



Профессиональный праздник — повод вспомнить основные производственные события уходящего года

## С Днем энергетика!



Восьмой по счету котлоагрегат Хабаровской ТЭЦ-1 переведен на газ

**Вредные выбросы сокращаются**

Стр. 2



Новая техника пополнила автопарк НГРЭС в четвертом квартале 2017 года

**Новая техника решает проблемы**

Стр. 3



Тридцать лет назад на Комсомольскую ТЭЦ-2 пришел природный сахалинский газ

**Они были первыми**

Стр. 7



Итоги двух корпоративных смотров-конкурсов — по охране труда и по противопожарной безопасности — подвели в АО «ДГК»

**Производственная культура растет**

Стр. 8



Энергетики Хабаровской ТЭЦ-1, поступившие в Школу наставников, начали занятия со своими подопечными — выпускниками детского дома

**Научат хорошему**

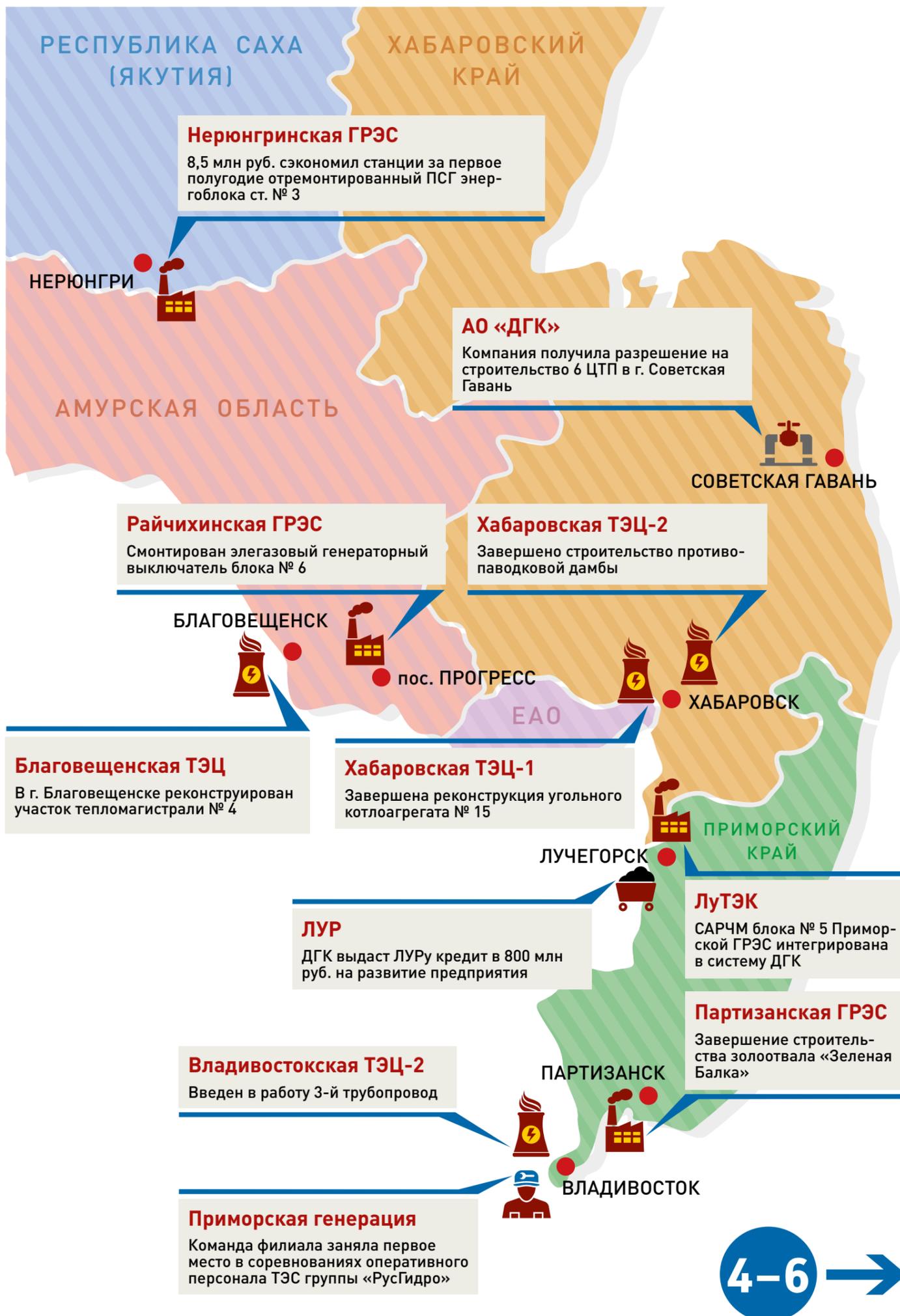
Стр. 9



АО «ДГК» стало победителем конкурса «Премия здоровья — 2017»

**В здоровом теле — здоровый дух**

Стр. 10



ДГК получила разрешение на возведение центральных тепловых пунктов в г. Советская Гавань

## Централизованному теплоснабжению быть

Строительство

Алексей Субботин

Работы по реализации инвестиционного проекта начались еще в 2016 году. На сегодняшний день завершено проектирование объекта, документ прошел государственную экспертизу, получено разрешение на строительство. Уже в марте 2018 года должны начаться строительные работы. Завершить реализацию проекта планируется в 2019 году.

В целом ДГК направит более 800 млн руб., полученных в качестве займа от «РусГидро», на реализацию инвестиционного проекта по строительству ЦТП для передачи тепловой мощности от магистральной теплотрассы ТЭЦ в г. Советская Гавань потребителям. Новые ЦТП являются частью схемы выдачи тепловой мощности проекта ТЭЦ Советская Гавань, реализуемого ПАО «РусГидро».

«Для того чтобы новая ТЭЦ могла снабжать жителей и предприятия Советской Гавани тепловой энергией и в перспективе горячей водой, необходимо не только построить теплотрассу от станции к городу, но и обеспечить возможность передачи этой энергии в квартальные тепловые сети города, а также готовность системы теплоснабжения города к переходу на централизованное теплоснабжение от ТЭЦ. Сейчас теплоснабжение города обеспечивают муниципальные котельные. Реализация проекта позволит вывести из эксплуатации физически и морально изношенные котельные, обеспечив централизованное круглогодичное теплоснабжение потребителей от единого энергоисточника. Будут построены шесть ЦТП, ремонтно-экс-



■ Максим Никлонский, заместитель генерального директора по капитальному строительству и инвестициям АО «ДГК»

плуатационная база и диспетчерский пункт, а также проложены теплотрассы для соединения ЦТП с существующими квартальными сетями теплоснабжения», — отмечает заместитель генерального директора по капитальному строительству и инвестициям АО «ДГК» Максим Никлонский. Генеральным подрядчиком выступит АО «Хабаровская ремонтно-монтажная компания».

Восьмой по счету котлоагрегат ХТЭЦ-1 переведен на газ

## Вредные выбросы сокращаются

Экология

Марина Булдыгерова

Реконструкция угольного котлоагрегата № 15 завершилась на Хабаровской ТЭЦ-1 в начале декабря. Филиал «Хабаровская генерация» направил на инвестиционный проект более 260 млн руб.

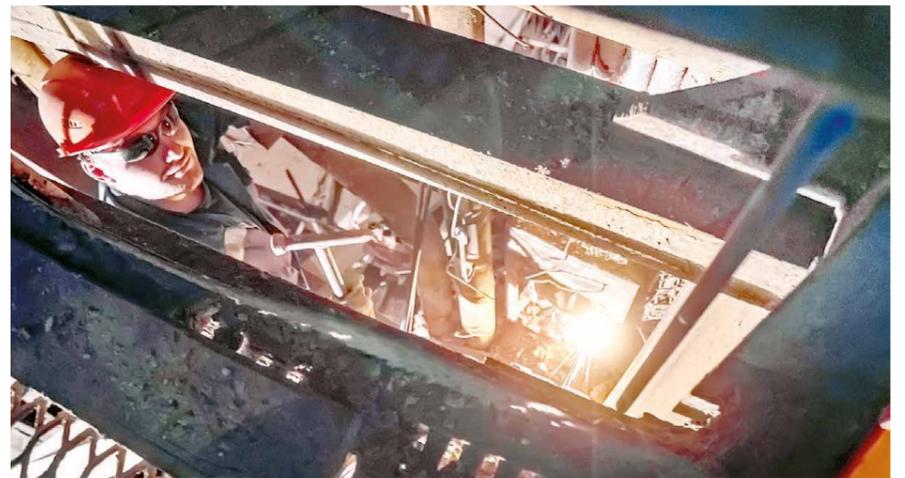
Очередной этап газификации станции, которая стартовала в 2006 году, позволит снизить выбросы загрязняющих веществ в атмосферу на 15% (или 1670 тонн в год). Использование газового топлива также поможет сократить золошлаки и сэкономить ресурс золоотвала станции.

— Реконструкция в разы повышает надежность оборудования и облегчает его эксплуатацию, — отмечает директор филиала «Хабаровская генерация» Владимир Лариков. — Однако экологический эффект

проекта имеет первостепенное значение — газификация Хабаровской ТЭЦ-1 положительно сказывается на качестве воздуха в краевом центре.

Помимо реконструкции, на объекте выполнен капитальный ремонт, который позволит экономично вести режим его работы. Котлоагрегат № 15, как и другие семь газифицированных котлов ТЭЦ, сохранит возможность работы на угле во время плановых или аварийных отключений подачи газа.

В 2018 году энергетики филиала переведут на газовое топливо девятый и последний из современных котлов Хабаровской ТЭЦ-1. Угольными останутся лишь котлы первой очереди, построенные в 50-е годы и не подлежащие реконструкции.



■ Газификация котлоагрегата 15 ХТЭЦ-1 началась в мае, а завершилась в начале декабря

На Приморской ГРЭС завершён капремонт блочного автотрансформатора ЗАТ

## Возросла надёжность выдачи электрической мощности

Ремонт

Вероника Белоусова

После завершения капитального ремонта автотрансформатор ЗАТ включен в работу. В результате выполненного ремонта возросла надёжность выдачи электрической мощности энергоблоков 100 МВт в ОЭС Востока и связи между открытыми распределительными устройствами (ОРУ) напряжением 110 и 220 кВ Приморской ГРЭС. Стоимость ремонта составила 4 млн 568 тыс. руб.

Капитальный ремонт автотрансформатора ЗАТ выполнен с выкаткой из штатной рабочей ячейки и снятием колокола.

В ходе работ сделан ремонт маслососов и маслопроводов, расширителя, вводов 10, 110 и 220 кВ с установкой новых вво-

дов, также произведены другие виды работ по ремонту основного и вспомогательного оборудования автотрансформатора. В рамках капремонта проведены измерения и испытания электрических параметров обмоток автотрансформатора и высоковольтных вводов в объеме требований нормативно-технической документации. Капитальный ремонт автотрансформатора ЗАТ выполнен без замечаний.

Работы проводились в рамках ремонтной программы 2017 года силами подрядчика. Курирование хода ремонтных работ осуществляли специалисты электрического цеха Приморской ГРЭС.



