

ОТ ВЕТРЯКОВ ДО ТЕРМИНАЛОВ

Рекордное число молодых специалистов ГТЕ смогло пройти осенью прошлого года зарубежную стажировку в Германии в рамках сотрудничества ПАО «Газпром» с немецкими компаниями-партнерами. Трое представителей предприятия побывали на объектах нефтегазовой Wintershall Holding, еще двое — познакомилась с деятельностью энерготрейдинговой Uniper. В Россию они привезли интересные идеи, которые планируют применить на практике.



Для Веры Подольской, инженера челябинского отделения ИТЦ и неоднократной победительницы научных конференций, в немецкой газотранспортной Gascade не осталось никаких секретов

С НЕМЕЦКОЙ ПЕДАНТИЧНОСТЬЮ

Программа обучения формировалась для каждого индивидуально с учетом его профессиональных интересов. Так, инженер службы организации реконструкции и строительства основных фондов (СОРиСОФ) Екатерина Скороспешкина и инженер ЛЭС Красногорского ЛПУ Сергей Летягин за месяц успели посетить штаб-квартиру Uniper в Эссене и познакомиться с деятельностью ее трейдинговой «дочки»; прокатиться на электромобилях по кампусу, где создаются стартапы студентами со всей Европы; изучить работу малых ветряных электростанций; посмотреть, как излишнюю электроэнергию с «ветряков» на специальных подстанциях преобразуют в газ; и посетить множество производственных объектов, в том числе автоматизированные подземные хранилища газа.

Сложность заключается в том, что общаться приходится исключительно на английском и без переводчиков

Личную производственную практику Катя Скороспешкина проходила в инженеринговом подразделении Uniper Technologies. Немецкие коллеги познакомили ее с проектом строительства трансатлантического газопровода, который будет проложен через Албанию, Грецию и Италию как по суше, так и под водой.

— Первое, что бросается в глаза, — грамотно выстроенная работа по управлению рисками, — отмечает инженер. — Все свои прошлые ошибки они учитывают при формировании новых проектов, очень жестко следят за выполнением сроков, качеством работ и не выходят за рамки бюджетов. А от компаний, работающих на аутсорсинге, требуют ежедневный фотоотчет со стройплощадки.

Сергея Летягина больше интересовали принципы обслуживания и ремонта технологического оборудования, поэтому оставшуюся половину поездки он провел на компрессорных станциях на берегах Северного и Балтийского морей, а также в газораспределительной компании HanseWerk.

— Очень заинтересовала действующая у немцев система блокировки цехового оборудования — этакая профилактика несчастных случаев. Когда на одном объекте работает несколько бригад, каждая из них крепит на источник электричества или газа бирки с наименованием, сроками исполнителями. И пока последний работник не снимет свой «замок», доступ к рубильнику или шаровому крану, к примеру, будет заблокирован. Эту идею теперь мне хочется внедрить и у нас.

НА УЧЕТЕ КАЖДЫЙ ЦЕНТ

Немало полезного для своей работы присмотрели и молодые специалисты, прошедшие стажировку в Wintershall: инженер челябинского отделения ИТЦ Вера Подольская, начальник КС-2 Бузулукского ЛПУ Виктор Сухоручкин и инженер газокomppressorной службы Челябинского ЛПУ Михаил Болодурин.

Научно-техническому сотрудничеству ПАО «Газпром» и Wintershall Holding уже 25 лет

Почти каждый день их ждали в новом городе на очередном производственном объекте. Заглянули ребята в центральную диспетчерскую службу газотранспортной Gascade, посетили знаменитый приемный терминал газопровода «Северный поток» и шесть компрессорных станций. Некоторые КС автоматизированы

до такой степени, что уже не требуют постоянного присутствия оператора. Посмотрели, какие современные технологии применяют немцы при ремонте и эксплуатации газотранспортного оборудования, как собирают газовые турбины на заводе MAN и изолируют трубы большого диаметра в Euroripe.

Протяженность газотранспортной сети, которую эксплуатирует Gascade, в два раза меньше, чем у ГТЕ

Из самых ярких впечатлений — на компрессорных станциях холдинга все трубопроводы и коммуникации проходят над землей, поэтому на их территории совершенно нет средств ЭХЗ. Понравилось и то, как здесь решают вопрос продления ресурса работы газотурбинных установок. «Совместно с заводом-изготовителем они проводят оценку технического состояния ГПА и продляют сроки эксплуатации агрегатов, основываясь на их техническом состоянии, тем самым экономя на ремонте оборудования», — делится Виктор Сухоручкин.

Нашлось и несколько энергоэффективных решений. Одно из них Миша Болодурин хочет предложить в этом году на научно-технической конференции:

— У немцев внедрены технологии, позволяющие использовать избыточное тепло от масла, которое эксплуатирует газоперекачивающий агрегат, для экономии энергии на КС. Мы сбрасываем огромное количество этого тепла в атмосферу. А можно направить его на подогрев редукторов блока подготовки топливного и пускового газа и снизить таким образом потребление топлива для собственных нужд.

>>> стр. 4

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

СТАБИЛЬНОСТЬ — НАША ГЛАВНАЯ ЗАДАЧА.
ГОСТЬ РЕДАКЦИИ — ПРЕДСЕДАТЕЛЬ
ОПО ТРАНСГАЗА СЕРГЕЙ ОВЧИННИКОВ
стр. 2

НОВОСТИ ГАЗПРОМА
стр. 2

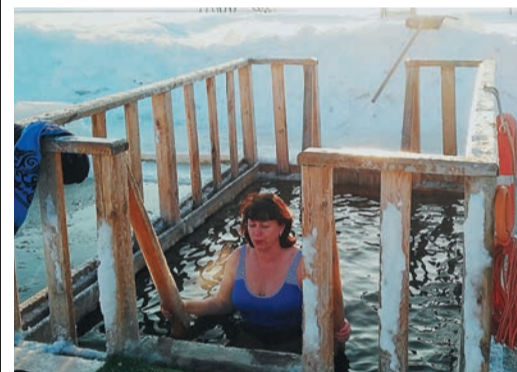
УБОРКА ПОД ДАВЛЕНИЕМ.
В ОРЕНБУРГСКОМ ЛПУ ОПТИМИЗИРОВАЛИ
ОЧИСТКУ ФОРСУНОК КАМЕР СГОРАНИЯ
ДЛЯ ГАЗОПЕРЕКАЧИВАЮЩИХ АГРЕГАТОВ
стр. 3

УЧЕБА НА БРОВКЕ.
ПРОГРАММА ПОВЫШЕНИЯ КВАЛИФИКАЦИИ
стр. 3

С ТРАССЫ ПО СТРОЧКЕ
стр. 3

ДОСКА ПОЧЕТА:
АНДРЕЙ АРКАДЬЕВИЧ РЯБОВ
стр. 4

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ ПРАЗДНИКА.
КАК ТРАНСГАЗОВЦЫ ОТМЕТИЛИ
КРЕЩЕНИЕ ГОСПОДНЕ



стр. 5

ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ:
ЗА АКТИВНОЕ БУДУЩЕЕ
стр. 5

СПОРТИВНЫЙ КАЛЕЙДОСКОП:
ПРИКЛЮЧЕНИЯ ГАЗОВИКА
В СТРАНЕ КЛЕНОВОГО ЛИСТА
стр. 6

НАШИ ДЕТИ:
BREAKDANCE-СТУДИЯ «МАКСИМАЛЬНОЕ
ДВИЖЕНИЕ» ПРИ КСК «ОЛИМП»



стр. 7

КАНИКУЛЫ ПО-ИТАЛЬЯНСКИ.
XIII ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНЫЙ ЛАГЕРЬ
«БУДУЩЕЕ ПОКОЛЕНИЕ ГАЗПРОМА»
стр. 7

СТАБИЛЬНОСТЬ — НАША ГЛАВНАЯ ЗАДАЧА

Сергей Овчинников — в профсоюзном движении человек не новый: 11 лет он возглавлял профком Алексеевского ЛПУ, а весной прошлого года был избран на пост председателя Объединенной профсоюзной организации Общества. Сегодня он гость нашей редакции.



