

ДАВАЙ ПОЖМЕМ ДРУГ ДРУГУ РУКИ



История обычно делится на две части: бережно охраняемая и забытая. Но есть и третья ипостась — это живая, действующая история, в которой день вчерашний тесно связан с сегодняшним. Где такое можно встретить? Да у нас, на трассе! И подходящий к концу юбилейный год — отличный повод еще раз об этом вспомнить.

Сегодня на главных щитах компрессорных станций, в диспетчерских и даже на ГРС глаза разбегаются от обилия компьютерных мониторов. Все чаще дежурный может закрыть линейный кран, не отходя от пульта. И уже не нужно вызывать телефонистку, чтобы она соединила ЛЭС и АТХ. Все так, но труба-то осталась. И нередко это та самая труба, которую укладывали сорок, пятьдесят и даже шестьдесят лет назад. Газопроводы, в момент своего запуска гремевшие на всю страну, по-прежнему несут голубое топливо потребителям. Ничуть не изменилась за десятилетия и главная задача газовиков — хранить трубу, а значит, давать людям газ, тепло, свет, энергию.

На карте уральского предприятия много славных газовых ниток: единственный в своем роде «Союз», мощный

Сургутский коридор, стратегически важная «Домбаровка — Оренбург», первая северная магистраль «Игрим — Серов» и первая для Оренбурга самарская трасса... Однако главной точкой отсчета является, конечно, «Бухара — Урал». На ее стальных трубах писалась история газовой отрасли, нескольких государств и уральского Трансгаза.

К счастью, живы еще те, кто помнит победный факел над Магнитогорском в ноябре 1963-го, возвестивший о приходе в город металлургов «большого газа». На глазах у наших ветеранов закрывались угольные котельные в Свердловске: в город машиностроителей газлинский газ пришел ровно через год после Магнитки, знаменуя успешное завершение уникального инфраструктурного проекта. Так впервые оказались связаны Магнитогорское и Малоисток-

ское линейные управления — две ключевые точки на карте легендарного газопровода и в программе газификации Горнозаводского Урала. Их и сегодня объединяет общая история, голубые потоки и общее дело. Как объединяет оно все 13 линейных филиалов и другие подразделения Общества — преобразившегося, но оставшегося прежним.

Можно сказать еще много красивых слов, но мы не будем надолго отвлекать вас от праздничных хлопот. И от работы, которая продолжается, несмотря ни на что. Весь год, в любую погоду, 24/7. Давайте просто пожмем друг другу руки. С новым десятилетием, газовики!

Михаил ЧЕРЕПАНОВ
Фото автора

ИТОГИ ГОДА

РЕКОРДЫ, ТРИУМФЫ И ПРОСТО РАБОТА

По традиции в конце каждого календарного года газета «Трасса» подводит определенные итоги. Что было сделано в 2024-м и чем по праву может гордиться коллектив предприятия — в нашем обзоре.

ТРОС — НЕ ВОПРОС

Уже к началу декабря на предприятии была полностью выполнена годовая программа диагностики газопроводов методом внутритрубной дефектоскопии. Кажется, такая ситуация сложилась впервые за последние годы. При этом общая протяженность обследованных ниток достаточно внушительна — это без малого две с половиной тысячи километров. Из них 14 участков трассы в Свердловской, Челябинской и Оренбургской областях проверили впервые.

Еще одна особенность 2024 года: в сумме во всех регионах более 20 км трассы поршни-дефектоскопы прошли не в потоке газа, а были протянуты по трубе при помощи



лебедки и стальных тросов. ВТД методом протаскивания выполнили на подводных переходах, а также на обычных участках, где применять классический способ было нецелесообразно. В частности, в Оренбургском ЛПУМГ впервые проверили начальные отрезки газопроводов «Оренбург — Самара» и «Оренбург — Новопсков» от границы газоперерабатывающего завода до узла подключения компрессорной станции «Оренбургская».

Кроме того, в течение года на линейной части 39 подводных переходов было проверено приборно-водолазным методом. Обо всем более детально мы расскажем уже в следующем году.

ПРОШЛИ ОГОНЬ И МЕДНЫЕ ТРУБЫ

стр. 1 <<<

На комплексе по производству сжиженного природного газа (КСПГ) на ГРС-4 Екатеринбург в зоне ответственности Малоистокского ЛПУМГ состоялся ремонт ожигателя с заменой теплообменного оборудования. Усовершенствованное криогенное устройство по заказу предприятия изготовили на НПО «Гелиймаш». Для повышения стойкости к агрессивным компонентам природного газа медный трубный пучок внутри него заменили трубками из нержавеющей стали. Техзадание на изготовление модернизированного теплообменника подготовили специалисты Проектно-конструкторского и инженерингового центра Общества. Они учли особенности, выявленные за 13 лет эксплуатации комплекса, а также предусмотрели возможность технического обслуживания и диагностики устройства во время его эксплуатации.

После завершения монтажа теплообменник, а также все подводные трубопроводы покрыли теплоизоляционным материалом «Неопорм». Ремонт был выполнен в кратчайшие сроки, паспортные



характеристики комплекса восстановлены. Максимальная достигнутая производительность КСПГ по данным за октябрь составила 42 тонны СПГ в сутки. Выход на проектные показатели (до 3 т/час) ожидается в зимние месяцы, когда потребление газа существенно увеличивается.

СПРАШИВАЛИ — ОТВЕЧАЕМ

В 2024 г. на площадке УПЦ повысили свою квалификацию более ста работников подразделений связи ПАО «Газпром». Первые три группы прибыли на Урал осенью. Новый образовательный модуль был рассчитан на руководителей и специалистов и включал знакомство с принципами работы про-

граммного обеспечения ЦИСУСС NB XT Enterprise Manager — Централизованной интегрированной системы управления сетями связи промышленного класса. Обучение проводил представитель компании-разработчика ПО из Нижнего Новгорода.

В декабре по заявке профильного департамента ПАО «Газпром» Центр развития инженерных компетенций дополнительно принял еще две группы. Связисты дочерних обществ прошли базовый курс по администрированию и вводу в эксплуатацию российского оборудования нового поколения NGN «Протей-imSwitch5», стартовавший в прошлом году. В качестве преподавателя также был приглашен представитель фирмы-производителя (г. Санкт-Петербург).



1046 руководителей и специалистов ГТЕ прошли обучение по охране труда, часть из них — по всем пяти программам

ПРИГРАНИЧНЫЙ КОНТРОЛЬ

К концу 2024 года на трех из пяти приграничных газоизмерительных станциях ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» в инициативном порядке, после проведения опытно-промышленной эксплуатации, выведены на постоянный режим работы потоковые хроматографы для автоматического непрерывного определения физико-химических показателей трубопроводного газа. Все три ГИС функционируют на магистральных нитках большого диаметра — от 1020 до 1420 мм, и расположены на границе с Республикой Казахстан в Оренбургской области: «Домбаровка» — на 1467-м км МГ «Бухара — Урал» (Ду 1000); ГИС-2 «Алексеевская» — на 170-м км МГ «Оренбург — Новопокров» (Ду 1200) и ГИС-1 «Алексеевская» — на 170-м км МГ «Союз» (Ду 1400). Работы выполнены в соответствии с требованиями Технического соглашения об условиях приемки-передачи природного газа между ПАО «Газпром» и АО «Интергаз Центральная Азия».

Кроме того, на ГИС «Домбаровка» была проведена опытно-промышленная эксплуатация потокового анализатора точки росы газа по воде и углеводородам «Конг-Прима-10». Он также введен в работу (подробности — в следующем номере газеты «Трасса»). Достижения в области метрологического обеспечения производства были отмечены на отраслевом совещании ПАО «Газпром».

