

#### СОГРЕВАЕМ ПРИМОРЬЕ!

60-летний юбилей работы отмечает структурное подразделение «Приморские тепловые сети»

Стр. 5

#### КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ

Чем запомнился уходящий 2025-й? Собрали самые яркие моменты года в подразделениях ДГК

Стр. 6-7

#### 20 ЛЕТ С КОМПАНИЕЙ

К юбилею ДГК нашли коллег, чей стаж в компании — 20 лет. Как изменилась их жизнь и работа за эти годы?

Стр. 8-9

#### РАССМОТРЕТЬ ЭНЕРГИЮ

Сразу две выставки, посвященные энергетике, начали работу в Хабаровске. Побывали на открытиях!

Стр. 10

# ЭНЕРГЕТИК

КОРПОРАТИВНОЕ ИЗДАНИЕ

ДАЛЬНЕВОСТОЧНОЙ ГЕНЕРИРУЮЩЕЙ КОМПАНИИ

ОСНОВАНО В 1996 ГОДУ



16+

№12 (905), ДЕКАБРЬ 2025  
WWW.DVGK.RU



## С ПРАЗДНИКОМ!

### Уважаемые коллеги, дорогие друзья!



19 декабря Дальневосточная генерирующая компания отмечает свой 20-летний юбилей. Однако путь дальневосточной энергетики куда дольше, чем 20 лет. Он начался с Государственного плана электрификации России, которому 22 декабря исполняется 105 лет.

Годом основания ДГК официально является 2005-й. Став преемником Хабаровскэнерго, наша компания получила в наследство не только генерирующие активы и инфраструктуру. Источником энергии для перемен к лучшему стала сила трудовых традиций.

На рубеже 20-летия самые масштабные планы ДГК напрямую связаны со стратегическими задачами государства. Россия развивается на восток. От Владивостока до Якутии реализуются инфраструктурные проекты национального масштаба: растут промышленность, логистика, разработка полезных ископаемых. Для всего этого требуется огромное количество энергии.

Сегодня Дальневосточная генерирующая компания — это десятки электростанций и котельных, сотни километров тепломагистралей, миллионы гигакалорий и миллиарды киловатт-часов в год. Это большая сложная система, от которой напрямую зависит полноценная жизнь всего региона.

Стабильная работа и развитие ДГК — это результат усилий большой и сильной команды, тысяч людей от Амурской области до Приморья, объединенных одним общим делом.

С праздником! С 20-летним юбилеем Дальневосточной генерирующей компании! Со 105-летним юбилеем плана ГОЭЛРО! С Днем энергетика!

С уважением, генеральный директор АО «ДГК» Сергей Иртов.

Завершающийся 2025 год для Дальневосточной генерирующей компании особый: в этом году она празднует 20-летний юбилей. Традиционно подводя итоги года накануне профессионального праздника — Дня энергетика, мы не только отмечаем свершившееся за минувший год, но и заглядываем в будущее. Наиболее значимые события 2025-го и прогнозы на будущее обсудили с генеральным директором ДГК Сергеем Иртовым.

#### ЖИЗНЬ В РЫНКЕ

С 1 января 2025 года Дальний Восток вошел в ценовую зону Объединенного рынка электроэнергии и мощности (ОРЭМ), и АО «ДГК» стало продавать значительную часть электроэнергии по рыночным ценам, а не по утвержденным тарифам. Следует уточнить, что речь идет о продаже энергии крупным и промышленным предприятиям: для населения и социального сектора в регулировании тарифов ничего не изменилось.

Уже можно говорить о том, что по итогам года в ценовой зоне компания вышла в плюс по реализации электроэнергии. Регулируемые тарифы не компенсировали дальневосточным энергопроизводителям всех затрат, не позволяли инвестировать

в модернизацию станций, программы повышения надежности. Теперь ценовые заявки (заявленная цена, по которой компания готова продать ресурс. — Прим. ред.) ДГК включают затраты на топливо плюс коэффициент эксплуатационных затрат (небольшая маржинальная прибыль). Покупатель оплачивает ценовую заявку полностью.

Важный фактор, который оказывает влияние на себестоимость производимой электроэнергии, — цены на топливо. По итогам 2025 года мы оптимизировали угольную корзину и снизили затраты на топливо. Мы расширили механизмы конкурентных процедур и теперь часть угля, необходимых для станций ДГК и РусГидро, приобретаем на бирже. Угольные компании проявляют к нам большой интерес, есть конкурент-

ная борьба среди желающих продать нам свое топливо. В результате мы добились неплохих снижений цены относительно запланированных.

Но у рыночного механизма есть, конечно, и обратная сторона. Рынок уже не гарантирует выручку в 100 % от плана, как при тарифном регулировании. Нам нужно постоянно совершенствовать механизмы подачи ценовых заявок, подбирать оптимальный состав оборудования, чтобы минимизировать себестоимость киловатта, работать с собственными нуждами станции, экономя на них энергию. Наша задача — к 2030 году выйти к сбалансированному безубыточному финансовому результату.

ПРОДОЛЖЕНИЕ НА СТР. 4



Смотреть фильм о 20-летнем пути ДГК

## Гори ясно!

Комплекс ТФУ строящейся Хабаровской ТЭЦ-4 впервые выдал тепловую энергию Хабаровску



© Работа энергетиков сейчас сродни подвигу Прометея. Фото: Дмитрий Мордвин

### ХОРОШАЯ НОВОСТЬ

Семен Симоненко

На площадке строящейся Хабаровской ТЭЦ-4 проводятся пробные розжиги газовых горелок водогрейных котлов. Руководят работами сотрудники Хаба-

ровской ТЭЦ-1 и АО «ХЭТК». «Прометеи» зажгли огонь внутри котлов № 1 и 2. Это необходимая часть пусконаладочных работ, которая позволяет оценить работоспособность и исправность всей системы.

Между пусками устраняли дефекты монтажа оборудования, подготавливали программно-техниче-

ский комплекс для работы каждого водогрейного котла и исправляли замечания в системе автоматизации. Все это позволило успешно выполнить пробные розжиги.

— Перед каждым розжигом проверяли газовую запорную арматуру, корректность работы датчиков пламени. Оттачивали действия

персонала при выполнении всех работ, — отметил заместитель главного инженера Хабаровской ТЭЦ-1 **Дмитрий Мордвин**.

На каждом из котлов последовательно опробованы все горелочные устройства.

### ОДНОВРЕМЕННО РАБОТАЛО ДО ЧЕТЫРЕХ ГОРЕЛОК, А ТЕПЛОВАЯ НАГРУЗКА НА ВЫХОДЕ ВОДОГРЕЙНОГО КОТЛА ДОСТИГАЛА 40 ГКАЛ/Ч.

— Любая наладка — это всегда выявление замечаний и недостатков. Нашлись замечания по части заводской сборки, а также монтажа оборудования. Все эти замечания фиксировались и оперативно устранялись силами специалистов головной наладочной организации строительства АО «ХЭТК» и генеральной подрядной организации — АО «Усть-СреднеканГЭСстрой», — сказал **Дмитрий Мордвин**.

Подготовка к опробованию котлов и само опробование проводились оперативным персоналом, принятым для участия в пусконаладочных работах, под техническим руководством АО «ХЭТК».

Как рассказал директор Хабаровской ТЭЦ-1 **Олег Карымов**, процесс розжига производился дистанционно, с операторской станции, расположенной в новом объединенном вспомогательном корпусе. Специалисты в реальном времени отслеживали все параметры. Параллельно инженеры АСУТП вносили коррективы в программный комплекс, исправляя выявленные замечания.

Уровень автоматизации на объектах будущей Хабаровской ТЭЦ-4 очень высокий. В скором времени с операторской станции машиниста котлов будут управляться все системы первого и второго этапов строительства: хозяйства резервного топлива, газового хозяйства, комплекса теплофикационных установок, насосной водоснабжения, насосной подпитки теплосети и компрессорной станции.

— Запуск комплекса оборудования с данным уровнем автоматизации — это большой шаг вперед по сравнению с Хабаровской ТЭЦ-1, которая, тем не менее, остается поставщиком квалифицированного эксплуатационного персонала для этой современной станции, — подчеркнул **Дмитрий Мордвин**.

## Вторая жизнь энергоблока

Энергетики Хабаровской ТЭЦ-3 завершили модернизацию энергоблока № 2 с переводом на сжигание газового топлива



© Министр энергетики Хабаровского края Герман Тютюков вместе с представителями руководства ДГК посетил щит управления ХТЭЦ-3. Фото: Семен Симоненко

### СОБЫТИЕ

Семен Симоненко

Ход работы обновленного оборудования проинспектировали министр энергетики Хабаровского края **Герман Тютюков** и генеральный директор АО «ДГК» **Сергей Иртов**.

— Энергоблок № 2 вводился в эксплуатацию еще в 1986 году и за долгие годы выработал свой ресурс. Министерство энергетики региона поддержало планы ДГК и РусГидро вывести оборудование в глубокую модернизацию. Работы на энергоблоке велись в течение двух лет. Сегодня энергоблок введен в эксплуатацию. Он может работать как на газе, так и на угольном топливе, что обеспечивает полную энергобезопасность оборудования, — сказал **Герман Тютюков**.

В 2024 году проведен ремонт турбины и генератора, заменены поверхности нагрева, пылепроводы, воздухоподогреватели и горелки. В 2025 году смонтирована новая газовая инфраструктура: опоры, площадки, газопроводы. Установлено оборудование для сжигания голубого топлива. Использованные инженерно-

технические решения позволили сохранить возможность сжигать уголь, что повышает надежность эксплуатации оборудования.

Также установлена современная система автоматизации и контроля. Все эксплуатационные показатели отображаются в электронном виде и могут регулироваться дистанционно.

На проведение модернизации привлекались более 500 человек подрядного и собственного персонала.

— Модернизация энергоблока № 2, которая завершилась в год 40-летия ТЭЦ-3, — значительное событие для энергосистемы Хабаровского края. Эта работа была серьезной проверкой нашей команды и подрядных организаций. Повышена надежность всей станции, улучшены экологические и экономические показатели, — сказал **Сергей Иртов**.

Также в ходе визита на Хабаровскую ТЭЦ-3 обсудили вопросы увеличения мощности станции, улучшения экологические и экономические показатели, — сказал **Сергей Иртов**. Также в ходе визита на Хабаровскую ТЭЦ-3 обсудили вопросы увеличения мощности станции, улучшения экологические и экономические показатели, — сказал **Сергей Иртов**. Также в ходе визита на Хабаровскую ТЭЦ-3 обсудили вопросы увеличения мощности станции, улучшения экологические и экономические показатели, — сказал **Сергей Иртов**.