Сергей Овчинников за год успел изучить все тонкости работы ОПО

— Сергей Петрович, скоро год, как вы ходите у руля ОПО. Можете, наверное, подвести какие-то промежуточные итоги своей деятельности на этом поприще?

— Год исполнится только в апреле, но, в принципе, о каких-то результатах уже можно говорить. Во-первых, за это время я успел побывать практически во всех филиалах Трансгаза. Познакомился с обстановкой на местах, обсудил с коллегами текущие дела, говорили мы и о планах на будущее. Во-вторых, пришлось вникнуть во все процессы и тонкости работы ОПО. Это, конечно, иной уровень ответственности, иной объем информации, иной масштаб задач.

— Есть выражение: «Новая метла по-новому метет»...

— Возглавив ОПО, я прекрасно осознавал, что моя задача — сохранить все, что было наработано, слаженно и четко функционировало. Во всем должна быть преемственность, поступательное движение вперед. И при близком знакомстве с профактивом филиалов увидел деловой настрой коллег, их нацеленность на работу. Если полистать подшивку «Трассы», можно понять, какой объем работы берут на себя и работники ОПО, и наши профкомы в территориях. Ведь без них не обходится практически ни одно более-менее значимое событие.

Наша профсоюзная система в целом работоспособна и эффективна: все на своих местах, все справляются

— Что бы вы назвали главным достижением 2016 года?

— Самый главный итог, что нам удалось не допустить сокращений персонала и сохранить все коллективы. Кроме того, очень важно, что строго выполняются все пункты Коллективного договора. Хотел бы подчеркнуть, что это результат совместной, партнерской работы ОПО и Администрации Общества, поскольку защита интересов работников — наша общая задача.

В полном соответствии с планом на 2016–17 гг. выполняются все меропри-

ятия, касающиеся досуга и отдыха работников Трансгаза, спортивные и культурно-массовые мероприятия. Сейчас, например, ведется подготовка к зимним Спартакиадам, которые пройдут совсем скоро. С 28 февраля по 5 марта состоятся V зимние Игры работников, а с 28 марта по 1 апреля в рамках VI зимней детской Спартакиады будут соревноваться наши юные атлеты.

— В части защиты интересов работников какие вопросы стоят сегодня наиболее остро?

— Остановлюсь на одном масштабном вопросе. В настоящее время происходит переход от тарифно-квалификационных характеристик к Национальной системе квалификаций. Обусловлено это поправками в Трудовой кодекс РФ, вступившими в силу с 1 июля прошлого года. Поправки установили порядок разработки, утверждения и применения профессиональных стандартов. В конце июня правительство России утвердило положение об особенностях применения профстандартов в государственном секторе и в компаниях с госучастием, а 3 июля был подписан Федеральный закон «О независимой оценке квалификаций». В этих условиях, как сказал председатель Нефтегазстройпрофсоюза России Александр Корчагин, перед нашим профсоюзом стоит важная задача — отстаивать интересы и права работников нефтегазового комплекса и не допустить снижения разрядов рабочих в связи с введением профессиональных стандартов.

Нефтегазстройпрофсоюз участвует в работе Совета по профессиональным квалификациям в нефтегазовом комплексе, им подготовлены замечания к проектам десяти профстандартов, разработанных нефтегазовыми компаниями, и сформулированы предложения по созданию Справочника профессий рабочих и должностей служащих нефтегазового комплекса. Нужно заметить, что введение профессиональных стандартов будет касаться только кадров, вновь принимаемых на работу.

— Что значимого произошло в 2016 году в жизни Межрегиональной профсоюзной организации Газпрома?

— Видным событием стала VIII внеочередная конференция МПО ПАО «Газпром», прошедшая 28 октября. Она, во-первых, изменила наименование организации на МПО «Газпром профсоюз», а во-вторых, внесла изменения и дополнения в Устав организации. Такая необходимость была продиктована изменениями федерального законодательства. К тому же в декабре 2015 года на VII съезде Нефтегазстройпрофсоюза РФ была утверждена новая редакция Устава, согласно которому все его структурные организации должны действовать на основании собственных уставов, положения которых не должны противоречить Уставу Нефтегазстройпрофсоюза.

В соответствии с требованиями законодательства каждая профсоюзная организация, в том числе и первичная, обязана иметь свой Устав, и он должен быть принят в 2017 году

В этой связи мы сейчас формируем уставные комиссии. Их задача — разъяснить всем членам профсоюза значение основного документа организации, собрать и обобщить предложения и замечания, представить итоговый проект на утверждение общему собранию или конференции профсоюзной организации. Всю эту работу необходимо завершить к сентябрю нынешнего года.

— Каковы планы деятельности ОПО на 2017 год?

— Как я уже сказал, необходимо привести в порядок всю нормативную базу — принять обновленный Устав. Сейчас начинается кампания по проверке выполнения условий Коллективного договора в 2016 году. Ориентировочно в апреле состоится общая, итоговая конференция ОПО — тоже большое мероприятие. Все остальные события носят плановый характер: различные соревнования, фестивали, конкурсы.

Впрочем, будут в новом году и свои особенности. 2017-й в России проходит под флагом экологического развития страны. Планы Года экологии включают не только технические вопросы, связанные с воздействием на окружающую среду, но и такую тему, как экологическое просвещение, формирование новой экологической культуры. Эта работа ждет активного участия профсоюзных организаций, наших учреждений культуры.

А если говорить в целом, то мы будем стремиться еще более рачительно и эффективно использовать имеющиеся у нас средства.

Общая экономическая ситуация требует от нас максимальной оптимизации во всем. Но при этом уровень и качество всех наших мероприятий, объем социальных мер поддержки и степень защищенности работников должны расти

Над этим будем работать в течение года, будем искать новые формы.

— В этом плане уже есть какие-то идеи?