Еще две приграничные ГИС стоят на газопроводах-отводах в Челябинской области. ГИС «Карталы» — на 2-м км отвода



на поселок Рудный (Ду 700) и ГИС «Джетыгора» — на 45-м км отвода на п. Житикара (до 1997 г. — п. Джетыгара, Ду 500). Анализ качества голубого топлива на этих ГИС выполняется на лабораторных приборах. Результаты измерений объемов газа используются для взаиморасчетов между ПАО «Газпром» и АО «Интергаз Центральная Азия» и подлежат контролю со стороны таможенных органов Российской Федерации.

Как уточнили в производственном отделе метрологического обеспечения Общества, все пять ГИС ждет техпереворужение: они включены в Комплексную целевую программу метрологического обеспечения производственно-технологических процессов ПАО «Газпром» на 2023–2027 годы.

ГРС В ДЕЛЕ

В Обществе продолжают работы по техпереворужению, текущему и капитальному ремонту газораспределительных станций. В конце года в Невьянском и Бузулукском ЛПУМГ после капремонта запущены в работу ГРС «Таватуй» и «Бурдыгино». Обе станции стали более функциональными и удобными в эксплуатации. Если коротко, то это значит, что у сменного персонала появилась возможность удаленного управления основными техпроцессами, были установлены автоматические блоки одоризации и современные ультразвуковые расходомеры, оборудованы удобные помещения для операторов.



В Челябинской области, благодаря техпереворужению ГРС «Южноуральск» (Красногорское ЛПУМГ), с этого года открылись новые возможности у жителей и предпринимателей Пластовского района по газификации частных домов и производственных объектов. Также на момент сдачи номера на Южном Урале вышел на «финишную прямую» процесс техпереворужения ГРС «Карабаш» (Челябинское ЛПУМГ).

Текущий ремонт и замена оборудования в течение года проводились и на других распределительных станциях. Так, в Красногорском ЛПУМГ заменили сужающее устройство и смонтировали новый вычислитель «Тэкон» на замерной нитке ГРС «Петропавловка». В Домбаровском ЛПУМГ установили новые краны на обеих линиях редуцирования ГРС поселка Красноярский. Небольшие ремонты прошли на нескольких ГРС в Бузулукском и Шадринском ЛПУМГ. Подробный обзор читайте в январском номере «Трассы». Ну а про новую систему телемеханики, которую смонтировали на ГРС-2 Нижнего Тагила (Невьянское ЛПУМГ), мы успели рассказать в ноябрьском номере.

70 работников предприятия участвовали в финальном этапе конкурсов профмастерства, 8 уральцев представляли Общество на Фестивале труда ПАО «Газпром»

НЕ ДУМАЙ О СЕКУНДАХ СВЫСОКА



Сезон конкурсов профессионального мастерства традиционно уложился в пять месяцев — стартовал в апреле и завершился накануне Дня газовика. Программа этого года включала семь смотров, а конкурс на звание лучшего преподавателя УПЦ впервые прошел в очном формате.

Самыми камерными нынче оказались состязания лаборантов химического анализа — всего три участницы. А наиболее массовым стал смотр электромонтеров по ремонту и обслуживанию электрооборудования, собравший 17 представителей рабочей профессии. Наконец, самая непредсказуемая борьба развернулась у слесарей по ремонту автомобилей, где победитель определился лишь по дополнительному показателю — по времени прохождения этапов.

МОЛОДЫЕ, ДА НЕ РАННИЕ

В конце ноября состоялось расширенное заседание Совета молодых ученых и специалистов, на котором были подведены итоги года, заслушаны отчеты о реализованных мероприятиях и проведены довыборы. В итоге заместителем председателя СМУС по научному направлению избран инженер ИТЦ Ирина Швецова.



Также программа Совета включала практикум «Азбука мероприятий» и тренинг «Вечный двигатель лидера» — большой обучающий проект, направленный на развитие управленческих навыков. Его проводил представитель УрФУ. Кроме того, состоялась деловая игра «Новаторы России», разработанная для студенческой Спартакиады ПАО «Газпром».

ВСЕ СНОВА В ГОСТИ К НАМ!



В середине марта уральский Трансгаз в пятый раз стал хозяином Спартакиады ПАО «Газпром». В Белых играх приняли участие 32 сборные, что стало рекордом. Были и другие важные отличия. Так, впервые все команды разделили на две лиги и были разыграны два комплекта наград в каждом виде спорта и в общем зачете.

Сердцем Спартакиады стал недавно построенный студенческий кампус Уральского федерального университета. Здесь прошли основные соревнования, здесь же спортсмены и жили.

Также впервые состоялись зимние Игры студентов, в которых приняли участие команды из опорных вузов компании. Кстати, студенческую программу во многом сформировали сами уральцы, предложив несколько оригинальных идей. Среди них — интеллектуальная деловая игра, городошный спорт и спортивная радиопеленгация «Охота на лис».

В итоге наша студенческая сборная стала чемпионом, а команда работников заняла восьмое место в первой лиге. Более успешно газовики выступили на комплексной Спартакиаде трудящихся Свердловской области, второй год подряд выиграв общий зачет.

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ! ДОРОГИЕ ДРУЗЬЯ!

От имени Правления ПАО «Газпром» и от себя лично поздравляю вас с наступающим Новым годом!

2024 год был плодотворным для «Газпрома». Мы продолжили укреплять энергетическую основу России. Ввели в строй новые мощности по добыче, транспортировке и переработке газа, современные объекты генерации электрической и тепловой энергии. Двадцатый год подряд обеспечили опережающий прирост запасов газа.

Надежный доступ к энергоресурсам на долгосрочную перспективу крайне важен для развития отечественной промышленности и роста качества жизни россиян. «Газпром» ведет системную работу по увеличению числа отечественных потребителей. В 2024 году на газовую карту нашей страны мы добавили сотни газифицированных населенных пунктов. А масштабная программа догазификации перешагнула отметку в миллион исполненных договоров с гражданами. Теперь еще больше российских семей могут пользоваться экономичным и экологически чистым энергоресурсом.

Важно отметить и нашу совместную работу с российскими научными и производственными предприятиями. Быстрыми темпами мы создаем оборудование, опережающее мировой уровень, наращиваем технологический суверенитет страны. Это имеет принципиальное значение для энергетической безопасности России, защиты ее интересов.

Дорогие друзья, благодарю за ваш добросовестный и результативный труд на благо страны и наших граждан.

Поздравляю с наступающим Новым годом! Желаю вам и вашим близким благополучия, крепкого здоровья и успехов.

С праздником!

Председатель Правления ПАО «Газпром»



A. B. Miller
А. Б. Миллер

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ! ДОРОГИЕ НАШИ ВЕТЕРАНЫ!

От имени руководства «Газпром трансгаз Екатеринбург» сердечно поздравляю всех вас с наступающим Новым годом и Рождеством!

Уходящий год был непростым и вместе с тем богатым на важные события, большие достижения и яркие мероприятия. Мы с вами успешно справились с главной задачей — обеспечили бесперебойный и безаварийный транспорт голубого топлива. Обеспечили газом практически 10% потребителей страны, промышленные центры, оборонный комплекс Уральского региона, объекты социальной инфраструктуры. Это главный результат нашей работы. И за него хотел бы поблагодарить каждого работника Общества!

В числе наших достижений — открытие Метрологического центра ПАО «Газпром» в Челябинской области. Которое проходило с личным участием Председателя Правления Алексея Борисовича Миллера.

В уходящем году мы отметили 60-летие Общества, а еще приняли два масштабных мероприятия — III детский Экологический лагерь Газпрома и зимнюю Спартакиаду компании. И как всегда наш коллектив с честью справился с поставленными задачами. Всё было организовано на самом высоком уровне!