## Надежно!

В Приморском крае программа повышения надежности охватила сразу два крупных энергопредприятия — Партизанскую ГРЭС и Артемовскую ТЭЦ

### ППН

Александра Зуева

На Партизанской ГРЭС произведена замена на модернизированную модификацию опорно-упорного подшипника турбоагрегата № 2, включающую в себя температурный контроль рабочих и нерабочих колодок.

Дополнительно по программе комплексных мероприятий повышения надежности ПГРЭС в 2025 году проведена замена пароперегревателя на котлоагрегате № 4. На котле № 5 в объеме капремонта заменены фронтальный экран и первая ступень водяного экономайзера. На котлоагрегате № 3 заменены трубопроводы в пределах котла и проведено техническое диагностирование водяного экономайзера.

На Артемовской ТЭЦ по программе повышения надежности

на котлоагрегатах № 8, 11 и 12 заменены газоходы, колеса дымососов, электродвигатели дымососов, два питательных электронасоса с повышенным КПД. В декабре завершается замена третьего насоса.

Энергетики провели реконструкцию градирни № 3 в рамках программы повышения надежности. У сооружения заменена оросительная система. Всего на Артемовской ТЭЦ — четыре градирни. Ввод градирни № 3 позволяет снизить ограничения мощности станции на 8 МВт и повысить экономичность за счет улучшения вакуума и снижения удельных расходов тепла на производство электроэнергии.

На циркуляционном водоводе заменена арматура с установкой новых задвижек. На турбоагрегате № 6 специалисты провели замену автоматизированной системы управления технологическими процессами.



© Новые питательные электронасосы прошли опытную эксплуатацию и уже находятся в работе. Фото: Александра Зуева

## План на будущий год

ДГК продолжит модернизацию основного оборудования Нерюнградской ГРЭС в 2026 году

### МОДЕРНИЗАЦИЯ

Анна Неустроева

Энергетики Нерюнградской ГРЭС начали подготовку к ремонту энергоблока № 2. В период подготовки к ОЗП 2026/27 запланирован значительный объем — более 60 ремонтов основного и вспомогательного оборудования Нерюнградской ГРЭС и Чуманской ТЭЦ.

В рамках реализации ППН на котлоагрегате № 2 будут выполнены ремонт металлоконструкций каркаса котла, замена и ремонт газоходов, воздухопроводов и поверхностей нагрева котлоагрегата в объеме более 300 тонн. На турбоагрегате

№ 2 предстоит заменить арматуру, элементы главного паропровода, выполнить текущее обслуживание основного электротехнического оборудования.

Запланирован капитальный ремонт сетевой установки Нерюнградской ГРЭС.

Для теплоснабжения поселка Чуман на Чуманской ТЭЦ с начала апреля специалисты запланировали произвести комплекс мероприятий: замену пароперегревателей котлоагрегата, обслуживание электрического оборудования, реконструкцию пульпопровода и ремонт запорной арматуры.

Напомним, в 2023 году энергетики Нерюнградской ГРЭС выполнили первый этап модернизации

энергоблока № 2 и установили новый блочный силовой трансформатор Т-2. На турбоагрегате № 2 впервые с начала эксплуатации выполнена замена элементов турбины — роторов высокого и среднего давления. На котлоагрегате № 2 произведена широкомасштабная замена поверхностей нагрева общей массой более 300 тонн.

Также энергетики произвели полную замену обмотки статора турбогенератора и генераторного выключателя.

Поэтапная модернизация основного и вспомогательного оборудования Нерюнградской ГРЭС запланирована на период с 2021 по 2029 год, общий объем финансирования — более 8 млрд рублей.



© Все энергопредприятия ДГК получили паспорта готовности. Фото: Александра Зуева

## Все с паспортами!

Во Владивостоке состоялось большое совещание главных инженеров структурных подразделений ДГК

### СОВЕЩАНИЕ

Александра Зуева

Итоговое в уходящем году совещание, проходившее на площадке Владивостокской ТЭЦ-2, технические руководители энергопредприятий посвятили завершению производственной программы 2025 года и целям на будущее. Среди ключевых достижений

года — обновление оборудования, повышение энергоэффективности, экологической безопасности и профессиональных компетенций работников.

— В 2025 году выполнен колоссальный объем работ во всех структурных подразделениях. Готовность объектов к периоду зимних максимумов подтверждена соответствующим паспортом. Совместными усилиями мы сможем достичь по-

ставленных целей и обеспечить надежную и эффективную работу энергопредприятий, — рассказал первый заместитель генерального директора — главный инженер Дальневосточной генерирующей компании **Валентин Тениховский**.

В завершение встречи представителям всех энергопредприятий ДГК были вручены паспорта готовности к прохождению отопительного сезона 2025/26.

## Новое, надежное, отечественное

В электроцехе Благовещенской ТЭЦ добавилось оборудование

### ОБОРУДОВАНИЕ

Анна Баклыкова

В уходящем 2025 году на Благовещенской ТЭЦ впервые среди структурных подразделений ДГК внедрено устройство автоматизированного непрерывного контроля нагрева контактных соединений — отечественный модуль «Парма КМТ». Также завершился один из этапов реконструкции открытого распределительного устройства (ОРУ) 110 кВ с заменой масляного выключателя на элегазовый.



© Обновленное оборудование повысит надежность работы станции. Фото: Анна Баклыкова

### ТЕМПЕРАТУРА ПОД КОНТРОЛЕМ

Комплекс «Парма КМТ» установили в распределительном устройстве собственных нужд 6 кВ ТЭЦ, где расположены высоковольтные выключатели, питающие вспомогательное оборудование котельного и турбинного цехов. Стоимость комплекса — более 1 млн рублей.

Принцип новой системы прост и эффективен. На токоведущие части монтируются беспроводные датчики температуры. Данные пере-

даются по радиосигналам в главный модуль, где автоматически строится график температуры каждого соединения. При перегреве от 110 градусов загорается красная сигнальная лампа, и оператор видит на сенсорной панели конкретные узлы, которые требуют внимания.

— Главная ценность «Пармы» — ранняя диагностика, которая позволяет выявить развивающийся дефект, снижая риск короткого замыкания и аварийного отключения оборудования, — рассказал начальник электроцеха Благовещенской ТЭЦ **Андрей Артемов**. — Ранее это было невозможно без отключения оборудования. Высокая точность измерений и надежность системы подтвердили ее эффективность в реальной эксплуатации.

Помимо самого факта перегрева, система фиксирует скорость изменения температуры, позволяет сравнить разности температур на однотипных присоединениях и архивирует данные измерений. Новое оборудование произведе-

но в Санкт-Петербурге, его установку энергетики БТЭЦ произвели самостоятельно.

В рамках программы повышения надежности до конца 2030 года запланированы покупка и установка дополнительных датчиков, которые позволят контролировать температуру контактных соединений секций 6 кВ Благовещенской ТЭЦ.

### ВЫСОКОТЕХНОЛОГИЧНОЕ КОММУТАЦИОННОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

На Благовещенской ТЭЦ в течение двух месяцев были произведены демонтаж старого масляного выключателя на открытом распределительном устройстве 110 кВ и установка нового элегазового. Предыдущий выключатель масляного типа МКП был выпущен в 1975 году и уже работал свой ресурс. В настоящее время новый выключатель прошел комплексное опробование, проверены действия защиты, а также проведена подконтрольная эксплуатация в течение 72 часов.

Элегазовый выключатель, созданный российскими инженерами, позволяет отключать отдельные участки электрической цепи при возникновении коротких замыканий, отключает оборудование на время профилактических и ремонтных работ. Внутренние полости элегазового выключателя заполнены инертным газом под высоким давлением. Газ негорюч и служит одновременно изоляционной и дугогасительной средой.

— По сравнению с масляным элегазовый выключатель надежнее, более взрыво- и пожаробезопасен, не требует сложного обслуживания на протяжении всего срока службы, кроме редкой очистки фарфоровых изоляторов. Ремонт масляных аналогов занимал не меньше двух недель. Благодаря компактному размеру элегазовых выключателей удалось применить фундаменты, адаптированные к местному климату, что усилило устойчивость всей опорной конструкции, — отметил Андрей Артемов.

## Теплое будущее

Директор Амурских теплосетей Сергей Руденко — об инновациях, новых котельных и масштабной реконструкции сетей Благовещенска

### ТЕПЛОСЕТИ

Анна Баклыкова

### НА ГОЛУБОМ ТОПЛИВЕ

Пожалуй, самое значимое для коллектива Амурских теплосетей в уходящем году событие — то, что мы ввели в постоянную эксплуатацию новую газовую котельную в 800-м квартале Благовещенска. Это первая котельная в амурской столице, которая работает на голубом топливе. В 2024-м мы проводили пусконаладочные работы, устраняли некоторые ошибки, которые после монтажа всегда бывают. С этого года котельная заработала в стандартном режиме.

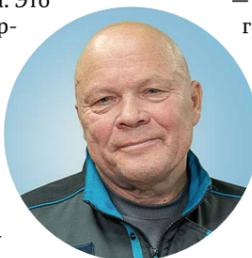
Котельная полностью автоматизирована, котел запускается и останавливается нажатием одной кнопки. Самое главное — следить, чтобы не было утечек газа. Но сейчас современная техника: кругом стоят газоанализаторы, которые

определяют концентрацию газа в воздухе.

Газовая котельная заменит шесть угольных котельных в Благовещенске. Для экологии города это очень хорошо: шесть труб, из которых шел черный угольный дым, перестанут работать.

### ТРУБЫ ШИРЕ, ИЗОЛЯЦИЯ ЛУЧШЕ

— На тепловых сетях в этом году мы провели серьезную работу, направленную на увеличение пропускной способности. На участках ТМ № 1 Центрального района и ТМ № 2 Северного района протяженностью 313 и 180 м мы ведем реконструкцию, меняя трубопроводы с диаметром 800 мм на 1 000 мм. Решаем сразу две задачи: расширяем трубы, чтобы город мог получить больше тепла, и заменяем изоляцию на современную полипропиленовую. На реализацию только этих проектов выделено более 115 млн рублей.



© Сергей Руденко, директор Амурских тепловых сетей

Обновление тепловых сетей требует огромных затрат. В этом году в Благовещенске заменяли сети на улице Амурской на участке от Кузнечной до Театральной. Казалось бы, всего 277 метров расстояния. Причем мы даже не занимались асфальтированием, потому что проект шел по муниципальной программе. Просто раскопали и заменили часть магистрали. Затраты 65 миллионов! Но все наши вложения станут основой надежного и эффективного теплоснабжения.

С 2022 по 2031 год мы должны переложить более 8 км тепловых сетей в двухтрубном исполнении.