— К примеру, в декабре прошлого года мы заключили договор с ОПО ООО «Газпром добыча Оренбург». У них еще в 2013 году была введена программа «Профсоюзный дисконт»: предоставление партнерами программы скидок (бонусов) на товары и услуги пользователям карт — членам профсоюза. В программе задействованы 22 партнера, в их числе розничная сеть супермаркетов, аптек, магазинов косметики, стройматериалов, мебели, сеть АЗС «Салават», операторы сферы отдыха и развлечений. Размер установленных скидок — от 4 до 15% от стоимости товаров и услуг. Примерная экономия составляет около 1 тыс. рублей в месяц на семью из 3-х человек при средней сумме профсоюзных взносов 400 рублей. Этот апробированный опыт мы постараемся внедрить у себя. На первых порах планируется охватить дисконтными картами 2600 человек, а затем цифра увеличится. Кстати, этими картами смогут пользоваться также члены профсоюза, находящиеся на пенсии.

А в завершение хочу сказать, что главную задачу мы видим в сохранении стабильности в работе коллектива Общества, в поддержании хорошего настроения у его членов, в достижении новых успехов на производстве, в спорте и в творчестве.

Беседовал Сергей КАЛЕННИКОВ

НОВОСТИ ГАЗПРОМА

ВВЕДЕНЫ НОВЫЕ ДОБЫЧНЫЕ МОЩНОСТИ НА БОВАНЕНКОВСКОМ МЕСТОРОЖДЕНИИ



На Бованенковском месторождении состоялись торжественные мероприятия, посвященные вводу в эксплуатацию новых добычных мощностей и МГ «Бованенково — Ухта — 2».

Газпром создал и последовательно развивает на Ямале крупный центр газодобычи, имеющий стратегическое значение для газовой отрасли России. На крупнейшем месторождении полуострова — Бованенковском — сегодня успешно работают два добычных промысла суммарной проектной производительностью 90 млрд куб. м газа в год.

Компания поэтапно увеличивает добычные мощности. С вводом в эксплуатацию 88 скважин их эксплуатационный фонд вырос до 391 единицы. Также запущены в рабо-

ту две дожимные компрессорные станции суммарной мощностью 160 МВт. Эти объекты позволили вывести Бованенковское месторождение на новый уровень добычи — пиковая производительность увеличена с 218 до 264 млн куб. м в сутки.

В январе введен в эксплуатацию газопровод «Бованенково — Ухта — 2»: линейная часть протяженностью около 1260 км и новые цеха на КС «Байдарацкая» и «Интинская» общей мощностью 192 МВт. Проектная производительность «Бованенково — Ухта — 2» на полное развитие составляет 57,5 млрд куб. м газа в год. Суммарная проектная производительность двух газопроводов равна 115 млрд куб. м в год.

При сооружении новых добычных и газотранспортных объектов компания применила инновационные технологии, современное оборудование повышенной надежности отечественного производства. В частности, кусты газовых скважин полностью автоматизированы и оснащены автономными системами термостабилизации вечномерзлых грунтов.

В 2017 ГОДУ ГАЗПРОМ ВВЕДЕТ В ЭКСПЛУАТАЦИЮ ПЯТЬ ГАЗОПРОВОДОВ В НОВОСИБИРСКОЙ ОБЛАСТИ

Состоялась рабочая встреча Председателя Правления ПАО «Газпром» Алексея Миллера и губернатора Новосибирской области



Владимира Городецкого. Стороны обсудили ход реализации Соглашения о сотрудничестве. В частности, речь шла о газификации региона. В 2005–2016 гг. на развитие газификации Новосибирской области компания направила около 7 млрд руб. На эти средства, в частности, построено 23 межпоселковых газопровода общей протяженностью 265,6 км. В настоящее время Газпром готовит к вводу в эксплуатацию еще пять, начал работу по сооружению восьми.

ГАЗПРОМ И САНКТ-ПЕТЕРБУРГ ПОДПИСАЛИ ДОГОВОР О СОТРУДНИЧЕСТВЕ НА 2017–2018 ГГ.

Состоялась рабочая встреча Председателя Правления ПАО «Газпром» Алексея Миллера и губернатора Санкт-Петербурга Георгия Полтавченко. Стороны обсудили

ход реализации Соглашения о сотрудничестве. В частности, речь шла о текущих и перспективных проектах, направленных на повышение надежности газоснабжения потребителей города.

В рамках встречи подписан Договор о сотрудничестве между Газпромом и Санкт-Петербургом на 2017–2018 гг. Документ определяет основные направления взаимодействия, в том числе в сфере раз-



вития газотранспортной и газораспределительной систем, модернизации системы теплоснабжения, создания газозаправочной инфраструктуры. Еще одно важное направление сотрудничества — сооружение социальных и спортивных объектов.

Управление информации ПАО «Газпром»

УБОРКА ПОД ДАВЛЕНИЕМ

Продолжая серию публикаций о рационализаторских предложениях, внедренных в «Газпром трансгаз Екатеринбург», мы отправляемся в компрессорный цех «Союз» Оренбургского ЛПУ. Здесь удалось оптимизировать очистку форсунок камер сгорания с предварительным смешиванием топлива (ПСТ) для газоперекачивающих агрегатов.

ФОРСУНКИ И ГОРЕЛКИ

На вооружении КЦ «Союз» стоят одиннадцать ГПА ГТК-10И, где в качестве силовой установки используются газовые турбины General Electric. Они раскручиваются под давлением потока горячих газов, образующихся в камерах сгорания. В корпусе каждой камеры в одном блоке скомпонованы жаровая труба с отверстиями для охлаждения и подвода воздуха, топливопроводы и шесть форсунок. Проходя через форсунки, газ смешивается с воздухом через систему пилон и жиклеров, а затем попадает непосредственно в зону горения.

Добиться идеальной чистоты потока газа практически невозможно, в нем встречаются органические вещества и мехпримеси. При сжигании голубого топлива «лишние» компоненты образуют нагар и частицы сажи, которые оседают и спекаются в зоне высоких температур. Наиболее активно нагар образуется во время розжига при запуске ГПА, когда температура пламени еще относительно невысока, а факел располагается в непосредственной близости от форсунок.

На каждом ГПА ГТК-10И установлено шесть камер сгорания

Постепенно сажа закупоривает пилоны и жиклеры, что сказывается на работе камеры сгорания и газоперекачивающего агрегата в целом. Так как «Союз» — один из самых загруженных компрессорных цехов ГТЭ, раньше такие засоры случались довольно часто. В последнее время они проис-

ходят заметно реже — видимо, сказывается улучшение качества газа, но каждый случай требует немедленного реагирования.

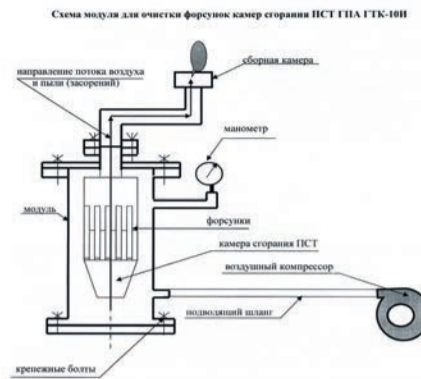
До недавнего времени приходилось снимать камеры с агрегатов и отправлять для очистки форсунок в Уфу на завод-изготовитель (НПФ «Теплофизика»). Это требовало дополнительных экономических и временных затрат, хотя сами камеры были абсолютно исправны. Не удивительно, что в конце концов родилась идея наладить очистку устройств на собственной площадке своими силами. А что можно сделать с засорившимися отверстиями?