Дорогие друзья! Встреча Нового года и Рождества — это особая и волнующая пора, ведь каждый следующий год несет новые события, свершения и победы! Пусть так и будет впредь! От всей души желаю всем крепкого здоровья, счастья, удачи и благополучия! И, конечно, безаварийной работы!

С Новым, 2025 годом и Рождеством!



Генеральный директор
ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург»

A. V. Kryukov
А. В. Крюков

ИТОГИ ГОДА

ДОМБАРОВКА — КОМПЛЕКС ГОДА

Значительные силы потребовались для повышения надежности и проведения ремонтов на линейной части. Так, в Свердловской области в зоне ответственности Невьянского ЛПУМГ по программе капремонта осенью ввели в строй заново уложенный 32-километровый отвод к городам Верхняя и Нижняя Салда. Работы проходили в два этапа и продолжались около двух лет. В соседней Челябинской области в начале декабря подключили первый отремонтированный участок на отводе «Чебаркуль — Миасс — Златоуст — Сатка» длиной 1,2 км (Красногорское ЛПУМГ).

Но самый крупный комплекс огневых прошел на магистральном газопроводе «Домбаровка — Оренбург». По своим масштабам его вполне можно сравнить с аналогичными работами, которые были организованы на этой трассе в 2000-е. В общей сложности газовики заменили около 70 отдельных труб и катушек, а ремонты затронули более 330 км магистралей, в том числе на территории Республики Казахстан. В комплексе приняли участие работники пяти линейных и трех ремонтных управлений ГТЭ, а также сварочно-монтажные бригады из Югорского и Уфимского газотранспортных предприятий.

Второй крупный комплекс, на магистральной «Оренбург — Новопсков», к моменту сдачи номера в печать еще продолжался. Напомним, что на этапе подготовительных работ здесь для откачки газа впервые в истории нашего предприятия была использована мобильная компрессорная станция.



Салдинский отвод отремонтировали методом лупингования, уложив новую нитку рядом со старой

Всего текущие ремонты в 2024 году прошли на девяти магистральных газопроводах и более чем на двадцати газопроводах-отводах. Многие из них были организованы в несколько этапов. Например, на Южном Урале алексеевцы и бригады УАВР № 4 устраняли дефекты на российской части «экспортного» газопровода «Илек — Аксай» в три приема. На Среднем Урале невяньцы вместе с УАВР № 3 в первый раз вышли на «СРТО — Урал» после новогодних праздников, а закончили ремонт в зоне своей ответственности в ноябре, передав эстафету Малоистокскому ЛПУМГ. Что касается самой первой магистрали предприятия, то «Бухару — Урал» в этом году по очереди ремонтировали Домбаровское, Карталинское, Красногорское и Челябинское ЛПУМГ. А самые мощные в Обществе нитки Сургутского коридора — шадринцы, далматовцы и челябинцы.

Во время проведения ремонтных работ на газопроводах меняли не только трубы и катушки. Так, в периметре ответственности самого северного филиала Общества, на отводах к Невьянску, Верх-Нейвинску и Первоуральску установили новые электроизолирующие вставки. Несколько филиалов на своих трассах выполнили замену запорной арматуры.

К середине декабря работы продолжались в шести линейных управлениях на четырех магистральных, а также на двухниточных отводах к Орску и Магнитогорску.



Труба требует внимания круглый год, ежедневно, 24/7

ИСТОРИЧЕСКИЙ ТРИУМФ

В середине сентября состоялась XII летняя Спартакиада Трансгаза. Отличная погода позволила провести на свежем воздухе футбольные матчи, легкоатлетические забеги и даже состязания гиревиков. Необычная обстановка благотворно повлияла на силачей, которые поставили несколько рекордов. Также соревнования пловцов впервые прошли на голубых дорожках Дворца водных видов спорта.

Было немало и чисто спортивных сюрпризов. Так, в турнире по волейболу впервые на пьедестал взойшли дружина УТТиСТ и объединенная команда администрации Общества, СКЗ и УПЦ. А в футболе медали выиграли парни из УЭЗиС. Главный же исторический триумф случился в командном зачете: его также впервые за 21 год спартакиадного движения выиграла сборная УЭЗиС.

ОТЛОЖЕННЫЙ СТАРТ

«Газпром трансгаз Екатеринбург» поучаствовал в четырех комплексах планово-профилактических работ ПАО «Газпром», которые, по традиции, коснулись 11-ти из 13 КС. Из-за режима транспорта газа плановые работы на всех четырех «бухарских» станциях («Домбаровка», «Теренсай», «Красногорская» и «Карталы») пришлось перенести на конец года. Несмотря на перенос, везде были выполнены регламентные проверки и текущий ремонт систем автоматики, запорной арматуры, кабельных линий и объектов энергетики. Сверх того, на Шатровской и Оренбургской КС было проведено акустическо-эмиссионное обследование технологических трубопроводов. Также в Шатрово демонтировали дефектный 50-метровый участок выходного шлейфа, в Оренбурге капитально отремонтировали аккумуляторную батарею для аварийного питания цеховой автоматики, а в Далматовском ЛПУМГ заменили «семисоточный» кран на обвязке одного из ГПА.



Пожалуй, самые крупные огневые работы прошли на КС «Красногорская». В ноябре-декабре работники линейного филиала вместе с УАВР № 1 заменили два крана Ду 500 и один Ду 50. Кроме того, на линии рециркуляции установили кран-регулятор «Моквелд»: он должен облегчить работу сменного персонала по обеспечению заданного режима работы станции.

2490 км
составила общая протяженность обследованных ниток, что на 150 км больше, чем в прошлом год

НИ ДНЯ БЕЗ ГАЗА

В уходящем году уральские мастера 58 раз использовали технологию «мобильного» газоснабжения потребителей на время проведения огневых и ремонтных работ на газопроводах и ГРС. Всего на эти цели было потрачено 137 тонн СПГ и 180,1 тыс. кубометров КПП. Показатель по компримированному газу более чем в два раза превышает прошлогодний уровень и является рекордным за последние, как минимум, шесть лет.

Главным заказчиком КПП стало Медногорское управление. Туда ПАГЗы приезжали много раз: несколько ходок сделали в августе во время ремонта медногорского отвода, а потом в сентябре, когда приступили к ликвидации дефектов на одном из участков МГ «Домбаровка — Оренбург».

Больше всего сжиженного газа — 21,3 т — было использовано в середине августа для вывода в ремонт ГРС «Арамилль» (Малоистокское ЛПУМГ), там



началось техническое перевооружение. Также большие объемы СПГ доставили летом в Челябинское и Домбаровское ЛПУМГ, где шли ремонты на линейной части по результатам ВТД.

Подготовили Михаил ЧЕРЕПАНОВ, Татьяна ПИСКУНОВА, Алексей ЗАЙЦЕВ
Фото из архива ССОиСМИ

ЛУЧШИЕ ЛЮДИ ТРАНСГАЗА — 2024

Новый год близко, а мы продолжаем работу. По сложившейся традиции в последнем номере уходящего года газета «Трасса» публикует имена работников, чьи успехи в труде, корпоративной и общественной жизни были отмечены на самом высоком уровне.

ЛИДЕРЫ СОЦИАЛЬНОГО ПАРТНЕРСТВА



Уральское газотранспортное предприятие вошло в число лидеров нефтяной, газовой, нефтегазохимической промышленности в системе социального партнерства. Почетное звание было присвоено 81 компании, которые в уходящем году проводили социально ориентированную политику, уделяли внимание людям труда и выполнили нормы Отраслевого соглашения по организациям нефтяной, газовой отраслей промышленности и строительства объектов нефтегазового комплекса Российской Федерации.

