

ПРАЗДНИК В КАЖДЫЙ ДЕТСКИЙ ДОМ

Отшумели удлинённые выходные, и за пролетевшую неделю мы вполне осознали наступление 2020 года. И вот сейчас, когда улеглась праздничная кутерьма, в спокойной обстановке рабочих кабинетов, собравшись с мыслями, подводим итоги благотворительного марафона. Ведь работники нашего Общества постарались, чтобы вместе с нарядной елкой и подарками Новый год пришел в каждый дом и в каждый детский дом. И чтобы дети, лишенные родительского внимания и заботы, почувствовали себя ну хоть чуточку счастливее.



В «Елке чудес» приняли участие работники СОВОФ, СОПуСОФ, СИУС, УЭЗиС, техотдела, инженерно-технического центра, ССОиСМИ и других подразделений администрации и Общества

О ЧЕМ МЕЧАЮТ ДЕТИ

Все дети верят в чудо и каждый год в декабре пишут письма Деду Морозу. В наших квартирах почтовым ящиком нередко служит морозильная камера холодильника, а чародеями становятся мамы-папы и бабушки с дедушками. В детских домах и многодетных семьях посредниками между сказочным Дедушкой и маленьким человечком выступают неравнодушные взрослые, которых принято называть благотворителями. И с каждым годом, к счастью, таких людей все больше.

В нашем Обществе самой масштабной стала благотворительная акция «Елка чудес». Она прошла уже в восьмой раз, организатором вновь выступил отдел социального развития ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург». В нынешнем году письма поступили из трех точек Свердловской области. Это Центр социальной помощи семье и детям поселка Бисерть и города Нижние Серги, а также временные приюты для детей и подростков Пышминского и Шалинского районов. Всего 65 открыток, изготовленных своими руками.

Многие воспитанники социальных учреждений еще не умеют писать, и за них это сделали педагоги или старшие сестренки и братишки. Я прочитала открытки, просьбы в них по-детски незамысловатые. Четырехлетний Юра, например, любит рисовать и на Новый год попросил карандаши, фломастеры и книжки-раскраски с машинками и роботами. А Сережа, которому нет еще и трех, — игрушечный трактор с ковшем.

>>> стр. 5

ПРОИЗВОДСТВО

ВСТРЕЧАЕМСЯ НА КПП

В прошлом году на предприятии приступили к реализации инвестиционной программы ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» по реконструкции инженерно-технических средств охраны (ИТСО). Первые ее результаты можно увидеть в Невьянском и Магнитогорском ЛПУМГ.

ПО СТОПАМ ГАЗПРОМА

Но начнем мы с того, что год назад в Обществе завершился масштабный проект ПАО «Газпром» по реконструкции и развитию охранных систем. Он касался объектов, которые находятся в собственности компании и имеют непосредственное отношение к транспорту газа — компрессорных, газораспределительных и газоизмерительных станций. Работы вели на протяжении девяти лет, в общей сложности они затронули 208 ГРС, 12 КС и три ГИС. В программу включили ремонт ограждений, установку турникетов, монтаж систем видеонаблюдения и ох-



На посту — инспектор отдела защиты имущества Андрей Юсупов

ранных сигнализаций, строительство контрольно-пропускных пунктов (КПП).

Как нам рассказал начальник отдела ИТСО службы корпоративной защиты предприятия Виктор Колюжнюк, новый проект, стартовавший в 2019 году, почти не отличается от газпромовской программы. С той лишь разницей, что в него вошли объекты, находящиеся в собственности Общества, включая производственные площадки филиалов, на которых нет объектов газотранспортной инфраструктуры:

>>> стр. 2

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:



ИЗ ПЕРВЫХ УСТ.

О внешнем подряде, будущем СПГ и роли руководителя рассказывает генеральный директор Общества Алексей Крюков
стр. 3



ПО ТРУБЕ ИЗ «АВТОМАТА».

Как прошли тестовые испытания толстостойной эпоксидной изоляции
стр. 4



НАСТРОЕНИЕ ГОДА.

Институт цвета определил главный тренд наступившего года
стр. 6



ПРИЗОВОЙ ХЕТ-ТРИК.

Сборная предприятия приняла участие в III Спартакиаде среди энергетических компаний Свердловской области
стр. 7

БЕСТРАНЗИТНЫЙ МАРШРУТ

8 января состоялась торжественная церемония открытия газопровода «Турецкий поток», две нитки которого общей мощностью 31,5 млрд куб. м проложены по дну Черного моря и соединяют газотранспортные системы России и Турции. Первая нитка предназначена для поставок газа в Турцию, вторая — в страны Южной и Юго-Восточной Европы транзитом через турецкую территорию.

Укладка морского газопровода была проведена за 15 месяцев и закончена в ноябре 2018 года с опережением графика. В 2019 году завершено сооружение приемного терминала вблизи п. Кыйык (Турция), отправная точка для подачи газа в «Турецкий поток» — КС «Русская» мощностью 224 МВт, построенная в районе Анапы.



Алексей Миллер (слева) во время выступления на церемонии официального открытия газопровода «Турецкий поток»

В церемонии открытия приняли участие президенты России, Турции и Сербии, премьер-министр Болгарии, министры энергетики, глава Газпрома.

«Запуск „Турецкого потока“ — это историческое событие. Во-первых, с учетом экспорта по „Голубому потоку“ теперь открыта дорога для прямых, бестранзитных поставок всего газа „Газпрома“, который требуется Турции. А во-вторых, Европа получила новый надежный маршрут поставок трубопроводного российского газа», — отметил Алексей Миллер.

ГАЗПРОМ ВЫПОЛНЯЕТ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

В последний день 2019 года Газпром подписал ряд дополнительных соглашений и продлил действующие контракты на поставку и транзит российского газа. Так, контракт между ООО «Газпром экспорт» и ЗАО «Газпром Армения» в объеме до 2,5 млрд куб. м в год действует до конца 2020 года. В соответствии с допсоглашениями, с 1 января цена газа на границе Грузии и Армении сохранена на уровне 2019 года. Продлены и действующие контракты на поставку и транзит между ПАО «Газпром» и АО «Молдовагаз».

Контракты между ПАО «Газпром» и ОАО «Газпром трансгаз Беларусь» на поставку газа в Беларусь и его транспортировку через территорию республики действовали до конца 2019 года. Во время рабочей встречи Алексея Миллера с послом Республики Беларусь в РФ Владимиром Семашко и министром энергетики Беларуси Виктором Каранкевичем состоялось детальное обсуждение вопросов взаимодействия в газовой сфере с 2020 года. Между газовыми компаниями подписаны дополнительные соглашения о продлении срока действия контрактов до 2021 года, объемы поставок и транзита в 2020 году сохранены на уровне 2019 года. Также подписан протокол между Газпромом и правительством республики, который определяет порядок формирования цен при поставке природного газа в Беларусь на ближайшие два месяца.