ПРОМЫТЬ, ПРОЧИСТИТЬ И ПРОДУТЬ!

Решение нашли главный инженер и инженер по ремонту газоконпрессорной службы филиала Алексей Олейников и Сергей Миронов, имеющие немалый опыт рационализаторской деятельности. Они предложили выдувать частицы сажи струей воздуха под давлением 8–10 Атм. Для этого использовали имеющийся на станции воздушный компрессор. А чтобы поток воздуха попадал куда нужно, сконструировали специальный модуль.

За первый год внедрения рацпредложения была выполнена очистка камер сгорания четырех ГПА. Совокупный экономический эффект составил более 780 тыс. руб.

Основой для него послужил корпус старой камеры сгорания. В него устанавливается нуждающийся в очистке блок — горелки вместе с трубопроводами, извлеченные из действующей камеры. Корпус модуля закрывается крышкой. С одной стороны в его боковую стенку врезаны штуцеры для подсоединения шланга подачи воздуха и манометра. С противоположной устанавливается камера для сбора мелких частиц.



Рацпредложение представили на бумаге и воплотили в «железе»

Прежде чем поместить блок горелок в модуль, машинисты компрессорного цеха вручную очищают его от нагара, образовавшегося на наружных участках фронтальной доски, связывающей горелки в одну конструкцию.

С сажей и нагаром им помогает бороться уайт-спирит или обычная солянка. Также выполняется грубая очистка засорившихся пилонов. Так как диаметр трубок меньше миллиметра, это делают с помощью специального приспособления (такими раньше чистили сопла паяльных ламп). Наконец, форсунки со всей обвязкой минут на 20 замачиваются в «моющем средстве», после чего и начинается сама продувка.

— Поначалу представители НПФ «Теплофизика» отнеслись к нашей затее крайне скептически, — рассказывает Алексей Олейников. — Но в помощи не отказали и обозначили несколько ключевых моментов и «тонких мест» в устройстве камеры сгорания.

Это позволило сэкономить хрупкие детали, повреждение которых могло бы привести к ухудшению экологических характеристик камеры и, следовательно, отмене гарантийных обязательств производителя.



КАДРОВАЯ ПОЛИТИКА

УЧЕБА НА БРОВКЕ

Огневые работы на 3-й нитке МГ «Бухара — Урал», прошедшие в конце декабря, превратились в своеобразный «открытый урок». Работники Челябинского ЛПУ и УАВР-1 заканчивали ремонт очередного участка магистрали, а с безопасного расстояния правильность действий оценивали коллеги из всех УАВР.

ОТ ТЕОРИИ К ПРАКТИКЕ

Они прибыли на трассу в рамках программы повышения квалификации, которая реализуется в ГТЭ с декабря 2015 года. Напомним, она включает вопросы организации и проведения опасных и газоопасных работ и в первую очередь рассчитана на руководителей и специалистов. Также в особую группу обучающихся выделены машинисты тяжелой строительной техники (экскаваторов, бульдозеров, трубоукладчиков).

До конца 2016 г. повышение квалификации прошли 423 сотрудника ГТЭ, включая 97 механизаторов

Разработчиками программы выступили УПЦ и профильные производственные отделы Трансгаза. Она отличается максимальной практической направленностью. Участники целевых групп после лекций и ответов на вопросы проходят проверку



Особое внимание в программе обучения уделили практическим занятиям

знаний в реальных условиях. Так, для первой группы работников ЛЭС на Смолинском учебном полигоне создали натурный макет ремонта газопровода. На нем можно оценить качество земляных работ, правильность подготовки траншей под вырезку «окон» и замену катушки, организацию подъездных путей и т.д. На этом же макете проверили знания руководители и главные инженеры всех основных производственных филиалов. Кроме того, главные инженеры и их заместители по ТБ для отработки навыков административно-производственного контроля (АПК) 1–3 уровней выезжали на ГРС и компрессорную станцию ЧЛПУ.

БЕЗ ЗАМЕЧАНИЙ

За год курсы повышения квалификации в новом формате посетили также специалисты ГКС, ГРС и службы ЭТВС. В декабре дошла очередь до УАВРовцев. В челябинское отделение УПЦ прибыли 30 человек: машинисты гусеничной техники, мастера, начальники участков. Они прослушали теоретический курс и получили кейсы с домашним заданием — комплекты документов, которые нужно заполнить, основываясь на увиденном в ходе огневых.

На месте после соответствующего инструктажа они оценивали качество подготовки траншей, расстановку охранных знаков, организацию движения техники, врезку катушки, организацию и проведение огневых. Все замечания, которых практически не было, потом вносились в отчеты.

Как рассказал ведущий инженер по подготовке кадров УПЦ Андрей Шебалов, УАВРовцы закрыли программу повышения квалификации 2016 года. Им же предстоит открывать сезон-2017. Большое число специалистов из всех четырех управлений собрать одновременно сложно, учебу пройдут несколько групп.

Подготовил Михаил ЧЕРЕПАНОВ
Фото автора и Оренбургского ЛПУ

ЗИМНЯЯ ПРОВЕРКА



После зимних каникул в Красногорском ЛПУ самой «горячей» стала тема ВТД. Еще в конце прошлого года в управлении провели дефектоскопию на участке от 44-го до 164-го км первой нитки газопровода-отвода «Чебаркуль — Катав-Ивановск — Усть-Катав». Это та часть трассы, что построена из трубы-«пятисотки». И на прошлой неделе красногорские линейщики высадились на участке 140–164 км, чтобы при поддержке тяжелой техники УАВР-2 провести шурфовку и уточнить результаты обследования.

Первоочередность выбора участка не случайна: сейчас он наиболее оптимален по режиму транспорта газа. Все-таки при проверке было выявлено восемь дефектных мест. После вскрытия трубы сотрудники ИТЦ смогут оценить размер повреждений и предложить способ ремонта.

Устранение дефектов, обнаруженных на участке между 44-м и 114-м км, запланировано на лето. А на отрезке 114–140 км вместо выборочного ремонта в этом году будет проведен капитальный. Для второй нитки этого газотранспортного коридора время плановой ВТД еще не пришло, зато на третьей активно ведутся подготовительные работы. Она построена в 1992 году из «тысчевой» трубы и до сих пор еще не проходила внутритрубно обследование. Протяженность нитки составляет 23 км, и сейчас на узле подключения и в конечной точке газопровода красногорцы готовят котлованы для установки временных камер приема/запуска. Их врезка запланирована на конец января.

ПЯТЕРКА ЗА НАУЧНЫЙ ПОДХОД



Сразу пять наград принесло молодым специалистам нашего предприятия участие в различных конференциях в декабре 2016 года. Вера Подольская на НТК, прошедшей в «Газпром трансгаз Ухта», была удостоена специального диплома «За актуальность разработки». Так комиссия оценила ее доклад, посвященный оптимизации процессов управления техническим состоянием газопроводов, обследованных методом ВТД. Этот же проект принес ей и инженеру ультразвукового контроля ИТЦ Михаилу Любимову первое место по итогам Всероссийской научно-практической конференции молодых ученых-специалистов ПАО «Газпром», которую проводил «Газпром колледж Волгоград». Также в числе победителей этого конкурса инженер-программист СИУС Алексей Полянский, создавший компьютерный тренажер-имитатор «Пуск-остановка ГПА». С докладом на эту же тему он выступил на НТК в «Газпром трансгаз Югорск» и занял второе место.

