил не оставаться в стороне от благотворительной акции и предложил присоединиться к ней коллегам по аппарату управления филиала. Всем миром собрали средства на несколько больших упаковок памперсов, корма для кошек и собак, канцелярские принадлежности. Все полезные приобретения были переданы представителям некоммерческих организаций. А опытные волонтеры в очередной раз показали



мастер-класс по сборке электросхем вместе со своими друзьями из детского дома.

Всего в акции «Добрый Хабаровск» участвовали более 30 некоммерческих организаций и свыше пяти тысяч горожан.

В ПОГОНЕ ЗА КЛАДОМ

НА БЕРЕГУ БУХТЫ ЗАПАДНАЯ (ПОСЕЛОК МАЙСКИЙ) ОДНИМ АВГУСТОВСКИМ ДНЕМ СЛУЧИЛОСЬ НАСТОЯЩЕЕ ПИРАТСКОЕ ПРИКЛЮЧЕНИЕ



ИГРА |

▲ МАРИНА БУЛДЫГЕРОВА

В РОЛИ морских разбойников совершенно добровольно оказались дети сотрудников Майской ГРЭС. «Вооружившись» треуголками и повязками, они искали на берегу драгоценный клад, упрятанный в тайное место «коварными» активистами профкома станции (они и организовали эту квест-игру «В погоне за кладом»). К счастью, они не стали слишком сильно мучить детей и выдали им в помощь фрагменты карты и под-

сказки. Подсказки прятались в бутылках, а те – в море, что делало приключение еще более захватывающим.

Что и говорить, побегать в поисках клада довольно немало – по всему побережью. Юным морским волкам пришлось призвать на выручку смекалку и мудрость, в итоге квест-игра увенчалась успехом. И пусть кладом оказались не рубины и алмазы, а просто сладости – это вовсе не смутило пиратов, среди которых, как известно, немало сладкоежек! Уставшие от беготни и переживаний, маленькие, но очень сообразительные пираты отлично отдохнули во время морской прогулки на настоящем катере.

ПЕРВЫЙ УРОК

ЧЛЕНЫ МОЛОДЕЖНОГО СОВЕТА МАЙСКОЙ ГРЭС РЕШИЛИ ПРОВЕСТИ ЕГО НА ДЕТСКОЙ ПЛОЩАДКЕ В МЕСТНОМ ДОМЕ КУЛЬТУРЫ

ЭЛЕКТРОБЕЗОПАСНОСТЬ |

▲ МАРИНА БУЛДЫГЕРОВА

НЕЗАДОЛГО до начала учебного года молодые специалисты решили напомнить детям об электробезопасности. Как себя вести, если вдруг увидел оборванный электрошнур? Или открытый люк? А можно ли самим разбирать электроприборы? А вблизи каких объектов ни в коем случае нельзя устраивать игры? На эти и другие важные вопросы энергетики отвечали вместе с ребятами при помощи красочной информативной презентации, которую подготовили сами. Электромонтер Андрей Блюм, как никто другой, знает об опасности

электричества все. Он и выступил в роли главного рассказчика и отвечал на вопросы ребят. А после урока «лекторы» устроили викторину.

«С одной стороны, мы хотели закрепить новые знания у ребят, – рассказала председатель Совета молодежи Александра Апалеева, – а с другой стороны, проверить, как хорошо они усвоили материал. По реакции детей мы поняли, что сходили к ним в гости не зря, – им очень понравился урок, и они обещали нам следовать полезным правилам энергобезопасности в повседневной жизни».

Это было первое мероприятие молодежного совета Майской ГРЭС. В планах – осенние походы на природу. И снова с детьми.

ЗАКАЛЕННЫЕ ВЕТРАМИ И БУРАНАМИ

45 ЛЕТ СО ДНЯ РОЖДЕНИЯ РОДНОЙ ЭЛЕКТРОСТАНЦИИ ОТМЕЧАЮТ НИКОЛАЕВСКИЕ ЭНЕРГЕТИКИ В КОНЦЕ СЕНТЯБРЯ. НА ТОРЖЕСТВЕННОМ СОБРАНИИ В ЧЕСТЬ СОБЫТИЯ ОТРАСЛЕВЫМИ НАГРАДАМИ ОТМЕТИЛИ ЗАСЛУЖЕННЫХ РАБОТНИКОВ СТАНЦИИ, ДОБРЫМ СЛОВОМ ВСПОМНИЛИ ВЕТЕРАНОВ, СЕРДЕЧНО ПОБЛАГОДАРИЛИ ВСЕХ, КТО СВОИМ ДОСТОЙНЫМ ТРУДОМ СОЗДАЕТ КОМФОРТНЫЕ УСЛОВИЯ ДЛЯ РАЗВИТИЯ НИКОЛАЕВСКА-НА-АМУРЕ И РАЙОННЫХ СЕЛ

ДАТА |

МАРИНА БУЛДЫГЕРОВА, ЕЛЕНА
ЩЕТИНИНА, ЛАРИСА КАРНАУХОВА

ИЗ АРХИВА НИКОЛАЕВСКОЙ ТЭЦ, ДГК

А помнишь, как все начиналось?