■ Ремонт автотрансформатора ЗАТ

САРЧМ блока № 5 Приморской ГРЭС интегрирована в систему ДГК

## Блок стал «прозрачным»

Внедрение

Вероника Белоусова

МИКРОПРОЦЕССОРНАЯ СИСТЕМА автоматического регулирования частоты и мощности (САРЧМ) блока № 5 Приморской ГРЭС интегрирована в систему ДГК. Работы выполнены генеральным подрядчиком ООО «Эмерсон» с помощью специалистов цеха тепловой автоматики и измерений станции. Теперь в энергокомпании могут отслеживать данные о технологическом оборудовании блока в режиме реального времени по 102 параметрам. САРЧМ, выполненная на базе программно-технического комплекса «Овация», была внедрена на блоке № 5 мощностью 210 мегаватт год назад. Она обеспечивает эффективную и безопасную работу основного и вспомо-

гательного оборудования во всех режимах эксплуатации.

«Применение аппаратуры ПТК «Овация» позволило создать такие алгоритмы схем, с помощью которых на станции впервые был полностью автоматизирован пылеугольный котел с мелющими вентиляторами.

За год эксплуатации система показала себя с наилучшей стороны — энергоблок поддерживает заданную нагрузку и частоту тока в ОЭС Востока без вмешательства оперативного персонала», — говорит начальник цеха тепловой автоматики и измерений Приморской ГРЭС Юрий Конев.



■ На блочном щите управления размещен экран коллективного пользования САРЧМ

Новый главный инженер Благовещенской ТЭЦ и заместитель главного инженера филиала «Амурская генерация» приступили к обязанностям

## Кадровые назначения

Кадры

Мargarита Васюкевич

Главным инженером Благовещенской ТЭЦ филиала «Амурская генерация» АО «Дальневосточная генерирующая компания» с 20 ноября назначен Александр Владиленич Усанов, ранее занимавший должность заместителя главного инженера по эксплуатации филиала «Амурская генерация». Должность заместителя главного инженера в филиале «Амурская генерация» занял Олег Валентинович Обухов.

Александр Владиленич родился в 1972 году в Благовещенске. В 2000 году окончил Амурский государственный университет по специальности «тепловые электрические станции».

В энергетике — 23 года. Свою трудовую деятельность на Благовещен-

ской ТЭЦ Александр Усанов начал в 1994 году, прошел путь от электрослесаря по ремонту распределительных устройств 3-го разряда в электрическом цехе до заместителя главного инженера по эксплуатации филиала, в разное время работал электрослесарем, начальником смены электрического цеха, начальником смены станции. За добросовестный труд отмечен почетными грамотами и благодарностями.

Ранее занимавший пост главного инженера Сергей Стаховский ушел на заслуженный отдых.

В свою очередь, должность заместителя главного инженера филиала «Амурская генерация» занял Олег Валентинович Обухов.

Олег Валентинович родился в 1978 году в Благовещенске.

В 2000 году окончил Амурский государственный университет по специальности «тепловые электрические станции». По окончании высшего учебного заведения устроился на Благовещенскую ТЭЦ в турбинный цех слесарем по ремонту парогазотурбинного оборудования 3-го разряда, работал также в котельном цехе. Затем Олег Обухов с 2001 года 5 лет трудился в производственно-техническом отделе станции. В 2007 году Олег Валентинович стал начальником диспетчерско-режимной службы (впоследствии — отдел организации работы на ОРЭМ). За добросовестный труд отмечен почетными грамотами и благодарностями.



■ А.В. Усанов, главный инженер Благовещенской ТЭЦ



■ О.В. Обухов, заместитель главного инженера филиала «Амурская генерация»

## С юбилеем, директор!



ДИРЕКТОР Хабаровской теплосетевой компании Сергей Геннадьевич Нехороших 23 декабря отмечает 55-летний юбилей.

И, видимо, неслучайно день рождения Сергея Геннадьевича практически совпадает с Днем энергетика. Ведь вся его трудовая жизнь связана с этой важной и нужной профессией. Давать людям тепло и свет — что может быть ответственнее!

Примечательно, что 2017 год для Сергея Геннадьевича юбилейный вдвойне — летом он отметил свой профессиональный юбилей, 30 лет в энергетической отрасли. Молодой ростовчанин в 1987 году поехал за дальневосточной романтикой в Комсомольск-на-Амуре. И судьба распорядилась так, что не имевший на тот момент прямого отношения к энергетике молодой парень пришел на Комсомольскую ТЭЦ-3. Здесь началось становление в профессии, здесь «закалялась сталь», тут пришло осознание того, что энергетика — это любовь навсегда. Поэтому через определенный период времени Нехороших получил второе высшее образование по специаль-

ности «тепловые электрические станции».

После Комсомольской ТЭЦ-3, где Сергей Геннадьевич долго и успешно трудился в должности заместителя директора, было руководство Комсомольским энергообъектом — новая и непривычная, но тем и интересная работа. А в 2010-м Нехороших возглавил Хабаровскую теплосетевую компанию, снова сменив род деятельности, но не изменив энергетике.

Поэтому неслучайно, что в конце ноября распоряжением губернатора Хабаровского края за многолетний добросовестный труд и заслуги в развитии топливно-энергетического комплекса региона Сергею Геннадьевичу присвоено почетное звание «Заслуженный энергетик Хабаровского края». Поздравляем нашего директора с заслуженной наградой и юбилеем! Желаем успехов в работе, крепкого здоровья, чтобы на жизненном пути встречались только отзывчивые и позитивные люди, чтобы работа спорилась, близкие и любимые радовали, а жизнь дарила побольше прекрасных моментов!

Коллектив Хабаровской теплосетевой компании

Новые автогрейдер, автобус и погрузчик пополнили автопарк филиала «Нерюнгринская ГРЭС» в четвертом квартале 2017 года

## Новая техника решает проблемы

Транспорт

Оксана Моница

Автогрейдер ДЗ-98ВМ приобретен для содержания закреплённых за филиалом автодорог в технически исправном состоянии. Их общая протяженность — более 80 километров. Это проезды вдоль тепловых сетей, до шлакозолоотвалов и энергообъектов. Начальник автотранспортного цеха филиала Руслан Кононыхин рассказал, что автогрейдер был куплен взамен точно такой же машины: «Техника этой марки себя отлично зарекомендовала за годы работы на предприятии. Но за более чем 20-летнюю эксплуатацию у старого грейдера «устал металл» и при работе с грунтами не выдерживали конструктивные элементы рамы и навесное оборудование. Уверен, новый агрегат также будет исправно «нести службу». Свое первое боевое крещение обильными осенними снегопадами он прошел успешно».

Новый автогрейдер будет задействован как зимой для уборки снега, так и в летний период для поддержания в хорошем состоянии грунтовых дорог. Вторая покупка, автобус

ПАЗ-423478-04, будет заниматься не только перевозкой персонала, но и школьников на экскурсии на станцию. Дело в том, что для Нерюнгринской ГРЭС «детская» тема особенно актуальна.

В рамках социальной программы «Наши дети» ведется профориентационная работа с учащимися средних общеобразовательных учреждений, которая включает в себя экскурсии на НГРЭС, а также предоставление рабочих мест школьникам во время летних каникул.

Кроме того, действует проект ПАО «РусГидро» «Вместе ярче», реализуемый также среди школьников и включающий в себя экскурсии на объекты энергетики. В связи с удаленностью Нерюнгринской ГРЭС от города (13 км) детей на станцию необходимо привозить. Ранее автобусом, отвечающим требованиям безопасности перевозки несовершеннолетних, энергетикам помогал «Республиканский детский дом-интернат для умственно отсталых детей» в пос. Серебряный Бор, но он больше не может предоставлять транспорт на безвозмездной осно-



■ Новый автогрейдер в работе

ве. И потому приобретение своего специализированного автобуса стало особенно радостным событием. Ведь все социальные проекты будут дальше реализовываться, и им такая досадная помеха, как отсутствие транспорта, больше не грозит. Сегодня автобус уже «влился» в рабочий процесс и каждый день выходит на смену.

В декабре для участка складского обслуживания был закуплен вилочный автопогрузчик российского производства GEKA D30. Он позволит увеличить производительность работ, ускорить погрузку-выгрузку материалов, пришедших в вагонах и контейнерах. До приобретения в филиале пользовались наемным погрузчиком. С учетом новых машин в автопарке филиала «Нерюн-

гринская ГРЭС» сегодня 79 единиц техники. Обновление автопарка не только обеспечивает эффективность в работе, но и создает комфортные условия для сотрудников. Следующий год для автопарка будет еще более удачным: планируется приобретение пассажирского автобуса, двух машин техпомощи, двух УАЗов и одного экскаватора-погрузчика.

## Дорогие коллеги!

**В**переди у нас два самых любимых праздника — День энергетика и Новый год. Так уж сложилось, что многие наши коллеги встречают их на своих рабочих местах, неся трудовую вахту. В первую очередь, конечно, поздравляю всех тех, кто в праздничные ночи будет на смене. Желаю оперативному персоналу в эти дни и в течение всего года надежной и безаварийной работы оборудования, удачи, веры в себя и свое дело, здоровья и оптимизма. Праздничное настроение в домах сотен тысяч соотечественников зависит от вашей внимательности и профессионализма.

Мое второе поздравление — всем работникам АО «ДГК», которые каждый день своим трудом несут тепло и свет нашим согражданам. Каждый из нас дарит частичку себя, чтобы в наших домах было уютно. Несмотря на то что в компании у каждого из нас разные задачи, все мы вместе делаем одно большое и важное дело.

Низкий поклон ветеранам энергетики, которые долгие годы строили энергообъекты и поддерживали их работу,



М.И. Шукайлов, генеральный директор АО «ДГК»

чьими руками создавалась энергетическая мощь Дальнего Востока. Для нас вы были и остаетесь примером высокого профессионализма, ответственного отношения к работе и патриотизма. Сегодня вы находитесь на заслуженном

отдыхе, но знаю, что каждый из вас помнит и чтит 22 декабря, мысленно сопереживая тем, кто в эти минуты стоит у котлов и турбин, следит за работой оборудования на щитах и пультах.

И, конечно, от души поздравляю всех родных и близких наших энергетиков с праздниками. Ради вас все наши старания, ради вас ночные дежурства и напряженные смены. Желаю вам, чтобы во всех наших домах всегда было тепло и уютно, чтобы родные люди приходили со смены усталыми, но довольными, чтобы всегда светилось счастье в ваших глазах. Желаю всем вам больших профессиональных и личных успехов, здоровья и любви, удачи и верности выбранному пути. Пусть всегда и везде встречают вас счастливые улыбки родных, друзей, коллег. Пусть ваши дома будут полны счастья, пусть каждый день приносит вам созидательную радость труда. Счастья вам, коллеги, и всех благ!

Сердечно поздравляю вас с Днем энергетика и наступающим Новым годом!

8,5 млн руб. сэкономил филиалу «Нерюнгринская ГРЭС» за шесть месяцев 2017 года отремонтированный подогреватель сетевой воды горизонтальный (ПСГ) энергоблока ст. № 3

## С задачей справились, экономический эффект есть!

События года

Оксана Мона

**Н**а НГРЭС горизонтальный подогреватель сетевой воды представляет собой 13-метровый бойлер диаметром 3,624 м. Внутри корпуса встроены 7215 горизонтальных трубок, которые омываются паром. В трубках — сетевая вода, нагревающаяся за счет теплообмена. После нагрева вода поступает в магистральные трубопроводы. Со временем трубки изнашиваются и появляются протечки, что приводит к ухудшению водно-химического режима энергоблока. Именно это произошло со стационарным ПСГ третьего энергоблока за 30 лет эксплуатации.