Михаил ЧЕРЕПАНОВ,
Вера ПЫЖЬЯНОВА

ТРИ СТУПЕНЬКИ РОСТА

Научился прокладывать трубопровод? Сумей его защищать. А защитив, помоги научиться другим. Примерно по такому сценарию развивалась рабочая биография Андрея Рябова, старшего мастера производственного обучения челябинского отделения УПЦ, чья фотография к очередному Дню газownika появилась на корпоративной Доске почета.



Андрей Рябов всю жизнь на трассе: сначала со строителями трубы, потом — вместе с другими «защитниками», теперь — с учениками

СТРОИТЕЛЬ

Чтобы ничего не упустить, начать придется с прошлого века. В 1980-м Андрей Рябов поступил в Челябинский индустриальный техникум. Через четыре года дипломированный специалист по строительству магистральных нефтегазопроводов отправился по распределению в Тюменскую область. Тресту «Когалымтрубопроводстрой» остро требовались рабочие руки. Но едва выпускник начал осваиваться на новом месте, как пришла повестка из военкомата.

Широка была страна родная. Из Западной Сибири призывника направили в Белоруссию. А оттуда из учебки — снова в Сибирь, уже в восточную часть. В ракетные войска стратегического назначения, базировавшиеся в Красноярском крае. Здесь он служил в энергоблоке, что впоследствии скажется на его судьбе.

Но это будет позже, а сразу после армии Рябов вернулся в родное строительно-монтажное управление. Работал мастером на трубосварочной базе, потом руководил участком в изоляционно-укладочной колонне. Вскоре строители перешли на поточный метод работы. Он включал полный комплекс: разработка траншеи, сварка трубы, ее изоляция (тогда еще не выпускали трубы в заводской), укладка и засыпка. В подчинении начальника участка были одновременно сварщики, изоляционщики, механизаторы. За три года получил огромный опыт.

ЗАЩИТНИК

В 1989-м вернулся на большую землю и начал искать работу. Вот тогда и попал в Трансгаз. Строители трубопровода нужны не были, зато в Челябинском ЛПУ требовались специалисты в группу электрохимзащиты, входившую в те годы в состав ЛЭС. Тут-то и пригодились полученные в армии знания по электротехнике. Защита трубы от коррозии стала главным делом на ближайшие 20 лет.

Специалистов ЭХЗ нигде не готовят, свои знания они получают на трассе, в учебном центре Общества, да благодаря сильной школе, которая сформировалась на нашем предприятии под началом Валерия Михайловича Горбунова.

Трудно ли было осваиваться? Судите сами: даже сейчас, читая лекции студентам

в УПЦ, Андрей Аркадьевич не стесняется признаться:

— Ребята, я только на пятый год начал понимать, чем занимаюсь.

Среди тех, у кого многому научился, были люди из разных филиалов.

Виктор Николаевич Кирилов (Невьянск) — в этом году уже его сын Дмитрий стал победителем первого конкурса монтеров по защите трубопровода ПАО «Газпром». Петр Николаевич Давыдкин (Красногорское ЛПУ), Михаил Васильевич Зотов (Домбаровское ЛПУ), Александр Михайлович Соболев (Далматовское ЛПУ) и многие другие.

В 2000-м была создана отдельная служба электрохимзащиты, Рябов стал инженером 1-й категории. В 2008 г. в составе группы спецнабора Уралтрансгаза окончил УГТУ-УПИ, получил высшее образование и диплом инженера-технолога электрохимических производств. За два десятилетия исколесил всю трассу в зоне ответственности филиала.

— ЧЛПУ — уникальное управление: у всех труба идет только в одну сторону, а здесь — по четырем направлениям, во все стороны света. Так что «практиковаться» было где.

Работа нравилась. Шел интенсивный обмен опытом, в Трансгаз приезжали специалисты-коррозионщики из Москвы, Саратова, Башкирии и даже Германии — секретов ни от кого не было. Проводили семинары, совместное обследование газопроводов, немцы знакомили со своим передовым оборудованием.

— Сейчас технологии шагнули далеко вперед, разработаны и успешно применяются приборы отечественного производства ЗАО «Химсервис» «Менделеевец». А тог-

да... У немецких партнеров приборы были с выходом на компьютер, а у нас — с выходом на ручку, — смеется Андрей Аркадьевич.

УЧИТЕЛЬ

Преподавать начали приглашать, пока еще работал в службе ЭХЗ. С 2010-го Рябов перешел на преподавательскую работу, а с мая прошлого года стал старшим мастером производственного обучения. Он ведет производственную практику у рабочих разных специальностей — машинистов автовышек, стропальщиков, монтеров по защите от коррозии и по ремонту и обслуживанию электрооборудования. За один учебный год приезжают представители 18–20 специальностей. Многие он сам когда-то прошел на практике. А освоив, учит теперь других.

Самым впечатляющим событием последних лет стала подготовка к первому в истории Газпрома конкурсу монтеров ЭХЗ

Она началась в феврале 2015-го и продолжалась вплоть до самого смотра в сентябре 2016-го. На полигон Смолино завезли новейшее оборудование. Заниматься пришлось всем: комплектацией, монтажом, покраской, всей текущей эксплуатационной документацией. Работы было непочтатый край. Правда, и помогала в подготовке к конкурсу вся трасса. И сегодня, когда волнения позади, Андрей Аркадьевич с гордостью говорит о себе и своих коллегах:

— Космонавтов много, а Гагарин один, так и у нас: конкурсов будет много, а этот был первый.

Татьяна ПИСКУНОВА

Фото из личного архива А. А. Рябова

ГАЗОМОТОРНЫЙ «КАМАЗ» — ЧЕТВЕРТЫЙ

Масштабный ралли-марафон «Африка Эко Рейс 2017» (Africa Eco Race 2017) завершился — 14 января спортсмены финишировали на берегу Розового озера в Дакаре (Сенегал). Первое место в зачете «грузовики» заняли россияне — экипаж Андрея Каргинова команды «КамАЗ-мастер». Еще одна российская команда во главе с Сергеем Куприяновым, выступавшая на уникальном газодизельном «КамАЗе», пришла к финишу четвертой.



Завершившийся марафон стал для Куприянова третьим в гоночной карьере. По его словам, каждый раз эти соревнования дарят участникам уникальные впечатления: «С точки зрения накопленного опыта эти две недели — словно целый год в обычной жизни. И речь идет не только о пилотировании автомобиля, но и о жизненном опыте как таковом. Это, конечно, уникальный сплав совершенно новых ощущений и эмоций, которых в обычной жизни не испытать».