ЭНЕРГЕТИКА Николаевска-на-Амуре до прихода большой энергетики – это мелкие ведомственные электростанции, затем – энергопоезд №185. В 60-х Министерство энергетики СССР взялось за проектирование для города тепловой электростанции. Немногим позже стартовало и строительство.

Турбоагрегат №1 и котлоагрегат №1 прошли испытания в феврале 1973 года. А с 1 августа того же года энергопоезд №185 переименовали в Николаевскую-на-Амуре теплоэлектроцентраль. В декабре 73-го введены в строй еще один котел и турбоагрегат. Одновременно со строительством основного корпуса шло сооружение склада мазута для хранения топлива в межнавигационный период емкостью 60 тысяч кубометров, паромазутопровода длиной 5500 метров. С вводом ТЭЦ началась теплофикация города. Первую часть магистральной теплосети протяженностью 3,8 километра ввели в 1979 году.

Тогда же по приказу Минэнерго СССР началось строительство 2-й очереди Николаевской ТЭЦ высокого давления: монтаж турбины, котлов, расширение склада мазута и строительство ЛЭП-110 кВ в поселке Многовершинном и подстанции, которое окончательно завершилось в 1988 году.

В последующие годы энергетики сосредоточились на реконструкции ТЭЦ. В результате выработка электроэнергии увеличилась в 12 раз, теплоэнергии – в 13,8 раза, установленная мощность станции увеличилась до 130,6 МВт, по теплу – до 321 Гкал/час.

Особые приметы

Уникальность самой северной теплоэлектростанции Хабаровского края еще и в том, что Николаевская ТЭЦ действует изолированно от энергосистемы Дальнего Востока, являясь единственным источником тепловой и электрической энергии на Нижнем Амуре.

– От надежности нашего предприятия в большой мере зависит желание людей жить дальше в этих краях, – уверен руководитель станции Илья Кириченко. – Наш персонал обеспечивает достойный уровень коммунальных благ и вдыхает жизнь в промышленность в городе и районе. Без сомнения, в настоящее время именно работники нашего предприятия создают условия для развития Нижнеамурия.

Особое, автономное положение ТЭЦ заставляет николаевских энергетиков ощущать особую ответственность за свою работу перед земляками. К счастью, опыт и квалификация не позволяют краснеть за халтуру – предприятие надежно обогревает и освещает город и поселки и успешно готовится к очередному отопительному сезону. Как это произошло и в этом году – так



Электромонтер Валерий Ермаков – один из тех, кто отдал Николаевской ТЭЦ больше 30 лет



Николаевская ТЭЦ, 1981 г. Праздничная демонстрация. Впереди колонны – руководство станции

вышло, что празднование дня рождения на НТЭЦ всегда совпадает с началом ОЗП. И это еще одна ее особенность!

Второе дыхание

В свое время использование мазута в качестве топлива превратилось в настоящую проблему для станции и в целом хабаровской энергосистемы – уж слишком дорогим было «удовольствие». В 2008 году ее решили. В рекордные сроки, успевая к 70-летию юбилею края, построили газопровод-отвод от магистральной ветки Оха – Комсомольск-на-Амуре до ТЭЦ с переводом трех котлоагрегатов на сжигание природного газа. Ежегодные издержки на производство тепловой и электрической энергии снизились за счет сокращения затрат на закупку, доставку, хранение мазута. Да и воздух в Николаевске стал намного чище! А в октябре коллектив может отметить еще один вполне профессиональный праздник – 10-летие с момента газификации станции. Ведь известно, что праздников много не бывает.

Золото станции

Сегодня на Николаевской ТЭЦ трудятся 280 человек. Средний возраст коллектива – 44 года. Главной движущей силой остаются люди, многие из которых отдали энергетике более 30 лет: И.В. Кириченко, И.В. Демьянченко, Е.Н. Адамович, Г.В. Антипова, А.В. Белокрылов, Т.П. Губина, С.Н. Зимица, С.В. Калинин, Г.В. Кутузов, С.И. Лебедева, В.К. Скороскоков, А.А. Храмченко и другие.

Среди тех, кого чествуют к 45-летию, – Валерий Анатольевич Ермаков, электромонтер главного щита

управления электростанции электрического цеха.

Валерий Анатольевич приехал на станцию в 1982 году, на родину своей молодой жены, с которой познакомился в Одессе. При нем выросла 2-я очередь станции. Валерий Анатольевич работал электрослесарем, затем начальником смены электроцеха. В 1994 году его назначают на должность начальника смены электростанции. При переводе станции на сахалинский газ Валерий Анатольевич успешно освоил нововведения, хотя и не все далось так уж легко: «Газификация, новое оборудование, компьютеризация... Конечно, пришлось поработать головой, чтобы все это освоить, всему научиться, – признается он. – Но когда рядом такой крепкий коллектив, с которым не только на работе, но и после смены (на рыбалке, охоте) чувствуешь надежность, то любое дело по плечу». С 2017 года Валерий Анатольевич работает электромонтером главного щита управления.