В 2015 году он был отключен, а для поддержания температурного графика в филиале дополнительно запускали водогрейные

котлы. Чтобы продлить срок эксплуатации энергетического оборудования и повысить экономичность энергоблока, энергетикам предстояло решить: покупать и монтировать новый подогреватель или отремонтировать старый. Главный инженер филиала «Нерюнгринская ГРЭС» Эдуард Сурнин поясняет: «Завести в цех новый ПСГ очень сложно, так как это предполагает демонтаж действующего оборудования в условиях работы блока. Ремонт старого — технически сложная задача, связанная с особенностями замены трубок. Она осуществляется только вручную, и высок риск некачественного выполнения работы».

Все же было принято решение включить в ремонтную программу 2016 года ремонт



■ Проверка подогревателя сетевой воды

подогревателя сетевого горизонтального энергоблока ст. № 3. На проведение работ филиалу было выделено дополнительно 38 млн руб.

В ноябре прошлого года к работе приступили две подрядные организации: АО «Нерюнгриэнергоремонт» и АО «Хабаровская ремонтно-монтажная компания». В течение двух месяцев 15 специалистов вручную заменили 7215 трубок, каждая из которых длиной 9 м и диаметром 25 мм. Замена происходила в несколько этапов: первый — распил изношенных трубок, второй — развальцовка, третий — заводка новых трубок, четвертый — завальцовка новых трубок к старым трубным доскам. Последний этап считался самым сложным, так как именно здесь был велик риск неплотности места вальцовки.

В последних числах февраля 2017 года подогреватель сетевой успешно прошел подконтрольные испытания и в апреле был введен в работу. И уже в сентябре показал положительный экономический эффект.

Плодотворным стал уходящий год для Приморской генерации. Здесь произошло немало хороших событий

## И производственные процессы, и профессиональное мастерство

События года

Анастасия Базарнова

**Владивостокская ТЭЦ-2: включен в работу третий тоннель технического водоснабжения.**

Благодаря реализации проекта появилась возможность гибко и оперативно, без снижения нагрузки в период ремонтных работ, управлять режимом работы системы технического водоснабжения ВТЭЦ-2: как правило, два тоннеля в работе, один в резерве (в ремонте).

Все это в конечном итоге положительно влияет на надежность работы Владивостокской ТЭЦ-2 в целом.

**Артемовская ТЭЦ: завершены работы по наращиванию дамбы золоотвала № 2.**

На протяжении последних лет ведется важная работа по реконструкции двух золоотвалов Артемовской ТЭЦ. На сегодняшний день емкость золоотвала № 1 заполнена на 100%. Золошлаковые отходы складировались на золоотвале № 2, при этом в 2014 году энергетиками приступили к реализации проекта по его реконструкции с посекционным наращиванием дамб 7–8–9 ярусов. В 2017 году успешно выполнены работы по наращиванию дамбы первой секции 8-го яруса.



**Партизанская ГРЭС: строительство золоотвала «Зеленая Балка» вышло на финальную стадию.**

Золоотвал «Зеленая Балка» заменит исчерпавший свои мощности старый золоотвал и обеспечит уверенную и надежную работу электростанции на последующие 50 лет.

«Зеленая Балка» — это современный золоотвал, при проектировании которого учтены все требования в области экологии. Сейчас строительство комплекса вышло на финальную стадию, ведутся пусконаладочные работы и пробные пуски оборудования, в ближайшее время энергетиками планируют получить необходимую документацию о вводе объекта в эксплуатацию.

**Команда филиала «Приморская генерация» заняла первое место в соревнованиях оперативного персонала ТЭС группы «РусГидро».**

В составе сборной команды «Приморской генерации» за кубок победителей боролись энергетиками Владивостокской ТЭЦ-2 и Артемовской ТЭЦ. Семь участников по итогам соревнований также получили звание «Лучший по профессии». Все это подтверждает высочайший профессионализм, глубокие теоретические знания и практические навыки приморских энергетиков.



АО «Лучегорский угольный разрез» получит от ДГК 840 млн руб. на Комплексную программу развития АО «ЛУР» на 2017–2023 годы. Деньги выделены в рамках льготного внутригруппового займа, выданного ПАО «РусГидро»

## Курс на развитие

Перспектива

Ирина Костешкая

Средства руководство АО «ЛУР» планирует направить на реновацию горнотранспортного оборудования и на расчеты с подрядчиками за услуги по выемке и перевозке дополнительных объемов вскрыши, подготавливающей запасы угля для предприятия в период до 2023 года включительно. Это позволит разрезу выйти на производственную мощность по добыче угля в 5,1 млн тонн в год и поставке его в требуемых объемах на Приморскую ГРЭС. Перспективная безубыточная деятельность предполагает сохранение коллектива и стабилизацию социальной обстановки в монопоселке Лучегорск.

Разработка программ по оптимизации деятельности разреза началась еще в 2007 году. В истории предприятия уже имеется внушительный хронологический перечень антикризисных проектов, которые до сих пор так и оставались на бумаге. Нынешнему решению тоже пред-

шествовала большая подготовительная работа в АО «ЛУР», АО «ДГК» и ПАО «РусГидро».

«Все работы по анализу перспективы развития предприятия приводили к одному выводу — если не предпринимать системных мероприятий по сохранению мощности разреза, то объемы добычи угля снизятся до 2,6 млн тонн, что неизбежно приведет к увеличению себестоимости нашей продукции, соответственно, к потере конкурентоспособности на рынке и в конечном счете — к банкротству общества», — поясняет директор по экономике и финансам АО «ЛУР» Марина Васильева.

Старение основных фондов, уменьшение продуктивности угольных пластов, сокращение добычных фронтов и увеличение объемов вскрышных работ — вот основные проблемы, с которыми сейчас сталкивается коллектив шахтеров.

Изначально было рассмотрено четыре варианта выхода из кризиса. Учитывая ограниченность средств, ПАО «РусГидро» принял наиболее оптимальный по финансовым затратам — передача объемов производства по вновь вводимым мощностям на подряд. Это является самым экономически целесообразным способом реализации программы развития Лучегорского угольного разреза, что позволит повысить надежность бесперебойного топливообеспечения Приморской ГРЭС в необходимых объемах, обеспечить конкурентоспособность цены бикинского угля по сравнению с привозными углями и снизить потребность в привлечении больших кредитных ресурсов.

В соответствии с согласованной «Дорожной картой по исполнению комплексной программы развития АО «ЛУР» на 2017–2020 годы» и в рамках выполнения мероприятий Комплексной программы развития АО «ЛУР» на 2017–2023 годы разрезу согласовано выделение внутригруппового займа в размере 840 млн руб. по льготному проценту под 8,25% годовых. Возврат займа предполагается за счет доходов от реализации угля.

«Начало кредитования — первый квартал 2018 года. Согласно договору нам дано право в течение двух лет не перечислять суммы по процентам за пользование заемными средствами. Возврат кредита мы начнем со второго полугодия 2019 года, прогнозируем закончить до конца 2023 года, когда предприятие выйдет на стабильный объем добычи и поставки угля в 5,1 млн



Роторный экскаватор на добыче

тонн в год», — отметила Марина Васильева.

Уже в 2018 году разрез планирует выйти на 5,1 млн тонн угля в год (1500 железнодорожная и 3600 автомобильная). Из них 2600 тыс. тонн обеспечит разрез «Лучегорский-1» и 2500 тыс. тонн — разрез «Лучегорский-2».

Работы будут вестись на четырех основных участках: «Западном» с объемом добычи 2600 тыс. тонн в год, «Северо-Западном» с объемом добычи 1300 тыс. тонн в год, «Центральном» с объемом добычи 500 тыс. тонн в год и участке «Северный» с объемом добычи 700 тыс. тонн в год.

В этот период значительно увеличится вскрыша, которая в последние годы существенно отставала, потому что весь упор был сделан на добычу, чтобы обеспечить требуемую поставку. Вскрыша составит 20 300 тыс. тонн вскрышных пород в год (8000 железнодорожная и 12 300 автомобильная). Из них 6310 — это объемы разреза «Лучегорский-1» и 13 990 — разреза «Лучегорский-2».

На реновацию оборудования планируется направить 205,8 млн руб.

На эти средства будет закуплено более десятка наименований техники: бульдозер, погрузчик, пескоразбрасыватель, передвижные машины, маркшейдерское оборудование, насосы, буровая установка, автомобильный кран, думпкары, путеподъемники, грейдеры и полувагоны. Обновление техники продолжится и в 2019 году. В проекте техническое перевооружение экскаваторного парка, дорожно-строительной техники, автомобилей, тепловозов, системы водоотлива, думпкарного парка, верхнего строения железнодорожных путей.

Остальные средства, а это 634,2 млн руб., будут направлены на выемку и перевозку горной массы техническими средствами подрядчиков. Это позволит увеличить добычу угля для поставки его на Приморскую ГРЭС филиала «ЛуТЭК» АО «ДГК» в требуемых объемах, а в перспективе обеспечит выход градообразующего предприятия на безубыточную деятельность, сохранение коллектива и стабильной социальной обстановки в монопоселке Лучегорск и Пожарском районе в целом.



АО «ЛУР» планирует добыть в 2018 году — 5,1 млн тонн угля

Хабаровская ТЭЦ-2 завершает Год экологии и 100-летия особо охраняемых природных территорий важным проектом. Здесь начато строительство станции химико-биологической очистки и обеззараживания сточных вод

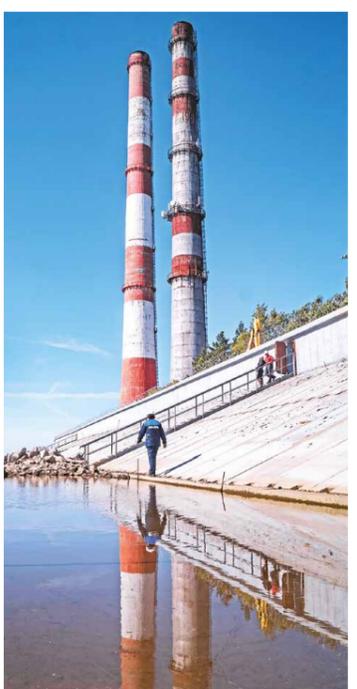
## Кругом вода

События года

Анна Никитенко

С помощью станции химико-биологической очистки и обеззараживания сточных вод энергетики минимизируют воздействие теплоцентрали на воды Амура. Пуск объекта запланирован на 2019 год.

Станция будет включать в себя подземные очистные сооружения и две насосные — для перекачки очищенных сточных вод и системы их повторного использования с резервуаром емкостью 192 м<sup>2</sup>. Новые сооружения позволят очищать не только воду, используемую непосредственно на ТЭЦ, но и стоки с ливневых канализаций. Важно, что этот проект решит не только экологические задачи, но и позволит существенно экономить гидроресурсы. Специалисты подсчитали, что благодаря системе повторного использования водопотребление из Амура снизит-



ся в разы — экономия составит более 84%.