Экипаж Сергея Куприянова на газовом «КАМАЗе» показал лучший результат среди транспортных средств с гибридным приводом. На фото: Анатолий Танин (механик), Александр Куприянов (штурман), Сергей Куприянов (пилот)

Напомним, что спортивный газомоторный автомобиль «КамАЗ» является традиционным участником международной гонки: автомобиль создан для демонстрации возможностей природного газа в качестве моторного топлива. А пилот газомоторного «КамАЗа» Сергей Куприянов — пресс-секретарь Председателя Правления, заместитель начальника Департамента ПАО «Газпром».

МЕЖДУНАРОДНОЕ СОТРУДНИЧЕСТВО

ОТ ВЕТРЯКОВ ДО ТЕРМИНАЛОВ

стр. 1 <<<

ДЛЯ ПОЛЬЗЫ ДЕЛА

Вере Подольской удалось познакомиться еще и со спецификой работы немецких ЛЭС Баристорф и Липпе в одном из производственных управлений компании Gascade:

— Конечно, сложно сравнивать работу наших предприятий, ведь в Германии газовая сеть относительно новая, и по результатам внутритрубной диагностики они выделяют лишь незначительное число дефектов. Для меня наиболее полезным стало общение с инженерами из команды компетенций по газопроводам Gascade. У них я многое почерпнула для работы по управлению техническим состоянием и целостностью трубопроводов, в частности, в области визуализации данных.

Во время зарубежной командировки трансгазовцы также прошли тренинги по основам менеджмента и развитию управленческих компетенций: в евро-



Виктор Сухоручкин (крайний слева) объехал с подложки станций Wintershall, а Екатерина Скороспешкина и Сергей Летягин оценили последние достижения Uniper



пейской бизнес-школе ESTM в Берлине и в компании KW-Team в Эйдерсхайме. Здесь им не только рассказали о специфике управления предприятием, но и дали практические советы, какие сильные стороны своей личности стоит развивать.

Завершились стажировки традиционным телемостом с Газпромом, во время которого наши сотрудники постарались проанализировать полученный опыт и дать рекомендации по его применению в России. По окончании обучения все по-



лучили сертификаты о повышении квалификации.

Вера ПЫЖЬЯНОВА

Фото предоставлены участниками стажировок

НИЗКОТЕМПЕРАТУРНЫЙ РЕЖИМ ПРАЗДНИКА

В ночь на 19 января всеми православными мира отмечается Крещение Господне. Стремление в этот день окунуться в освященную воду давно вышло за границы религиозной традиции. Ритуал собирает у праздничных купелей христиан, дзэн-буддистов, мусульман и атеистов. На нашем предприятии все началось девять лет назад. А в 2017-м случился не только качественный скачок: по сравнению с прошлым годом количество управлений, где прошли организованные погружения, выросло почти вдвое. Смотрите решительных — в нашем обзоре.



В 10 вечера привезенный из Домбаровки батюшка совершил обряд водосвятия. После полуночи потянулись люди из поселка газовиков, из Домбаровки и даже Орска — эта крещенская купель славится на всю округу. Приезжали семьями, с 4–5-летними детьми — за закаливанием и здоровым образом жизни.



О горячем чае позаботились профсоюзные комитеты (Невьянское ЛПУ)

КРАСНОГОРСКОЕ ЛПУ

Место встречи: база отдыха на берегу Кичигинского водохранилища, Челябинская область

Температура воздуха: –22–25

Количество ныряльщиков: не менее

30 работников и членов семей

В Красногорском ЛПУ, которое является зачинателем традиции в ГТЕ, погружения прошли в 9-й раз. Первыми стали молодые работники и специалисты: шесть семейных пар отправились вечером накануне праздника в «Прометей», чтобы подготовить прорубь, опустить деревянные поручни, провести свет. Паломничество работников, горожан и жителей окрестных поселений продолжалось до следующего вечера.

ДОМБАРОВСКОЕ ЛПУ

Место встречи: берег р. Касмак, Оренбургская область

Температура воздуха: –27

Бессменная дежурная — фельдшер управления и ныряльщица с 15-летним стажем Ирина Кравченко

В этом году Домбаровка установила температурный рекорд праздника. И хотя мороз отпугнул часть людей, автомобили по расчищенной газовиками дороге продолжали двигаться до трех утра.

Первой в иордань спустилась семья инженера по безопасности дорожного движения АТЦ Андрея Черноокого. Почин поддержали сотрудники службы ЗК — Олег Власов, Андрей Чернухин, Александр Скрынник и Асхат Абдрахманов. Это они подготовили место: расчистили и вырубил прорубь, поставили над ней огромную палатку, провели внутрь электричество, положили деревянный настил, чтобы босиком по снегу не ходить. Установили скамейки и тепловую пушку для обогрева.

ДАЛМАТОВСКОЕ ЛПУ

Место встречи: о. Турбанье, с. Песчано-Коледино, Курганская область

Температура воздуха: –23

Количество: около 20 газовиков

В подготовке к празднику объединились работники Далматовского ЛПУ и отделения «Газпром-охраны», многие сотрудники которого состоят в общине Оренбургского

В 2017 году, по данным МЧС, в крещенских купаниях приняли участие более 1,8 млн россиян (не считая тех, кто нырял без присмотра спасателей). Не менее сотни — это работники нашего предприятия. Еще пару сотен — те, кто съезжается со всей округи к прорубям, подготовленным уральскими газовиками.



казачества. Управление выделило технику для расчистки дороги к озеру и площадки, работники УТРИЗС изготовили сходни. Купель освятил настоятель восстанавливаемого в селе храма о. Виталий. Он же первым окунулся в ледяную воду. Рекордсменом среди газовиков стал приборист КИПиА Александр Курганов, на счету которого — пять лет погружений.

Переодевались и согревались газовики в дежурном автобусе управления, где их ждали пирожки и горячий чай. Купание в проруби продолжалось до ночи.

НЕВЬЯНСКОЕ ЛПУ

Место встречи: водная станция, Невьянский пруд, Свердловская область

Температура воздуха: –17

Количество: около 20 газовиков

В коллективном купании работники АУП, ООЗИ, химлаборатории, газовой службы, ЭТВС и других подразделений принимали участие впервые. Самым возрастным, кто рискнул опуститься на дно купели (температура воды +2 градуса), был начальник службы КИПиА, телемеханики, эксплуатации АСУ ТП и метрологии Александр Крохалев — ему в январе исполнилось 59 лет. Самым молодым — 26-летний водитель АТЦ Юрий Тасаков. С праздником всех поздравил начальник управления Александр Пукин, который также принял участие в крещенском купании.



После обряда водосвятия наставник местного казачества отец Виталий первым погрузился в прорубь

БУЗУЛУКСКОЕ ЛПУ

Место встречи: набережная р. Самары, г. Бузулук, Оренбургская область

Температура воздуха: –15–17

Количество: 10 человек

Заложили новую традицию и в Бузулукском ЛПУ. Первопроходцами-моржами стали десять газовиков, включая руководителя фи-



Начальник Бузулукского ЛПУ лидирует в работе и на отдыхе

лиала Сергея Яковлева, начальника АТЦ Александра Федорова, начальника ООЗИ Николая Суворова. В купель, подготовленную районной администрацией, рискнули опуститься только мужчины. Женщины из группы поддержки ждали на берегу вместе с горячим чаем и беляшами.