Награду генеральному директору Алексею Крюкову и председателю ОППО Сергею Овчинникову (в центре) вручили председатель Нефтегазстройпрофсоюза России Александр Корчагин (крайний слева) и президент Общероссийского отраслевого объединения работодателей нефтяной и газовой промышленности, первый заместитель председателя комитета Государственной Думы по энергетике Павел Завальный.

НОВОЕ ПОКОЛЕНИЕ ПОБЕЖДАЕТ



За вклад в освоение производства трубной продукции нового поколения (с рабочим давлением до 150 Атм) предприятию была объявлена благодарность ПАО «Газпром». Награду вручили главному сварщику Трансгаза Евгению Толчину (справа) непосредственно на Копейском полигоне, где проводилась серия пневматических испытаний инновационных труб на стойкость к лавинообразному разрушению.

ЧЕТВЕРТЫЙ — ТЕПЕРЬ ПЕРВЫЙ

Звание «Лучший руководитель года» завоевал начальник УАВР № 4 Александр Михайлов. Он возглавил управление в 2018 году, и впервые поднялся на вершину корпоративного рейтинга в личной номинации. К тому же одновременно вывел филиал на второе место в конкурсе структурных подразделений ГТЕ. Так держать, Александр Юрьевич!



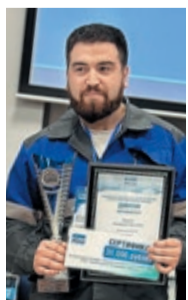
АВТОР ЖЖЕТ

В Санкт-Петербурге наградили победителей XV конкурса служб по связям с общественностью и СМИ дочерних обществ Газпрома. В номинации «Лучшая публикация в корпоративном печатном СМИ» I место получила статья нашего журналиста Михаила Черепанова «Силы Урала для Силы Сибири» — о единственном в России полигоне пневматических испытаний труб, который расположен в г. Копейске Челябинской области.



ГЛАВНЫЙ УПОЛНОМОЧЕННЫЙ

В 2024 г. ОППО «Газпром трансгаз Екатеринбург профсоюз» впервые организовал в режиме реального времени смотр уполномоченных по охране труда. Конкурс прошел в четыре этапа. Среди 26 работников из 25 подразделений Общества лучшим признан приборист службы автоматизации и метрологического обеспечения Челябинского ЛПУМГ Дмитрий Чиркин.



БАЙБАКОВСКИЕ ЛАУРЕАТЫ

Лауреатами премии им. Н. К. Байбакова в 2024 году стали заместитель главного инженера по автоматизации и метрологическому обеспечению Общества Константин Постаутов (справа) и заместитель начальника производственного отдела метрологического обеспечения администрации Андрей Жданов. Екатеринбургские метрологи отмечены за большой вклад в развитие Уральского регионального метрологического центра для испытаний и поверки расходомеров газа в рабочих условиях, на базе которого построен Метрологический центр ПАО «Газпром». Эта премия — итог большого пути, который коллектив специалистов предприятия прошел за два предшествующих десятилетия, от ввода первого измерительного трубопровода до участия в разработке технических требований, проектировании и контроле за ходом строительства единственного в России и странах СНГ полнофункционального метрологического центра мирового уровня, включающего Государственный первичный специальный эталон расхода природного газа высокого давления.



ЗА АКТИВНУЮ ГРАЖДАНСКУЮ ПОЗИЦИЮ

Весной газовики Оренбуржья и Зауралья приняли участие в спасении людей, пострадавших от экстремально высокого паводка. Совместно с аварийно-спасательными службами, сотрудниками и курсантами МЧС водители на «КамАЗах» и «Уралах» помогали вывозить людей и домашних животных в пункты временного размещения, доставляли пострадавшим питьевую воду, продуктовые наборы и вещи первой необходимости. Администрация Северного округа г. Оренбурга выразила благодарность начальнику Оренбургского ЛПУМГ Сергею Полеву, водителям Олегу Кириллову (слева направо) и Виктору Шатрову за личный вклад и активную гражданскую позицию.



ВПЕРЕД, КРАСНОГОРСКИ!

По итогам 2023 г. топ филиалов предприятия в первый раз в истории конкурса возглавило Красногорское ЛПУМГ. Коллективу под руководством Вячеслава Кулагина удалось обойти коллег по сумме показателей производственно-хозяйственной деятельности, энергоэффективности, обеспечения надежности основного и вспомогательного оборудования и охраны труда.



ЗА ЭКСПЕРТНОЕ СОПРОВОЖДЕНИЕ



В этом году лауреатами премии им. Черепановых, которая вручается лучшим инженерам Среднего Урала, стали представитель Проектно-конструкторского и инженерингового центра Екатерина Скворцова и заместитель начальника технического отдела администрации Общества Анатолий Шипилов (крайний слева).

Они отмечены за вклад в реализацию и экспертное сопровождение научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ по созданию технологии утилизации дымовых газов газоперекачивающих агрегатов с получением вторичных энергоносителей.

НИОКР были выполнены в сотрудничестве с ведущими научно-исследовательскими институтами Российской академии наук и Уральского отделения РАН. По результатам разработки технологии, которую опробовали на опытной установке на действующем производстве, был разработан типовой технологический регламент на проектирование технологических линий утилизации дымовых газов.

ПЕРСПЕКТИВЫ ИСКУССТВЕННОГО ИНТЕЛЛЕКТА



Ведущий инженер отдела главного энергетика администрации Общества Антон Сарафанов и инженер службы энергоснабжения Малоистокского ЛПУМГ Павел Сергеев (справа налево) разработали модель ИИ для оптимизации режимов работы газотурбинной электростанции собственных нужд и снижения затрат предприятия на покупку энергоресурсов.

Эксперты высоко оценили возможности применения искусственного интеллекта для прогнозирования графика выработки электроэнергии. На XXV НТК Общества авторский коллектив занял I место. На аналогичной конференции, состоявшейся в Волгограде, вошел в число призеров.

А ВАМ СЛАБО?

Инженер КИПиА Оренбургского ЛПУМГ Владимир Крюков упрочил свои позиции в области рационализации, в четвертый раз завоевав наивысший титул. А к званию главного рационализатора Трансгаза в уходящем году он добавил титул лучшего наставника и призовое место на юбилейной научно-практической конференции «Газпром трансгаз Екатеринбург».



ВТОРОЙ СРЕДИ СИЛЬНЕЙШИХ

Инженер службы неразрушающего контроля ИТЦ Вадим Тронза занял второе место на региональном этапе Всероссийского конкурса «Дефектоскопист 2024». Он состязался с сильнейшими представителями профессии из Свердловской области и Пермского края в номинации «Радиационный контроль».



Подготовила Татьяна ПИСКУНОВА
Фото из архива ССОиСМИ

ДЕКАБРЬ: две Вечности сошлись

1963 год: Запущен первый газоперекачивающий агрегат ГТ-700-5 на КС-14. Это было знаковое событие — стартовала перекачка газа по первой нитке МГ «Бухара — Урал», соединившей Газлинское месторождение в пустыне Кызылкум с промышленными городами Большого Урала.



1973 год: Приказом Министерства газовой промышленности СССР от 4 декабря 1973 года Управление магистральных газопроводов «Бухара — Урал» преобразовано в Производственное объединение по транспортировке, добыче и поставке газа «Уралтрансгаз».