Тем временем на станции подрастает смена. Почти треть коллектива – молодые перспективные специалисты: Николай Забродин, Сергей Дербенев, Василий Амосенок, Алексей Пичкалов, Денис Демченко, Кирилл Контарь, Роман Юсов, Антон Мачульский и другие. Многие имеют высшее профессиональное образование либо учатся заочно в техникумах и вузах. А на работе перенимают навыки и умения у коллег со стажем. И это добрый знак – значит, у предприятия есть хорошее будущее.

«Энергетик – это перспективная отрасль, она развивается, поэтому я и выбрал эту профессию, – делится один из представителей молодой смены энергетиков, выпускник ДВГУПС, а теперь начальник смены станции Виталий Козел. – К тому же и коллектив у нас хороший.

Молодежи хватает, а к старшему поколению я как к учителям отношусь и разницу в возрасте совсем не чувствую».

На торжественном собрании в честь 45-летия николаевские энергетика отдали дань ветеранам-первопостроителям, ветеранам производства, стоявшим у истоков развития и пуска ТЭЦ. Среди них Ф.П. Ядыкин, А.А. Пешков, Е.В. Марковников, И.К. Гузанов, Н.В. Пашкеев, М.Е. Ануфриев, В.К. Урываев, В.С. Шелехов и многие другие.

Особый вклад в развитие энергетики внесли ветераны, которые работали в период становления энергетики города и района и сегодня на заслуженном отдыхе: В.В. Мамровский, В.П. Демьянович, Г.Н. Ядыкина, Л.В. Скороделова, С.И. Галактионова, А.Г. Мачульский, А.А. Котельников, Ю.П. Пинегин, Г.В. Уютнова, Г.А. Ежова.

Дело в энергетике продолжают их дети и внуки. На Николаевской ТЭЦ трудятся семейные династии: Вильмейкины, Лунины, Малета, Мастерских, Ходжер, Хазиёвы. Многие продолжают дело своих родителей.

Николаевские энергетика – активные участники и корпоративных, и городских мероприятий и праздников. Очень дружны коллективы лаборатории тепловой автоматики и измерений, участка по обслуживанию устройств релейной защиты и автоматики электрического цеха. Очень радует, что в этих коллективах работают самые молодые ребята.

Так в маленьком северном городе, на самой северной станции работают люди, которые попали в энергетику совсем не случайно. Закаленные бурями и морозами, они делают все возможное, чтобы согреть своих земляков долгими северными зимами. И у них это отлично получается.



ИЛЬЯ КИРИЧЕНКО
РУКОВОДИТЕЛЬ
НИКОЛАЕВСКОЙ ТЭЦ:

– Время бежит быстро. За 45 лет на станции сменилось несколько поколений. Ветеранам стали те, кто пришел на ТЭЦ в 80–90-е годы. Но не нарушилась преемственность энергетиков в их ответственном отношении к своему труду, что и позволяет нашей станции стабильно работать. Поздравляю всех сотрудников нашего предприятия с 45-летием станции. Желаю коллегам и их близким стабильности, профессионального роста, здоровья и благополучия!

ЭКСТРИМ ПО МАКСИМУМУ

ЛУТЭК ПРОВЕЛ ЕЖЕГОДНЫЙ ТУРИСТИЧЕСКИЙ СЛЕТ

ТУРИЗМ |

ВЕРОНИКА БЕЛОУСОВА

Экстрим так экстрим! Решили любители туристического спорта Лучегорского топливно-энергетического комплекса и провели бурный субботний день в подвешенном состоянии. Бурный – потому что над Лучегорском и его окрестностями, как и над всем Приморьем, бушевал очередной циклон, в подвешенном – потому что передвигались энергетики преимущественно над водой и над землей по бревнам, тросам и веревкам, протянутым между деревьев по крутым подъемам и склонам сопки, окружавших разбитый в распадке туристический лагерь.

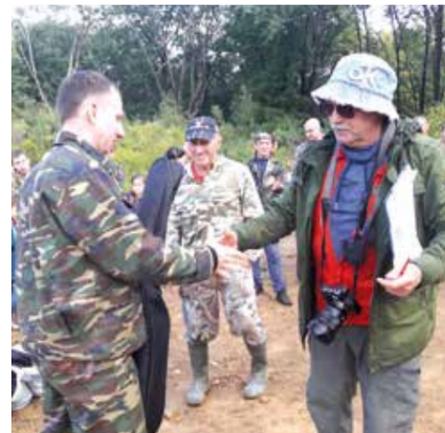
В честь 15-го, юбилейного, туристического слета ЛутЭКа организатор – профсоюзный комитет Приморской ГРЭС – постарался особо и подготовил для восьми команд самый сложный комбинированный маршрут за всю историю развития спортивного туризма на предприятии. Чего стоят одни только названия поджидавших на маршруте препят-

ствий! Укладка бревна с использованием узла «стремя» и переправа по нему с помощью веревки-маятника. Впечатления от подобного экстрима остаются на всю жизнь. Один из самых сложных этапов – переправа «бабочка». Не обольщайтесь названием легкого крылого воздушного создания – преодолеть препятствие нужно по сложной системе тросов, передвигаясь по нижней веревке и держась руками за верхнюю. Но для таких, как участник соревнований Дмитрий Раков, преодоление данного этапа не составило труда – он непринужденно делает шпагат (!) на «бабочке», проходя препятствие за десяток секунд.