Как говорится, лиха беда начало. Все, кто проявил волю и веру в свои силы, выражают благодарность администрации филиалов, выделившей транспорт, и профсоюзным комитетам, организовавшим горячий чай после холодящих нервы процедур.

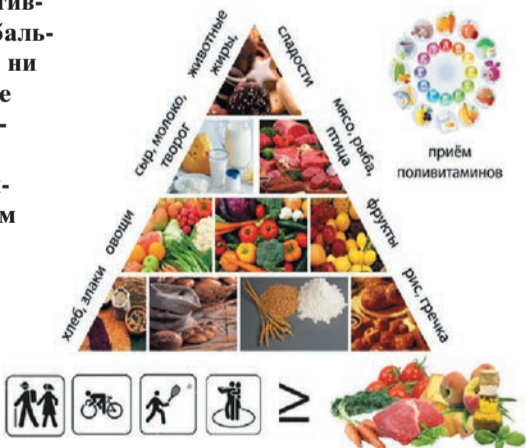
Татьяна ПИСКУНОВА

Фото предоставлены филиалами

ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ

ЗА АКТИВНОЕ БУДУЩЕЕ

Низкая физическая активность — проблема глобального масштаба, а такое ни к чему не обязывающее занятие как физкультура (читай, ежедневные упражнения) не воспринимается большинством всерьез. Между тем, низкая активность — один из ведущих факторов риска развития основных неинфекционных заболеваний.



Что же такое физическая активность? С медицинской точки зрения — любое движение тела, производимое скелетными мышцами, которое приводит к расходу энергии.

По интенсивности энергетических затрат физическая активность бывает 3-х уровней:

- Низкая: соответствует состоянию покоя. Например, когда человек спит, лежа читает или смотрит телевизор. Энергетические затраты при этом направлены только на поддержание основного обмена.
- Умеренная: несколько повышает частоту сердечных сокращений и оставляет ощущение тепла и легкой одышки. Например, это усилия, которые здоровый человек тратит при быстрой ходьбе, плавании,

езде на велосипеде по ровной поверхности, танцах.

- Интенсивная: нагрузка, которая значительно повышает частоту сердечных сокращений и вызывает появление пота и сильной одышки. Это могут быть усилия, затрачиваемые здоровым человеком при беге, занятиях аэробикой и т.п.

Чтобы держать в тонусе сердечно-сосудистую систему и получать общую пользу для здоровья, человеку достаточно сжигать в общей сложности 150 ккал в день. Длительность занятий при этом зависит от их интенсивности. При умеренной физической активности — не менее 30 минут, при интенсивной — 20 минут, а длительность одного занятия должна составлять не менее 10 минут.

БУДЬТЕ ЗДОРОВЫ!

Почему нужно оставаться физически активным? Существует множество причин:

- регулярные физические нагрузки снижают риск развития ишемической болезни сердца и инсульта;
- аэробная физическая активность предотвращает появление артериальной гиперто-

нии, а у людей с гипертонической болезнью снижается артериальное давление;

- физическая активность способствует снижению холестерина в крови и риска развития атеросклероза;
- улучшается баланс потребления и расхода энергии и снижается масса тела;
- снижается риск развития сахарного диабета II типа;
- снижается риск развития рака толстого кишечника и молочной железы;
- снижается потеря костной массы (защита от остеопороза);
- улучшается настроение, проходят стресс и усталость.

Все мы, вне зависимости от возраста, должны избегать малоподвижного образа жизни. Регулярная физическая активность уберезит от многих болезней и станет ведущим фактором активного долголетия. Чтобы определить наиболее полезную именно для вас нагрузку, проконсультируйтесь с врачом по лечебной физкультуре или тренером в спортивном зале.

По материалам ГНИЦ профилактической медицины Минздрава РФ www.profilaktika.ru

ПРИКЛЮЧЕНИЯ ГАЗОВИКА В СТРАНЕ КЛЕНОВОГО ЛИСТА

В начале осени в Канаде состоялись первые Американские игры ветеранов спорта. Это масштабное мероприятие призвано дополнить Всемирные игры — крупнейшие состязания под эгидой Международной ассоциации ветеранов спорта. Более 18 тыс. участников от 30 лет и старше из 72 стран мира сражались за награды в 24 видах. И одним из них стал пенсионер-газовик Валерий Паньчев, неоднократный победитель и призер соревнований Общества по плаванию.



Из Канады Валерий Паньчев вернулся с двумя медалями

«ОДНОКЛАССНИКИ» В ПОМОЩЬ

Выйдя на пенсию, Валерий Юрьевич занятий плаванием не оставил. Как член клуба ветеранов водных видов спорта «Урал», он регулярно поднимается на стартовую тумбу на разных российских и международных турнирах. И когда стало известно, что в Ванкувере состоится масштабный спортивный фестиваль, принял твердое решение: участвовать.

В клубе устроили контрольный заплыв, чтобы понять, укладывается ли Паньчев на любимых дистанциях 100 и 200 метров в норматив для своей возрастной категории «60–65». Увиденным все остались довольны, однако сам Валерий Юрьевич поставил задачу улучшить результаты еще на 6–7 сек. Поэтому, если обычно он ходит в бассейн 2–3 раза в неделю, то теперь увеличил количество тренировок, занимаясь по пять раз, регулярно проплывая 2,5 км. За полтора месяца интенсивной подготовки набрал приличный соревновательный тонус.

Впрочем, физическая форма — это полдела, необходимо было определиться с местом проживания. Обратился в турагентство, где за трансатлантический перелет и 16 дней в Канаде насчитали 280 тыс. руб. Неподъемная сумма для пенсионера. Тогда Валерий Юрьевич все взял в свои руки. Во время воинской службы в Германии (Паньчев — подполковник в отставке) он освоил немецкий язык, а уже на гражданке самостоятельно занимался английским и на бытовом уровне за границей языковых проблем никогда не имел. Промониторив канадские сайты, нашел приличный хостел за 800 рублей в сутки.

Но лететь в такую даль лишь для того, чтобы поплавать в бассейне, довольно рас-

составляют выходцы из Юго-Восточной Азии, поскольку здешний климат, по сравнению с остальной Канадой, не такой суровый.

— Тут даже зимой +2–4 С, однако летом, когда температура воздуха поднимается до +18, в океане особо не покупаешься — вода холодная. Я, конечно, окунулся, но местные на меня с удивлением смотрели,



Какое посещение Страны озер без рыбалки? Уральский газовик удил рыбу и на реке, и на горном озере

ПАНЫЧЕВ, РОССИЯ, ГАЗПРОМ

Большой Ванкувер — городская агломерация. Поселился Паньчев в Ричмонде — одном из крупнейших городов-спутников Ванкувера, основное население которого

смеется Валерий Юрьевич. — Принято считать, раз канадская природа напоминает Россию, то и жители страны — степенные, немногословные люди. Северяне, одним словом. На деле же оказалось, что они общительные и эмоциональные. И очень доброжелательные. Если на улице возникала проблема,

ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО?..