Другая важная стройка на Хабаровской ТЭЦ-2 уже завершена — возведена противопаводковая дамба, призванная защитить теплоцентраль от наводнений, подобных тому, что угрожало ей в 2013 году. По кромке дамбы возведена стена протяженностью 517 м. Она на метр выше уровня воды, стоявшего в пик наводнения 2013 года. Благодаря строительству новой дамбы территория ТЭЦ увеличилась. Здесь на новой отсыпанной территории построен резервуар емкостью 125 м. Он подстрахует дамбу в случае серьезного наводнения. По проекту даже при переливе через гидротехническое сооружение речная вода будет накапливаться в резервуаре и при помощи дренажных насосов откачиваться обратно в Амур.

Основные достижения в филиале «Амурская генерация» связаны с производством

## Повышали надежность

События года

Маргарита Васюкевич

Райчихинская ГРЭС

Главное достижение года на предприятии — монтаж генераторного выключателя блока № 6. Новый элегазовый генераторный выключатель турбоагрегата № 6 повысил надежность работы Райчихинской ГРЭС. Современный

элегазовый выключатель генераторного напряжения позволил снизить риск останова оборудования и дальнейшего развития нештатных ситуаций, а также способствует многократному снижению затрат на ремонтное обслуживание электросетевых объектов.



В цехе тепловых сетей кипит работа

Благовещенская ТЭЦ

В 2017 году в г. Благовещенске реконструировали участок тепломагистрали № 4. В ходе реконструкции специалисты произвели замену трубопроводов с увеличением диаметра с 600 на 800 мм, заменили строительные конструкции и подняли участок тепломагистрали на более высокую отметку. Протяженность участка тепломагистрали, на которой были проведены работы, составил 514 метров в двухтрубном исчислении.

У Дня энергетика есть запоминающиеся особенности, которые отличают его от других профессиональных праздников. Во-первых, отмечается он в самый короткий день в году, во-вторых, накануне Нового года, когда вся атмосфера уже наполнена предвкушением праздника, ну и в третьих, в этот период, как правило, люди оглядываются назад и оценивают уходящий год. Каким он был? Вот и мы решили вспомнить не только ключевые события, произошедшие в ДГК, но и спросить сотрудников компании о том, каким им запомнился уходящий 2017 год. И вот что из этого получилось.

**Максим Долженко, инженер отдела капитального строительства ХТСК:**

— Летом этого года в рамках Хабаровского краевого чемпионата по парусному спорту принял участие в маршрутной регате «Кубок Амура – 2017». В течение пяти дней со своими напарниками шел на яхте «Бина» от Хабаровска до Комсомольска-на-Амуре. А это без малого 400 километров! Всего в соревнованиях приняли участие 15 крейсерских яхт. Поэтому особенно приятно, что наша команда завоевала в этом соревновании серебро!



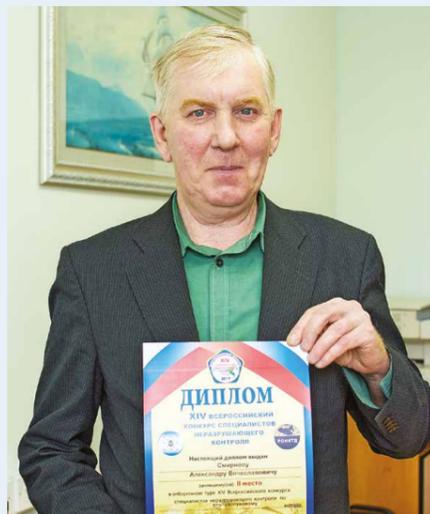
**Александр Смирнов, дефектоскопист 6-го разряда лаборатория металлов и сварки филиала «ЛутЭК»:**

— В этом году мне и моему коллеге Андрею Тарану доверили представлять ЛутЭК на региональном этапе XIV Всероссийского конкурса специалистов неразрушающего контроля металла. На соревнованиях мы были единственными специалистами второго уровня, а конкурировали с лучшими инженерами и экспертами высшего, третьего, уровня из энергетических и нефтегазовых компаний Дальнего Востока.

За отведенное время необходимо было составить технологические карты, провести контроль образцов, расшифровать полученные снимки и составить заключение. По условиям конкурса каждый специалист мог участвовать в соревновании только по одному методу контроля. В итоге я занял 2-е место в категории конкурса «метод ультразвукового контроля», Андрей Таран — 3-е место в категории «капиллярный метод контроля».

Это первые серебро и бронза ЛутЭКа на подобных соревнованиях, в которых филиал принимал участие в третий раз. Так что для меня 2017 год стал «серебряным».

Пусть 2018 год принесет успех всем энергетикам!



**Игорь Сидоренко, заместитель начальника электрического цеха Амурской ТЭЦ:**

— Прошедший год порадовал правильной работой защит и противоаварийной автоматики при аварийных ситуациях, победами внуков — хоккеистов хабаровской хоккейной школы «Амур», маленькими личными победами в спорте, рыбалке и дачных экспериментах. Говорят, в России два праздника — Новый год и пятница. У нашего брата-энергетика есть свой, профессиональный праздник. Он стоит особой статьей! Поздравляя своих коллег, хочу пожелать им сибирского здоровья, оптимизма, доброго чувства юмора, тепла в сердце и доме!

**Тамара Ямковская, мастер тепловых сетей ЧТЭЦ филиала «Нерюнгринская ГРЭС»:**



— Самым ярким событием 2017 года для меня стал 55-летний юбилей Чуманской ТЭЦ. Ведь именно с этой электростанцией связаны страницы истории освоения угольных месторождений нашего района, строительства города Нерюнгри, развития поселка Чуман. Со станцией связаны и мои молодые годы. Я приехала в Нерюнгринский район из Днепрпетровска в 1983 году в гости и, влюбившись в северный край с первого взгляда, решила здесь остаться. Будучи специалистом с энергетическим образованием и трудовым стажем, работу нашла легко. Мне посчастливилось поработать с многими ветеранами производства, которые участвовали в строительстве ТЭЦ, в ее становлении и дальнейшей эксплуатации.

В преддверии Дня энергетика желаю всем сотрудникам ДГК крепкого здоровья, отличного настроения, безаварийной работы, исполнения самых заветных ожиданий, счастья и благополучия!

**Денис Дыкер, специалист по охране труда Комсомольской ТЭЦ-2:**

— В этом году я впервые в жизни побывал на международном футбольном матче с участием сборной России. Это была игра в рамках Кубка Конфедераций – 2017 на свежестроенном стадионе «Зенит» в Санкт-Петербурге. Наша команда победила Новую Зеландию со счетом 2:0! На игре я был со своей женой Галей и братом Дмитрием (они тоже работают на нашей станции). Мы ходили и на другие игры Кубка Конфедераций с участием сборных Германии, Чили и Камеруна, но уже в Москве и Сочи. Впечатления, конечно, незабываемые!

**Сергей Астафьев, инженер АСУП цеха ТАИ Райчихинской ГРЭС:**

— В текущем году было довольно много работы по автоматизации котельного агрегата № 8, настройке автоматических регуляторов, созданию программных приложений, а также написанию различных технологических инструкций. Самым ярким событием в моей работе было принятие непосредственного участия в создании шкафа контроллера для повысительной насосной станции смешивания № 4. Я сделал полноценный макет, электрическую схему и схемы подключений модулей контроллера и по ним произвел монтаж всех элементов и устройств. Принял участие в разработке программного обеспечения и непосредственном монтаже и подключении на объект. Данное оборудование позволит удаленно не только получать все необходимые показания технологических параметров, которые нужны для производства, но и регулировать температуру и давление сетевой воды.

Всем энергетикам в 2018 году желаю добиться поставленных целей, с легкостью принимать и преодолевать жизненные испытания и, несмотря на все невзгоды, уметь находить в себе частичку позитива и радости на вашем жизненном пути.



Я поздравляю коллег с Днем энергетика, желаю им в новом году достижения поставленных целей и, конечно, безаварийной работы!



**Оксана Милосердова, начальник отдела документооборота и контроля департамента управления делами исполнительного аппарата АО «ДГК»:**



— Уходящий год был для меня весьма насыщенным как в личном, так и в рабочем плане. Самым главным событием стало то, что моя дочь успешно завершила учебу в Тихоокеанском государственном университете.

Очень надеюсь, что грядущий год принесет процветание нашей замечательной компании, возникающие проблемы будут решаться оперативно и каждый дом будет согрет частичкой нашего тепла. Отдельно хочется поздравить сотрудников системы документооборота филиалов и исполнительного аппарата, ведь в их руках находится одна из важных составляющих общего производственного успеха.



**Андрей Барышпол, технический руководитель УЖТ АО «ЛУР»:**

— Для меня этот год стал удачным и в производственном плане, и в личном. Мы увеличили производительность железнодорожного транспорта по вывозке вскрыши за счет самостоятельного ремонта и обслуживания передвижных железнодорожных путей. Кроме того, мы с коллегами предложили использовать незадействованные в технологии железнодорожные пути для отстоя вагонов сторонних организаций, что принесло АО «ЛУР» дополнительные доходы. Для моей семьи год стал знаменателен тем, что мы впервые поставили на лыжи нашу трехлетнюю дочку. Теперь все вместе будем преодолевать лыжные трассы, сначала короткие, а потом замахнемся на длинные дистанции. Поздравляю всех коллег с наступающим Новым годом. Пусть он принесет нам хорошие перспективы, пусть все задуманное исполняется. Здоровья всем и благополучия!

Тридцать лет назад на Комсомольскую ТЭЦ-2 пришел природный сахалинский газ

# Они были первыми

История

Валентина Алексеева

Газ принес с собой неоспоримые преимущества: стабильность и надежность работы оборудования, возможность уйти от золотого износа котлов, повысить экономичность работы станции, сделать ее красивее и чище. Наконец, он значительно улучшил экологию города.

Необходимость перемен была очевидной задолго до зажигания первой горелки. К концу семидесятых годов на станции и в ее подразделении ТЭЦ-1 начали принимать непроектные угли. Виктор Иванович Митюхляев, возглавлявший топливно-транспортный цех подразделения почти все последующее десятилетие, рассказывает, что подобные эксперименты начались как раз на ТЭЦ-1:

— Какой только уголь не шел: нерюнгринский, павловский, хоронорский, сахалинский, ургальский и лишь незначительный процент «родной» райчихи, да и она уже была не та. Окисленный, высоковлажный, он забивал пылесистемы, а выход из строя хотя бы одной из них означал отключение потребителей. В цехах из-за задымленности на расстоянии вытянутой руки уже ничего не было видно, а нулевая отметка утопала в золе. 30 процентов твердого топлива приходилось компенсировать мазутом: уголь просто не горел. Неудивительно поэтому, что любые новости о разработке сахалинского месторождения и ходе строительства газопровода на материк мы встречали с энтузиазмом.

Предполагалось, что одна и та же ветка газопровода высокого давления будет питать три предприятия — комсомольские ТЭЦ-1 и строящуюся в то время ТЭЦ-3, а также завод «Амурсталь». В проектировании газопровода и обвязке на котлы участвовали три проектных института — Новокузнецкий, Иркутский и Тульский, а строил надежный подрядчик энергетиков «Дальэнергомонтаж». Другим маршрутом прокладывалась труба на Комсомольскую ТЭЦ-2. Строились ГРС и ГРП.