### ПРОЕКТ В ЦЕНОВОЙ ЗОНЕ

В инвестиционной программе АТС запланировано строительство новой блочно-модульной котельной на газе в Чигирях — проект, который реализуется в рамках ценовой зоны. Она будет работать взамен старой угольной котельной. В следующем году стартует строительство. По проекту предусмотрено четыре высокоэффективных водогрейных котла мощностью 3,5 МВт каждый. Новый энергообъект обеспечит жителей села стабильным и надежным



© На улице Амурской этим летом провели замену сетей с использованием современного типа изоляции — пенополимерминеральной. Фото: Анна Баклыкова

теплом и создаст резерв для подключения новых потребителей.

### НАЛАДКА РЕЖИМОВ

ДГК с 2025 года приступила к масштабным техническим работам по наладке оптимальных режимов гидравлики для всех потребителей, подключенных от Благовещенской ТЭЦ. Такой наладки мы не делали уже давно. Стараемся отрегулировать гидравлический режим города так, чтобы тепла хватало всем. Специалисты обходят все кварталы, проверяют каждого абонента, смотрят на фактическое потребление тепла. Наша цель — сделать регулировку. И со следующего года всем потребителям будем выдавать предписания, где укажем, какие мероприятия нужно провести, чтобы режим теплоснабжения соответствовал договору. Правильная регулировка — залог надежного и качественного теплоснабжения потребителей.

# Юбилей и итоги

НАЧАЛО НА СТР. 1



## НАДЕЖНОСТЬ ПОВЫШЕНА!

Для формирования конкурентных ценовых заявок важно, чтобы оборудование станций работало максимально эффективно, с высокими КПД и минимальными потерями. Уходящий 2025 год был для нас рекордным с точки зрения выполненных объемов ремонта на тепловых станциях — как текущих, так и осуществленных по программе повышения надежности (ППН) на 2022–2029 годы. Общая стоимость программы — 47 млрд рублей. На сегодняшний день уже выполнено 997 мероприятий по модернизации оборудования — 71 % всего объема ППН (1398 мероприятий).

Для нас большим вызовом стало завершение работ по блоку № 2 Хабаровской ТЭЦ-3, который был запущен к 1 декабря. На ХТЭЦ-3 значительный объем работ был связан с завершением строительства теплотрассы ТМ-35. В октябре произошла стыковка нашего внутристанционного участка трубопровода с внешней магистралью. Проекту ТМ-35 уже более 15 лет, в силу дефицита средств реализация не раз откладывалась, но наконец он подошел к финалу. Теперь жилую застройку, которая опережающими темпами идет в Северном микрорайоне, мы можем обеспечить теплом, а станцию — дополнительной тепловой нагрузкой.

В уходящем году выполнен большой объем работ по Нерюнгринской ГРЭС. На этой станции мы столкнулись с изменением топливной корзины, пришлось проводить натурные испытания по опытному сжиганию топлива, оценивая его применимость для наших нужд. Также мы реконструировали систему гидрозолоудаления. Теперь, даже сжигая марки углей с повышенной зольностью, станция готова нести нагрузку без снижения электрической мощности.

На Владивостокской ТЭЦ-2 завершается второй этап реконструкции, охватывающей котельное и турбинное оборудование, здания и сооружения. Этап стартовал в начале 2024 года и включает замену турбины и двух котлов на один.

Максимальный результат мероприятий ППН мы увидим в 2026 году — ведь пока оборудование находится на реконструкции, оно не участвует в процессе выработки электрической и тепловой энергии. Но еще до завершения всех мероприятий нам удалось (в целом по компании) снизить неплановые ограничения мощности на 240–270 МВт (55 %) и максимальные ограничения порядка 500–550 МВт (75 %) по сравнению с 2024 годом. Наше оборудование готово нести большую нагрузку, и экономический эффект от этого мы ожидаем в самое ближайшее время.

Коэффициент использования установленной мощности (КИУМ) в 2025 году в сравнении с 2024 годом снизился на 2,2 % (при этом по отдельным станциям наблюдался рост КИУМ: Партизанская ГРЭС — прирост 4,3 %, Амурская ТЭЦ-1 — прирост 8,1 %), выработка электроэнергии снизилась на 4,1 %. Снижение

выработки ТЭС АО «ДГК» связано с увеличением в сравнении с 2024 годом выработки гидроэлектростанциями ПАО «РусГидро» на 15 %.



## КОНЕЦ ЭПОХИ ТАЗИКОВ?

В 2025 году продолжилась реализация программы снижения потерь на тепловых сетях. Всего теплосетевые подразделения ДГК и подрядные организации переложили 24,5 км теплотрасс.

В 2024 году АО «ДГК» приобрела в собственность теплосетевые коммуникации Николаевска-на-Амуре, было создано новое структурное подразделение компании — Николаевские тепловые сети. Николаевск-на-Амуре стал пилотной территорией, где ранее принадлежавшие муниципалитету тепловые сети были приобретены нами по остаточной стоимости, с учетом высокого износа. Нам установили тариф, включающий в себя затраты на ремонт. По итогам ремонтной кампании 2025 года нам удалось снизить потери на сетях на 5 %. Работы здесь проводились впервые за 20 лет. В 2026 году объемы ремонтных работ будут увеличены, и мы ожидаем дальнейшего снижения тепловых потерь и повышения качества услуг для потребителей. От реализации этого проекта зависят наши дальнейшие переговоры с другими территориями.

Большое внимание уделено сетям в Благовещенске. Напомним, административный центр Амурской области, а также пгт Прогресс и поселок Чигири еще в 2021 году вошли в ценовую зону по теплоснабжению (по аналогии с ценовой зоной по электроэнергии, о которой шла речь раньше. — Прим. ред.). В Благовещенске второй год подряд ведется колоссальный объем работ на теплотрассах с увеличением диаметра, проведены и другие работы.

Впервые за много лет АО «ДГК» начало строительство полностью новой теплотрассы в Хабаровске. Трасса-перемычка «Авангард» соединит существующие ТМ-11 и ТМ-14. Строительство «Авангарда» обеспечит новый микрорайон «Дальневосточный квартал» необходимым объемом тепла — около 80 Гкал/час. После завершения строительства значительно вырастет надежность теплоснабжения города, появится возможность минимизировать отключения горячей воды у потребителей в летний ремонтный период вплоть до их исключения.



## СТРОЙКИ ВЕКА

«Авангард» не единственная стройка для АО «ДГК». С опережением идут работы на расширяемой части Партизанской ГРЭС. Сейчас завершается строительство объектов первого этапа, среди которых материальный склад, центральная ремонтная мастерская, насосная дизельного топлива с резервуарами, мастерская по обслуживанию локомотивов. Часть этих объектов используется в том числе и для действующей станции. Подготовлены фундаменты для главного корпуса, ведется монтаж поверхностей нагрева для строящегося блока № 1.

Строительство Артемовской ТЭЦ-2 также сильно продвинулось.

Завершено возведение фундаментов для ключевых сооружений станции, завершены фундаменты главного корпуса ТЭЦ. Оборудование станции будет полностью отечественного производства.

На возведении Хабаровской ТЭЦ-4 задействовано более 1500 человек и 100 единиц техники. Ближайшее к завершению монтаж металлоконструкций главного корпуса, ведутся монтаж фасада и установка котлов-утилизаторов. Продолжается обустройство фундамента для установки турбинного оборудования. Завершены здания газового хозяйства, насосной водоснабжения.

В построенной котельной Хабаровской ТЭЦ-4 (КТФУ) энергетики проводят пусконаладочные работы на шести котельных установках. Работу оборудования отслеживает постоянный штат оперативного персонала, трудоустроенного на новую ТЭЦ. Объект будет введен в эксплуатацию в первом квартале 2026 года.

## ЗАВЕРШЕНИЕ РАБОТ СРАЗУ ПО НЕСКОЛЬКИМ МАСШТАБНЫМ ЭНЕРГООБЪЕКТАМ НАМЕЧЕНО НА КОНЕЦ 2026 ГОДА. ТАКИМ ОБРАЗОМ, 2027-Й СТАНЕТ ДЛЯ ЭНЕРГЕТИКИ ДАЛЬНЕГО ВОСТОКА ПОИСТИНЕ ИСТОРИЧЕСКИМ.

Трансформация энергообъектов ДГК включает не только замену оборудования, но и изменения в системах автоматизации и программном обеспечении. Летом мы завершили модернизацию АСУТП турбоагрегата № 6 Артемовской ТЭЦ, импортную систему автоматизации, которая проработала с 2004 года, заменили на отечественную.

С января АО «ДГК» перешло на новую систему электронного документооборота на базе платформы СЭД DocuSign компании «АйДи — Технологии управления». Она полностью совместима с отечественными ОС и работает в едином информационном пространстве всей группы компаний.



## КАДРЫ РЕШАЮТ!

К сдаче новых энергообъектов нам требуется принять на работу свыше 1000 новых сотрудников. Выполнение этой задачи требует системного позиционирования бренда ДГК как работодателя.

Огромная работа проводится с высшими и средними специальными учебными заведениями. 2025 год для нас стал знаковым при взаимодействии с Владивостокским энергетическим колледжем — благодаря нашему сотрудничеству он вошел в программу «Профессионалитет». Сейчас мы являемся индустриальным партнером сузуа и имеем приоритетное право на трудоустройство студентов. Аналогичная работа ведется повсеместно.

На 1 декабря 2025 года заключен 221 целевой договор со студентами. За 11 месяцев 2025 года заключившим договоры студентам АО «ДГК» оказана поддержка на сумму 31 млн рублей (выплата стипендии, компенсация проезда к месту учебы и практики, компенсация расходов на проживание в период обучения и практики).



Эффективно зарекомендовал себя опыт длительных производственных практик — по два месяца и более. Также АО «ДГК» начало привлечение студентов к выполнению сезонных работ в структурных подразделениях. Студенческим строительным отрядам выделяются наставники, организуется культурный досуг, чтобы молодые люди знакомились не только с работой, но и с корпоративными традициями компании.

Мы всегда стараемся делать ставку на местные кадры. Хорошо зарекомендовала себя также программа «Мобильность трудовых ресурсов»: в ее рамках мы приняли на работу 10 человек в Хабаровском и четыре — в Приморском крае.

Расширена социальная программа по жилищной политике. Сейчас туда входит, помимо компенсации арендной платы, предоставление жилья во вновь строящихся домах. Один дом уже был построен ДГК несколько лет назад в Советской Гавани для работников Совгаванской ТЭЦ. В ближайшее время планируем проведение конкурса на строительство дома в Партизанске. В Артеме планируем взять у застройщика «ДНС Сити» несколько квартир в долгосрочную аренду с правом льготного выкупа для сотрудников будущей Артемовской ТЭЦ-2.