Несмотря на дождь и шквалистый ветер, достигавший временами ураганной силы, команды успешно преодолели препятствия и прошли все этапы маршрута от старта до финиша. Быстрее всех и почти безошибочно – команды цеха централизованного ремонта и котлотурбинного цеха. Ловкие, крепкие, тренированные парни в камуфляже действовали на двухкилометровом, максимально усложненном маршруте, словно подразделения спецназа – быстро, четко, в едином командном духе.



«Бабочку» проходит капитан команды КТЦ Владимир Зыкин



И в завершение – награждение

Ни в чем не уступали парням и девушки, входившие в состав каждой команды. Слет продолжили традиционные конкурсы, в том числе самый любимый творческий конкурс, который вылился в настоящий концерт авторских туристических куплетов, полных юмора, и лирических песен, что находили отклик в душе каждого, кто хоть однажды сидел с гитарой у костра в кругу друзей. «Здорово выступили все участники этого самого экс-

тремального за 15 лет турслета. Это команды ВПЧ, электрического, котлотурбинного, химического, железнодорожного цехов, цеха тепловой автоматики и измерений, цеха централизованного ремонта, цеха топливоподдачи. Это был слет мужественных, сильных, целеустремленных людей. Разница в баллах была небольшая, а в конкурсе капитанов 1-е место впервые разделили два капитана – Алексей Сахановский (команда ЦЦР) и Владимир Зыкин (КТЦ), набрав-

шие одинаковое количество баллов. В творческом конкурсе, по мнению судей, лучше всех показали себя цех тепловой автоматики и измерений и котлотурбинный цех, очень интересно выступили железнодорожники. В основной дисциплине – комбинированном туристическом маршруте – первое место присуждено команде цеха централизованного ремонта, второе – команде котлотурбинного цеха, третье место – команде электрического цеха. Именно в этом поряд-

ке эти три коллектива лидировали и в общекомандном зачете туристического слета – 2018», – подводит итоги председатель профсоюзной организации «Приморская ГРЭС» Сергей Беляков.

На церемонии закрытия все команды отмечены «профильными» подарками – туристическим снаряжением. Победителям и призерам вручены кемпинговые и каркасные палатки и компактные электрические станции на солнечных батареях.

К ТРУДУ И ОБОРОНЕ ГОТОВЫ

КОМАНДА ХАБАРОВСКОЙ ТЭЦ-1 БЫЛА ОДНОЙ ИЗ САМЫХ МНОГОЧИСЛЕННЫХ НА ФЕСТИВАЛЕ СПОРТИВНОГО КОМПЛЕКСА ГТО



Команда ХТЭЦ-1 и директор ХГ Владимир Лариков

ГТО |

МАРИНА БУЛДЫГЕРОВА

Большее сотни участников фестиваля, среди которых были представители крупных предприятий, организаций, образовательных учреждений Индустриального района Хабаровска, пришел поддержать в том числе и директор Хабаровской генерации, депутат Законодательной думы Хабаровского края Владимир Лариков: «Поздравляю вас с этим замечательным спортивным праздником, желаю всегда оставаться активными в спорте и в жизни, достигать поставленных задач!»

Владимир Сергеевич отметил, что особенно приятно видеть в строю энергетиков, он благодарил их за участие.

Испытать свои силы и возможности решили в основном молодые сотрудники Хабаровской ТЭЦ-1. Впрочем, и представители возрастных категорий постарше доказали, что еще на многое способны. К тому же многие из них еще помнят, как сдавали нормы ГТО, будучи школьниками.

Практически во всех видах комплекса – рывок гири, метание гранаты, стрельба из винтовки, прыжки в длину, отжимание, подтягивание и другие – команда ХТЭЦ-1 завоевала значки различных степеней, в том числе и золотые.

Не обошлось и без рекордов. «Я очень люблю стрелять на меткость из пневматической винтовки, и у меня это неплохо получается», – рассказал обладатель золотого значка Денис Вейс, машинист паровых турбин, «настрелявший» 48 золотых очков – один из лучших результатов состязаний по стрельбе! Его коллега рванул гирию 39 раз, и тоже на золото. «Мог бы и больше», – уверяет мастер Сергей Роговцев. А Петр Пономарев, машинист топливоподдачи, поставил рекорд в прыжках в длину с места, преодолел 269 сантиметров при «золотой» норме в 230.

«Мы рады не только производить энергию для жителей нашего родного района, но и жить одной общественной жизнью, участвовать в его главных событиях», – отметил директор Хабаровской ТЭЦ-1 Сергей Пегушин, поддержавший свою команду во время фестиваля.