В 1985-м станции начали готовиться к приему газа. Как рассказывает начальник котельного цеха Комсомольской ТЭЦ-2 Сергей Васильевич Заостровцев, проработавший в этой должности с 1987 по 2015 годы, перевести все десять котлов ТЭЦ на газ — это серьезное комплексное мероприятие. Во-первых, котельщики контролировали прокладку газопровода от ГРП до цеха. Во-вторых, к собственному оборудованию добавлялся большой объем дополнительного, в частности арматуры, которую надо было подготовить для установки и провести испытания. Этим занимался как собственный персонал, так и персонал цеха централизованного ремонта. Кроме того, ремонтно-механическим участком станции изготавливалось нестандартное оборудование, например фильтры на ГРП, фланцы на арматуру, газовые горелки и пр. С нестандартом помогали и городские предприятия.

Станция очень благодарна подрядным организациям. «Дальэнергоремонт» занимался наружным газопроводом, «Амурэнергоремонт» — реконструкцией котлов. Свои объемы были и у большинства цехов станции — электрического, химического, тепловой автоматики.

Параллельно с подготовкой оборудования шло обучение персонала в различных учебных центрах — Новосибирске, Южно-Сахалинске, Хабаровске. Ряд специалистов, в том числе Сергей Васильевич Заостровцев, получили право преподавания и впоследствии сами обучали персонал ТЭЦ. Большую роль в приобретении комсомольскими энергетиками навыков безопасной работы на газе сыграл тогдашний начальник котлотурбинного цеха Комсомольской ТЭЦ-1 Анатолий Васильевич Зозулько, приехавший с газовой Уфимской ТЭЦ.

Дата пуска в работу на газе первого котла Комсомольской ТЭЦ-2 — а это был агрегат № 3 — примечательна: 30 декабря 1987 года. И все же на ТЭЦ-1 газ пришел на год раньше. А котел, который первым из пяти



Ветераны КТЭЦ-1 Геннадий Графов, Виктор Митюхляев, Павел Львов, Леонид Когай в щитовой КТЦ

подготовили к пуску, имеет тот же номер — третий. В подразделении гордятся тем, что именно их станция первой на материке приняла голубое топливо.

Волнующий момент поджигает первой горелки помнят работающие по сей день ветераны предприятия — начальник смены котлотурбинного цеха Леонид Антонович Когай и машинист котлов Геннадий Николаевич Графов.

— Казалось бы, волноваться было нечего, — вспоминает Леонид Антонович, — котел к пуску готов, пусковая ведомость есть, мной, тогда машинистом, командует опытный начальник цеха, запальное устройство в руках, осталось поджечь горелку, как обычную газовую печь. И все же это было чудо. Когда я со стороны люка посмотрел на происходившее внутри котла, то увидел классическую картину: голубое пла-

мя без красного или других оттоков спокойно горело, что являлось подтверждением полного сжигания газа.

Геннадий Николаевич Графов, в то время обходчик котлов, тоже не без чувства гордости как бы возвращается в свою первую газовую смену: он, открывая и закрывая горелки, помогал товарищу пускать агрегат на новом топливе.

Программа перевода котлов на газ завершилась в подразделении ТЭЦ-1 в 1989-м. Тогда же начали демонтировать топливоподачу, другие сооружения топливно-транспортного цеха, и сам цех, с оттенком грусти замечает его бывший начальник, прекратил свое существование. Зато котельщики, которые раньше могли только мечтать о разведении цветов, активно занялись украшением своих рабочих мест. И Виктор Иванович Митюхляев решил им в этом помочь. В том же восемьдесят девятом

он привез из городских теплиц два КРАЗа земли. На ней было посажено лимонное дерево, которое растет и плодоносит до сих пор, пусть и нечасто.

На Комсомольской ТЭЦ-2 переход на голубое топливо осуществлялся в течение двух лет, завершившись в 1988 году. По словам Сергея Васильевича Заостровцева, при большом объеме реконструируемого оборудования возникало немало проблем, в том числе связанных с ошибками проектировщиков, но коллектив с интересом отнесся к этой работе. Газ принес на станцию и в ее подразделение новую жизнь. Получив его первыми, освоив новое оборудование, приобретя опыт работы на нем, комсомольские энергетики дали старт дальнейшему продвижению голубого топлива на предприятиях Дальневосточной энергосистемы.

Энергетики Артемовского района СП «Приморские тепловые сети» филиала «Приморская генерация» применяют новые технологии при выполнении работ по теплоизоляции трубопроводов

## Новой изоляцией довольны

Ремонт

Анастасия Базарнова

Если раньше для уменьшения тепловых потерь на наружных теплотрассах в Артеме использовали минеральную вату с внешним покрытием из стального оцинковочного листа, то сейчас вместо металла специалисты стали применять термоусаживаемую пленку «Тиал», а вместо минваты — скорлупу из пенополиуретана (ППУ).

«Впервые в качестве эксперимента мы использовали «Тиал» в 2015 году. Перед нами стояли две задачи: первая — выполнить качественную тепловую изоляцию трубопроводов, обеспечить надежное теплоснабжение потребителей; вторая — снизить количество актов вандализма, ведь именно стальной



Н. Булгаков, начальник Артемовского района Приморских тепловых сетей

короб привлекал хулиганов, и ради наживы они периодически снимали защиту с наших труб», — рассказал Николай Булгаков, начальник Артемовского района Приморских тепловых сетей.

На предприятии остались довольны экспериментом. Пленка «Тиал» и скорлупа ППУ оказались гораздо удобнее в монтаже и навсегда отвели от теплотрасс охотников за металлом. При этом новые материалы отлично выполняют свою главную функцию — сокращение сверхнормативных потерь тепла, в дополнение ко всему обладают очень важными для изоляционных материалов свойствами: устойчивы к перепаду температур, не боятся



Пример изоляции «Тиал»

влаги и солнца, не горят и поэтому долговечны.

Теперь специалисты Артемовского района стремятся «перенести» в новую изоляцию как можно больше обслуживаемых теплотрасс. В 2017 году совокупная протяженность таких трубопроводов превысила 3000 метров, это участки магистральных теплотрасс в направлении поселков Заводской, Суражовка, а также внутриквартальные сети непосредственно в городе Артеме.

Главное достижение 2017 года в филиале «ЛуТЭК» — отсутствие случаев производственного травматизма персонала, пожаров на объектах станции

## Безопасность труда превыше всего

Охрана труда

Входящем году ЛуТЭК стал победителем смотра на лучшее противопожарное состояние среди филиалов АО «ДГК» и серебряным призером смотра-конкурса по охране труда.

Затраты филиала на выполнение мероприятий Комплексной программы по обеспечению безопасности труда и охраны здоровья работников за отчетный период составили более 125 млн руб. Они направлены на ремонт производственно-бытовых помещений, приобретение инструментов и приспособлений, спецодежды и средств защиты, проведение медицинских осмотров, санаторно-курортное лечение работников. Выполнен ряд значимых работ по повышению пожарной безопасности объектов предприятия.

Филиал стремится создавать условия, чтобы как можно большее число сотрудников участвовали в процессе контроля эффективности исполнения необходимых требований безопасности и безошибочности функционирования большого и сложного механизма

Вероника Белоусова

Денис Царегородцев



При выполнении работ контроль применения работниками спецодежды и средств защиты осуществляется постоянно

электростанции. Важной частью этой работы являются соревнования добровольных пожарных формирований, которые проводятся с 1976 года. В 2017 году серьезную подготовку, возросшее тактическое мастерство продемонстрировали все 11 ДПФ, победителем среди мужских команд стал коллектив электрического цеха, сре-

ди женских — команда цеха топливодачи.

Большая работа проделана в ходе смотра на лучшее противопожарное состояние среди подразделений Приморской ГРЭС. Первое место присуждено коллективом электрического цеха и цеха тепловой автоматики и измерений. А в смотре-конкурсе по охране труда с большим отрывом победил химический цех.

Забота о здоровье трудового коллектива, молодого поколения, которое в будущем придет на Приморскую ГРЭС, — это не дань моде, а системная работа. В ЛуТЭКе регулярно проходят соревнования по девяти видам спорта, прививается привычка вместе с семьями проводить свободное время на свежем воздухе, на спортивных площадках. Недаром одним из самых ярких и массовых спортивных мероприятий стала спартакиада «Папа, мама, я — СпортЭнергоСемья», которая проводится уже пятый год. Теперь — в новом физкультурно-оздоровительном центре ЛуТЭКа.



В филиале «Хабаровская генерация» завершился ежегодный смотр-конкурс среди электростанций на лучшую работу по охране труда

## Стимулирующий эффект

Охрана труда

Марина Булдыгерова

Первое место разделили между собой хабаровские ТЭЦ-1 и ТЭЦ-3. На втором месте — комсомольские ТЭЦ-2 и ТЭЦ-3. Замкнула тройку лидеров Амурская ТЭЦ.

Основные требования к участникам — отсутствие несчастных случаев, грубых нарушений требований безопасности, вновь выявленных профессиональных заболеваний.

При подведении итогов учитывались состояние рабочих мест, оборудования и бытовых помещений; соблюдение режима; комплектация средствами защиты, аптечками и исправным инструментом; состояние противопожарного оборудования и многое другое.

В 2017 году электростанции филиала провели десятки мероприятий, направленных на укрепление охраны труда и безопасности: организовали беседы и тренинги для персонала; обновили на-

глядную агитацию, информационные стенды и учебные классы; отремонтировали часть бытовых и служебных помещений; оборудовали комнаты психологической разгрузки и многое другое. В целом на мероприятия по охране труда за 9 месяцев 2017 года «Хабаровская генерация» направила более 125 млн руб.

Конкурсная борьба стимулирует коллективы станций не только выполнять обязательные мероприятия, но и придумывать свои для достижения наилучших результатов, — говорит директор филиала «Хабаровская генерация» Владимир Ларионов. — Энергетики организуют тематические конкурсы плакатов, снимают обучающие видеоролики, проводят акции по борьбе с вредными привычками, оборудуют спортивные залы, устраивают спортивные состязания. Такой энтузиазм только способствует укреплению охраны труда на предприятии.



Сотрудники ЦТАИ Хабаровской ТЭЦ-3 выполняют задание 1-го этапа конкурса по ОТ — оказание первой медпомощи пострадавшему

Итоги двух корпоративных смотров-конкурсов — по охране труда и по противопожарной безопасности — подвели в АО «ДГК»

## Производственная культура растет

Смотры-конкурсы

Маргарита Васюкевич

В этом году ежегодные мероприятия, которые традиционно проходят в энергокомпании с июля по октябрь, проводились в рамках акции «Год безопасности при обслуживании и эксплуатации тепломеханического оборудования». В них приняло активное участие более 90% всего персонала.

Конкурсы проходили среди всех шести филиалов компании с целью минимизации травматизма, улучшения условий труда на предприятиях и предупреждения пожаров на ТЭЦ и ГРЭС.

В конкурсе по охране труда филиалы «Хабаровская генерация», «Хабаровская теплосетевая компания», «Амурская генерация», «Нерюнгринская ГРЭС», «Приморская генерация» и «ЛуТЭК» прошли жесткий отбор по множеству критериев. Центральная конкурсная комиссия оценила такие показатели состояния охраны труда на предприятиях, как уровень производственного



Эффективную работу по охране труда в филиалах координируют службы охраны труда и промышленной безопасности

травматизма и профзаболеваемости, выполнение мероприятий по сокращению травматизма, проведение мероприятий по оценке рабочих мест и улучшению условий труда, а также организация обучения персонала по охране труда.