ВСТРЕЧАЕМСЯ НА КПП

стр. 1 <<<

— Объем работ определяем в каждом конкретном случае. Какие-то виды технических средств охраны приходится устанавливать с «нуля», другие модернизируем и дополняем. На большинстве объектов их смонтировали достаточно давно, они устарели или не соответствуют текущим требованиям безопасности. Все системы должны работать как одна, из набора отдельных компонентов нужно превратить их в единый комплекс.

Реконструкция выполняется строго в рамках нового отраслевого стандарта ПАО «Газпром» «Унифицированные проектные решения». В нем, в частности, определено, какие охранные системы нужно использовать — в зависимости от типа объекта. Стандарт вступил в силу с 1 октября 2019 года. Проекты готовит институт «Газпроектинжиниринг», все строительно-монтажные и пусконаладочные работы проводят подрядные организации, сертифицированные в системе «Интергазсерт». Что касается дальнейшего обслуживания и текущего ремонта ИТСО, то тут — по-разному.

В Невьянском и Магнитогорском филиалах установлены системы видеонаблюдения и периметральной сигнализации

— Видеонаблюдением, турникетами, шлагбаумами — теми устройствами, где требуются специальные знания и инструменты, — занимается подрядная организация. С охранной сигнализацией справляются наши «киповцы». У них большой опыт работы с системами пожарной сигнализации, а общий принцип построения и даже компонентная база зачастую одинаковы. Также наши работники проводят текущий ремонт ограждений.

ПРИВЕТ ИЗ ВОЛОГДЫ

Реализация инвестиционной программы в 2019 году началась со строительства



Это уже не просто забор, а инженерно-техническое средство охраны, оснащенное разнообразными датчиками и камерами

НА ЗАЩИТЕ ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ СОБСТВЕННОСТИ

Инженеры ИТЦ и производственного отдела по эксплуатации магистральных газопроводов получили свидетельства Федеральной службы по интеллектуальной собственности (Роспатент), подтверждающие их авторские права на программное обеспечение.

Ежеквартально сотрудники инженерно-технического центра проводят мониторинг технического состояния объектов магистрального газопровода и для оперативной работы создают десятки компьютерных программ. Они помогают унифицировать расчеты различных показателей и облегчают обработку полученных данных. Благодаря этому экономится время. А впоследствии, после



На мониторах видны весь периметр и основные объекты производственной площадки

двух контрольно-пропускных пунктов — на основных площадках Невьянского и Магнитогорского филиалов.

— Это легкие одноэтажные модульные конструкции, состоящие из четырех блок-боксов заводского изготовления, — объясняет Вячеслав Долганов, ведущий инженер отдела ИТСО. — Производство налажено в Вологде. На нашем предприятии они применяются впервые, более того, мы стали одними из первых в целом по Газпрому.

В 2020 году работы по программе реконструкции запланированы в АРП «Сысерть» (Малоистокское ЛПУМГ), в административном здании Домбаровского ЛПУМГ (пос. Голубой Факел), УАВР № 3, на производственной площадке УМТСИК в Арамили и погрузочно-разгрузочном участке в Сысерти

Наружные стенки блоков сделаны из сэндвич-панелей, в качестве утеплителя применили минеральную вату, основные внутренние коммуникации уже разведены. Расположение помещений в Магнитогорске и Невьянске немного различается, но основной их набор стандартный: проходная с турникетом, комната дежурной смены, комнаты отдыха и приема пищи, серверная, инженерные боксы (электрощитовая, тепловой пункт).

В обоих случаях КПП установили на свайные фундаменты. Сборку основных узлов и подключение модулей к инженерным сетям выполнили представители завода-изготовителя. Затем внутри начали монтировать специализированное оборудование. Финальный этап — сборка мебели. Причем невянцы в новом КПП планируют установить мебель, изготовленную на собственном деревообрабатывающем производстве с учетом размеров помещений и пожеланий тех, кто будет ею пользоваться.

НЕВЬЯНСКИЕ ОСОБЕННОСТИ

В Магнитогорске старое КПП просто заменили на новое. В Невьянске изменения куда масштабнее. Раньше в управлении было, по сути, три проходных, они вели на разные участки. Однако еще на этапе планирования реконструкции ИТСО, приняли решение построить дополнительно около 130 метров забора. Это позволило «прикрыть» административно-бытовой корпус и организовать въезд на промплощадку через одни ворота. Там же установили и новую проходную. Никаких дополнительных согласований не понадобилось — забор прошел по границе имеющегося землеотвода.



Микроклимат в помещении поддерживает современная система жизнеобеспечения

Перед КПП оборудовали новую автостоянку для личного автотранспорта. Осенью, пока было тепло, невянцы успели заасфальтировать широкую площадку, достаточную для разворота «НефАЗов», и теперь здесь также останавливаются автобусы, на которых каждое утро привозят работников. А дальше — добро пожаловать через новенькую проходную и электронный турникет.

Михаил ЧЕРЕПАНОВ
Фото автора



успешной апробации, многие из созданных программных модулей включаются в состав единых информационно-управляющих систем.

Такая работа ведется на предприятии давно, а вот защитить свою интеллектуальную собственность уральские газовики попробовали впервые. И получили отличный результат: сразу пять свидетельств Роспатента — на программные модули

расчета кольцевых сварных соединений, показателей надежности для дефектов магистральных газопроводов, сроков диагностики и допустимого давления для коррозионных дефектов, а также программное средство автоматического расчета тепловых характеристик веществ. В числе авторов и соавторов — Андрей Зорин (ПОЭМГ), Михаил Любимов, Юрий Бондин, Вадим Шестаков (все — ИТЦ).

И это только начало. Как рассказали в техотделе Общества, уже сейчас есть желающие подать заявки и оформить новые свидетельства.

Татьяна ПИСКУНОВА

О ВНЕШНЕМ ПОДРЯДЕ, БУДУЩЕМ СПГ И РОЛИ РУКОВОДИТЕЛЯ

Гость нашей новой рубрики «Из первых уст» — генеральный директор Общества Алексей Крюков.



ПОДВОДЯ ИТОГИ

— Алексей Вячеславович, очередной год позади. Как отработало предприятие в 2019-м?

— Вся товаротранспортная работа нами выполнена, даже немного перевыполнена. Она составила 27,36 триллионов кубометров природного газа. Поступление в систему газопроводов от соседних газотранспортных Обществ составило более 70 млрд кубометров газа. При этом за истекшие 12 месяцев потребителям было поставлено 37,76 млрд, а транзит составил 33,58 млрд кубометров голубого топлива.

— А по другим производственным показателям?

— Если в общих чертах, то в целом мы справились. Хотя не буду лукавить — не все удалось.

Осуществлен плановый и текущий ремонт линейной части. Самая крупная работа выполнена на газопроводе-отводе «Карталы — Магнитогорск», где полностью заменили 26 километров трубы. Отвод уже немолодой — ровесник предприятия, но стратегический: через него обеспечиваем газом один из флагманов мировой металлургии — Магнитку. В прошлом году посчитали, что за 55 лет сотрудничества нами было поставлено на комбинат 300 млрд кубометров голубого топлива.

Внутритрубная диагностика проведена в полном объеме, а общая протяженность обследованных газопроводов даже выросла по сравнению с первоначальной программой 2019 года. Выполнен капремонт 13 газораспределительных станций.