1964 год: 2, 3, 7, 8, 9, 11, 13, 19 декабря... Почти каждый день свердловские журналисты рассказывают о том, как город встречает узбекский газ. Репортаж с площади Субботников, где торжественно зажгли факел, сменяют новости, фотофакты и сообщения о том, какой завод будет следующим. Кто уже готов принять «бухарского гостя» — Верх-Исетский металлургический, Свердловский машиностроительный, Уралмаш, Уралхиммаш, Уралэлектротяжмаш?.. Газовое «королевство» не сходит с первых полос газет, а завершение строительства первой очереди магистрали официально внесено в список гигантских сдвигов народного хозяйства СССР.



8 декабря 1977 года подписан приказ № 389 об образовании Невьянского ЛПУМГ.



Первым начальником назначен Магуфор Нуруллович Фаяхов. На обслуживание из соседнего Малоистокского ЛПУМГ новому управлению передали 384 км газопроводов и 12 газораспределительных станций. Сейчас филиал эксплуатирует более 460 км газовых ниток и 18 ГРС.

Невьянское ЛПУМГ не раз становилось испытательным полигоном для проверки новых технических решений и оборудования. В 1990-е первым опробовало самые современные на тот момент блочную котельную и блочную ГРС производства «Уромгаз». Также невянянцы были пионерами в применении протяженных гибких анодов, системы коррозионного мониторинга «Пульсар», отечественных сенсоров оценки скорости коррозии, управляемых по радиоканалам систем телемеханики крановых узлов и контроля пунктов ЭХЗ.

30 декабря 1985 года официально приняты в эксплуатацию первые шесть АГНКС — в Свердловске, Челябинске и Магнитогорске.



Оборудование для газонаполнительных станций было изготовлено на заводе «Борец» (г. Москва).

2009 год: Введен в эксплуатацию Временный опытный полигон проведения натуральных пневматических испытаний трубной продукции на базе Копейского завода изоляции труб.



2011 год: Построен и прошел приемочные испытания комплекс по производству сжиженного природного газа на базе ГРС-4 г. Екатеринбург. Его производительность составляет три тонны в час.



Декабрь 2014 года: В автопарке предприятия появились первые авто, работающие на СПГ, — седельные тягачи Volvo с газодизельными двигателями мощностью 460 л.с.



Уральцы стали первопроходцами в эксплуатации и заправке СПГ-техники на всем пространстве Российской Федерации. Сейчас в автопарке ГТЕ более десяти единиц автомобильной и строительной техники, оснащенной криогенным оборудованием.

28 декабря 2016 года Общество стало обладателем патента на способ выполнения ремонтных работ на ГРС без прекращения подачи газа потребителям — с использованием сжиженного природного газа.

14 декабря 2017 года на АГНКС Невьянска завершили испытания мобильного криоблока СПГ.



Они проводились по заказу ООО «Газпром газомоторное топливо». ГТЕ в очередной раз подтвердило репутацию одного из авторитетнейших экспертов в области внедрения и эксплуатации новых технологий.

20–22 декабря 2022 года на промплощадке Шадринского ЛПУМГ успешно прошли испытания опытной установки по утилизации дымовых газов, образующихся в процессе работы газотурбинных ГПА.



Экспериментальное оборудование было создано уральскими инженерами в тесном сотрудничестве с российскими учеными для проверки и отработки уникальной технологии. Впервые в стране на действующем промышленном объекте углекислый газ путем химических реакций был переработан в полезные органические соединения — метанол и диметилловый эфир.

Подготовила Татьяна ПИСКУНОВА

ПОДПИСЫВАЙТЕСЬ И БУДЬТЕ С НАМИ!

ВНУТРЕННИЙ ПОРТАЛ
www.utg.ru/press-centr

ИНТЕРНЕТ-САЙТ



СВЕЖАЯ ГАЗЕТА



КАНАЛ НА RUTUBE



ВКОНТАКТЕ



ТЕЛЕГРАМ



ХЕШТЕГИ:
#GAZPROMTRANSGAZEKATERINBURG
#GAZPROMTRANSGAZEKATERINBURG
#GTE #GTE #СМИ_GTE

ШЕСТИДЕСЯТНИКИ ТРАНСГАЗА

Юбилейный для предприятия год подходит к концу, и мы завершаем цикл материалов о людях, крепко связанных с его 60-летней историей. Сегодня героями рубрики, в которой газовики вспоминают свои первые рабочие будни, стали супруги Валерий и Майя Лукошковы. Их общий «семейный» стаж в Обществе на 28 января 2024 года составил чуть более 60 лет.

ПЕРВОЕ ЗНАКОМСТВО

Сейчас Валерий Михайлович — ведущий инженер отдела обеспечения капитального ремонта, технического обслуживания и текущего ремонта вспомогательных объектов СОВОФ, Майя Владимировна — инженер-лаборант отдела физико-химических исследований ИТЦ. А начинали они свой трудовой путь в СМУ-1. Точнее, на самом северном его участке — в Полуночном рудоуправлении, располагавшемся почти на границе с Тюменской областью. Молодая пара с двухлетним сыном отправилась туда в августе 1990-го.

Первый резонный вопрос — что могло связывать строительно-монтажное управление газотранспортного предприятия с месторождением марганцевых руд, которое разрабатывалось на Урале с 1942 года? Отвечаем: программа губернатора Свердловской области Эдуарда Росселя по строительству в поселке Полуночное обогатительной фабрики. Это позволило бы создать предприятие полного цикла и поставлять металлургам не руду, а готовую продукцию. Реализовать ее доверили нашему предприятию, возглавляемому в те годы Эдуардом Батюшевым.

Но первое знакомство Валерия Лукошкова с Уралтрансгазом случилось чуть раньше, во время учебы в горном институте (с 2004 г. — Уральский горный университет). В поселке Лебяжье возводили ангар, и замначальника СМУ-1 Ибрагим Гиляутдинов предложил студенту летом подработать. Там же будущий специалист по строительству подземных сооружений и шахт познакомился и с начальником СМУ-1 Яковом Невелевым.

— Когда я защитился, Яков Петрович сказал мне «Давай к нам, в Уралтрансгаз». Для меня Трансгаз казался чем-то недостижимым, и я не ожидал, что вот так просто можно туда попасть.

ПОЛУНОЧНАЯ ЖИЗНЬ

Но пригласили его с одним условием — отправиться мастером в Полуночное рудоуправление. Обсудили с женой и решили, что надо ехать. По ошибке билеты купили до Североуральска: от него до Ивделя километров сто, а поселок находится еще на 20 км севернее.

— На железнодорожной станции нас встретила вахтовка, — вспоминает Валерий Михайлович. — По пути попадались какие-то деревушки, дома. И я успокаивал жену: смотри, мол, и сюда цивилизация добралась. Но вскоре жильё закончилось, пошли исправительные колонии. Потом и колонии закончились. Вокруг только тайга, а мы все едем и едем...

Но самое сильное впечатление на него произвел двухэтажный УНИМО (Универсальный нефтяной модуль), где семье дали комнату. Это общежитие из сэндвич-панелей, которое обычно возводят для проживания вахтовиков и командированных в труднодоступных районах севера. На каждом этаже было по десять комнат, общая кухня и санузел. Длина постройки порядка 30 метров, а в первой комнате слышно, о чем говорят в последней. После старинного добротного здания общежития горного института, где на последних курсах Валерий Лукошков был комендантом, это выглядело, мягко говоря, неприглядно. В диковинку им, городским жителям, была и неторопливо-размеренная жизнь поселка с его деревянной архитектурой. Здесь из дерева было все — магазины, детский сад, баня, контора.