Мы постоянно поддерживаем связь с нашими ветеранами: проводим с ними дни пожилых людей, приглашаем их на энергообъекты, в музеи, организовываем встречи с сотрудниками. И, конечно, не забываем отмечать заслуги наших работников! В связи с празднованием Дня энергетика и 20-летия АО «ДГК» награждены 1582 человека. Ко Дню энергетика ведомственными наградами Министерства энергетики РФ отмечены 15 человек, корпоративными наградами ПАО «РусГидро» — 100 человек, наградами субъектов Российской Федерации — 28 человек. К 20-летию АО «ДГК» корпоративные награды ПАО «РусГидро» получили 69 сотрудников, награды субъектов Российской Федерации — 6 человек, почетные грамоты АО «ДГК» — 412 человек.



## ЮБИЛЕИ

2025 год был богат на юбилей и торжества. К главному празднику — 20-летию компании — было проведено множество конкурсов и акций. Так, конкурс-фестиваль «Энергия сердец — 2025» охватил во всех подразделениях компании более 1000 работников.

Юбилейные мероприятия затронули не только сотрудников компании, но и жителей террито-

рий, которые ДГК снабжает теплом и электричеством. Сразу в двух пространствах Хабаровска — аэропорту и краевом музее им. Гродекова — при активном содействии Музея энергетики им. В.П. Божедомова были открыты общедоступные выставки на тему деятельности компании. В краеведческом музее Комсомольска-на-Амуре 26 ноября открылась выставка «Горячее сердце», посвященная 90-летию Комсомольской ТЭЦ-2.

В апреле 2026-го отметит юбилей и корпоративная газета «Энергетик ДГК». Уже 30 лет (газету начали издавать еще в Хабаровскэнерго. — Прим. ред.) медиа остается источником достоверной информации о работе компании, связующим звеном для ее сотрудников от юга Якутии до Приморья, не теряя актуальности и в цифровую эпоху.



## ЭНЕРГЕТИКА БУДУЩЕГО

За 20 лет, прошедших с момента основания АО «ДГК», на энергообъектах произошли значительные изменения. В прошлое ушли черный дым над трубами, зола, оседавшая вокруг станций из-за некачественно работающих электрофильтров. Сейчас все ТЭЦ и ГРЭС работают с соблюдением экологических требований, современное оборудование высокоавтоматизировано.

Я думаю, что через 20 лет сама структура энергетики Дальнего Востока претерпит значительные изменения. У нас появятся не только атомные станции, но и солнечные, ветровые. Новое оборудование потребует новых специалистов: по роботизированным системам, искусственному интеллекту. Уже сейчас в работе энергетиков применяются устройства и технологии, которые мы недавно и представить себе не могли: в Приморье протечки труб мы мониторим тепловизором с квадрокоптера, для обнаружения неисправностей на Нерюнгринской ГРЭС и Хабаровской ТЭЦ-3 используем приложение «Мобильный обходчик». Во Владивостоке идет сотрудничество с Центром инноваций, где под наши нужды готовы создать робота для внутритрубной диагностики теплосетей.

Но одно точно останется неизменным: людям будет нужна энергия, и с каждым днем все больше. А значит, работа в энергетике будет оставаться надежной, стабильной и престижной, с хорошими перспективами.

Дорогие коллеги, поздравляю вас с праздниками — Днем энергетика и 20-летним юбилеем нашей компании! Здоровья, счастья, успехов и всего самого светлого!

# Согреваем Приморье!

## 60-летний юбилей отмечает структурное подразделение «Приморские тепловые сети»

Екатерина Сенько

За структурным подразделением ДГК «Приморские тепловые сети» закреплены функции производства, транспортировки и сбыта тепловой энергии конечным потребителям в трех городах: Владивостоке, Артеме и Партизанске.

В состав ПТС сегодня входят: аппарат управления, два котельных цеха, находящиеся во Владивостоке, пять эксплуатационных районов тепловых сетей (Центральный, Восточный и Северный во Владивостоке, Артемовский и Партизанский), технические и вспомогательные службы, отделение теплоснабжения, включая его представительства во Владивостоке, Артеме и Партизанске.

Приморские тепловые сети являются основным поставщиком тепловой энергии во Владивостоке, Артеме и Партизанске, предприятие снабжает теплом и горячей водой более 90 % их жителей. Суммарная протяженность тепловых сетей по трем городам — 557,7 км в однострубно-исчислении.

Также в этом году 40 лет отмечает участок № 2 (котельная «Северная»). Проект был выполнен в 1980 году московским институтом «ВНИПИ Энергопром». Объект начали строить в 1983 году и ввели в работу в 1985 году — для обеспечения теплом заводов, больничного комплекса и вновь вводимого жилого фонда, расположенного в Советском районе. Работу котельной обеспечивали четыре котла КВГМ-100.

Котельные «Вторая речка» и «Северная» технологически связаны между собой общим водоподготовительным оборудованием, поэтому руководством предприятия было принято решение соединить их в один цех под названием «Объединенная котельная «Северная» (котельный цех № 2)». Установленная мощность теплоисточника объединенной котельной — 555 Гкал/ч, основное топливо — газ.

### ПЕРВАЯ СТАНЦИЯ

История Приморских тепловых сетей начинается с Владивостокской городской электрической станции № 1 (ВГЭС № 1).

В 1909 году городская управа Владивостока поручила «Всеобщей компании электричества» начать строительство электростанции по проекту инженера С.К. Токаревича на месте существующей ТЭЦ-1, по улице Западной, 29 (в 1909 году — улица Тюремная, 29). 15 ноября 1911 года было завершено строительство первой Владивостокской городской электрической станции с установленной мощностью 1,35 МВт. Испытания и опробования оборудования электрической станции и электрической сети были закончены к 18 февраля 1912 года. Станция была пущена в постоянную эксплуатацию с гарантийным сроком один год, о чем «Всеобщая компания электричества» официально известила городское управление письмом от 18 февраля 1912 года за № 219.

В период с 1912 по 1913 год установлено семь котлов с ручной загрузкой твердого топлива и семь генераторов общей мощностью



© Владивостокская ТЭЦ-1, откуда начинало свой исторический путь теплосетевое подразделение. Фото: пресс-служба ПТС



© Тепловые сети в Артеме. Фото: пресс-служба ПТС

2,1 МВт. В 1926 году при расширении машинного зала установлен турбогенератор «Шкода» мощностью 2 МВт, мощность станции возросла до 4,1 МВт.

С ростом города Владивостока возникла необходимость реконструкции станции, и в 1929 году начинается демонтаж котлов и генераторов, установленных ранее. Строится новое здание котельного цеха, в котором монтируются три котла «Бабкок-Вилькок» и два турбогенератора «Беллис-Марком». Общая мощность электростанции к 1932 году составила 8 МВт.

### ТЕПЛО!

В 1958 году на ВГЭС № 1 создан теплофикационный участок — начало централизованного теплоснабжения потребителей города Владивостока от ВГЭС № 1.

25 декабря 1965 года приказом Минэнерго СССР на базе теплофикационного цеха ВГЭС № 1 создано самостоятельное Предприятие тепловых сетей, вошедшее в состав РЭУ «Дальэнерго». К созданию предприятия подтолкнуло развернувшееся в 1960-х годах во Владивостоке интенсивное строительство промышленных предприятий и жилищно-коммунального сектора. Первый секретарь ЦК КПСС Никита Сергеевич Хрущев, посетив город на обратном пути из Америки, дал толчок к строительству «большого Владивостока», который, по его задумке, должен был стать вторым Сан-Франциско. Развитие и укрупнение города поставило перед энергетиками задачу по централизации теплоснабжения потребителей.

К началу 1960-х годов жители Владивостока получали тепло от 370 мелких котельных. Их работа не только была неэффективна, но и наносила большой вред экологии. Зимой город задыхался от смога и угольной пыли сотен труб. Кроме

того, низкая квалификация персонала котельных часто приводила к срывам теплоснабжения зимой, отчего в большей степени страдали жители города. Поэтому перед созданным предприятием была поставлена основная задача — обеспечить качественным теплом от новой ТЭЦ-1 центральную часть Владивостока.

14 июля 1972 года в целях централизации и повышения надежности работы Предприятие тепловых сетей было объединено с ВГЭС № 1 и теплоцентралью «Вторая речка», построенной в 1965 году.

В период с 1983 по 1984 год Владивостокская ТЭЦ-1 переведена с угля на сжигание мазута.

С 1 января 2007 года на базе филиала «Тепловые сети» ОАО «Дальэнерго» создан филиал «Приморские тепловые сети» ОАО «Дальневосточная генерирующая компания».

Чтобы повысить надежность энергоснабжения потребителей города Владивостока и создать оперативный резерв мощности в регионе, в апреле 2008 года было принято решение о размещении на территории Владивостокской ТЭЦ-1 двух мобильных газотурбинных электростанций мощностью 45 МВт, которые 18 декабря 2008 года введены в эксплуатацию.

В 2011 году оборудование котельного цеха № 1 и котельного цеха № 2 переведено на сжигание природного газа.

С 1 июля 2014 года филиал «Приморские тепловые сети» вошел в состав филиала «Приморская генерация» ОАО «Дальневосточная генерирующая компания» в качестве структурного подразделения «Приморские тепловые сети».

После пуска ТЭЦ «Восточная» персонал котельного цеха № 3 «Приморских тепловых сетей» с 2016 года был переведен для дальнейшей работы в состав этого энергообъекта.

## Вереница юбилеев

Еще два энергообъекта ДГК в Хабаровском крае отмечают юбилейные даты. Комсомольской ТЭЦ-1 исполнилось 75 лет, а Ургальской котельной — 60 лет.



© Днем рождения Ургальской ЦЭС (котельный цех № 2 Хабаровской ТЭЦ-2) считается 26 декабря 1965 года. Фото: архив ДГК

### ПРАЗДНИК

Семен Симоненко

Днем рождения Ургальской ЦЭС (котельный цех № 2 Хабаровской ТЭЦ-2) считается 26 декабря 1965 года, когда были введены в эксплуатацию паровой котел № 1 чешского производства и турбогенератор мощностью 6 МВт. Спустя год запустили котел № 2 германского производства и турбогенератор № 2.

В 1967 году сдан в эксплуатацию дизель-генератор мощностью 630 кВт, что дало возможность высвободить из работы энергопоезд Б-4000 и приступить к его демонтажу. 18 декабря введен на комплексное опробование котлоагрегат № 3. Таким образом, завершён ввод в эксплуатацию первой очереди Ургальской ЦЭС мощностью 12 МВт.