На Шатровской газокомпрессорной станции Шадринского филиала вывели из производственного цикла компрессорный цех № 2, отслуживший 40 лет. Основное оборудование там полностью демонтировано.

— Вы сказали, не все удалось осуществить...

— По программе диагностики, технического обслуживания и ремонта мы выполнили все задачи, которые ставил перед нами Газпром. А вот те сверхзадачи, что для себя устанавливали сами, выполнить полностью, к сожалению, не смогли. Имею в виду переход через речку Теча в Челябинской области. Под ее руслом нужно уложить новую трубу. Проект во многом уникальный. Там очень сложные геологические условия. В частности, каменистое дно, что потребовало замены

оборудования для прохождения перехода. Так или иначе, но эта работа обязательно будет выполнена.

НОВАЯ ПАРАДИГМА КАПСТРОЯ

— Какие задачи на этот год в производственной сфере вы бы выделили?

— Нам предстоит подготовиться к введению в Газпроме нового бизнес-процесса. Капитальные ремонты теперь будут осуществлять только подрядные организации, а не наши Управления аварийно-восстановительных работ. Основным оператором становится компания «Газстройпром». Будут, наверное, и другие организации, субподрядчики. 2020 год — переходный, с 2021-го мы должны полностью перевести программу капитального ремонта на внешний подряд. Стратегически это правильный путь. Это новая парадигма, в формате которой мы будем жить и развиваться.

Наша сверхзадача состоит в том, чтобы достичь пика эффективности

— А наши УАВР без работы не останутся?

— Нет, конечно. Все должны понять, что капитальный ремонт и транспорт природного газа — два отдельных вида деятельности. Мы занимаемся транспортировкой голубого топлива. УАВР и называются так: «управление аварийно-восстановительных работ». То есть они созданы для внеплановой и частично плановой текущей деятельности, а это — устранение и предупреждение инцидентов и аварий, борьба с трещинами и коррозией трубы. Это огромный пласт работы, и он относится непосредственно к транспорту газа. Судите сами, мы отправляем УАВР для выполнения работ за сотни километров от своей базы. Это целый комплекс логистических и иных вопросов и, разумеется, финансы. Перевахтовку делать, снимать для рабочих жилье, организовать их питание и т.д. В конце концов, это тяжелая техника, которую тоже перебросить нужно на место, оформить соответствующие документы. Логичнее, если эту работу возьмет на себя специализированный подрядчик, у которого все для этого имеется: и компетенции, и люди, и техника. А УАВР смогут сконцентрироваться на решении текущих задач, большее количество дефектов устранить.

Нашим линейным управлениям также предстоит перестроиться после перехода на внешний подряд и занять еще более активную позицию: в организационной части, в плане взаимодействия с подрядчиками, в вопросах контроля за процессом и сроками выполнения капремонтов.

СПГ В ПЕРСПЕКТИВЕ

— Расскажите о планах, связанных с малотоннажным производством сжиженного природного газа.

— Продолжим работать над улучшением качества нашей продукции, заниматься повышением собственных компетенций в вопросах технического обслуживания и ремонта оборудования на Комплексе по производству СПГ на ГРС № 4 Екатеринбург. Здесь мы уже совершили настоящий прорыв. Напомню, этот Комплекс собирался в рамках программы НИОКР, но за последние годы мы преобразовали

эту разработку в полноценный производственный цикл.

— Что он подразумевает?

— Во-первых, обученный и аттестованный персонал, досконально разбирающийся в каждом вопросе. Во-вторых, обслуживание, текущий ремонт, повседневная эксплуатация. В-третьих, это газохимия, то есть работа в области контроля качества продукции. Все эти процессы мы прошли. Вплоть до того, что сами изготовили — и это очень важно — подшипниковые узлы. Их производитель — завод «Гелиймаш» — считал это собственным ноу-хау. Мы же изготовили их сами. Наконец, самое главное: сегодня наши компетенции позволяют осуществлять текущий ремонт ключевого элемента комплекса — турбодетандера. И в прошлом году «Газпром трансгаз Екатеринбург» полностью выполнил свои обязательства по международному контракту между «Газпром экспорт» и казахстанской «Global Gas Regazification» на поставку в город Нур-Султан сжиженного природного газа. Таким образом, мы уже три года исправно поставляли СПГ в Казахстан, наращивая обороты. С января по декабрь отгружено свыше 9 тыс. тонн готовой продукции, а в 2018 году было 7,7 тыс. тонн.

— А как дела с проектом строительства завода по производству СПГ в Нижнем Тагиле?

— По землеотводу в ближайшее время будет получено разрешение от Свердловской области на вынос границы жилой застройки, а, соответственно, и на строительство завода на ГРС № 1 г. Нижний Тагил. В профильном Департаменте Газпрома тоже все вопросы сняты: есть полная поддержка. Также в прошлом году наши специалисты начали проектировать комплекс по приемке и регазификации СПГ для поселка Шаля. Это еще один муниципалитет в Свердловской области, где планируется реализовать проект беструбопроводной газификации, такой же, как в поселке Староуткинск.

ПИК ЭФФЕКТИВНОСТИ

— Алексей Вячеславович, сегодня особое внимание уделяется теме производственной безопасности, редкое совещание обходится без ее обсуждения...

— Потому что есть вопросы к тому, как выстроена эта работа. Мы сейчас регламентированы, передокументированы, законтролированы, бумагами завалены. Проблема эта общая, и все предприятия промышленного комплекса озабочены ее решением. Газпром в этом смысле развернулся на 180 градусов. Посыл следующий: «Надо выбираться из этой черной дыры с документами и приходиться к человеку». Ключевой становится роль руководителя. Все, начиная от генерального директора и заканчивая начальником участка или бригады, должны личным примером демонстрировать приверженность культуре безопасности.

— Звучит красиво, а как это работает?

— Начиная с элементарных вещей: не пользоваться сотовыми за рулем и пристегиваться ремнями безопасности, надевать спецодежду и соблюдать чистоту на рабочем месте, прививки ставить и руки мыть перед обедом. В общем, культурно себя вести.

— Но культура поведения — вещь, которая в детстве закладывается. Человек не может в повседневной жизни быть аккуратным и внимательным, а в работе — разгильдяем.

— Да, но выход есть. Можно менять модель поведения работника. Это направление, которым сейчас занимаются психологи. Вспомните, у классика, у Михаила Булгакова в «Собачьем сердце»: «Разруха — она в головах». И задача руководителя положить в голову работнику мысль, что безопасность — это, в первую очередь, личная ответственность человека перед самим собой и окружающими. Понимаете, тут дело даже не в инстинкте самосохранения, а в самоуважении. И в проявлении уважения к своим родным, близким, к детям, которые ждут нас дома живыми и здоровыми. Об этом также нужно неустанно напоминать, а делать это должны начальники, руководители филиалов и подразделений — лидеры своих коллективов.

— Можете сформулировать главную производственную задачу предприятия на ближайший год?