УРАЛ ПРОМЫШЛЕННЫЙ

Первая задача, которую поставили перед мастером, — организовать строительство теплой автостоянки для ремонта и обслуживания многотонных карьерных БелАЗов. Также регулярно приходилось



ремонтить дороги, поселковые сети водо- и теплоснабжения. За три года, которые семья провела в поселке, поставили новую ГРС и дом оператора, возвели восемь коттеджей. В один из них заселились и сами Лукошковы. Майя Владими-

ровна, которую друзья теперь называли не иначе как женой декабриста, перевелась на заочное отделение института и вышла на работу в детский сад рудоуправления воспитательницей.

После отработки супруги вернулись в Свердловск. Валерий Михайлович еще пять лет трудился в администрации РСУ-1 инженером по охране труда. Потом подразделение ликвидировали, а его перевели в проектно-конструкторское технологическое бюро «Астром». Туда же после окончания вуза и рождения второго сына вышла и Майя Владимировна. В отделе комплексных изысканий и сбора исходных данных не было отдельной лаборатории, но лабораторные работы с грунтами, которые привозили геологи, проводились. Затем весь функционал «Астрома» передали Энергогазремонту, а с 2015 года коллектив подразделения частично перевели в Управление организации ремонта, реконструкции и строительства основных фондов, и частично — в ИТЦ, где Майя Лукошкова продолжает трудиться по сей день. В трудовой биографии Валерия Михайловича были еще Гипроспецгаз и ДОСОГУР (Дирекция по строительству объектов газификации Уральского региона). В составе Дирекции он участвовал даже в возведении погранзастав. Одну «с нуля» построили недалеко от Соль-Илецка, вторую — в поселке Первомайский Оренбургской области.

Так уж вышло, что за шесть десятилетий совместного газового стажа Лукошковы — вдвоем или по отдельности — исколесили промышленный Урал вдоль и поперек. От самой северной точки Свердловской области до жаркого Оренбуржья.

Татьяна ПИСКУНОВА

Фото из семейного архива Лукошковых ■

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО?..

ВЗЛЕТ И ЗАКАТ ФЛАМИНГО

За 60-летнюю историю нашего предприятия чего только внутри него не происходило. Иногда случались и совершенно удивительные вещи. Так, в июле 1991 г. на базе Малоистокского ЛПУМГ было организовано акционерное общество открытого типа «Фламинго». Что стояло за красивым названием и как это было связано с газом — в нашем материале.

СДЕЛАТЬ КОНФЕТКУ

В состав учредителей нового ОАО, кроме Уралтрансгаза, вошли Турбомоторный завод, Уралхиммаш, Пневмостроймашина и «Птицепром». Цель создания акционерного общества с привлекательным названием заключалась в том, чтобы удовлетворить потребности многочисленных птицефабрик в технологии полезной утилизации отходов и получить от этого дополнительную прибыль.

Дело в том, что с 1970-х на Урале продолжалось бурное строительство объектов птицепрома. Только в Свердловской области были открыты «Рефтинская», «Первоуральская», «Среднеуральская», «Ирбитская» и другие птицефабрики, хорошо известные и сегодня. Производство птицы расширялось, вместе с ним рос и объем отходов их жизнедеятельности. Так возникла идея утилизировать тонны помета, превратив его в полезное удобрение. Но в сыром виде помет вреден и даже опасен: в нем могут присутствовать сальмонеллы, гельминты, кишечная палочка. Для их уничтожения требовалась высокотемпературная (огневая) обработка на специальном сушильном оборудовании. А в качестве дешевого топлива решено было использовать природный газ.

Противоточный двухходовой сушильный барабан в свое время разработали в московском институте «Экобиокомплекс». Суть технологии состояла в том, чтобы сушить помет при щадящей температуре — не выше 80–100 градусов. Тогда



Фотографы запечатлели, как заканчивается наладка новой установки по производству удобрений

он не потеряет своих полезных свойств. А для окончательной дезинфекции и выжигания пера давать кратковременный высокотемпературный импульс в 700 градусов в самом конце технологического процесса.

ЧУДО-УДОБРЕНИЕ

Сказано — сделано. Специалисты конструкторского бюро Уралтрансгаза усовершенствовали имевшиеся чертежи агрегатов, после чего началось строительство первого сушильного цеха на Богдано-

вичской птицефабрике в п. Грязновка. Параллельно открылся челябинский филиал ОАО «Фламинго», и заработал второй цех в Еманжелинске. Одновременно заложили цеха на Челябинской, Качканарской и Курганской птицефабриках...

А дальше грянула перестройка, и в стране наступили не лучшие времена. Цех в Богдановиче пришлось демонтировать, оборудование перевезли и установили на Свердловской птицефабрике. В конце 1990-х аналогичные проблемы возникли и в других местах: пришлось убирать курганский цех, под большим вопросом стояла работа качканарского.

И тогда появилась новая идея — перерантировать производство на Запад. Сегодня мало кто помнит, какие титанические усилия для этого предпринимались. В газете «Трасса» от 2 октября 1999 г. уникальным свойствам удобрения был посвящен отдельный большой материал. В нем, в частности, говорилось о том, что куриный помет, переработанный по технологиям «Фламинго», давно переплюнул по полезности воздействия на растения аналогичные зарубежные образцы. А также рассказывалось о том, как уральские специалисты продвигали чудо-удобрение по всему миру.

Однако наладить экспортные поставки так и не удалось, а через какое-то время производство было полностью свернуто.

По материалам архивных газет подготовила Татьяна ПИСКУНОВА ■

«Независимая израильская экспертиза, скрепя сердце, была вынуждена признать, что качество переработанных отходов жизнедеятельности наших кур — настоящая сенсация. В официальном заключении указывалось, что содержание аммиака и оксида фосфора — основных полезных ингредиентов помета, в нашем конечном продукте намного выше, чем в лучших израильских образцах. Потом была экспертиза в Потсдаме. И вновь — ошеломительный успех переработанного помета уральских кур. Придирчивые европейцы долго не могли поверить результатам тестов по итогам проверки продукта ОАО «Фламинго». Зато потом немедленно выдали сертификат соответствия уральского помета всем европейским стандартам.

И зачастую на Урал разные буржуазные эксперты в области переработки помета. Последним, при помощи Центра гражданских инициатив Екатеринбург, в цехах «Фламинго» побывал эксперт из США. Поработав у нас две недели, выдал заключение: помет, переработанный по технологии «Фламинго», — один из лучших в мире. Со своей стороны, авторитетный УралНИИСХ проводил опыты с применением продукта «Фламинго» на картофеле, капусте, свекле, помидорах и огурцах. Мнение уральских специалистов: грандиозно. Шутка ли, картофель чуть ли не с колесо от телеги вымахал. Огурцы — с оглоблю. Словом, колоссаль. Не посрамили наши куры чести своего государства».

ОПЯТЬ ЧАСЫ ДВЕНАДЦАТЬ БЬЮТ

2025-й стучится в дверь. И кажется, что в нарушение законов астрофизики и здравого смысла очередные двенадцать месяцев пролетели еще быстрее, чем двенадцать предыдущих. Тем не менее, мы с нетерпением ждем праздника и ломаем голову, что купить под елочку. Вместе с сотрудницами из разных филиалов предприятия рассказываем, как сделать подарки своими руками, вложив в них тепло души и добрые намерения.

НОВОГОДНИЕ ИГРУШКИ, СВЕЧИ И ХЛОПУШКИ

В прошлом году экономист по труду Домбаровского ЛПУМГ Альфия Абдрашитова рассказывала нам, как сделать шоколадные конфеты ручной работы. Нынче она передала эстафетную палочку дочке, оказавшись у нее в подмастерьях. Многие уже имели возможность оценить творческие способности 13-летней Ильсины. Гипсовые вазочки в сине-голубой фирменной гамме, сделанные ко Дню газетчика, украсили столы в столовой административного здания.