В 1975 году из-за дефицита электроэнергии в районе начали устанавливать газотурбинные установки. Всего их смонтировали четыре. Мощность электростанции к 1979 году составила 23,5 МВт. Постепенно развивалась энергосистема края, и в 1985 году были сданы в эксплуатацию подстанции 220 кВ «Ургал» и ВЛ-220 кВ Лондоко — Ургал, а Ургальская ЦЭС введена в единую энергетическую систему «Хабаровскэнерго». В 1986 году были остановлены турбогенераторы.

Сегодня котельная мощностью 70,2 Гкал/ч обеспечивает

тепловой энергией жителей посёлка ЦЭС и предприятия, расположенные на его территории.

История Комсомольской ТЭЦ-1 неразрывно связана со становлением Города юности. Но не менее интересна и история оборудования, пуск которого состоялся 22 декабря 1950 года.

Агрегаты здесь монтировали не новые, а конфискованные согласно репарации по окончании войны с Японией. Это турбоагрегат фирмы «Мицубиси» и три котлоагрегата производства английской корпорации «Бабкок-Вилькок». Среди оборудования ТЭЦ-1 есть и другие «иностранные», в частности финский мостовой кран Kone.

Оборудование полностью отечественного производства было установлено лишь на третьей очереди станции. С включением ее в работу в 1956 году Комсомольская ТЭЦ-1 достигла своей проектной мощности — 75 МВт — и смогла полностью удовлетворять возросшие потребности города по теплу и электроэнергии.

В 1960–70-е годы Комсомольская ТЭЦ-1, единственная в энергосистеме, носила звание предприятия коммунистического труда. В 1985-м станция первой на материке получила газ с Сахалина для работы котлов.

Сегодня Комсомольская ТЭЦ-1 остается надежным поставщиком тепла. В период летней ремонтной кампании оборудование станции прошло все необходимые ремонтные процедуры.



© История Комсомольской ТЭЦ-1 неразрывно связана со становлением Города юности. Фото: архив ДГК

# КАЛЕНДАРЬ СОБЫТИЙ 2025

## ЯНВАРЬ

На строящейся Хабаровской ТЭЦ-4 начато возведение главного корпуса – наиболее крупного сооружения станции, в котором будет размещено генерирующее оборудование.



В пгт Прогресс энергетики Райчихинской ГРЭС приступили к реконструкции золоотвала № 2 и наращиванию дамбы. Обновленный объект обеспечит безопасное и экологичное складирование золошлаковых отходов на ближайшие 10–15 лет. Масштабный проект имеет ключевое значение для устойчивой работы станции и минимизации воздействия на окружающую среду.



## ФЕВРАЛЬ

В результате ремонтной кампании 2024 года на Нерюнгринской ГРЭС выполнен большой объем работы по замене поверхностей нагрева, ремонту газоходов. По результатам испытаний, проведенных после ремонта котлоагрегата, присосы воздуха в топку и газовый тракт котла значительно снижены и приведены к нормативным значениям.

В Хабаровске состоялось совещание по вопросу реализации второго этапа капитального ремонта энергоблока № 2 Хабаровской ТЭЦ-3 с переводом оборудования на газовое топливо. Оно прошло под руководством члена правления, первого заместителя генерального директора – главного инженера ПАО «РусГидро» Сергея Кондратьева.

## МАРТ

В ходе рабочей поездки в Хабаровский край министр энергетики России Сергей Цивилев и член правления, первый заместитель генерального директора – главный инженер РусГидро Сергей Кондратьев ознакомились с ходом строительства Хабаровской ТЭЦ-4. Они отметили, что потребность в электроэнергии и темпы ее спроса на Дальнем Востоке самые высокие в стране, поэтому генерирующие мощности надо вводить с опережением графика, чтобы не сдерживать развитие экономики.



## АПРЕЛЬ

Специалисты Приморских тепловых сетей проложили более 1200 м нового трубопровода, преобразовали насосную станцию в современный центральный тепловой пункт в районе улицы Метельной во Владивостоке. Новое оборудование обеспечит стабильное теплоснабжение для жителей новостроек. Модернизация инфраструктуры и внедрение автоматизированных систем позволили не только повысить эффективность работы сети, но и минимизировать риски аварий.



Владивостокская ТЭЦ-2 отпраздновала большой юбилей – 22 апреля 1970 года был включен в сеть первый энергоблок. Это добавило городу мощности, необходимые для дальнейшего развития. На протяжении всех трудовых лет станция уверенно принимала вызовы современности и сегодня продолжает обеспечивать теплом и светом растущий Владивосток. Вступив в эпоху экологической повестки, Владивостокская ТЭЦ-2 поэтапно обновила оборудование, внедрила современные технологии по сжиганию природного газа. Сегодня на предприятии ведется большая реконструкция с заменой котлов и турбин на современное, экономичное оборудование.



## МАЙ

На Комсомольской ТЭЦ-2 состоялась торжественная церемония закладки капсулы времени с посланием для будущего поколения энергетиков. Мероприятие было приурочено к 90-летию Комсомольской ТЭЦ-2.



Во всех подразделениях ДГК проходят торжественные мероприятия к 80-летию Победы в Великой Отечественной войне. Энергетики помогли согражданам – участникам войны, участвовали в шествиях и парадах.

## ИЮНЬ

Приморские тепловые сети построили 12 м трубопровода в однострубно-исчислении за четыре дня в районе Снеговой Пади во Владивостоке. Строительство трассы стало завершающим этапом работ по технологическому присоединению новых объектов к существующей тепловой сети.

Благовещенская ТЭЦ заняла второе место в городском смотре-конкурсе на лучшую организацию работы по охране труда. Высокую награду вручил заместитель мэра амурской столицы Александр Калашников. Одним из ключевых показателей конкурса является реализация мероприятий, направленных на снижение класса условий труда. В предыдущем году на станции успешно реализовано 138 таких мероприятий, их стоимость превысила более 92 млн рублей.



В Хабаровске начались активные работы по замене магистральных теплосетей. В 2025 году пришлось перекрывать главную улицу города вблизи площади Ленина. Этот объект стал самым сложным в реализации. Все силы ремонтников были направлены на скорейшее завершение работ, чтобы открыть движение раньше намеченных сроков. С задачей энергетики Хабаровских тепловых сетей справились достойно.

## ИЮЛЬ

Энергетики Нерюнгринской ГРЭС провели турслет «Энергия наших сердец». Были организованы утренняя йога, веселые старты, перетягивание каната, личные первенства в гонках на сапах, детская программа и дискотека. Среди руководителей проведен турнир по дартсу. Турслет объединил более 200 человек. Первое место завоевала команда КТЦ.



Впервые на Совгаванской ТЭЦ провели капремонт турбоагрегата. Масштабный ремонт состоялся в первый юбилей станции.



Энергетики Артемовской ТЭЦ провели замену автоматизированной системы управления технологическими процессами на турбине № 6. Система обеспечивает точное управление параметрами и позволяет оптимизировать энергопотребление, снизить риск возникновения нештатных ситуаций и улучшить экологию.

## АВГУСТ

Амурские тепловые сети в пгт Прогресс опробовали пилотный проект по замене металлических труб на «Изопрофлекс». Это гибкие пластиковые трубы, уже заключенные в заводскую теплоизоляцию, которые не требуют прокладки в каналах. Как отметил главный инженер АТС Сергей Громов, трубная продукция хорошо себя зарекомендовала во Владивостоке, Комсомольске-на-Амуре и Хабаровске.



ПТС выполнили плановую замену участка теплотрассы на улице Семеновской во Владивостоке. Энергетики заменили 95 м старого трубопровода на новую эластичную предизолированную трубу.



Приморские тепловые сети выполнили монтаж релейной защиты КРУ-2 6 кВ на Владивостокской ТЭЦ-1 (сегодня – котельный цех № 1), оборудование полностью введено в работу. Новое оборудование полностью компьютеризировано и безопаснее за счет дуговой защиты, что обеспечит надежную эксплуатацию и более точное и быстрое срабатывание в аварийных ситуациях.



ТЭЦ «Восточная» оптимизировала работу энергосетевого комплекса. На станции реализован проект по техпереворужению внутренних трубопроводов тепловой сети. Замена трассировки двух участков трубопроводов горячего водоснабжения позволила вывести в резерв один сетевой насос. Это в значительной степени оптимизирует работу оборудования и поможет достичь высокого экономического эффекта.



## СЕНТЯБРЬ

Свой первый юбилей отпраздновала ТЭЦ в городе Советская Гавань. Пуск станции состоялся 9 сентября 2020 года. Сегодня энергообъект является одним из самых молодых и технологичных на Дальнем Востоке. Станция является главным источником энергии для Совгаванского промышленно-транспортного узла и обеспечивает централизованное теплоснабжение города.



Энергетики Хабаровских тепловых сетей приступили к строительству новой теплотрассы-перемычки «Авангард». Проект рассчитан на несколько лет и включает в себя модернизацию насосных станций, реконструкцию существующих теплосетей, а также монтаж новых технологичных трубопроводов. После его завершения значительно вырастет надежность теплоснабжения города, появится возможность минимизировать отключения горячей воды у потребителей.

## ОКТАБРЬ

Прошла Всероссийская штабная тренировка по гражданской обороне. В ней приняли участие Приморские тепловые сети – энергетики совместно с управлением гражданской защиты города Владивостока отработали вводную по восстановлению работоспособности котельного цеха предприятия после нанесения ударов беспилотных летательных аппаратов.



ДГК выступила организатором Всероссийской научно-практической конференции «Энергетика Дальнего Востока». Мероприятие прошло во Владивостоке на базе кампуса ДВФУ и собрало порядка 110 человек – специалистов сферы энергетики, студентов, аспирантов и преподавателей. Участники конференции съехались из Приморского, Хабаровского, Красноярского краев, а также с Сахалина, из Якутии, ЕАО, Амурской области.



В рамках проекта РусГидро «Расширение Партизанской ГРЭС» энергетики завершают работы по закрытию теплового контура турбинного отделения строящегося главного корпуса. Это необходимо для возможности последующего завершения монтажа паровых турбин, генераторов и вспомогательного оборудования в зимнее время.

## ОКТАБРЬ

Первое энергооборудование установлено на возводимой Артемовской ТЭЦ-2. На площадке открытого распределительного устройства 110/220 кВ завершены монтаж трансформаторов собственных нужд. Они готовы к подключению к внешнему источнику питания. Строительные, тепломеханические и электромонтажные работы идут в соответствии с графиком.



## НОЯБРЬ

Юбилейный год для трех станций в Хабаровском крае. Амурская ТЭЦ-1 отметила 60-летие. Хабаровская ТЭЦ-3 праздновала 40-летие со дня ввода в эксплуатацию, а Комсомольская ТЭЦ-2. Эхэж торжественно отмечала 90 лет надежной работы.