По итогам конкурса филиал «Амурская генерация» занял пер-

вое место, филиал «ЛуТЭК» — на втором месте, третьим стал филиал «Хабаровская генерация».

О высоком уровне организации охраны труда в филиалах говорят многочисленные мероприятия, выполненные в конкурсный период и за его рамками. В частности, в филиале «Амурская генерация» был

произведен ремонт производственных помещений на Благовещенской ТЭЦ и Райчихинской ГРЭС с улучшением их освещенности, вентиляции, уменьшением уровня шума и запыленности. Руководство филиала отмечает высокую вовлеченность персонала обеих станций во время проведения конкурса. Важно отметить, что систематические мероприятия, направленные на постоянное совершенствование охраны труда в структурных предприятиях филиалов, дают положительные результаты — уровень травматизма на производстве за последний год равен нулю.

— На наших предприятиях мы всегда стремимся выстраивать такие производственные процессы, которые могли бы характеризоваться высоким уровнем производственной культуры персонала, безоговорочным исполнением требований охраны труда как со стороны работодателя, так и работников и, как

следствие, безопасностью производства, — отмечает главный инженер филиала «Амурская генерация» Алексей Яшин. — Первое место в конкурсе — это победа всего коллектива филиала, которое показывает, что мы движемся в верном направлении.

Не менее важным событием для ДГК стало проведение смотра-конкурса по противопожарной безопасности. Первое место здесь было присуждено ЛуТЭКу, на втором месте — Амурская генерация, замкнула тройку лидеров Приморская генерация. При подведении итогов смотра основными критериями стали отсутствие чрезвычайных ситуаций, связанных с пожарами и загораниями, качественная работа по устранению нарушений норм пожарной безопасности, выявленных при проверках органами Государственного пожарного надзора, а главное — проведение профилактической работы по предупреждению пожаров.

Две команды представляли Дальневосточную генерирующую компанию на 5-м региональном чемпионате WorldSkills Russia в юниорской версии

## Новичкам везет!

**Волонтерство**

**Марина Булдыгерова**

Обе команды, соревновавшиеся в компетенции «Электромонтажные работы», подготовили волонтеры Хабаровской генерации. И ребята, и наставники неделю жили в краевом лагере «Созвездие», где и проходил чемпионат.

Если хабаровские ребята Катя Мастерских и Данис Биккулов уже имеют за плечами большой соревновательный опыт, то мальчишки из Амурска Слава Даггури и Виталий Стасько впервые участвовали в состязаниях. Однако неискушенность не помешала подросткам заявить о себе, и они взяли и заняли второе место!



■ Слава Даггури и Виталий Стасько из Амурска заняли второе место на 5-м региональном чемпионате WorldSkills Russia благодаря подготовке волонтера Константина Порохнявого

— Мы готовились несколько недель, — рассказывает наставник призеров, волонтер Амурской ТЭЦ Константин Порохнявый. — Ребят забирали из школы и везли к нам, на станцию. Не сразу все шло гладко, но мы упорно занимались, постепенно вникли в детали монтажа, и дело пошло!

Костя сам пока еще новичок в волонтерском деле, да и на станции работает недавно, года полтора. Передавать знания и опыт подрастающему поколению он очень рад. Тем более что один из команды — воспитанник детского дома, над которым шефствуют амурчане-энергетики. Коллега Константина Сергей Корчевой — волонтер маститый. С начальником Александром Моховым и коллегой по отделу Сергеем Новиковым они оперативно подготовили хабаровскую команду, она заняла почетное 4-е место. Может, ребята и их учителя хотели бы лучшего результата, но в любом случае набраться бесценного соревновательного опыта, отточить навыки монтажа электросхем, подружиться с ровесниками, оказаться в гуще интереснейших событий и целую неделю заряжаться позитивом — все это стоило того, чтобы приехать в «Созвездие».

Энергетики Хабаровской ТЭЦ-1, поступившие в Школу наставников, начали занятия со своими подопечными — выпускниками детского дома

## Научат хорошему

**Волонтерство**

**Марина Булдыгерова**

Наставники видят свою задачу в том, чтобы сопровождать ребят во время обучения в учебных заведениях Хабаровска, помочь им влиться в коллектив, почувствовать себя свободно в атмосфере производственного предприятия. «Мы выбрали друг друга со Станиславом Томаком, — рассказывает один из наставников, мастер ЦТАИ Александр Чупиков. — Стас учится в электротехническом лицее, а ранее учился в Школе энергетики ДГК, так что опыт у него есть. Он очень сообразительный, и я уверен, что мы сработаемся».

Пока наставник провел для ученика ознакомительные экскурсии, а в следующем году планирует обучение на оборудовании цеха, изучение электросхем и умение оперировать ими при различных ситуациях.

По своему плану работает с выпускницей детского дома и заместитель начальника топливно-транспортного цеха Антон Сидельников. Как руководитель, Антон Олегович будет учить ее основам управления трудовым коллективом.

Еще один из выпускников уже проходит полноценную учебную практику на станции. Студент хабаровского промышленно-экономического техникума Андрей Воронков — будущий сварщик-арматурщик, за два месяца



■ Андрей Воронков научился варить стыковой шов под присмотром наставника — сварщика турбинного цеха Сергея Толкачева

практики научился сваривать основные швы и даже сдал экзамен на отлично своему наставнику — опытному сварщику Сергею Толкачеву. Андрею так понравилось управлять с электрической дугой и сваривать, что развеялись последние сомнения в том, что профессия выбрана верно.



## ДОРОГИЕ КОЛЛЕГИ!

В новом, 2018 году мы начинаем новую рубрику «Народный корреспондент».

В ней мы будем публиковать ваши статьи и заметки о трудовой и социальной жизни коллективов, новостях станций и структурных подразделений. Пусть весь многотысячный коллектив АО «ДГК» узнает о том, чем вы живете.

Ваши тексты и фотографии к ним присылайте на наш адрес электронной почты [subbotin-an@dgg.ru](mailto:subbotin-an@dgg.ru).

В названии письма укажите «Для газеты «Энергетик». Народный корреспондент».

Кроме славы, по итогам 2018 года самых активных народных корреспондентов ждут награды от компании.

А в 2017 году лучшими народными корреспондентами газеты «Энергетик ДГК» стали 5 человек.

**Артем Валерьевич Вершинин** — инженер отдела средств диспетчерского и технологического управления Амурской ТЭЦ. Артема отличают активная жизненная позиция и настойчивое желание изменить жизнь к лучшему. Как один из активистов станции он неоднократно участвовал в краевых и всероссийских молодежных и образовательных форумах, а его проекты выигрывали гранты на их воплощение. Артем вошел в тройку лучших на Всероссийском форуме «Территория смыслов» в 2015 году, выиграв 100 тыс. руб. на открытие городского детского кружка робототехники. Кружок действует и развивается по сей день.

Артем известен своими полезными инициативами не только на родной станции, но и в родном городе Амурске. Вместе с семьей он участвовал в районном конкурсе «Семья года», где Вершинины заняли 1-е место.



**Светлана Ивановна Савватеева** работает ведущим инженером в отделе подготовки и проведения ремонтов Хабаровской ТЭЦ-1. Как председатель цехкома, да и просто энергичный и неравнодушный человек, Светлана не ограничивается служебными обязанностями, а участвует во всех общественных, социальных и спортивных проектах станции и филиала. Один из самых активных волонтеров Хабаровской генерации, Светлана вносит ценный вклад в освещение волонтерской деятельности — она не только вместе с другими волонтерами станции проведет мероприятие для ребят из подшефного детского дома, но и напишет об этом заметку и сделает фотографии. Оперативно информирует «народный корреспондент» и о других событиях на станции, благо, их на Хабаровской ТЭЦ-1 происходит немало.



**Валерий Александрович Чиганов**, мастер электрического цеха Майской ГРЭС, всегда с готовностью и гордостью рассказывал о том, что происходит на станции, где он проработал всю трудовую жизнь. Роль «народного корреспондента» Валерий Александрович примерил на себя уже давно, активно участвуя в конкурсах фотографии и опросах, объявлявшихся редакцией «Энергетика» в былые годы. В 2017-м после перерыва Валерий Александрович вновь «вышел на связь» и, по его выражению, «побродив чуток» по цехам, увлекательно рассказал о происходящем на станции летнем ремонте, о причастных к нему людях, а также предоставил отличные фотографии. Не забыл энергетик рассказать и о личном замечательном событии — награждении четы Чигановых губернаторской наградой в честь Дня семьи.



**Андрей Алексеевич Антонов** — начальник службы охраны труда и промышленной безопасности Партизанской ГРЭС. Помимо своего ответственного и высокопрофессионального отношения к работе, он известен как краевед, исследователь истории электростанции и родного города. Результатом многолетнего кропотливого поиска уникальной информации в архивах и музеях становятся интереснейшие материалы о людях, стоявших у истоков энергетики Приморского края, и, конечно же, статьи о строительстве и развитии Партизанской ГРЭС. Они неоднократно были опубликованы в газете «Энергетик

ДГК», приморской прессе, научных изданиях.

Самым значимым произведением Андрея Антонова стала книга, изданная к 60-летию юбилею электростанции, «Партизанская ГРЭС. Время, события, люди». Это произведение стало победителем конкурса ДГК, проводимого в 2014 году в рамках Года истории, в номинации «История энергетики в моей судьбе».

**Наталья Никифоровна Юшина** — настоящий летописец Артемовской ТЭЦ. Она, пожалуй, знает все детали истории становления и развития теплоэлектростанции, может рассказать о жизни и быте первостроителей, в деталях воспроизводит тяготы, которые легли на плечи энергетиков в годы Великой Отечественной войны. Исследования Натальи Никифоровны основаны не только на изучении архивных документов, но и на многочисленных интервью, воспоминаниях ветеранов производства. Благодаря этому история в рассказах Натальи Никифоровны оживает, предстает перед нами в лицах, судьбах, бытовых деталях. Всю собранную более чем за 30 лет информацию она аккумулировала в книге «Артемовская ТЭЦ — 70 лет», изданной к юбилею станции в 2006 году. Кроме того, в 1996 году Наталья Никифоровна принимала активное участие в создании музея Артемовской ТЭЦ и с тех пор является его бессменной хранительницей: регулярно обновляет экспозиции, пополняет коллекцию новыми ценными экспонатами и документами, проводит экскурсии для школьников, студентов и гостей станции.

Регулярно статьи Натальи Никифоровны об энергетиках и Артемовской ТЭЦ, содержащие действительно уникальную информацию, публикуются в газете «Энергетик ДГК» и приморских СМИ.



Соревнования и призы за победу вполне могут мотивировать на расставание с вредной привычкой

## Фитнес в награду

Стимул

Именно так и случилось с сотрудницей Хабаровской ТЭЦ-1, где профсоюзная организация объявила конкурс «Бросай курить и выигрывай». Для инженера-эколога Татьяны Борисенко это событие стало последним толчком, чтобы побороть 20-летнюю привычку курить. «Я думала о том, что пора уже давно бросать это дело, и была морально готова, — делится Татьяна. — А конкурс лишь помог и вдохновил на подвиг».