К Новому году мама с дочкой порадовали елочными украшениями из эпоксидной смолы. Практически все делала Ильсина, мама только помогла с финальным декором и обеспечивала необходимыми ресурсами. Первый набор для творчества она подарила дочке еще два года назад, с тех пор постоянно покупает новые материалы. Позже приобрели горелку.



С ее помощью намного удобнее, чем за жигалкой, выпускать лишние пузырьки воздуха. А в этом году подарила обучающий мастер-класс. Для изготовления самых простеньких вещей хватает инструкции из набора для творчества: два жидких состава смешайте в определенной пропорции, добавьте отвердитель, краситель, выпустите воздух и оставьте на сутки... Из курса «Новогодние игрушки» в Телеграмме Ильсина узнала дополнительные тонкости. Например, как залить двухцветную змейку, чтобы краски не мигрировали. Там же училась, как пра-

вильно добавлять поталь или glitter.

У игрушек из эпоксидной смолы немало достоинств: они не подвержены воздействию температуры и осадков, поэтому их можно использовать как уличные украшения. Получаются они очень прочными. Наконец, изготовление такого подарка не отнимет много времени, а заливать эпоксидкой можно все что угодно — высушенные цветочки, листочки, ягодки... Полет мысли ограничен только собственной фантазией.



ИДЕАЛЬНЫЙ ПОДАРОК

Трудно найти женщину, которая хотя бы раз в жизни не носила колечко, заколку, браслет, брошь-булавку... Или не мечтала о новом ожерелье из жемчуга. В общем, украшение — идеальный и абсолютно универсальный подарок. Его всегда приятно получить, по поводу и без повода. Инженер службы хозяйственного обеспечения УЭЗиС Мария Зимина считает, что еще приятнее сделать его своими руками.

Маша увлекается художественным творчеством, сколько себя помнит. С детства ходила в разные кружки. Однако изготовлением невероятно модной и оригинальной бижутерии занялась всего год назад. Говорит, что получает наслаждение от самого процесса: «Приходишь после работы, берешь в руки инструменты и забываешь про все проблемы. Я не замечаю, как пролетает время. Для меня это настоящая медитация».

Самое простое колечко из речного жемчуга с разделительной бусиной можно сделать без всякой подготовки. Кроме, собственно, бусин, для этого потребуются силиконовая нить-резинка, ножницы и иголка. Невероятно красиво смотрятся кольца из японского цилиндрического бисера миюки делика, выполненные в технике мозаичного плетения. Схемы с разнообразными узорами в огромном количестве есть в интернете. Там же встречаются



ГИГИЕНА УКРАШЕНИЙ ОТ МАРИИ ЗИМИНОЙ:

- Снимайте кольцо перед тем, как мыть руки
- Не занимайтесь в нем спортом
- Не брызгайте на украшения духами
- Протирайте салфеткой из микрофибры, чтобы отполировать и избавиться от микрогрязи. За изделием нужно ухаживать так же, как за собой.

10-минутные ролики с уроками. Чтобы понять принцип работы, этого достаточно. Наборы и иглы для бисера продаются на маркетплейсах и в специализированных магазинчиках фурнитуры или бисера. На маркетплейсах все дешевле и выбор больше, но в магазине можно посмотреть вживую и пощупать. Кроме бисера, Мария использует цирконий, гематит, цепи, камни. А вдохновляется новыми идеями на интернет-платформе Pinterest. Это бесконечная визуальная библиотека модных образов, фотографий, декора, помогающая следить за трендами, сравнивать и выбирать интересные решения, выработать насмотренность.

Главное, что такое увлечение позволяет делать очень индивидуальные подар-

ки: учитывать желания человека, его характер и характеристики знака зодиака, под которым он родился. В каждый подарок Мария вкладывает карточку с добрыми пожеланиями и с советами по уходу за изделиями.

Если увлечение затянется и захочется делать более сложные вещи, например, колье, браслеты, серьги со сменяемыми подвесками, кафы, можно будет купить платный курс и специальные инструменты. Набор небольшой: кусачки, круглозубцы (чтобы красиво закруглять металлические кончики), держатель. На курсах расскажут, как использовать разные материалы, где можно подешевле приобрести мелкие оптовые партии, поделятся фишками. Остальное — ваше горячее желание.



ПЛЮШЕВАЯ СКАЗКА

Хотя вязать спицами и крючком Дарья Лось, работница службы инженерно-хозяйственного обеспечения УАВР № 2, научилась еще в школе, конкретно японской техникой амигуруми овладела семь лет назад. Из акриловой и плюшевой пряжи у нее получаются очень мягкие и симпатичные игрушки. Сейчас у мамы двоих малышей на изготовление одной такой «амигурумки» уходит в среднем два-три дня. Но человеку, не имеющему практических навыков, сделать аналогичный подарок к новому году будет

трудновато. Однако если вы давно мечтали заняться чем-то новым, то есть хороший повод — дело это весьма приятное и перспективное.

Например, Дарья к очередному новому году обязательно находит в интернете и вяжет его символ по восточному календарю. Поначалу она покупала мастер-классы для изготовления каждой игрушки или персонажа из мультфильма. Сейчас у нее накопилось столько схем, что опытная мастерица ищет только милую картинку. Комбинируя из старых работ, она вывязывает новую игрушку на глаз. При этом обязательно начинает



ваться правильных эмоций. Новичкам она рекомендует начинать с игрушек среднего размера. Достаточно простые схемы можно найти в специализированных группах в социальных сетях. Пряжу и фурнитуру лучше покупать на популярных маркетплейсах: там и выбор огромный, и дешевле, чем в магазинах. Ну и «маст хэв» нашего времени — пройти несколько мастер-классов, в которых учтено все до мелочей. И сколько ниток понадобится, и каких цветов, и указаны номера крючков. Там прописаны дополнительные аксессуары, объясняется, какие наполнители использовать и как делать утяжки, чтобы изобразить на личиках улыбку или грусть. А на сложные моменты добавлены видео.

— Вы можете использовать акрил, «травку», любую фактурную пряжу. Но я советую брать плюшевую нить. Она приятна на ощупь, вам будет легко считать петли. И готовое изделие всегда выглядит красиво.

Кстати, время на обучение еще есть: смена «восточного года» случится только 29 января.

с пробного варианта. Записывает все расчеты, фиксирует исправления и только потом вяжет «набело».

Дарья говорит, что самое сложное в амигуруми — это сборка отдельных частей и декорирование, позволяющее доби-

Подготовила Татьяна ПИСКУНОВА
Фото из личных архивов



ГОРЯЧИЙ СМЕХ

Накануне зимы «Прометей» оказался вновь согрет горячим дыханием юмора — ведь здесь прошел VII фестиваль корпоративной лиги КВН, организованный Объединенной первичной профсоюзной организацией при поддержке администрации Общества. Мероприятие было посвящено Году семьи, а потому получилось не только ярким, но и по-семейному теплым.

КОГДА ЧЕЛОВЕКУ СКУФНО

На фестивальную сцену вышло 19 команд, повторив рекорд двухлетней давности. И опять в зале не было пустого места — в Верхнюю Сысерть поболеть за своих приехали руководители производственных отделов и структурных подразделений, профсоюзные лидеры, а главное — многочисленные группы поддержки из филиалов, создавшие неповторимую атмосферу праздника.

Участники подготовили единственный и наиболее демократичный конкурс — фристайл. Его правила позволяют выступать в любом стиле и показывать любой номер, включая музыкальные фрагменты, спортивные и театрализованные миниатюры, видеовставки. И команды с удовольствием пользовались всеми возможными приемами.