В конце сентября в городском фестивале спорт-комплекса ГТО также примут активное участие сотрудники аппарата управления.

ДОЖДИК ГОНКЕ НЕ ПОМЕХА

В ПЕРВЫЙ ВОСКРЕСНЫЙ ДЕНЬ ОСЕНИ, КОГДА ПОГОДА СОВСЕМ НЕ РАДОВАЛА, ЭНЕРГЕТИКИ ФИЛИАЛА «НЕРЮНГРИНСКАЯ ГРЭС» ПРОВЕРИЛИ СЕБЯ НА ПРОЧНОСТЬ В МУЛЬТИСПОРТИВНОЙ ПРИКЛЮЧЕНЧЕСКОЙ ГОНКЕ URBAN RACE 2018

ИСПЫТАНИЕ |

АСЕЛЬ АБИЛДИНОВА

СОРЕВНОВАНИЯ проходили в двух форматах: Light и Pro. Участников формата Light, в котором боролись команды по два человека, в парке им. Чиряева г. Нерюнгри ожидали испытания в трекинге (бег по пересеченной местности), движение по азимуту, вязание узлов, проход по веревочному парку, творческие, логические этапы и другие туристические дисциплины.



Андрей Антипин на навесной переправе

Все это плюс четырехчасовая фотологонка по контрольным точкам, которыми стали достопримечательности Нерюнгри, было у спортсменов формата Pro. Победитель здесь определялся в личном зачете, а участие принимали

«туристы» – одиночники на велосипедах.

Погодные условия как для спортсменов, так и для самих организаторов выдалась непростые: резко наступивший осенний холод, слякоть, почти непрерывающийся дождь значительно затруднили прохождение дистанций. Но настоящий турист должен преодолевать препятствия в любую погоду. Все участники, да и судьи – большие молодцы, они действительно доказали, что сильны не только телом, но и духом!

Как отметил победитель формата Pro Андрей Антипин, работающий мастером по ремонтам электроцеха НГРЭС, «гонка была увлекательной и помогла взглянуть на город под другим углом. Пришлось искать места, которые были зашифрованы в «легенде», не всегда удавалось угадать их по описанию. Интересным опытом стала туристическая навесная переправа, в которой необходимо было перебраться самому и переправить своего железного коня».

Один из организаторов и самый активный главный судья мультигонки, экономист НГРЭС и по совместительству тренер горно-спортивного клуба «Высотник» Евгения Труш, поделилась планами на следующий год: «Каждый раз мы привлекаем большее количество участников, стараемся сделать состязание еще более интересным и насыщенным, а летом 2019 года хотим еще и разыграть хороший призовой фонд, чтобы спортсмены и любители туризма были награждены за свои старания!»



ЕВГЕНИЯ ТРУШ, ЭКОНОМИСТ НГРЭС, ТРЕНЕР ГОРНО-СПОРТИВНОГО КЛУБА «ВЫСОТНИК»

– Каждый раз мы привлекаем большее количество участников, стараемся сделать состязание еще более интересным и насыщенным, а летом 2019 года хотим еще и разыграть хороший призовой фонд, чтобы спортсмены и любители туризма были награждены за свои старания!

ПОСНИМАЛИСЬ

В АМУРСКОЙ ГЕНЕРАЦИИ СОСТОЯЛСЯ X, ЮБИЛЕЙНЫЙ МОЛОДЕЖНЫЙ СЛЕТ, ТЕМА КОТОРОГО – «ПО СЛЕДАМ МОСФИЛЬМА»

СЛЕТ |

✎ **МАРГАРИТА ВАСЮКЕВИЧ**

В течение 10 лет каждую осень команды работников Управления филиала, Райчихинской ГРЭС и Благовещенской ТЭЦ собираются для участия в спортивных и творческих конкурсах. За все 10 слетов мероприятие, ставшее традиционным в Амурской генерации, накопило более 6 000 фотографий, около 50 видео, провело 10 незабываемых концертов творческой самодельности и сплотило коллективы двух станций и управления.

В этот раз мероприятие, проводимое под эгидой первичной профсоюзной организации филиала «Амурская генерация», собрало более 100 участников и болельщиков на территории турбазы «Мухинка». Три команды приняли участие в мероприятии: команда от Райчихинской ГРЭС «На энергетике», команда от Благовещенской ТЭЦ «Микс

Энерджи», а также сборная управления филиала «Амурская генерация» под названием «Люди Ух!». Целями слета стали раскрытие и развитие творческого потенциала молодых энергетиков, сплочение трудового коллектива, а также привлечение инициативной молодежи к участию в развитии профсоюзного движения.

В этом году тема мероприятия – «По следам Мосфильма». Традиционно команда организаторов слета, в состав которой входят работники управления и двух станций филиала, готовит встречу-сюрприз для участников, задавая настроение всему мероприятию. На этот раз они встретили участников и сразу отправили их пройти «кастинг». Члены каждой команды примерили на себя роли Шерлока Холмса, Казановы и их окружения. Затем ребята приняли участие в «Съемках массовых сцен» – они перевоплощались в зомби, всадников и даже раненных на поле боя. Судьи оценивали юмор и актерскую игру представителей команд.