— Лучше назову сверхзадачу — тот горизонт, к которому нам нужно стремиться постоянно: в этом году, в следующем, в трехлетней и пятилетней перспективе. Мы должны достичь пика эффективности. Поясню, что имею в виду. Каждый вложенный Газпромом рубль должен приносить максимальную прибыль. Каждый рабочий день каждого отдельно взятого нашего работника должен быть максимально производительным. Каждая производственная задача должна быть выполнена строго в установленные сроки и максимально эффективно. В этом залог нашего общего успеха.

Беседовал Сергей КАЛЕННИКОВ
Фото из архива

ВЫСОКОЕ КАЧЕСТВО УПРАВЛЕНИЯ

По итогам года Общество стало обладателем премии ПАО «Газпром» в области качества. Церемония награждения состоялась в конце декабря в Санкт-Петербурге, победителей и призеров поздравил заместитель Председателя Правления ПАО «Газпром» Виталий Маркелов.

Премия вручается всего второй раз. Она была учреждена в 2018 году, объявленном в ПАО «Газпром» Годом качества. По задумке организаторов, этот конкурс должен стимулировать дочерние общества к повышению качества продукции, проведения работ и оказания услуг потребителям. Среди его основных задач — оценка систем менеджмента качества (СМК) дочерних обществ, выявление и распространение лучших практик по всем «дочкам» компании.

Премия присуждается в двух категориях — «Деловое совершенство» и «Энергия роста», всего ее удостоились восемь дочерних обществ. Кроме того, на церемонии отметили, что по итогам 2019 года еще одно предприятие компании — ООО «Газпром ПХГ» — стало лауреатом премии Правительства РФ в области качества.

ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» получило диплом III степени в номинации «Деловое совершенство» среди предприятий с численностью более 6 тыс. работников. Выездное обследование прошло в августе 2019 года. Эксперты профильного Департамента ПАО «Газпром» уделили особое внимание изменениям, которые появились в Обществе для улучшения системы управления качеством, посетили несколько филиалов, отделов и служб, побывали на первом в компании комплексе по малотоннажному производству СПГ, расположенном в Малоистокском ЛПУМГ.

В ходе проверки им представили положительные практики, внедряемые в ГТЕ. Это, в частности, система мониторинга



Виталий Маркелов (справа) поздравил генерального директора ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» Алексея Крюкова с присуждением премии

состояния производственной безопасности, разработанная в Далматовском ЛПУМГ; проект совершенствования системы планирования персонала с использованием инструментов оценки, предложенный в Бузулукском ЛПУМГ, и другие. При подведении итогов было отмечено,

что СМК на уральском газотранспортном предприятии продолжает совершенствоваться, ее результативность и эффективность повышается.

Татьяна ПИСКУНОВА
Фото с сайта ПАО «Газпром»

СЕРГЕЙ САНДАКОВ ЗАНЯЛ ПОСТ ГЛАВНОГО ИНЖЕНЕРА

Сергей Сергеевич Сандаков назначен главным инженером Малоистокского ЛПУМГ. Он сменил на этом посту Дениса Николаевича Бабаскина, который перешел на работу в ООО «Газпром трансгаз Волгоград» и в данный момент исполняет обязанности начальника Гордищенского ЛПУМГ.

Сергей Сандаков родился в 1973 году в г. Оренбурге. Трудовую деятельность на предприятии начал в 1993 г. Работал оператором газораспределительной станции, машинистом технологических компрессоров Саракташской ГКС.



В 2000 г. окончил Московский государственный открытый университет по специальности «Проектирование, сооружение и эксплуатация газонефтепроводов и газонефтехранилищ». Получив высшее образование, с марта 2004 г. прошел путь от инженера смены газокomppressorной службы до начальника станции. Он возглавлял Саракташскую ГКС с октября 2016-го по декабрь 2019 года. Имеет звание ветерана ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург».

ПО ТРУБЕ ИЗ «АВТОМАТА»

Осенью в Далматовском ЛПУМГ специалисты Инженерно-технического центра завершили тестовые испытания толстостенной эпоксидной изоляции «Canusa HBE-NT», нанесенной с помощью необычной пневматической машинки.

ЭПОКСИДКА ВМЕСТО ПАТРОНОВ

«Canusa HBE-NT» — двухкомпонентное жидкое терморезактивное покрытие от известного мирового производителя. Оно внесено в реестр ПАО «Газпром», но массово на уральских газопроводах пока не применялось. Впервые наши изоляторы познакомились с ним в 2017 году, когда приступили к полевым испытаниям труб с эпоксидной изоляцией. С его помощью в порядке эксперимента закрыли стык между двумя опытными экземплярами на МГ «Бухара — Урал» в Домбаровском ЛПУМГ. Тогда для нанесения использовали обычный валик и шпатель, а в Далматово в 2018 году применили метод машинного напыления. Только «машинка» оказалась крайне необычной.

На предприятии накоплен большой опыт работы с двухкомпонентными терморезактивными покрытиями. В том числе и на эпоксидной основе. Так, уже довольно давно используется материал «Protogol Ep-Coating 130 NT». Он тоже представляет из себя жидкую мастику, компоненты которой нужно нагреть и смешать непосредственно в процессе нанесения. Для этого применяется установка безвоздушного распыления — очень мощный и шумный агрегат размером со строительный вагончик.

Концерн Canusa CPS (Канада) специально для своей изоляции разработал мелкокапельный пневматический распылитель Atomizer Spray Gun. Устройство это больше всего походит на футуристический автомат, только вместо рожа с патронами в него заряжается фирменный картридж с эпоксидкой. Пользоваться им без проблем может один человек: в снаряженном состоянии «автомат» весит 4,5 кг. Готовую смесь через сопло выталкивает наружу поток воздуха от компрессора. Его производительность составляет не менее 0,5 куб. м/мин. при давлении 3–8 бар.



Жидкие покрытия удобно использовать для изоляции тройников, отводов и других фасонных изделий

ОТКОПАЛИ — ПОСМОТРЕЛИ

Как рассказал нам Евгений Скаковский, начальник лаборатории нанесения покрытий ИТЦ, для России в новинку и размеры аппарата, и способ нанесения изоляции. Нашему предприятию опробовать

новую технологию предложили партнеры из фирмы «Делан», которые выступают официальным представителем Canusa в России.

Устройство испытали осенью 2018 года на обвязке первого цеха компрессорной станции «Далматовская». В присутствии специалистов ИТЦ работники «Делана» обработали эпоксидкой полуметровый участок трубопровода диаметром 400 мм, ведущий к выходному коллектору аппаратов воздушного охлаждения газа.

Через сутки специалисты по изоляции проверили, как легло покрытие. Осмотрели трубу, испытали силу адгезии (прилипание), измерили толщину слоя и его диэлектрическую сплошность. А потом участок трубопровода закопали, чтобы вновь вскрыть уже через год.

— Осенью наши специалисты выполнили такое же обследование и выяснили, что качество эпоксидной оболочки не ухудшилось, — говорит Евгений Анатольевич. — Пневматический распылитель может быть очень полезен при переизоляции локальных участков трубопроводов малого и среднего диаметров в трассовых условиях. Чтобы нанести защитное покрытие, не придется привлекать большое количество людей и техники.