На Хабаровской ТЭЦ-2 АО «ДГК» состоялась торжественная церемония открытия стелы, посвященной энергетикам, военным и сотрудникам МЧС, спасшим оборудование станции во время наводнения 2013 года.



Партизанская ГРЭС завершила реконструкцию гидротехнических сооружений, включающих золоотвал и брызгальный бассейн на техническом озере Тепло. В 2025 году перевооружение прошла секция № 3. На золошлакоотвале «Зеленая балка» в рамках реконструкции 2025 года проведено наращивание третьего яруса первой секции до отметки 152 м.



## ДЕКАБРЬ

Приморские тепловые сети подключили к централизованной системе отопления более 10 крупных объектов во Владивостоке в 2025 году. В этом году специалисты ПТС подключили как многоквартирные дома, так и социальные объекты и другие строения. На предприятии уже формируется программа работ на следующий год.



Завершена модернизация энергоблока № 2 Хабаровской ТЭЦ-3. Эту работу вели в течение двух лет. Масштабные работы направлены на повышение надежности и экономичности станции.



На Владивостокской ТЭЦ-2 выполнен пробный пуск энергоблока № 2, к которому энергетики готовились два года. Второй этап реконструкции включил в себя замену турбины, двух котлов на один и множество сопутствующих работ. По завершении комплексных испытаний станция повысит свои силы: электрическая мощность с 399 МВт/ч возрастет до 432 МВт/ч, а тепловая мощность – с 1063 Гкал/ч до 1093 Гкал/ч. Далее ВТЭЦ-2 перейдет к третьему этапу большой реконструкции.



Юбилей у ПТС: 14 декабря 40 лет празднует участок № 2 объединенной котельной «Северная» (котельный цех № 2) Приморских тепловых сетей, 25 декабря 60 лет отмечает само структурное подразделение «Приморские тепловые сети» АО «ДГК».

# Единой командой

За долгие годы работы ДГК стала лидером энергетической отрасли, обеспечивая энергией дальневосточные территории и сохраняя основной капитал — крепкий коллектив, благодаря которому энергопредприятия ДГК развиваются во всем регионе. Сегодня рассказываем о юбилее предприятия и людях, стоящих за его успехом. Расскажем о тех энергетиках, у кого юбилей работы в компании совпал с ее 20-летием.

Александра Зуева, Семен Симоненко, Екатерина Сенько



**Алексей ДЮБА**  
Начальник смены электрического цеха  
Артемовской ТЭЦ

Алексей Дюба в профессию пришел в 19 лет, окончив Дальневосточный энергетический техникум.

— Это был 1993 год, я пришел на Артемовскую ТЭЦ с «корочкой» электромонтера и уже тогда был полностью готов к серьезной работе на большой электростанции. Здесь тогда работал мой брат Сергей, чьим профессиональным опытом я вдохновился. Однако дружба со станцией с первого раза не удалась — вакансий не оказалось, — вспоминает Алексей Николаевич.

Одиннадцать лет Алексей Николаевич трудился на станции в качестве подрядчика по монтажу, изучая премудрости производства и не теряя надежды на дальнейшее трудоустройство. Параллельно получил высшее образование в Дальневосточном техническом университете по специальности «электрообеспечение». Вторая попытка трудоустроиться на Артемовскую ТЭЦ подвернулась в 2005 году.



**Оксана ЖУК**  
Заместитель начальника химического цеха  
Комсомольской ТЭЦ-2

Оксана рассказала, что после школы поступила на электротехнический факультет КнАГУ, на третьем курсе пришла на производственную практику на ТЭЦ-2, а после окончания учебы трудоустроилась.

— Это мое первое место работы, и уже два десятилетия я предана энергетике. Самое интересное для меня — это осознание того,

— На тот момент у меня уже была семья, маленький сын. Как узнал о вакансии, на следующий же день подал документы в кадры АТЭЦ на должность в электроцехе и ни дня не пожалел о своем выборе, — говорит Алексей Николаевич.

Профессиональный путь на Артемовской ТЭЦ Алексей Николаевич начал электромонтером по обслуживанию электрооборудования электростанций, затем трудился электромонтером главного щита управления электростанции, начальником смены электрического цеха и начальником смены электростанции. А спустя несколько лет вернулся в цех, где по сегодняшний день работает начальником смены.

— Каждый работник несет личную ответственность за стабильность работы всего предприятия, а следовательно, электрообеспечения жителей и всего региона. Этот ключевой момент я усвоил с первых же дней работы и теперь стараюсь передать опыт молодому поколению, — говорит Алексей Николаевич.

Много времени Алексей Николаевич уделяет самообучению и повышению квалификации. А еще энергетик регулярно применяет свои навыки в соревнованиях профессионального мастерства, занимая призовые места как в личных, так и в командных дисциплинах.

— Верность профессии что у меня, что у коллег проявляется в ежедневной готовности прийти на помощь там, где возникла необходимость. Юбилей предприятия — это повод задуматься о пройденном пути, оценить достигнутые успехи и поставить новые задачи. Главное же заключается в том, что успех компании зависит от усилий каждого сотрудника. Именно совместная работа команды позволяет предприятию уверенно смотреть в будущее и добиваться высоких результатов, — говорит Алексей Николаевич.

что от твоей работы зависит качество жизни других людей! Ведь тепло и свет — это очень важные составляющие нашей жизни, — делится эмоциями Оксана Жук.

На ТЭЦ у Оксаны появились люди, с которыми удалось сдружиться, поддерживать теплые и доверительные отношения. Появилась и близкая подруга, на которую всегда можно положиться. В жизни Оксаны прибавилось единомышленников — людей с активной жизненной позицией.

— На станции сформировался молодежный совет, председателем которого я была около 10 лет. До сих пор вспоминаем с коллегами, как много интересных событий мы посещали и организовывали, — рассказывает она.

Энергетика помогла раскрыть Оксане и совсем новые таланты. Вот уже второй год она делится своим опытом и знаниями со студентами КнАГУ на кафедре «ТЭУ». Когда-то она окончила вуз с отличием по специальности «теплотехника и теплоэнергетика», а спустя много лет ее пригласили на должность преподавателя.

— О своем выборе профессии я никогда не жалела. Энергетика — это образ жизни! Это сразу понимаешь, когда попадаешь на ТЭЦ. Энергетика — понятие круглосуточное, где нет права на ошибку, нет шанса оставить дела на завтра или переделат потом. Поэтому здесь люди очень ответственные и преданные своему делу, — подчеркнула Оксана Жук.

— В 2025 году компании ДГК исполняется 20 лет, ровно столько же, сколько я работаю на Комсомольской ТЭЦ-2. Мой путь здесь начался в 2005 году, когда я пришел на станцию слесарем по обслуживанию котельного оборудования. Тогда я и представить не мог, насколько смогу вырасти, если рядом сильная команда и дело, в которое по-настоящему веришь.

Энергетика у нас — семейное дело. Я благодарен своей семье за то, что когда-то поверила в меня и подсказала правильный путь. За эти годы я прошел все ступени профессионального роста в оперативном персонале. Был машинистом-обходчиком, затем машинистом котлов, позже — начальником смены котельного цеха. В 2024 году мне оказали высокое доверие, назначив заместителем начальника котельного цеха по эксплуатации. Для меня это не просто новая должность — это ответственность перед коллективом и станцией.

Работа на ТЭЦ — это постоянное развитие. Я регулярно участвовал в конкурсах профессионального мастерства между станциями. Эти соревнования помогают проверять себя, расти, учиться. Приятно, что часто удавалось занимать призовые места и становиться лучшим по профессии. Но для меня главное — не награды, а возможность быть полезным и делать свою работу качественно.

За двадцать лет работы на станции я понял одно: в энергетике нет случайных людей. Здесь остаются те, кто умеет работать в команде, кто не боится учиться новому и видит смысл в том, что делает. Я горжусь тем, что



**Андрей ДЕМЕНТЬЕВ**  
Заместитель начальника котельного цеха  
Комсомольской ТЭЦ-2

являюсь частью большой истории ДГК и Комсомольской ТЭЦ-2, которой в этом году исполнилось 90 лет. И уверен, что впереди у нас не меньше достижений, чем за прошедшие двадцать лет.

Коллектив Приморских тепловых сетей насчитывает более 800 человек, среди которых как молодые специалисты, не проработавшие и года, так и люди, стаж которых на предприятии свыше 40 лет. В этом году Приморские тепловые сети празднуют 60 лет со дня своего образования, а ДГК — 20, 18 из которых ПТС входит в состав акционерного общества.

В честь юбилея ДГК мы расскажем об одном сотруднике ПТС, стаж которого столько же, сколько существует ДГК, — 20 лет.

Роман Емельянов свою профессию выбрал еще в школе — решил быть электриком, как и его дядя, который не только на практике показывал тогда еще юному специалисту ПТС основы профессии, но и поддерживал племянника в его стремлениях. Роман окончил горный техникум в Партизанске по специальности горного электромеханика. Потом ушел в армию, а вернувшись, отучился заочно в Дальневосточном государственном техническом университете на горного инженера.

— Трудовую деятельность начал в тепловых сетях со слесаря 3-го разряда, потом получил 4-й, 5-й разряды. Позже стал дежурным мастером, а после — мастером Владивостокского участка. Сейчас я заместитель начальника электроцеха Приморских тепловых сетей, — рассказал Роман Емельянов.

Вдохновил энергетика на постоянное самосовершенствование наставник **Владимир Козьмин**, который сам проработал в энергетике более 40 лет.

— Он был очень грамотным специалистом, — вспоминает Роман Емельянов. — Наверное, самым грамотным, кого я тогда знал. Мы с ним сильно улучшили работу Владивостокского участка в те годы. Он стал безаварийным, самым лучшим среди прочих. Примерно за два года мы снизили количество



**Роман ЕМЕЛЬЯНОВ**  
Заместитель начальника электрического цеха ПТС

аварий практически до нуля. Мы много чего нового налаживали тогда, совершенствовались в работе. Например, ставили новые насосные, добивались плавного пуска.

Помимо успешного выполнения рабочих задач, Роман Емельянов принимает активное участие в спортивной жизни ПТС. Сегодня энергетик является участником команды-победителя по волейболу в одной из последних спартакиад, а также победителем в спортивном состязании по настольному теннису.



# Рассмотреть энергию

Сразу две выставки, посвященные энергетике, открылись при поддержке Дальневосточной генерирующей компании в общественных пространствах Хабаровска. Обе приурочены к 20-летию компании и 105-летию принятия плана ГОЭЛРО.

## СОБЫТИЕ

Семен Симоненко

### АЭРОПОРТ ВСТРЕЧАЕТ

Экспозиция «20 лет тепла и света» открылась в аэропорту Хабаровска. Торжественное открытие выставки посетили министр энергетики Хабаровского края **Герман Тютюков**, генеральный директор АО «ДГК» **Сергей Иртов**, первый заместитель генерального директора — главный инженер АО «ХРМК» **Андрей Клюсов**, а также руководители структурных подразделений ДГК.