Выдержать испытание и за год ни разу не дать слабину (а бросила курить она еще в январе) помог спортивный характер. Татьяна активно занимается стритболом, баскетболом, плаванием, в свое время даже побывала капитаном мужской сборной станции по волейболу. Сейчас она лидер женской сборной по волейболу и неизменный и успеш-

Марина Булдыгерова

ный участник корпоративных соревнований по стритболу. Избавление от вредной привычки помогло спортсменке на тренировках, стало легче дышать и двигаться. Своим коллегам Таня советует решительно бросать курить и — выигрывать! А пока наша героиня собирается посетить спорткомплекс «Наутилус», ведь наградой за ее достижение стала частичная оплата годового абонемента в это заведение.

Профсоюзы Хабаровской ТЭЦ-1 одним конкурсом не ограничились и провели еще конкурс плакатов и рисунка «Пагубные привычки не для нас», в котором участвуют работники ТЭЦ и воспитанники подшефного детского дома. Работы энергетиков и детей украшают проходную станции, а победителей также ждут призы.



■ Спортсменка Хабаровской ТЭЦ-1 Татьяна Борисенко (в центре) бросила курить и выиграла абонемент в спортивный комплекс

АО «ДГК» стало победителем конкурса «Премия здоровья — 2017» в номинации «Лучшие возможности, созданные для трудового коллектива, содействующие здоровому образу жизни»

## В здоровом теле — здоровый дух

ЗОЖ

Алексей Субботин

Конкурс «Премия здоровья» управление здравоохранения мэрии Хабаровска проводит в городе уже пятый год для поощрения трудовых коллективов, которые ведут работу по пропаганде здорового образа жизни.

В этом году в конкурсе принимали участие 50 предприятий и организаций краевого центра. Итоги ежегодного конкурса 24 ноября подвели на торжественном собрании в культурно-спортивном комплексе «Арсеналец».

От имени ДГК награду получил заместитель генерального директора по корпоративным вопросам Андрей Чудаев. Диплом участника также был вручен директору СП «Хабаровская ТЭЦ-3» Сергею Баше.

В АО «ДГК» традиционно уделяется большое внимание приобщению работников к здоровому образу жизни — регулярно проводятся спортивные и культурно-массовые мероприятия, создаются условия для занятий физической культурой и спортом, большое внимание уделяется ранней диагностике и медицинской профилактике заболеваний.



■ Андрей Чудаев и Сергей Баша с дипломами в номинации «Лучшие возможности, созданные для трудового коллектива, содействующие здоровому образу жизни»

На полученную премию в размере 90 тыс. руб. планируется приобрести тренажеры для работников исполнительного аппарата, Хабаровской генерации и Хабаровской теплосетевой компании.

Сборная Дальневосточной генерирующей компании «Энергетик», костяк которой составляют игроки Хабаровской генерации, завоевала бронзу в ежегодном турнире по хоккею с мячом памяти Виктора Ковалева

## Есть еще порох!

Хоккей

Марина Булдыгерова

Открытый краевой турнир прошел в Хабаровске в ноябре. Мужчины старше 40 — ветераны спорта и любители бенди — в восьмой раз сошлись на хабаровском льду, чтобы попытаться отобрать лидерство у Хабаровского СКА.

В этот раз турнир собрал четыре команды из Хабаровска: «СКА», «Энергетик», «Нефтяник», «Арсенал»; «Заря» из поселка Приамурского, «Маккаби» из Биробиджана, комсомольский «Север» и «Сахалин».

Единоличное лидерство все семь предыдущих лет оставалось за Хабаровским СКА. Здесь собрались сильные игроки, среди которых чемпион мира 1989 года, сотрудник Хабаровской генерации Вячеслав Саломатов.

Первые игры подтвердили превосходство СКА. Команда «Нефтяник» была разбита ими со счетом 21:2, «Энергетик» — 8:2. Впрочем, представителям ДГК удалось реабилитироваться в игре против приамурской «Зари» — счет 11:1.

Второе место заняла также относящаяся к фаворитам турнира команда «Маккаби» из Биробиджана. Энергетики, повергнув «Север» из Комсомольска-на-Амуре со счетом 11:2, стали третьими.

«Конечно, в краевом турнире у нас меньше шансов побороть соперников, ведь среди них такие монстры, как СКА и «Маккаби», — говорит игрок «Энергетика» Александр Цыганов (Хабаровская ТЭЦ-3). — Но в городском ветеранском турнире мы выдаем лучший

результат и надеемся, что так произойдет и в этом году».

Третье место в ветеранском турнире края команда «Энергетик» занимает второй год подряд, во многом благодаря ежегодному корпоративному турниру энергетиков, где хоккеисты могут отточить мастерство и поднять уровень.

— Поздравляю с успехом и благодарю наших ветеранов, желаю им долгого спортивного долголетия! — завершает рассказ о турнире Александр Цыганов, назвав поименно соратников по команде: Сергей Попов, Владимир Головин, Геннадий Карстин, Константин Токоленко, Константин Рубан (вратарь).

Присоединяемся к поздравлениям!



■ Команда ДГК «Энергетик» заняла третье место в краевом турнире ветеранов

Последний осенний месяц 2017 года в исполнительном аппарате ДГК проводили турнир по боулингу. Показать свои силы пришли 14 команд, собравшие в свои ряды более 80 человек из разных подразделений и департаментов

## Мастера шара и кегли

Боулинг

Алексей Субботин

Старт турниру дал начальник отдела социально-трудовых отношений исполнительного аппарата Алексей Меренков, который пожелал всем участникам успехов и спортивного азарта.

По итогам двух партий первое место досталось команде в составе Ольги Деркач, Александра Качана, Сергея Зюзина, Дмитрия Плевако, Юрия Синельникова и Андрея Мартыненко. В сумме команда набрала 1191 очко, что сделало ее без-

условным лидером. Второй стала команда в составе Марии Шершовой, Максима Бакулева, Александра Шипорнева, Юрия Морозова и Алексея Субботина. Чемпионам они уступили 68 очков и со счетом 1124 очка заняли вторую строчку турнирной таблицы. Бронза досталась команде в составе Тимофея Уткина, Дмитрия Михайлова, Михаила Ларченко, Елены Борисовой, Яны Завирюхи и Екатерины Пахомовой, которые вместе набрали 1099 очков. Среди муж-

чин в личном зачете первым стал Михаил Володин (260 очков), серебряно у Тимофея Уткина (242 очка). Замкнул тройку лидеров среди мужчин Александр Качан (240 очка).

Среди женщин в боулинге отличились Татьяна Варганова (210 очков), Светлана Мартынова (203 очка), а также Наталья Епанчинцева с результатом 195 очков. Победители получили ценные призы, а все участники — заряд хорошего настроения!



■ В любой игре главное — это хорошее настроение

ЛуТЭК назвал победителей спартакиады «Папа, мама, я — СпортЭнергоСемья»

## Без движения — ни дня!

Спартакиада

Вероника Белоусова

Денис Царегородцев

Накануне Дня энергетика завершилась 5-я ежегодная спартакиада работников Лучегорского топливно-энергетического комплекса «Папа, мама, я — СпортЭнергоСемья». Победу одержала семейная команда Пятковых, работников железнодорожного цеха и цеха топливоподдачи Приморской ГРЭС. Второе место заняла волонтерская команда, в состав которой входила воспитанница подшефного детского дома п. Светлогорье 8-летняя Ирина Коломиец. На третьем месте — команда Лузгиных (управление).

Спартакиада, проходившая в течение трех месяцев, была разбита на три этапа. Первый этап — соревнования по легкой атлетике — с лучшими результатами прошли семейная команда Пятковых — в прыжках в длину, семья Ковток — в метании мяча на дальность и волонтерская команда — в беге на дистанции.

В ходе 2-го этапа борьба за первенство шла в трех видах спорта. В парном бадминтоне (для взрослых спортсменов) победу в упорной борьбе одержали Андрей и Наталья Лузгины. Вместе с сыном Игнатом они пятый год подряд участвуют в семейной спартакиаде энергетиков ЛуТЭКа и настойчиво повышают свои достижения. Второе место заняли представители волонтерской команды Алексея Телущенко и Мария Хомченко. Третье — Владимир и Ольга Чепелевы. В состязаниях по дартсу вперед вырвалась семья Пятковых. На счету главы этой семейной команды Дмитрия Пяткова рекорд — 76 баллов. Второе общекомандное место закрепила за собой семья Лузгиных, третье — команда Афанасьевых, в которой отличился 11-летний Марк, набравший 48 баллов.

В атлетических соревнованиях сенсацию принесло выступление самой юной участницы спартакиады — 7-летней Кристины Чепелевой. В упражнении на пресс (поднимание туловища из положения лежа на спине) эта хрупкая девочка, больше похожая на маленькую принцессу из



■ Спартакиада. Декабрь 2017 года

рождественской сказки, выполнила нормы ГТО для взрослых. С результатом 42 поднимания за одну минуту она обошла не только всех детей, но также четверых женщин и пятерых мужчин из других команд. Определили маленькую атлетку только ее папа — Владимир Чепелев, а также Мария Хомченко из волонтерской команды и Светлана Пяткова, установившая рекорд в этом виде спорта (50 подниманий за одну минуту).

По итогам 2-го этапа верхние строчки в турнирной таблице с разницей всего в один балл заняли команды Пятковых, Лузгиных, волонтерская команда и команда Чепелевых.

Исход спартакиады-2017 решил 3-й, заключительный этап «Веселые старты». Командам предстояло проявить скорость, силу, ловкость, крепкую семейную сплоченность в шести эстафетах: «Веселое такси», «Солнышко», «Семейная эстафета», «Челночный бег», «Каракатица», «Вкус победы». Каждая эстафета стала не только спортивно-игровым, но и театральным бенефисом участников. Под рукоплескания и азартные крики болельщиков они преодолевали препятствия, бегали в одной «упряжке», «рисовали» солнце из спортивного инвентаря, наперегонки пили

яблочный сок в финальной эстафете «Вкус победы».

По итогам всех трех этапов жюри присудило первое место в спартакиаде «Папа, мама, я — СпортЭнергоСемья» 2017 года команде Пятковых. Второе место заняла волонтерская команда (Ксения и Виталий Цыцарева и воспитанница детдома Ирина Коломиец). Третье место завоевала команда Лузгиных. Но, независимо от результатов, по смыслу и духу соревнований победителями стали все семейные коллективы.

*В торжественной обстановке победители, призеры, все участники соревнований награждены дипломами, грамотами, медалями, призами. Новшеством спартакиады-2017 стал конкурс плакатов и стенгазет «Моя семья» на приз директора филиала «ЛуТЭК» — огромный торт-сюрприз с символической семейной спартакиады, искусно выполненной из крема. По единодушному решению жюри и болельщиков приз вручен команде Чепелевых, наиболее полно представившей в фотографиях и эссе хронику спортивной жизни своей семьи. Другой сладкий «спортивный» подарок в качестве специального приза от главного инженера ЛуТЭКа получи-*

ли воспитанники Светлогорского детского дома.

**Светлана Пяткова, приемосдатчик груза и багажа железнодорожного цеха филиала «ЛуТЭК»:**

— От участия в соревнованиях получили невероятный заряд позитива, бодрости и веселья! Мы даже стихи спартакиаде посвятили: «Папа, мама, я — спортивная семья, значит — дружная семья и здоровая семья, без движения — ни дня!». У нас действительно спортивная семья. Дмитрий, глава нашей семьи, играет в футбол, я — в волейбол, играем на соревнованиях за свои цеховые команды. Яна занимается танцами, успешно сдает нормы ГТО для школьников. В выходные дни ходим в спортивный зал ЛуТЭКа. Спортивный образ жизни закаляет, прибавляет здоровья, объединяет семью. От души советую всем энергетикам ЛуТЭКа вливаться в число участников спартакиады «Папа, мама, я — СпортЭнергоСемья» и испытать вкус победы!