Михаил ЧЕРЕПАНОВ
Фото предоставлены ИТЦ

ПРОВЕРКА НАЧАЛАСЬ С ЮГА

В первую рабочую неделю стартовала кампания по проверке выполнения обязательств Коллективного договора за 2019 год и выдвижению кандидатов на итоговую конференцию работников Общества.

Отчетные мероприятия начались с самых южных филиалов. Первыми подвели итоги работники Оренбургского ЛПУМГ и УАВР № 4. В обоих управлениях все обязательства Коллективного договора за минувший год выполнены полностью.



Коллективная кампания стартовала в Оренбургском ЛПУМГ

На встрече с делегатами трудовых коллективов присутствовали генеральный директор Общества Алексей Крюков и председатель Объединенной первичной профсоюзной организации Сергей Овчинников. Руководитель предприятия поблагодарил оренбургских газовиков за хорошие темпы проведения ремонтов и бесперебойную работу по перекачке больших объемов газа. Также он рассказал о ближайших перспективах и обозначил планы на 2020-й год.

Конференции работников пройдут во всех структурных подразделениях «Газпром трансгаз Екатеринбург» и продолжатся до середины марта.

ПРАЗДНИК В КАЖДЫЙ ДЕТСКИЙ ДОМ

стр. 1 <<<

За каждым таким обращением — своя история. Педагоги рассказывают, что ребят из неблагополучных семей, случается, привозят в центр, когда в доме за неуплату уже отключили электричество, а в холодильнике — шаром покати. Неудивительно, что такие дети не по возрасту взрослые и серьезные. Многие из них к своим 10–12 годам умеют приготовить обед на всю семью, научились топить печь и вести хозяйство. Когда они попадают в социальное учреждение, педагогам приходится переучивать их жить детской жизнью, а не жизнью «маленькой мамы». Поэтому подарки они чаще всего просят практичные: кроссовки, футболку, толстовку...

Читать письма непросто. Многие воспитанники центров имеют ограничения по здоровью, учеба дается им с большим трудом, и при этом они остаются на удивление доверчивыми, добрыми, отзывчивыми, жизнерадостными, невероятно честными и искренними: «Дорогой Дедушка Мороз. Меня зовут Саша и мне 10 лет. В этом году я вела себя не очень хорошо, конечно, но я очень прошу, чтобы ты мне подарил...»

«Здравствуй, Дедушка Мороз и Красавица Снегурочка! Пишет тебе Алексей. Спасибо за прошлые подарки, МР-3 работает, слушаю каждый день. Теперь я студент, но в каникулы приеду в центр. Очень мечтаю о часах и попугае, но не живом, а механическом, так как живого в общежитие и в центр нельзя.»

«Дорогой Дедушка Мороз и Снегурочка! Меня зовут Саша, мне 15 лет. В центре я уже не первый раз, приезжаю на каникулы, потому что учусь в училище. Я знаю, ты добрый волшебник, исполняющий все желания. Я мечтаю о часах наручных. Обещаю вести себя хорошо и хорошо учиться...»



Поводив хоромы, дети, не откладывая в долгий ящик, распаковали все подарки и превратились в маленьких докторов, водителей, художников

КАРАВЕЛЛА МИЛОСЕРДИЯ

Управление по эксплуатации зданий и сооружений организовало еще одну акцию — для воспитанников Центра социальной помощи семье и детям Верх-Исетского района Екатеринбурга «Каравелла». На этот раз по заказу администрации купили сухой бассейн для коррекционной работы психолога. На большой подарок скидывались всем филиалом, кто сколько мог.

Своим подшефным они привезли не только подарки, но и театрализованное представление. Взрослые поставили сказку «Щелкунчик», а дети сотрудников, посещающие музыкальную школу и хореографическую студию «Укутсяга», подготовили вокальные и танцевальные номера. Между номерами к елке выходили Дед Мороз и Снегурочка. Они провели конкурсы и щедро наградили и победителей, и проигравших. Всего же в центре живет около пятидесяти детей в возрасте от двух до четырнадцати лет.

Когда концертная программа завершилась, малыши и подростки, и девочки и мальчики, облепили «артистов» и начали уговаривать их остаться. И отпустили, только взяв обещание, что они обязательно придут на следующий год. Но эксплуатационники планируют посетить своих подшефных уже через пару месяцев. Это будет другая история, о которой мы расскажем позже.

БЛАГОТВОРИТЕЛЬНАЯ ТРАССА

Разнообразную помощь детям, лишенным материнской ласки и отцовского воспитания, оказывают в течение года работники многих филиалов Общества. В канун Нового года они, конечно, не оставили своих подопечных без внимания.

У многодетной семьи Горбуновых из села Долгодеревенское, где мама одна воспитывает

пяти детей, уже появился, так сказать, собственный Дед Мороз — это заместитель главного инженера по ОТ, ПиПБ УАВР № 1 Денис Чурилов. Третий год подряд приезжает он к подшефным, и подарки, которые нынче ремонтники купили для ребят, в его мешок точно не уместились бы. Дарья и Даниил получили по добротному тюбингу, младшему Егорушке подарили снежокат, чтобы было на чем возить его в детский сад. А из своего мешка семейный Дед Мороз достал сладости и билеты в кино для всей семьи. После этого мама Светлана разместила «ВКонтакте» пост, поблагодарив весь коллектив за работу,



В конце декабря Дед Мороз и Снегурочка из числа газовиков подарили чуточку радости сотням ребят



внимание и заботу, за незабываемые впечатления, эмоции и подарки. Отдельное спасибо сказала оператору заправочных станций Марии Онегиной, которая организует в филиале всю волонтерскую деятельность и давно заслужила репутацию неутомимого энерджайзера. Мы тоже уже не раз убеждались, что это действительно человек с большим сердцем.

А для всех детей села Долгодеревенское УАВР № 1 совместно с редакцией местной газеты «Сосновская нива» впервые организовали конкурс елочных игрушек. Хэнд-мейд украсил ели, растущие перед входом в административное здание филиала, награды победителям вручили в сельском Доме культуры. Всех конкурсантов ждали сладкие подарки, 17 семей получили приглашения на новогоднее представление челябинской филармонии «Секреты Питера Пэна» с хитами легендарного «Битлз».

БЕЗ ПОДАРКОВ НЕ БЫВАЕТ НОВЫЙ ГОД

Настоящий праздник подшефным устроили работники УАВР № 2. В начале декабря здесь бросили клич, быстро собрали

деньги, и уже 20-го делегация управления отправилась в Магнитогорский центр помощи детям «Надежда». Инженер-программист Елена Чумичева, главный сварщик Дмитрий Лукьянов и специалист по соцработе Анастасия Синькова доставили ребятишкам игрушки, подарочные сертификаты в спортивный магазин и в магазин товаров для творчества, развивающие игры и канцелярские товары, без которых в учебном процессе тоже никак не обойтись. «Наеждинцы» в долгу не остались: они нарисовали для газетчиков новогоднюю стенгазету и через пару дней нанесли ответный визит.