Судьями творческого конкурса стали бывшие участники слетов

Команда «На энергетике»

Кстати, в этом году в состав жюри вошли не руководители подразделений филиала, а участники предыдущих слетов. Те, кто уже побывали и в роли организаторов, и в роли конкурсантов мероприятия.

После обеда каждая команда получила так называемое либретто мюзикла и за 3 часа должна была придумать диалоги героев, создать костюмы и отснять на видео свой эпизод сказки-мюзикла «Как царь Андрей ТЭЦ на газ переводил». Команды справились с заданием блестяще, показав талант импровизации.

Мероприятие продолжил творческий конкурс-концерт, который превратил вечер в настоящий праздник. Команды выступили с зажигательными танцами, яркими песнями, юмористическими

сценками и забавными видеороликами. В юбилейный слет были награждены энергетика, которые много лет с душой принимают участие в мероприятии.

Во второй день команды продемонстрировали домашнее задание на тему «Реклама профсоюзного движения», в котором в творческой форме рассказали о необходимости профсоюза на предприятии. Здесь участники увидели и юмористический «Магазин на диване», и правдивую песню на злобу дня о жизни работника ТЭЦ, и дружественные стихи о помощи профсоюза в повседневной жизни энергетика. В этот же день состоялся «премьерный» показ видеомюзикла. По итогам первого дня все материалы соединили в одну целую театраль-

ную постановку со стихами и песнями, эпизоды которой команды сняли накануне.

По итогам конкурсной программы победителем стала команда «Микс Энерджи», на втором месте команда «На энергетике», на третьем – команда «Люди Ух!». Однако жюри высоко оценило подготовку всех команд к мероприятию, отметив, что судить было очень трудно, так как разрывы между командами были незначительными. Поэтому разделение по местам можно расценивать как достаточно условное. На самый главный вопрос о том, продолжать ли десятилетнюю традицию молодежных слетов, все участники ответили положительно.

ЧЛЕНЫ КАЖДОЙ КОМАНДЫ ПРИМЕРИЛИ НА СЕБЯ РОЛИ ШЕРЛОКА ХОЛМСА, КАЗАНОВЫ И ИХ ОКРУЖЕНИЯ. ЗАТЕМ РЕБЯТА ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В «СЪЕМКАХ МАССОВЫХ СЦЕН» – ОНИ ПЕРЕВОПЛОЩАЛИСЬ В ЗОМБИ, ВСАДНИКОВ И ДАЖЕ РАНЕННЫХ НА ПОЛЕ БОЯ. СУДЬИ ОЦЕНИВАЛИ ЮМОР И АКТЕРСКУЮ ИГРУ ПРЕДСТАВИТЕЛЕЙ КОМАНД.



Каждая награда нашла своего обладателя

ПОПУГАЙ КУЗЯ И ДРУГИЕ

ОБИТАТЕЛИ ЖИВОГО УГОЛКА ПРИ ФИЗКУЛЬТУРНО-ОЗДОРОВИТЕЛЬНОМ КОМПЛЕКСЕ ЛУТЭКА НАПОЛНЯЮТ ЭНЕРГИЕЙ, ПОЛОЖИТЕЛЬНЫМИ ЭМОЦИЯМИ И ХОРОШИМ НАСТРОЕНИЕМ СОТРУДНИКОВ ПРИМОРСКОЙ ГРЭС



РЕЛАКС |

✎ **ВЕРНИКА БЕЛОУСОВА**

📷 **ДЕНИС ЦАРЕГОРОДЦЕВ**

Попугай Кузя встречает входящих в уголок релаксации и психологической разгрузки Приморской ГРЭС приветственными трелями. Каждому гостю он готов представиться и рассказать о себе, о чем концептуально сообщает в табличке на клетке-домике: «Филиал «ЛУТЭК» АО «ДГК», химический цех, Кузя, инвентарный № 1, здесь и живу, ответственный – сам за себя».

К стенкам аквариумов, окруженных живыми цветами и растениями, прильнули любопытные лягушки, стайками проносятся разноцветные рыбки. За сте-

клом – целый водный мир с затейливым ландшафтом, ракушками, улитками, экзотическими водорослями и... с тайной. В глубине аквариума отсвечивает золотом миниатюрная субмарина, словно нашедший свое последнее пристанище загадочный «Наутилус», созданный фантазией Жюль Верна.

Инициатором создания живого уголка при физкультурно-оздоровительном комплексе Лутэка стала группа слесарей по обслуживанию парогазотурбинного оборудования химического цеха. «Где подарок, где привоз, где покупка, где находка – в результате общих усилий появился этот уголок. Побудешь здесь пару минут, и наполняешься энергией, эмоциями, настроением такое, что горы готов свернуть», – сходятся во мнении энергетиков.