Выступления в режиме нон-стоп длились почти три часа. И как заметил ведущий фестиваля, бывший участник команд КВН «Свердловск» Евгений Захаров,

если каждая юмористическая сборная выдаст за вечер хотя бы по три удачных шутки, то жизнь всех присутствующих увеличится минимум на час. К счастью, смешных номеров оказалось значительно больше, а значит наши кавээнщики отлично поработали над продолжительностью и качеством жизни коллег.

В своих выступлениях команды поднимали остросоциальные темы неотресторированных дорог, электросамочатов и квадроверов, касались даже президентской гонки в США и молодежного сленга («Скуф — это человек, которому скуфно»). Говорили о кадровых проблемах («А все бегут, бегут, бегут, бегут...»), многочисленных проверках («Ты чего заикаешься начал? — Так Газнадзор приехал!») и переходе на операционную систему Astra Linux («Видите документ? Нет!? А ведь он там есть — грузится»). Разумеется, обыгрывался Год семьи: «Кто подготовился к теме игры? — Ну, я троих родила! — А тебе так давно тему сказали?». Особой популярностью пользовался ГИД:



Челябинские красотки из «Не газуй!» соблазнили членов жюри совместным походом в баню



Лучшей актрисой фестиваля признали Марину Михайлову, которая сообщила, что будет снимать стрим: «Наверное, стрим, Марина? — В VK Teams только стрим получается...»



Елена Гордеева, участница проектов «Смех без правил» и «Убойная лига», полуфиналистка двух сезонов Comedy Баттл, автор шоу «Уральские пельмени»:

— Я в «Газпром трансгаз Екатеринбург» приезжаю уже как к себе домой, потому что поработала здесь в самых разных качествах — от автора и редактора корпоративной лиги до члена жюри. И круто наблюдать, как вы все растете и развиваетесь. И не только в юморе, но и в личном плане. Так, кто-то уже беременный, кто-то — с ребенком выступает. То есть КВН — реально меняет жизнь!



Обладателя приза зрительских симпатий впервые определили с помощью онлайн-голосования. Неожиданно для организаторов в нем приняло участие почти тысяча человек, большинство из которых отдали свои симпатии «13-й зарплате»



Лучшей шуткой фестиваля стал номер карталинецов про доходы газовиков, где фигаовый листок играл роль премии, под которым прячется зарплата

«Надеюсь, ты мое видео с корпоратива никому не показывала? — Не волнуйся, его мало кто увидит, потому что я его в ГИД выложила».

Но лучше всего «заходили» шутки про зарплату («Вообще-то я таксистом работаю, а Газпром у меня так, для души» или «На вашей карте зафиксирована подозрительная... пассивность») и ставку по ипотеке («Песня главы Центробанка! — А Набуллина разве поет? — Больше исполняет!»).

МАТЕРИНСКИЙ КАПИТАЛ

Опытные команды брали сыгранностью, хореографией, музыкальностью и актерской игрой. Особенно выделялись «Але, гараж!», «Четвертый километр», «13-я зарплата» и «Не газуй!». Но не обошлось и без доли легкого абсурда. В этом стиле, хорошо знакомом любителям КВН по культовым командам из г. Нягани «Кефир»



Максим Басавин, автор и актер команды «Юлоса», полуфиналист Первой лиги, вице-чемпион лиги «Поволжье», редактор нескольких лиг КВН:

— Два с лишним часа фестиваля пролетели как один миг. Было очень динамично и плотно, никто в зале не устал. Актеры всех команд проявили себя молодцами, однако хочется отдельно поблагодарить «бойцов невидимого фронта» — организаторов, редакторов, звукотехников, работников сцены. Все они профессионально выполнили свою работу, чтобы шоу получилось таким ярким.



Красногорский линтуб Альберт Ишмурапов в КВН уже третий десяток лет, но по-прежнему остается одним из самых ярких представителей корпоративной лиги



Фестиваль состоялся накануне Дня матери, и на сцену вышли сразу несколько будущих матерей. Жюри было впечатлено бесстрашием беременных участниц

и «Северяне», выступила «Фантастическая четверка». А шутка алексеевцев, что «КВН — это лучше, чем... тонуть» порвала зал и затем неоднократно цитировалась членами жюри.

Как всегда блистали признанные мэтры — Сергей Блацаков из Малого Истока и красногорцы Альбина Истомина и Альберт Ишмурапов. А прописную истину, что все новое — это хорошо забытое старое, подтвердила «Домбаровка-Сити», или «новички-старички», как они сами себя представили. Дело в том, что участницы команды Альфия Абдрашитова и Екатерина Киндоп впервые сыграли в КВН еще в 2004-м, потом много лет не выступали и вот триумфально вернулись. Причем Екатерина вышла на сцену с сыном. Для монтера по защите подземных трубопроводов Ильи Киндопа это был дебют. И он удался на славу. По-другому и быть не могло, ведь, как сообщила его мама, на свет он появился благодаря КВН: «Мы тебя с отцом вон в той кулисе зачали...» А в каждой шутке, как известно, лишь доля шутки: 20 лет назад отец Ильи Сергей тоже был членом домбаровской команды. Вот так красиво наши кавээнщики закольцевали Год семьи.

Алексей ЗАЙЦЕВ
Фото Кирилла ДЕДЮХИНА

НАГРАДЫ VII ФЕСТИВАЛЯ

Номинация «На своей волне»	«Фантастическая четверка» (Алексеевское ЛПУМГ)
Номинация «Удивили»	«Базука» (Бузулукское ЛПУМГ)
Номинация «Главное — семья»	«Домбаровка-Сити» (ГКС-15, Домбаровское ЛПУМГ)
Номинация «Музыкальный прорыв»	«16 плюс» (ГКС-16, Домбаровское ЛПУМГ)
Номинация «Лучший интеллектуальный юмор»	«Нестандартный вариант» (Далматовское ЛПУМГ)
Номинация «Красота и элегантность»	«Я у мамы инженер» (ИТЦ)
Номинация «Лучшая шутка фестиваля»	«Личный вклад» (Карталинское ЛПУМГ)
Номинация «Лидер перемен»	«Труба зовет!» (Красногорское ЛПУМГ)
Номинация «Талантливы во всем»	«Четвертый километр» (Магнитогорское ЛПУМГ)
Номинация «Профсоюзный авангард»	«13-я зарплата» (Малоистокское ЛПУМГ)
Номинация «Уникальность и неповторимость»	«Поворот на Сару» (Медногорское ЛПУМГ)
Номинация «Энергия фестиваля»	«Газировка» (Невьянское ЛПУМГ)
Номинация «Открытие сезона»	«Степные рейнджеры» (Оренбургское ЛПУМГ)
Номинация «Лучший корпоративный юмор»	«Але, гараж!» (УТТИСТ)
Номинация «Невероятное обаяние и харизма»	«Угарный газ» (УАВР №3)
Номинация «Неограниченный ресурс»	«Крепкая заварка» (УАВР №4)
Номинация «Лучшая режиссура»	сборная УЗЗИС
Номинация «Высший пилотаж»	«Не газуй!» (Челябинское ЛПУМГ)
Номинация «Индивидуальный стиль»	«Все свои» (Шадринское ЛПУМГ)
Приз зрительских симпатий	«13-я зарплата» (Малоистокское ЛПУМГ)
Лучший актер	Альберт Ишмурапов («Труба зовет!», Красногорское ЛПУМГ)
Лучшая актриса	Марина Михайлова («16 плюс», ГКС-16, Домбаровское ЛПУМГ)
III место	«Але, гараж!» (УТТИСТ)
II место	«Четвертый километр» (Магнитогорское ЛПУМГ)
I место	«Не газуй!» (Челябинское ЛПУМГ)
Гран-при и Кубок фестиваля	«Личный вклад» (Карталинское ЛПУМГ)