Работники и пенсионеры Красногорского ЛПУМГ в течение всего 2019 года ездили в гости и принимали у себя воспитанников Центра помощи детям, оставшимся без попечения родителей, «Искорки» Еманжелинского района Челябинской области. Старшие ребята соцучреждения выступили с газетками на совместном концерте, посвященном Дню Победы, и даже приняли участие в летнем фестивале бардовской песни ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург». В канун Нового года в Центр отправились молодые специалисты: гостиницы вручили кабельщик-спайщик службы связи Никита Ожогин и маляр хозяйствка Марина Воронина.

Не остались в стороне наши коллеги из Шадринска. В Центр помощи материнству и детству «Дар» они отослали несколько коробок с конфетами. Получателями помощи стали ребята из многодетных, неполных и неблагополучных семей. Также все желающие работники управления самостоятельно купили подарки и отправили их в детский дом села Житниково Каргапольского района Курганской области — здесь воспитываются сироты и дети, оставшиеся без попечения родителей.



Дети из «Надежды» сделали подарки газеткам своими руками

Все письма старший специалист по соцработе Дарья Клименко разместила в интрасети. Сотрудники подразделений администрации и предприятия разобрали их за считанные дни. О чем мечтают ребята, которые живут в детских домах или центрах соцпомощи? Да о том же, о чем все дети. Девочки — о куклах и парикмахерских наборах для них, о детской косметике и накладных ногтях — для себя. Мальчишки просят спортивную экипировку, конструкторы, плееры...

За несколько дней до новогодней ночи в отделе соцразвития все заказы собрали, красиво упаковали и развезли адресатам.



В отделе соцразвития постарались, что праздник пришел в самые отдаленные районы и поселки Свердловской области



В одной не самой известной детской песенке поется: «Белый снег искрится ярко, и подарков каждый ждет, потому что без подарков не бывает Новый год». В общем, спасибо всем, кто это осознает и делает так, чтобы дети не потеряли веру в доброту людей.

Татьяна ПИСКУНОВА
Фото Кирилла ДЕДЮХИНА
и из архива филиалов

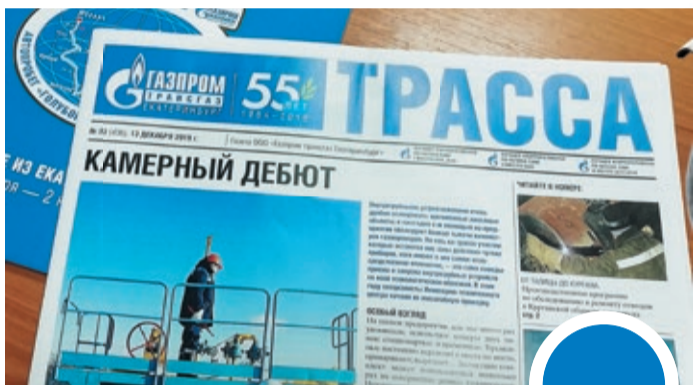
НАСТРОЕНИЕ ГОДА

Институт цвета Pantone определил главный тренд наступившего года. Цветом-2020 провозглашен классический синий (classic blue) — вневременный и неизменный оттенок синего. Это цвет «неба в сумерках» — простой, элегантный и вечный, символ спокойствия и уверенности. По мнению экспертов, «классический синий» стимулирует мысль и дает человеку надежду. Он не привязан к какому-то определенному времени года. Универсален в отношении пола. Отлично сочетается с другими цветами и в то же время вполне самостоятелен. Свой выбор эксперты обосновали тем, что в наше непростое время людям необходимо чувство надежности и стабильности. И это как раз те принципы, которые много лет демонстрирует компания «Газпром» и ее дочерние общества. Мы попробовали сравнить цвет года с нашим фирменным. И вот что получилось.



ГАЗОМОТОРНЫЙ «УРАЛ»

Новая газомоторная техника соответствует «идеалу», и даже немного ярче и светлее



ФИРМЕННЫЙ ЛОГОТИП

В целом оттенок близок к «классическому», его главное отличие — он заметно светлее



НЕБО НАД ТРАССОЙ

Уральское небо дарит всю палитру настроений — от нежно-голубого до золотисто-солнечного



СПЕЦФОРМА

На сленге дизайнеров, в этом цвете много мадженты (красной составляющей). Кроме того, он существенно темнее

Моду на цвет Pantone начал определять с 2000 года. Эксперты института утверждают, что им приходится колесить по всему миру и искать вдохновение в многообразии живой природы, в красках национальных культур и в уличной моде.

Оттенки синего и зеленого часто становятся законодателями моды:

2000 год

Лазурный
Cerulean

2003 год

Аквамариновое Небо
Aqua Sky

2005 год

Синяя Бирюза
Blue Turquoise

2008 год

Синий Ирис
Blue Iris

2010 год

Бирюзовый
Turquoise

2013 год

Изумруд
Emerald

2017 год

Зелень
Greenery

2018 год

Ультрафиолет
Ultra Violet

2020 год

Классический Синий
Classic Blue

Каждый человек воспринимает цвет по-разному. Чтобы можно было «договариваться» и избежать разночтений, в 1963 году Институт Pantone стандартизировал всю цветовую палитру и предложил единую систему нумерации.

1 Для наглядности решил показывать цвета в формате веера — он и сейчас популярен среди дизайнеров всего мира. Цветовой круг разделен на 64 сектора, и каждый оттенок закодирован в наборе цифр.

2 Для полиграфии и графического дизайна используется три или четыре цифры, за которыми следует суффикс, показывающий, напечатаны ли они на глянцевой мелованной бумаге (С) или матовой немелованной (U).

3 Для моды и дизайна интерьеров применяется шестизначный код. Первая пара цифр относится к шкале светлоты, вторая указывает оттенок, а третья описывает уровень насыщенности. Цифровой код Classic Blue 19-4052.



ПРОФСОЮЗНАЯ СМЕНА

В цветовой палитре Pantone оттенок футболок участников профсоюзной смены гораздо ближе к цвету с названием «Райский остров»



ФЕСТИВАЛЬ «УРАЛЬСКИЕ ЗВЕЗДЫ»

Освещение добавляет трансгазовскому празднику оттенки ультрафиолета — цвета, который был объявлен символом позапрошлого года

ПРИЗОВОЙ ХЕТ-ТРИК

Перед Новым годом в Екатеринбурге прошла III Спартакиада среди энергетических компаний Свердловской области. И третий год подряд сборная предприятия завершила сезон на мажорной ноте. Мы дважды становились чемпионами командного зачета, а в этот раз заняли второе место, всего два балла уступив победителю.

ПО ЗНАКОМОМУ СЦЕНАРИЮ

В течение двух дней на площадках Дворца игровых видов спорта «Уралочка» сражались дружины девяти ведущих предприятий топливно-энергетического комплекса. Лучших спортсменов выставили «Энел Россия», «ЭнергосбыТ Плюс», областное Минэнерго и др. Трансгазовцы не имели права усиливаться атлетами из других регионов, но это не помешало подняться на пьедестал в трех видах программы из пяти.