Слесарь химического цеха Сергей Дашкевич – душа живого уголка Приморской ГРЭС

Каждый старается внести свой вклад в развитие живого уголка, но главным его создателем и душой называют слесаря 5-го разряда Сергея Дашкевича – че-

ловека творческого, умеющего украшать жизнь и открывать другим ее многогранность.

НАМ С ТОБОЮ БЫЛО СУПЕР!

МОЛОДЫЕ РАБОТНИКИ КОМСОМОЛЬСКИХ ТЭЦ-2 И ТЭЦ-3 ПРИНЯЛИ УЧАСТИЕ В ТУРИСТИЧЕСКОМ И СЕМЕЙНОМ ФЕСТИВАЛЯХ

ДОСУГ |

ВАЛЕНТИНА АЛЕКСЕЕВА

Мероприятия, организованные городским союзом рабочей и служащей молодежи, прошли в Комсомольске-на-Амуре во второй половине августа. По словам председателя молодежного совета Комсомольской ТЭЦ-2 Андрея Бастрыкина, подобные встречи привносят разнообразие в общественную жизнь станций.

В ежегодном спортивно-туристическом слете энергетики участвуют второй раз. Прошлого года дебют оказался удачным. Команда Комсомольской ТЭЦ-2 заняла пятое место среди десяти коллективов, представлявших основные промышленные предприятия города, и решение ребят было единодушным: в 2018-м едем.

Туриада проходила в Солнечном районе, в живописном месте на берегу реки Цикуль. В распоряжении участников было чуть больше суток, так что к конкурсным состязаниям они приступили, едва собрались все команды. Главным испытанием программы стала туристическая полоса, состоявшая из нескольких этапов. Установить палатку на время, пройти по бревнам,

не коснувшись земли, – с этими заданиями обе команды справились без особого труда, зато те этапы, где была нужна сноровка в передвижении по канатам, в том числе с помощью различных приспособлений, оказались больше по силам парням, которых в команде Комсомольской ТЭЦ-2 в отличие от команды коллег было больше. Количество баллов, заработанное здесь, и помогло ей занять в общем зачете третье место.

И хотя в других спортивных соревнованиях высоких результатов у энергетиков не случилось, все, что происходило на туриаде, стало хорошим опытом для последующих подобных игр. Например, еще один этап туристической полосы препятствий, проходивший с участием военных связистов. В радиусе десяти метров участникам нужно было найти четыре части радиации, собрать ее и выйти на связь с условным штабом. Или лапта. Ребята признаются, что играли в первый раз, проиграли, но довольны, что поняли, как это делается. А еще нужно было на время разжечь костер и вскипятить воду. Энергетикам хватило пяти минут.

Зато во время вечернего смотра бивуаков и представления визитных карточек на часы никто не смотрел. Это было театрализованное представление с заранее выбранными



ФОТО АЛЕНА ЧЕРВИКОВОЙ

Команда КТЭЦ-3 «Энергичный Чингачук»

ролями на общую тему «Страны мира». Дополнительным антуражем служил большой финальный костер.

В этих конкурсах Комсомольская ТЭЦ-3, представляющая индейцев с соответствующим оформлением бивуака и костюмами участников, набрала максимальное количество баллов. Даже лук и стрелы у команды «Энергичный Чингачук» были настоящими. Их принес слесарь ПРОТОС Илья Галкин, который занимается в секции стрель-

бы из лука. А в своем представлении ребята обыграли историю сказки «Теремок», только их герои танцевали вокруг трубки мира.

Туристы с Комсомольской ТЭЦ-2, получившие здесь на балл меньше, решили пофантазировать на тему новозеландских аборигенов майори, так и назвав свою команду. Палатку с помощью веток превратили в хижину, а во время ужина вместо блюда использовали разрезанный пополам и опустошенный арбуз, к тому

же тушеную картошку украсили стручками красного перца и теперь со смехом вспоминают, как организаторы, попробовав этот «огненный цветок», вкус угощений других команд распознавали с трудом. Спектакль завершил ритуальный танец хака. Ребята говорят, что на фоне костра это было супер! Как и весь двухдневный отдых, зарядивший их энергией на излете лета.

КОГДА СЧАСТЛИВЫ ВМЕСТЕ

Идея поддержания семейных ценностей легла в основу еще одного городского молодежного мероприятия, которое не обошлось вниманием представителей Комсомольской ТЭЦ-2, – фестиваля с символическим названием «Счастливы вместе». В нем, как и в туриаде, энергетики участвовали второй раз и, по мнению инженера котлотурбинного цеха подразделения Комсомольской ТЭЦ-1 Елены Ефименко, на фоне 19 команд, в том числе таких постоянно участвующих «зубров», как газовики, нефтяники, авиастроители, железнодорожники, выглядели очень достойно даже без призового места.