— 20 лет — это серьезная веха, но это не возраст для генерирующего комплекса Хабаровского края. Это очередной этап после реорганизации системы, которой скоро исполнится сотня лет. В этот период нам важно продолжать развиваться: побольше новых станций и поменьше аварий. Эта выставка является демонстрацией наших возможностей. Это начальная профориентация и информационная база, которая позволит большому количеству людей познакомиться с энергетикой, — поделился мнением о выставке Герман Тютюков.

Гости аэропорта смогут рассмотреть промышленные фотографии главных тепловых электростанций Хабаровского края, Приморья, Амурской области, Еврейской автономной области и юга Якутии. Важной частью выставки являются конструкции с информацией о векторе развития энергетики: топливный баланс, строительство новых ТЭЦ, наращивание и модернизация существующих мощностей.

— Выставка рассказывает о почти вековом пути развития энергетики на Дальнем Востоке. И сегодня нынешнему поколению важно сохранить заложенные традиции и реа-



Ⓣ Выставка будет интересна не только профессионалам отрасли, но и всем посетителям аэропорта. Фото: архив ДГК

лизовать послание, которое стало ключевым при развороте страны на восток. Важную роль в этом играет Дальневосточная генерирующая компания, которая продолжает чтить основы отечественной энергетики, реализуя масштабные комплексные программы. Уверен, что выставка вызовет интерес не только у профессионалов отрасли, но и у всех посетителей аэропорта, — сказал генеральный директор АО «ДГК» Сергей Иртов.

### ВЕКТОР ЭНЕРГИИ

В Хабаровском краевом музее им. Н.И. Гродекова состоялась открытие выставки «Вектор энергии: от настоящего к будущему», подготовленной совместно с корпоративным музеем энергетики им. В.П. Божedomова АО «ДГК».

В торжественной церемонии открытия приняли участие генеральный директор АО «ДГК» **Сергей Иртов**, заместитель председателя правительства Хабаровского края по инфраструктуре **Ирина Горбачева**, генеральный директор филиала АО «СО ЕЭС» ОДУ Востока **Александр Бойко**, заместитель генерального директора по научно-

выставочной работе Хабаровского краевого музея им. Н.И. Гродекова **Наталья Позина**, а также руководители структурных подразделений ДГК, ветераны и энергетики.

— От лица губернатора региона и правительства края благодарю вас за то, что уже третий год вы проводите такую большую и важную работу — бережно и современно рассказываете людям о развитии отрасли и тех, кто за этим стоит. Сегодня энергообеспечение региона — приоритет губернатора края. И нам повезло, что такая крупная и стабильная компания, как ДГК, представлена в нашем регионе. Самое важное — что прежде всего сегодня мы говорим о людях. Большая благодарность всем энергетикам за самоотдачу и преданность делу, — сказала Ирина Горбачева.

Посетители выставки увидят фрагмент первого куба бетона строящейся электростанции, образцы современных тепло- и гидроизоляционных материалов, контрольно-измерительные и другие приборы. Узнают, почему замена старых мощностей — это не только про надежность, но и про заботу об экологии. Познакомятся с самым масштабным

проектом в России по автономному использованию возобновляемого источника энергии, реализованным на территории региона.

— У хабаровской энергетики — большой потенциал. За последние четыре года в регионе отмечается прирост потребления мощности почти на 400 МВт. Это новые крупные производства, перерабатывающая промышленность, развитие железной дороги и бытовое потребление. 15 декабря 2025 года в энергосистеме Хабаровского края достигнут новый исторический максимум энергопотребления — 1829 МВт. Это говорит о том, что нам нужны новые мощности, новая генерация, и в ближайшей перспективе такие объекты ожидаются, например Хабаровская ТЭЦ-4, — отметил Александр Бойко.

— В этом году нашей компании исполняется 20 лет. И за этот период энергетика изменилась: ушли зола и дым, появилось новое современ-

ное оборудование, работа строится с новыми требованиями. 2025 год стал для компании годом вызовов. Нам удалось запустить в Хабаровске ТМ-35, начать строительство перемычки «Авангард», а в Николаевск-на-Амуре начат беспрецедентный ремонт тепловых сетей. Уже сейчас мы видим, что изменения влекут и выросшую потребность в новых молодых кадрах, которые будут работать на совершенно ином оборудовании. Уходящий год для ДГК заканчивается успешно, и сегодня мы уверенно смотрим в будущее, — подчеркнул Сергей Иртов.

Неоценимую помощь в организации выставки оказали структурные подразделения Дальневосточной генерирующей компании, а также Хабаровский филиал АО «УК ГидроОГК».

Выставка будет работать до 18 марта 2026 года. Все желающие могут посетить ее в Гродековском музее в Хабаровске.



Ⓣ Генеральный директор АО «ДГК» Сергей Иртов на открытии выставки. Фото: пресс-служба ДГК

## Рожденные энергией

ДГК передала Райчихинской городской больнице современное диагностическое оборудование

### БЛАГОТВОРИТЕЛЬНОСТЬ

Анна Баклыкова

Райчихинская городская больница получила важное пополнение: автоматизированный отечественный фетальный монитор марки «Уникос-01». Оборудование было передано в рамках ежегодной благотворительной акции «Рожденные энергией». Общая стоимость новой техники — свыше 490 тысяч рублей.

Прибор позволяет врачам наблюдать за сердцебиением малышей, отслеживая их состояние еще до рождения. Кардиотокография проводится с 28-й недели беременности для раннего выявления гипоксии плода и своевременного назначения лечения. Монитор одновременно фиксирует сердечный ритм плода, его движения, а также

маточные сокращения. Для специалистов это не просто новый прибор, а возможность еще надежнее заботиться о здоровье мам и их детей.

— Мы очень благодарны РусГидро за такой ценный подарок. Современный аппарат позволит нам оказывать качественную помощь. Это значимое событие в укреплении материально-технической базы роддома, — рассказала заместитель главного врача Райчихинской городской больницы по медицинской части **Яна Стребнева**.

«Рожденные энергией» — один из значимых элементов благотворительной программы РусГидро в регионах присутствия. Цель проекта — оснащение роддомов, перинатальных центров и акушерских отделений больниц городов, где работают объекты компании, современным медицинским оборудованием.



Ⓣ Прибор позволяет мониторить сердцебиение плода еще до рождения. Фото: архив ДГК



## Почетный наставник

### ФОТОФАКТ

Начальник службы измерений, наладки, испытаний и диагностики СП «Хабаровские тепловые сети» **Никита Киевцев** удостоен звания «Почетный наставник Хабаровского края». Заслуженную награду ему вручил глава Хабаровского края **Дмитрий Демешин**.

— Уверен, что желание делиться опытом и помогать коллегам исходит от сердца, — сказал в ходе торжественного приема наставников Дмитрий Демешин.

# Знания — сила!

Приморские энергетики ДГК стали победоносной командой игры «Квиз, плиз!» среди предприятий ТЭК

## ИГРЫ РАЗУМА

Александра Зуева

Во Владивостоке состоялась завершающая игра сезона. Встречу организовало министерство энергетики и газоснабжения Приморского края под руководством министра **Елены Шиш**.

В состав 15 команд — а это 150 человек — вошли представители Минэнерго, МУПВ «ВПЭС», АО «ДВЭУК» и других энергопредприятий. От ДГК при поддержке профсоюза играли ТЭЦ «Восточная» («Ночная смена») и Владивостокская ТЭЦ-2 («НесуРазности Энергии»).

По итогам игры чуть-чуть не хватило до победы команде Владивостокской ТЭЦ-2. Тройку лидеров открыли наши коллеги — филиал АО «ДРСК» «ПЭС» («197 Вольт»), набравшие 62 балла. Серебряным победителем стала команда ТЭЦ «Восточная» — «Ночная смена» (63 балла). И с отрывом всего в один балл первое место заняло ПАО «Россети» — ППМЭС («Стражи энергии»).

Всего в 2025 году состоялось три корпоративные игры, и в каждой участвовали приморские энергетики ДГК, представляя команды ТЭЦ «Восточная», Владивостокской ТЭЦ-2, Партизанской ГРЭС и При-



© Серебряные призеры Третьей корпоративной интеллектуальной игры «Квиз, плиз!» — энергетики ТЭЦ «Восточная». Фото: пресс-служба АО «ДГК»

морских тепловых сетей. Во всех играх наши участники показали блистательные результаты в знаниях истории, географии, искусства, логики и других направлениях.

В декабре мозговой штурм прогремел и на Партизанской ГРЭС. Игру «Квиз, плиз!» инициировал молодежный совет, в организации помогла ППО ПГРЭС.

Переходящий кубок разыграли восемь команд из разных цехов. На протяжении шести раундов игроки отвечали на вопросы квиза классического формата: набирали

баллы за верные ответы и делали ставки, удваивая шансы на победу.

По итогам яркой и красивой игры восьмерку победителей открыли энергетики сборной команды, набрав 46 баллов. Третье место и 56 баллов набрала команда цеха электрической и тепловой автоматики с одноименным названием. Серебряными победителями стал «Дистиллят ума» из химического цеха с 58 баллами. 60 баллов и увесистый кубок победителя игры «Квиз, плиз!» — у команды котлотурбинного цеха «Люди в черном».

## Спортивные ПТС

На старт! Внимание! Марш!

### СПАРТАКИАДА

Екатерина Сенько

Сотрудники Приморских тепловых сетей очень любят спорт. Совсем недавно у энергетиков состоялись семейные соревнования и спартакиада с коллегами — ведь общаться можно не только в рабочем поле, но и на спортивном.

Семейная спартакиада «Мама, папа, я — СпортЭнергоСемья» прошла в Приморских тепловых сетях в конце ноября. Веселье старты для семей энергетиков собрали для состязания четыре команды: «Сема — Тигр», «СССР», «Импульс» и «Комета».

Спортивные семьи прошли множество полос препятствий. Путь к победе был не самым легким, однако, как поделились участники, умение договариваться и слышать своих близких — ключевые навыки для победы. В итоге 1-е место заняла «Комета», 2-е — «Импульс», 3-е — «СССР». Благодарность за участие получила команда «Сема — Тигр».

Спартакиада энергетиков прошла в Приморских тепловых сетях в начале декабря. Два дня спортивные команды филиала АО «СО ЕЭС» Приморское РДУ и СП «Приморские тепловые сети» состязались в волейболе, теннисе, мини-футболе и шахматах. Товарищеская встреча команд специалистов разных предприятий призвана наладить досуг и поддержать спортивные таланты специалистов.