Здорово проявили себя мастера мини-футбола. К перерыву стартового поединка группового этапа с командой МРСК они вели со счетом 4:0. И вторую половину встречи откатали в свое удовольствие, забив еще три безответных мяча. Следующий матч был более упорным. В дебюте парни удачно потревожили сетку ворот команды «Энел», но затем безрезультатно давили на чужую оборону до финального свистка.

Непростым получился полуфинал с «Т Плюс», когда увлечение позиционным нападением обернулось провалом сзади — соперник организовал успешную контратаку три в одного. Впрочем, уступали недолго — через минуту Максим Суюсов (УЭЗиС) замкнул диагональный прострел. Начало второго тайма осталось за нами: разрезающий пас от Ивана Федюкина (СКЗ) ловко обработал Евгений Лабзун (Невьянское ЛПУМГ). Других голов болельщики не увидели, хотя игра шла от ножа.

Как и год назад, оппонентом в финале выступил «ЭнергосбыТ». И обидный сценарий повторился вновь: газовики плели комбинационные кружева вокруг штрафной противника, однако до серьезных угроз дело не довели и стали вторыми.

СЕРЕБРЯНЫЕ ГИРИ

Традиционно претендовали на медали и гиревики, которые состязались в рывке. Начальнику участка управления



В игровых видах спорта газовики традиционно выступают успешно: вновь золотом порадовали волейболисты, опять добрались до финала футболисты и лишь мастерам оранжевого мяча немного не повезло



связи Павлу Солодовнику выпало выступать сразу за промежуточным лидером из «ЭнергосбыТ Плюс», под восторгом зала совершившим 131 подъем. Павел решительно устремился в погоню, выжав левой рукой 57 раз. И был готов правой добавить еще больше, однако после 50 зачетных попыток чугунная «груша» предательски соскользнула на пол. Исправлять положение вышел инженер по ГО и ЧС Невьянского ЛПУМГ Алексей Мехаев. Его уверенная работа на помосте заставила нервничать конкурентов. И когда закончились отведенные регламентом пять минут, на счету невянца числилось 127 подъемов. Это принесло ему личную бронзу, а в командном зачете тандем наших силачей поднялся на вторую строчку.

Успешно выступил и дуэт шахматистов. За пару часов интеллектуального штурма Сергей Юрков (Малоистокское ЛПУМГ) и Александр Радченко из Невьянска провели по пять десятиминутных партий. И, набрав совместными усилиями пять

очков, утвердились на четвертой позиции в командном протоколе.

БАСКЕТБОЛЬНЫЕ КАЧЕЛИ

Немного не повезло баскетбольной дружине, попавшей на предварительной стадии в «группу смерти». Начали парни за здоровье, предложив «Энергосбыту» соревноваться на встречных курсах. К перерыву соперник сообразил, что не может тягаться с нами в скорости, и начал максимально сушить игру. Газовики увязли в оборонительных редутах. К тому же не ладилось под щитами, а попытки палить издали проходили через раз. В результате «сбытки» забрали концовку — 25:30.

Аналогично сложился и следующий матч. Стартовый рывок впечатлил — пять точных «трешек» подряд. Особенно усердствовал невянец Антон Ржаницын, чередующий дальние попадания с кинжальными проходами под кольцо. Однако противник шажок за шажком сократил 10-очковое отставание, а досадные про-

махи из-за дуги плюс неудачные действия на подборах не позволили отстоять зыбкое преимущество. Жаль, шансы на призы были. Даже с учетом того, что оба наших соперника отобрались в финал. А газовики сражались только за пятое место. И уж тут дали волю чувствам, не оставив камня на камне от сборной «Т Плюс» — 33:6.

ВОСКЛИЦАТЕЛЬНЫЙ ЗНАК

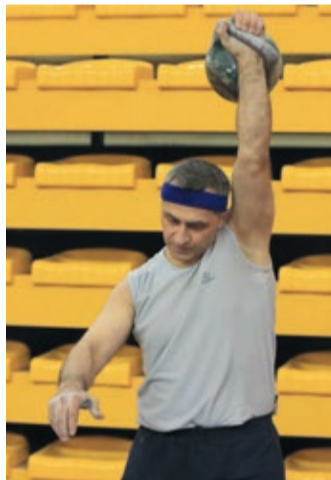
И все же яркое выступление атлетов ГТЭ не обошлось без золотого триумфа, который нам подарила волейбольная команда. Ее основу, как и год назад, составила сборная УЭЗиС, укрепленная представителями администрации Общества и Малоистокского филиала. В групповом турнире ребята не подарили соперникам ни одной партии, в полуфинале всухую разобрались с «Энергосбытом» и лишь в решающем поединке встретили более-менее достойную оппозицию в лице «Облкоммунэнерго».

Поначалу и здесь все складывалось на редкость хорошо: стартовый отрезок забрали без видимых усилий, но подобная легкость сыграла злую шутку, потому что дебют второго сета получился провальным (0:6). В таких случаях догнать соперника удается крайне редко, пришлось демонстрировать волю и натиск в заключительной партии. А когда эти парни ловят кураж, остановить их практически нереально.

Восклицательный знак от волейболистов позволил спортсменам Общества утвердиться на серебряной позиции в общекомандном зачете. Мы уступили лишь работникам свердловского филиала «ЭнергосбыТ Плюс».

Алексей ЗАЙЦЕВ

Фото Кирилла ДЕДЮХИНА



Гиревики Павел Солодовник (слева) и Алексей Мехаев выиграли командное серебро, а наши шахматисты остановились в шаге от пьедестала

ГО И ЧС

ПЕРВЫЕ В ЗАУРАЛЬЕ

Добровольная пожарная команда (ДПК) Далматовского ЛПУМГ стала лучшей в Курганской области. За счет чего удалось обойти конкурентов — в нашем материале.

Годом ранее далматовские газовики были вторыми, а теперь не только улучшили результат, но и получили статус пожарного поста. По словам заместителя главного инженера по охране труда, промышленной и пожарной безопасности филиала Степана Бабкина, отраднo, что удалось обойти постоянных лидеров региона — добровольцев Транснефти:

— В 2019 году ДПК нашего линейного управления возглавил Алексей Евсеев, опытный человек, ранее командовавший пожарно-спасательной частью города Шадринска. Да и вся команда очень высокого уровня, из трех десятков чело-

век одиннадцать аттестованы на проведение аварийно-спасательных работ.

Во время подведения итогов конкурса комиссия Главного управления МЧС по Курганской области рассмотрела более сотни показателей. Среди них — состояние пожарной техники, морально-волевые качества личного состава, оформление противопожарного стенда. Можно относиться к этому с улыбкой, но оценивается даже участие добровольцев в художественной самодеятельности. А среди далматовских огнеборцев немало творческих людей, которые в прошлом сезоне успешно выступили на нескольких конкурсах предприятия. Кроме того, автопарк далматовской ДПК пополнился новой спецтехникой: из старой передвижной водяной бочки здесь собственными силами изготовили прицеп с мотопомпой.



Далматовские добровольцы удачно дебютировали в соревнованиях профессионалов

Она идеальна для обеспечения пожарной безопасности при проведении огневых работ.