**Ксения Цыцарева, машинист цеха топливоподдачи филиала «ЛуТЭК»:**

— Спартакиада всех возрастов, от мала до велика, — это здорово! Это и спортивная борьба, и веселье. Та-



■ Принцесса пресса и автор лучшей стенгазеты Кристина Чепелева

кое впечатление, что взрослые, участвуя в эстафетах «Веселых стартов», были рады почувствовать себя в эти минуты детьми. Наша волонтерская команда выложилась на все сто! Мы помогли нашей подопечной Иришке, она — нам, мы не размыкали рук и летели к финишу, который принес нам серебро!

**Владимир Чепелев, инженер отдела подготовки и проведения ремонтов филиала «ЛуТЭК»:**

— Как только нашей дочери Кристине исполнилось 7 лет, наша семья подключилась к участию в спартакиаде. Спортивный дебют, считаю, прошел успешно. Мой любимый вид спорта — хоккей. Дочка шутит: «Папа даже во сне играет в хоккей». Она и на нашей конкурсной стенгазете мое фото с такой надписью поместила. На общественных началах тренирую детско-юношескую хоккейную команду Лучегорска «Самур». Четыре года назад просто прикрепил к хоккейной коробке объявление, что приглашаю детей в хоккейную секцию. Пришли малыши от 5 лет до юношей 18 лет. Маленьких ставлю на коньки, подростков тренирую, готовлю к соревнованиям. Сам выступаю на региональных турнирах в составе хоккейной команды «Энергия».

День энергетика на Благовещенской ТЭЦ и Райчихинской ГРЭС традиционно встречают различными состязаниями. Здесь и дартс, и боулинг, и стрельба из пневматической винтовки, и бильярд

## К профессиональному празднику — со спортивным задором

Соревнования

Маргарита Васюкевич

В соревнованиях участвуют работники как в личном зачете, так и в составе сборных со всех цехов станций.

Одним из первых на Райчихинской ГРЭС прошел турнир по дартсу. Для этого мастерская № 1 электрического цеха превратилась в настоящее поле битвы. Простая, но захватывающая игра собрала порядка 30 участников. Самое большое количество очков набрал Федор Шурко (ТЦ) и занял первое место, на втором — Андрей Лебедев (ЭЦ), третий результат показал Юрий Дик (ЭЦ). Девушки не уступали мужчинам в меткости. В итоге работницы химического цеха Анастасия Быцань, Лариса Лемешко и Елена Лобанова образовали тройку лидеров. Соревнования по дартсу прошли

и на Благовещенской ТЭЦ. Здесь победителями стали Константин Нестеренко (ЭЦ), Владимир Вовкудан (АТЦ) и Алексей Морозов (ТЦ). Среди девушек самыми меткими оказались Марина Столбова (ХЦ), Оксана Старовойт (ХЦ), Екатерина Ачина (СПБиОТ).

Соревнования по стрельбе проходили в химическом цехе ТЭЦ в течение трех дней. Самые точные попадания по мишени из пневматической винтовки сделали Антон Алатарцев (ЭЦ), занявший первое место, Анатолий Маликов (ОСДТУ) — второе место, Виталий Панов (отдел телекоммуникаций) занял третью строчку турнирной таблицы. Точность попадания продемонстрировали и девушки. Первое место в соревнованиях заняла Мария Черненко

(ТЦ), на втором — Алена Талинова (ЭТЛ), на третьем — Елена Ледовская (ХЦ). Ярким и захватывающим мероприятием стали для энергетиков соревнования по боулингу и бильярду. Среди работников самые удачные броски шара по кеглям из шести команд показала сборная цеха топливоподдачи, сборная котельного и автотранспортного цехов — на втором месте, на третьем — сборная турбинного цеха и аппарата управления. В личном зачете Максим Манаников (ЦТАИ) стал лучшим из спортсменов-мужчин, Марина Насонова (ЦТП) — среди девушек. В соревнованиях среди руководителей в личном первенстве победили Алексей Морозов (ТЦ), Олеся Карпунина и Ирина Коваленко (аппарат управления).



■ Победительницы игры в дартс Райчихинской ГРЭС

Мастерство и меткость в бильярде продемонстрировали Владимир Пономарев (ЦТП), Сергей Алехнович (ХЦ) и Денис Семионов (ЦТАИ). Среди руководителей самыми лучшими бильярдистами стали Сергей Филонов (СПБиОТ), Сергей Кошка-

рев (ЦТАИ) и Василий Корнейчук (ЦТАИ).

Череду праздничных соревнований на станциях продолжают турниры по настольному теннису, шашкам, нардам, домино, мини-футболу и волейболу.

В детской художественной школе г. Амурск в ноябре открылась выставка графики Евгения Карачевского, сотрудника Амурской ТЭЦ. На открытии с автором встретились его ученики — воспитанники художественной школы, преподаватели, коллеги по работе, друзья

## Возьмите в руки карандаш

Творчество

Марина Булдыгерова



Евгений Геннадьевич творит с самого детства, освоил все основные изобразительные техники, но графика остается любимым средством выражения его чувств и мыслей.

— Возьмите простой мягкий карандаш и попробуйте нарисовать то, что думаете. Черным цветом — хорошее, белым — плохое. Вы увидите, как само собой на бумаге проявится ваше настроение, образ мыслей, ваша философия. Этим графика и отличается от яркой живописи — она более глубокая, философская.

На представленной графике превалируют этнические мотивы — нанайские рыбаки, ночь, река... Художник передает на бумаге свой собственный опыт общения с природой. Вот огромный медведь под деревом смотрит на двух испуганных мужичков на ветке. «Один из этих людей — я, — смеется Евгений Геннадьевич. — Однажды на нашу стоянку пожаловал медведь, привлеченный запахом разделанной рыбы. Пришлось спасаться на деревьях, пока он доедал нашу сгущенку и тушенку и испытывал на прочность лодку и палатку. К счастью, все обошлось — медведь ушел».

Работы автора разнообразны по тематике, но неизменно излучают тепло и человеколюбие, мягкую иронию и мудрость. Особое место в творчестве Карачевского занимает серия графических рисунков о русских народных сказках, где герои фольклора предстают в новых ролях, транслируя новую, современную мораль. Кстати, «сказочная» графика в свое время выставлялась в Харбине на персональной выставке Евгения Геннадьевича.

А еще художник любит и мастерски умеет рисовать шаржи. Немало комичных портретов коллег, друзей и знакомых вышли из-под его талантливой руки.

Наверное, Евгений Карачевский когда-то предпочел бы уйти в свободный полет, но жизнь сложилась так, что он стал энергетиком и трудится на Амурской ТЭЦ-1 четверть века, занимаясь эксплуатацией компрессорного оборудования. Он — потомок одной из династий станции. Отец Геннадий Павлович, ветеран энергетики, в свое время строил

площадку под Амурскую ТЭЦ, здесь же работала мама. И если Карачевский-старший закладывал первые «кирпичи» станции, то сын увековечил ее живописные виды на холсте.

Сегодня множество работ Евгения Карачевского — участника множества выставок — представлены в галерее им А. М. Федотова, Хабаровском краевом музее им. Н. И. Гродекова, музее изобразительных искусств г. Комсомольска-на-Амуре, Амурском краеведческом музее, в частных галереях за рубежом.



■ Букет



■ Птицы и люди. Линогравюра. 2017 г.



■ На этой линогравюре Е. Карачевский изобразил эпизод из своей жизни. 2017 г.

Традиционным ярким праздником «Семья года — 2017» в Нерюнгринском районе отметили День матери. Ежегодно активное участие в нем принимают и сотрудники филиала «Нерюнгринская ГРЭС»

## Главные ценности

Семья

Асель Абилинова

В нынешнем году честь предприятия защищала необычная и очень талантливая семья Дрожжиных. Фестиваль под названием «Молодая национальная семья» был посвящен году национального единства в Нерюнгринском районе. В конкурсах «Выставка семьи», «Визитка», «Национальный обряд» и «Таланты семьи» участники познакомили жюри и гостей фестиваля со своими корнями, национальным колоритом, профес-

сиональными, спортивными и общественными успехами, представили национальные блюда казахской кухни. Большую роль в подготовке Дрожжиных к конкурсам сыграли верные друзья и коллеги, которые поддержали не только в зрительном зале, но и на сцене Центра культуры и духовности, где участвовали в выступлениях семьи.

Антон и Олеся Дрожжиных связывают не только супружеские узы, но и работа в одной

сфере: Антон — заместитель начальника железнодорожного цеха филиала «Нерюнгринская ГРЭС», а его супруга — приемсдатчик груза и багажа ОАО «РЖД». Молодые и перспективные, они уже многое успели в своей жизни. Им обоим чуть больше 30, но вместе они уже 15 лет — со школьной скамьи. Воспитывают троих замечательных детей. И каждый год, прожитый вместе, приносит в их семейную историю новые главы. 2017 год запомнится семье Дрожжиных их совместным решением участвовать в творческом фестивале «Семья года», который ежегодно проходит в Нерюнгринском районе в ноябре. На мероприятии им удалось показать все свои таланты, которые очень понравились жюри, получить огромную поддержку зрителей и заслужить номинацию «Самая артистичная семья». Это было красивое, трогательное и яркое шоу, которое стало одним из запоминающихся моментов в их семейной истории. Молодая, активная, творческая и спортивная семья — это пример для подражания.

Антон не только прекрасный работник, профессионал в своем деле, но и замечательный человек — умный, ответственный, порядочный, который к тому же все успевает. Он, к примеру, является председателем молодежной организации «Ток» филиала «Нерюнгринская ГРЭС», которая реализует множество социальных проектов. Удивительно, что один человек может столько успевать, заниматься такими разнообразными делами и при этом быть везде первым, не теряя оптимизм, всег-

да иметь силы для новых свершений и вести за собой людей.

К тому же Антон прекрасный отец семейства, который вместе со своей супругой Олесей воспитывает в любви и согласии сыновей Дмитрия, Алексея и маленькую дочь Анечку, которым прививает любовь к активному образу жизни, занятиям спортом, музыкой, уважением и бережное отношение к старшим, любовь к Родине. Его семья участвует во всех акциях молодежной организации «Ток», посвященных Дню Победы, Дню защиты детей, праздникам для первоклассников, Дню Нептуна на надохранилище Нерюнгринской ГРЭС.

Надежным тылом, опорой Антона является супруга Олеся, которая очень гордится своей семьей, достижениями мужа и ребятишек. На ее плечах лежит нелегкая забота о домашнем уюте, о воспитании детей, но при этом она разделяет все стремления мужа и взгляды на жизнь, любовь к профессии железнодорожника, таежным походам и песням под гитару.

Семейные ценности — одни из самых важных для Антона Дрожжина. Он говорит: «Моя семья — это крепкий союз людей, единых душой и стремлениями. Это самое ценное, что есть в моей жизни. Так меня растили родители: в любви и бережном отношении друг к другу. И я передаю это своим детям. Я каждый день реализую свое простое желание — делать счастливыми жену и ребятишек».



■ Семья Дрожжиных в конкурсе «Визитка» на фестивале «Семья года — 2017»