© Волейбольные команды филиала АО «СО ЕЭС» Приморское РДУ и СП «Приморские тепловые сети». Фото: Екатерина Сенько

— Зная специфику деятельности нашего предприятия, большую загруженность и напряженность, принял решение разработать план таких мероприятий, которые повысят психологический комфорт в коллективе, помогут сплотиться, завести новые знакомства с сотрудниками Приморских тепловых сетей, — рассказал директор филиала АО «СО ЕЭС» Приморское РДУ **Андрей Галашев**. — В целом все прошло позитивно. В планах на 2026 год повторить подобные соревнования, уже договорились о совместных тренировках с командами ПТС.

Андрей Галашев выступил не только как организатор, но и стал участником команд по мини-футболу. Говорит, что энергетики Приморского РДУ «бились до конца,

скрипя зубами» и теперь у них есть стимул тренироваться больше и сконцентрироваться на выносливости и на отработке комбинированного стиля игры.

В Приморских тепловых сетях отмечают, что подобные соревнования необходимы, ведь на поле формируются внутрикорпоративные связи между энергопредприятиями.

— Многие наши сотрудники систематически занимаются спортом, — отмечает директор СП «ПТС» **Дмитрий Вишняков**. Такие состязания — отличная возможность показать себя и посмотреть на других спортсменов-энергетиков. Мы благодарны коллегам за спартакиаду, за активность и интерес к мероприятию и уже начали готовиться к состязаниям в 2026 году!

## Два месяца спорта

На Нерюнгринской ГРЭС завершились традиционные спортивные баталии — спартакиада, посвященная Дню энергетика.



© Спартакиада НГРЭС объединила более 200 человек. Фото: Анна Неустроева

### СОРЕВНОВАНИЯ

Анна Неустроева

В течение двух месяцев шесть команд (216 человек!) соревновались в 11 спортивных дисциплинах. Награждение 99 победителей в личных первенствах состоялось в преддверии главного профессионального праздника — Дня энергетика.

— Корпоративная спартакиада — это событие, которого ждут все спортсмены и болельщики. Активный образ жизни объединяет. На играх и матчах сотрудники заряжаются позитивными эмоциями, что положительно сказывается и на их трудовой деятельности, — отметил директор Нерюнгринской ГРЭС **Сергей Панушкин**, главный инициатор и активный участник соревнований по перетягиванию каната.

Решающими дисциплинами оказались многоборье и бильярд. В результате напряженной борьбы на вершину турнирной таблицы впервые за много лет с минимальным отрывом в один балл вырвалась команда аппарата управления, на второй строчке — победители прошлого года, сборная команда № 1 (район тепловых сетей, электроцех, цех тепловой автоматики и измерений), третье место завоевала команда котлотурбинного цеха.

— Поздравляем наших коллег с прекрасными результатами! От себя лично благодарю каждого из вас, кто участвовал в нашем спортивном празднике и кто поддерживал свои команды. Спасибо вам за ваши победы и эмоции, — прокомментировала главная судья соревнований **Галина Кличук**, специалист отдела учета кадров НГРЭС.

## Традиция на льду

В Хабаровске состоялось награждение победителей турнира по мини-хоккею с мячом, посвященного Дню энергетика



© Турнир по хоккею с мячом — одно из любимых спортивных мероприятий хабаровских энергетиков. Фото: архив ДГК

### ХОККЕЙ

Семен Симоненко

Турнир уже 16 лет организует профсоюзная организация ХМО ВЭП. В этом году участие в нем приняли четыре команды.

По итогам напряженных матчей первое место заняли хоккеисты Хабаровских тепловых сетей. Второе место — у Хабаровской ТЭЦ-3, третье заняла Хабаровская ТЭЦ-1. Почетное четвертое место — «Диспетчер» (сборная ОДУ Востока).

Также персональными наградами отметили лучших хоккеистов.

После церемонии награждения энергетики отправи-

лись на уникальную экскурсию по диспетчерскому пункту филиала АО «СО ЕЭС» «ОДУ Востока».

Подобные мероприятия — это отличная возможность для сплочения коллективов, мотивация к занятию спортом и повышение корпоративного духа.

— Мы рады, что турнир по хоккею с мячом у энергетиков проходит уже столько лет. Хочется пожелать, чтобы он получил развитие. Увеличилось количество команд, расширялась география турнира, а составы пополнялись молодыми игроками, — сказал главный судья турнира, представитель Федерации хоккея с мячом Хабаровского края **Константин Костин**.

## Добро к Новому году

СВО

Семен Симоненко

Благотворительные ярмарки в поддержку участников СВО прошли в структурных подразделениях ДГК в Хабаровском крае. Инициатором их проведения профсоюзная организация, а все средства, собранные на мероприятиях, решено направить на закупку гуманитарной помощи для нуждающихся на СВО.

Энергетики приняли активное участие в организации мероприятий. Приносили варенье, соленья, выпечку, кулинарию, изделия ручной работы, самодельные игрушки



и теплые вещи. Не менее активно и покупали товары.

По итогам акции было собрано несколько сотен тысяч рублей. На эту сумму закупят самое необходимое для бойцов, находящихся на передовой.



## Таланты ДГК

Творческие объединения и сотрудники ДГК приняли участие в первом краевом фестивале-конкурсе «Хабаровский край – мастерская талантов»

ТВОРЧЕСТВО

Семен Симоненко по материалам ХМО ВЭП

Всего в нем поучаствовали более 150 коллективов и исполнителей со всего региона. Оценивали выступления профессиональное жюри. Мероприятие было приурочено к трем значимым юбилеям: 80-летию Победы в Великой Отечественной войне, 120-летию профсоюзного движения в России и 35-летию Федерации независимых профсоюзов России.

Дальневосточную генерирующую компанию представляли энергетики из Хабаровска и Комсомольска-на-Амуре.



© Евгений Кичайкин

По итогам фестиваля звание лауреата I степени в номинации «Художественное слово» вручили Раисе Королевой (ЦПП). В номинации «Оригинальный жанр» лучшим стал Евгений Кичайкин (ХТЭЦ-2). Для Евгения это выступление стало последним. В ноябре он ушел из жизни. Выражаем соболезнования родным и близким, а также всем, кто знал этого прекрасного человека.

Лауреатами II степени в номинации «Хореография» стали коллективы Комсомольских тепловых сетей и Комсомольской ТЭЦ-3. Также дипломами отмечены Хабаровская ТЭЦ-3 и Хабаровские тепловые сети.

## Волшебные краски на ТЭЦ



ФОТОФАКТ

В канун Нового года энергетикам Благовещенской ТЭЦ удастся превратить будни в праздник. Вход в служебно-бытовой корпус станции художник оформил витражной композицией, где среди искрящегося декора и зимнего пейзажа мягко проступают знакомые силуэты градилен, труб и линий электропередачи. Традиция украшать энергообъект новогодней росписью стала для коллектива станции добрым знаком – напоминанием о том, что за уютом и светом в каждом доме стоит труд тех, кто ежедневно наполняет город энергией.

## Вкусная победа

Профсоюз ПТС провел традиционный предновогодний конкурс домашних заготовок среди сотрудников предприятия

17 участников из Владивостока и Артема сражались в четырех номинациях. Большое внимание было уделено и оформлению – за него награждали отдельно.

В трех номинациях победу одержал семейный подряд из Владивостока – Максим и Светлана Пономаревы. Четвертая победа у Ольги Гимрановой, ведущего инженера группы исполнения функций ЕТО Артемовского отделения теплоснабжения Приморских тепловых сетей.

Энергетики делятся с читателями газеты «Энергетик ДГК» своими коронными рецептами, которые помогли им одержать вкусные победы.

### ВАРЕНЬЕ ИЗ АБРИКОСОВ С ЯДРЫШКАМИ КОСТОЧЕК

Победитель в номинации «Сладкие заготовки». Автор – Ольга Гимранова.

Ингредиенты: абрикосы, сахар (примерно 20% от массы фруктов), вода по необходимости.

Абрикосы помыть, косточки вынуть, размолоть и достать из них ядрышки. Дольки абрикоса смешать с сахаром, добавить воду (по необходимости), довести до кипения и кипятить примерно 5–10 минут после закипания (в зависимости от объема и желаемой консистенции). Ядрышки косточек абрикоса можно добавить сразу либо проварить их отдельно и добавить к плодам. Затем снять пену и разложить по банкам. Время варки зависит от количества плодов.

Основной акцент в варенье – ядрышки абрикоса. Они напоминают миндаль по вкусу и аромату, но имеют своеобразный, чуть горьковатый привкус. Часто ядро абрикоса добавляют для аромата и текстурного акцента.



## Праздничный стол от энергетиков

### САМОЕ ВКУСНОЕ МЯСО

Светлана Чужкова, специалист службы обеспечения производства Амурских тепловых сетей

Берем сочную свиную шейку – примерно 1,2 кг. Нарезаем мясо ломтиками толщиной около сантиметра, не разрезая до конца – должна получиться «гармошка». Каждый слой промазываем маринадом: 2 столовые ложки соевого соуса, 2 ложки растительного масла, 1 ложка горчицы, специи. Мясу даем настояться ночь в холодильнике – пусть пропитается и станет еще сочнее.

Наутро начинаем магию. Нарезаем 150 г сыра тонкими слайсами, три спелых помидора кружоч-

ками и 200 г шампиньонов пластинками толщиной примерно полсантиметра. В каждый разрез шейки аккуратно укладываем сыр, грибы и помидоры. Плотно заворачиваем мясо в фольгу и отправляем его в духовку, разогретую до 200 °С, на полтора часа. Затем раскрываем фольгу и запекаем еще минут двадцать до появления румяной корочки и соблазнительного аромата.

подавайте сразу, пока горячее. Приятного аппетита!



### САЛАТ «ИДЕАЛ»

Марина Пивенко, сотрудница СП «Биробиджанская ТЭЦ»

Салат получается сытным и полезным – за счет свежих овощей. Вам потребуются: мясо – 300 г, перец болгарский – 1 шт., огурец – 2 шт., сыр твердый – 100 г, яйца – 3 шт., зелень по вкусу, соль и перец, майонез по вкусу.

Мясо отварите со специями, солью и лавровым листом. Огурец натрите на крупной терке, отожмите сок.

Первый слой – мясо. Делаем на нем «решетку» майонезом (повторяем после каждого слоя). Второй слой – огурец, солим и посыпаем зеленью по вкусу. Выкладываем кусочки сладкого перца.

Посыпаем тертым на крупной терке белком и сверху – тертым на мелкой терке желтком.

Ставим на пару часов в холодильник и подаем к столу. Такой салат вы можете сделать как на блюде, так и в салатнике или в кольце – в любом случае он порадует гостей за вашим праздничным столом!