Но наибольшее количество баллов приносит, разумеется, реальная готовность к тушению пожаров. И в марте 2019-го газовики подтвердили свой высокий уровень, приняв участие в соревнованиях по ликвидации последствий ДТП с пожаром и пострадавшими под эгидой ГУМЧС. Среди девяти команд профессиональных пожарных они заняли четвертое место. А кроме того, их привлекали к тушению двух техногенных пожаров в селе Песчано-Коледино и дважды — к ликвидации возгорания травы и мусора.

Алексей ЗАЙЦЕВ

Фото предоставлено Далматовским ЛПУМГ

ВОДА, ВОДА, КРУГОМ ВОДА...

Спортивный сезон-2019 вместил множество ярких событий. А перелистнуть последнюю страницу спортивного календаря вновь доверили пловцам. На стыке осени и зимы они наполнили своими эмоциями бассейны сразу трех уральских столиц.

БУЗУЛУКСКИЙ ПРОРЫВ

Первыми на стартовые тумбы бассейна спорткомплекса «Юбилейный» в поселке Ростоши 30 октября шагнули пловцы из оренбургских филиалов Трансгаза. И успешней других выступили работники Бузулукского ЛПУМГ, поднимавшиеся на пьедестал во всех дисциплинах. Так, у мужчин в категории «35 плюс» прекрасно проявил себя инспектор ООЗИ Алексей Коротыч, доказав, что силен не только в составе бузулукской волейбольной сборной. Следом в протоколе расположился механик автотранспортного цеха Оренбургского ЛПУМГ Павел Соколов, а замкнул тройку призеров представитель Саракташской ГКС Андрей Кадышев.

А вот среди более молодых коллег в лидеры вырвался оренбуржец Борис Алексин. Совсем немного отстал бузулукский линтуб Павел Кузьмин, регулярно собирающий призы на турнирах гиревиков. Третьим коснулся бортика Евгений Сечин из Саракташа.

В младшей женской группе самой быстрой оказалась слесарь КИПиА Бузулукского управления Анастасия Семер-



Спортивный сезон Общества закрыли соревнования по плаванию



Челябинка Наталья Шпаковская (в прыжке) давно не подпускает никого к золоту

никова. Совсем чуть-чуть ей уступили медногорский лаборант химанализа Кристина Сергеева и специалист по кадрам Валерия Кравчук (Саракташская ГКС).

В старшей категории блеснула экономист из Алексеевки Ирина Пивнева, опередившая специалиста по соцработе Татьяну Соколову (УАВР № 4). Бронзовую медаль в Бузулук увезла Наталья Сухорукова.

Четверка бузулукских атлетов не оставила шансов оппонентам в эстафете. Вырвавшись вперед почти сразу, девушки и парни на каждом этапе наращивали преимущество и на финише привезли преследователям полтора бассейна. А вот за серебро борьба велась до последних метров дистанции. И в итоге оно отправилось в Алексеевку. Бронза у Оренбургского ЛПУМГ.

Бузулук закономерно воцарился наверху командного зачета, а оренбуржцы и алексеевцы обменялись местами по сравнению с эстафетой.

РАЗОБРАЛИСЬ ПО-ХОЗЯЙСКИ

23 ноября к коллегам присоединились работники еще трех регионов. В челябинском бассейне «Строитель» сошлись газовики Южного Урала и Зауралья. И на голубых

дорожках феерили хозяева соревнований, забравшие почти все золото. Лишь среди старших мужчин не получилось блеснуть. Здесь впечатлили болельщиков мастер газокomppressorной службы Далматовского ЛПУМГ Сергей Бурдин и начальник автотранспортного участка УАВР № 2 Александр Морозов. Оба ровно распределили силы по дистанции, держась рядышком почти до финиша. А там лишь на несколь-



Квартет из Бузулука собрал богатый урожай медалей

ко десятых секунды быстрее коснулся бортика далматовец. На третьей позиции — шадринец Виктор Черепанов.

В категории «до 35» не нашлось конкурентов челябинцу Евгению Дорохину. Денис Обьедков завоевал для Шадринского ЛПУМГ серебряную медаль, бронза — у инженера УАВР № 2 Виталия Дули.

В подобной женской категории лидером оказалась инженер-химик Татьяна Пугина из Челябинска. Впрочем, ее преимущество не было безоговорочным — далматовка Марина Шалагина и специалист по соцработе Шадринского управления Мария Соколова бились до конца. И совсем иная картина сложилась в состязаниях старшей группы, где давно к золоту никого не подпускает неоднократная чемпионка Общества Наталья Шпаковская. С другой стороны, серебро с бронзой тоже никто за красивые глаза не подарит. Работник администрации Шадринского ЛПУМГ Анна Важенина и инженер по промбезопасности из Далматово Елена Худых решительно бились за медаль более высокой пробы. И Анна была быстрее лишь на полторы секунды.

Разумеется, превосходство челябинцев в эстафете получилось ощутимым. А вот зазор между зауральскими филиалами составил всего три секунды. Преимущество на стороне Шадринска. В командном зачете та же история.

ПОХОЖИЕ СЮЖЕТЫ

А наиболее масштабный турнир прошел в Екатеринбурге. Он собрал в бассейне Уральского федерального университета представителей Свердловской области. Как всегда здорово выступил инженер администрации Общества Сергей Ощепков, показав лучшее время в старшей группе. За серебро спор шел между инженерами ИТЦ и управления связи Антоном Николаенко и Виктором Дунаенко. Разрыв между ними менее трех десятых секунды в пользу Антона.

Аналогичный сценарий писался в категории «до 35». Тут заметно сильнее других выступил инженер-связист Кирилл Мелкозеров. Столь же отчаянная борьба велась за вторую позицию. И тоже все сложилось в пользу работника ИТЦ — опытный турнирный боец Александр Сафандинов все же вырвал финишное касание у невьянца Евгения Шиганова.

Ну а в состязаниях женщин никто не смог навязать борьбу представительницам ИТЦ. Золотыми заплывами отметились инженер-конструктор Анастасия Багаутдинова («до 35») и инженер-эколог Наталья Деревнина («35 плюс»). Также на пьедестал в старшей категории поднялись инженер УЭЗиС Оксана Кириллова и старший электромеханик управления связи Марина Горошенко. У младших серебром отмечена слесарь службы по эксплуатации ГРС Малоистокского управления Татьяна Орлова, бронза на счету ведущего инженера-кадровика администрации Общества Ольги Ячменевой.



На стартовые тумбы бассейнов Оренбурга, Челябинска и Екатеринбурга встали представители семнадцати филиалов

Завершились соревнования смешанной эстафетой. И судьба титула определилась на стартовых этапах, где мощная сборная ИТЦ создала существенный отрыв. Далее «инженеры» могли плыть уже в свое удовольствие. Вторыми стали связисты, на третьем месте пловцы из Невьянска. В командном зачете первые две строчки повторили итоги эстафеты, а вот на третью ступеньку взойшли спортсмены администрации.

Алексей ЗАЙЦЕВ

Фото предоставлены филиалами