Станцию представляли две семьи во главе с электрослесарем Андреем Ефименко и мастером котельного цеха Ан-

дреем Астафьевым. Члены команд – люди активные, главы семей занимаются спортом: Антон – плаванием, Андрей – волейболом, и когда семье Ефименко выпало по жребию выступать первой на протяжении всего турнира, они не растерялись. Тем более что стартеры оказались веселыми. Например, бег в очень широких штанах. Сначала в них бежал папа, причем змейкой, стараясь не задеть кегли, затем вернулся и поместил в них маму, таким же образом – ребенка. И страшно, и смешно, говорят даже взрослые, но в обеих командах никто ни разу не упал. А в соревнованиях на логику можно было узнать много нового. Оказывается, черепахи плачут, крокодилы лезают по деревьям, а в Африке живут мухи-людоеды, и большинство ответов энергетики и их дети дали верно. Но взрослым важнее всего было узнать благодаря одному из конкурсов, что старшее поколение их семей на 80 процентов знает младшее, что, согласитесь, немало.

Команды получили дипломы от организаторов фестиваля и сладкие призы от профсоюзного комитета станции, а семьи, пришедшие поболеть за «своих», решили, что они тоже хотят поучаствовать в веселом празднике, где люди, большие и маленькие, счастливы вместе.

ГОТОВИМ ВМЕСТЕ

ОСЕНЬ – ПОРА СБОРА УРОЖАЯ И ДОМАШНИХ ЗАГОТОВОК. НЕКОТОРЫЕ НАШИ ЧИТАТЕЛИ ОБЛАДАЮТ БОЛЬШИМ ОПЫТОМ В ЭТОМ ЖИТЕЙСКОМ ДЕЛЕ. МЫ ПОПРОСИЛИ ИХ ПОДЕЛИТЬСЯ СВОИМИ КУЛИНАРНЫМИ ИЗЫСКАНИЯМИ



<https://www.facebook.com/oaodgk>

Еще больше новостей, видео, конкурсы, а также другие интересные материалы об энергетике и энергетиках вы можете найти на официальных страничках АО «ДГК» в социальных сетях. Ищите нас в «Фейсбуке» и «Инстаграме». Давайте дружить в соцсетях!



https://www.instagram.com/dvgk_energy



Специалист по охране труда Комсомольской ТЭЦ-2 Марина Базанова – дачница с тридцатилетним стажем. Интерес к работе на земле вместе с умением ухаживать за урожаем и сохранять его плоды ей передала бабушка, которая жила в своем доме. Любимое занятие Марины – цветы. В этом году ее особенно порадовали розы и гортензии. Рецепт продукта, который стал одним из любимых в домашних заготовках семьи, с Мариной поделилась коллега.

ЛЕЧО ПО-ГУЗИНСКИ

Ингредиенты:

2 кг сладкого перца, 3 кг моркови, 3 кг лука, 6 кг помидоров.

Приготовление

Помидоры варим 10 минут, после чего протираем их на терке. Режем морковь и лук. Разрезанную морковь обжариваем, используя поллитра растительного масла, и снимаем. На оставшемся масле жарим до золотистого цвета лук. В кастрюлю наливаем сок помидоров (должно получиться 4 литра) и после закипания добавляем туда весь перец, разрезанный каждый в отдельности на 4 части. Кипятим 15 минут, после чего кладем лук и морковь и варим около часа. Затем добавляем петрушку, 300 г сахара и соль (по вкусу). Разливаем по банкам, стерилизуем 10 минут и закатываем.



«ПОМИДОРЫ ПОД СНЕГОМ»

Понадобятся:

помидоры; рассол: на 1,5 литра воды 8 столовых ложек сахара, 1 столовая ложка соли, 1 столовая ложка уксуса (эссенции), 2 десертные ложки чеснока тертого.

Помидоры моются, раскладываются по чистым банкам без каких-либо специй.

Банки с помидорами заливаются кипятком, накрываются сверху крышками и стоят 10 минут. За это время готовится чеснок.

Кто хоть раз пробовал «помидоры под снегом» от Ирины Ветошовой, тот иных маринадов уже не признает. И таких гурманов как минимум половина ЛуТЭКа и Лучегорска. «Третий год «кручу» помидоры только таким образом. Очень просто в приготовлении и очень вкусно. Все, кого угощаю, просят рецепт, который «гуляет» теперь по всему поселку», – смеется Ирина. Признается, что любит экспериментировать, сочетать в ассорти все вкусы, краски и ароматы, чтобы зимой на столе расцветало лето. В огурцы, кабачки, перцы добавляет красную смородину, малину, виноград, в патиссоны – дольки апельсина, словом, всего не перечислить. Самый строгий дегустатор – свекровь – признает ее таланты.

А теперь рецепты от Ирины Ветошовой, бухгалтера филиала «ЛуТЭК» и королевы дачных фей Лучегорска.

Вода с банок сливается в большую кастрюлю, из нее приготовить рассол для маринованных помидоров, добавив сахар и соль. Этот маринад кипятится и потом добавляется уксус.

Перед тем как залить помидоры кипящим рассолом, в банки кладется натертый на терке чеснок.

Помидоры с чесноком залить кипящим рассолом, закрутить металлическими крышками. Банки с помидорами в чесночной заливке перевернуть, они должны стоять укутанными до полного остывания.