Самой опытной участницей Всемирных игр ветеранов спорта стала 100-летняя жительница Индии Ман Каур. Она приняла участие в массовом забеге, преодолела стометровку за 1 мин. 21 сек. Бабушка оказалась единственной участницей в категории «100+» и получила заслуженную золотую медаль. В забеге принял участие ее 78-летний сын, который рассказал, что мама увлеклась легкой атлетикой с его подачи, когда ей было 93 года, и с тех пор завоевала два десятка медалей. По словам



спортсменки, форму ей помогают поддерживать регулярные упражнения и здоровое питание. На этих соревнованиях Ман Каур выиграла еще два золота — в метании копья и толкании ядра.

какое посещение Страны озер без рыбалки? Уральский газовик удил рыбу и на реке, и на горном озере

Плавательный турнир собрал 820 человек. Но тщательная подготовка не прошла даром: сначала Валерий Юрьевич стал победителем в своей возрастной группе на 200 м вольным стилем, затем выиграл «бронзу» на стометровке. Кстати, на аккредитации участника у него было написано «Паньчев, Россия, Газпром».

РЫБАК РЫБАКА ВИДИТ ИЗДАЛЕКА

После окончания своих стартов посещал другие соревнования, гулял по городу. Особенно впечатлил парк «Виктория», где со всей страны собраны реальные исторические тотемы индейских племен. А потом встретился со своим новым знакомым. Порыбачить, правда, получилось всего два раза — на речке и на горном озере.

— В Канаде охрана природы находится на очень высоком уровне, — рассказывает Валерий Юрьевич. — В парках и лесах — чистота, рыбаки свой мусор обязательно в пакетах увозят с собой. Купил лицензию, по условиям которой имел право ловить не более шести форелей в день, иначе весьма крупный штраф. А вот карп у них считается сорной рыбой, поэтому его можно вылавливать в неограниченном количестве любым законным способом. Оказывается, его специально завезли из Европы, чтобы чистил водоемы от водорослей, а он так разросся в местных условиях, что рыбыны весом 10–12 кг тут норма.

Ждал и другой приятный сюрприз — новый друг Тедди тоже занимается автодизайном (есть у Паньчева и такое хобби): покупает полуразвалившиеся раритетные авто, восстанавливает их и продает. Валерий Юрьевич увидел, как канадец «прокачивает» старинный «Харли Дэвидсон» и спортивный «Корвет» 1958 года выпуска. Не зря говорят, рыбак рыбака видит издалека...

АЛЕКСЕЙ ЗАЙЦЕВ

Фото из архива В. Ю. Паньчева

СПОРТИВНЫЙ КАЛЕЙДОСКОП

СПОРТ ДЛЯ ВСЕХ



Во время январских каникул в Домбаровском ЛПУ спортом занимались все — школьники, молодежь, «старики». Погода располагала, и морозным ясным днем на рождественскую прогулку отправились семьями. Лыжные упражнения прошли на трассе, которую предложили для подготовки домбаровских спортсменов к предстоящей спартакиаде. Закончилась зимняя вылазка на природу горячим чаем с печеными яблоками.

На следующий день спортсмен-любители встретились в зале: здесь прошел ежегодный Рождественский турнир среди молодежи и студентов по настольному теннису. Участники определили лучших в двух группах — среди молодых специалистов и работников и среди старшеклассников. В первой победил Валерий Бальчев (РЭП), во второй — Валерия Аббазова.



ДВА ПЛЮС ТРИ

В Челябинском ЛПУ продолжаются состязания в рамках внутренней спартакиады среди служб филиала. За семь дней до Нового года в тире ФОКа прошел турнир по стрельбе из пневматического пистолета. По регламенту, в нем принимали участие по два представителя от каждого подразделения. Победитель определялся по общей сумме очков, набранной обоими участниками в пяти зачетных попытках. Среди 11 дуэтов первыми стали работники АУП, второе место — за ГКС, третье — АТЦ.

А сразу после новогодних праздников, в конце первой рабочей недели, состоялась лыжная эстафета. В отличие от командного спринта, который недавно блестяще выиграли на этапе Кубка мира

в итальянском Тоблахе россиянки Юлия Белорукова и Наталья Матвеева, и в отличие от более распространенной классической эстафеты, в которой соревнуются команды-четверки, в Челябинске сложилась своя история. Здесь на дистанцию выходят эстафетные тройки. В нынешнем сезоне их было восемь.

Старт получился чисто мужским. Общая длина дистанции — 9 км, каждый участник бежал два круга по полтора километра. А первые, как и год назад, спортсмены ГКС, выигравшие с большим отрывом. «Серебряными» призерами стали лыжники ООЗИ, команда ГРС вновь третья. Завершилась эстафета в теплой дружеской обстановке горячим чаем с пирогами.

ВОЗВРАЩЕНИЕ ЧЕМПИОНА



В Невьянском ЛПУ стали известны итоги новогоднего турнира по бильярду. 18 работников и пенсионеров принимали участие в традиционных соревнованиях, которые стартовали в начале декабря. В связи с большим объемом работ на трассе закончить до праздников не успели. И 13 января, в канун Старого нового года, в финальном поединке сошлись два сильнейших соперника, водитель АТХ Владимир Масленников и победитель-2014, начальник газовой службы Александр Токарев.

Встреча проходила в упорной борьбе, лишь в третьей партии опытный боец Токарев одним ударом заколотил в лузу два последних шара и вернул себе чемпионский титул. А его обидчик на прошлогоднем первенстве, инструктор по спорту Сергей Киян, оставивший тогда чемпиона за пределами призовой тройки, сохранил свою «бронзовую» позицию.

Подготовила Татьяна ПИСКУНОВА

Фото предоставлены филиалами

ПОСТАВИТЬ НА КРЫЛО

Собрать самолет или лодку? Воспитанники школьного кружка «Самоделкин», организованного Домбаровским ЛПУ в поселке Голубой Факел Оренбургской области, могут и то, и другое. За последние полгода своими руками они смастерили уже целый парк действующих моделей всевозможных транспортных средств.



К воздушному бою готовы!

сле испытаний юные техники всегда возвращаются в мастерскую: что-то доработать, подремонтировать, переделать. Девиз кружка: «Поспешишь — не взлетишь». А еще опытный мастер следит, чтобы модели были аккуратными и красивыми: отношение «и так сойдет» не приветствуется.

НА ВЫДУМКИ МАСТЕРА

Один из принципов «Самоделкина» — не покупать готовые наборы, а собирать изделия самостоятельно из подручных материалов. Под присмотром руководителя подростки учатся разбираться в чертежах и работать со столярными инструментами: лобзиками, напильниками, рубанками. Заодно математику повторяют, точно рассчитывая размеры деталей и подгоняя их друг под друга.

Авиамоделирование — не единственное увлечение самоделкинцев. Так, летом они спустили на воду катамаран, собранный из деревянных балок и пластиковых бутылок, а потом и каяк с кожухом из обычного полиэтилена. Плавсредства, которые легко выдерживают вес человека, кружковцы

опробовали лично и результатом остались очень довольны.

Некоторые ученики приходят в мастерскую со своими идеями. Один юный мастер, к примеру, выжигает по дереву — недавно закончил рисунок лошади. Другой вырезает из фанеры подарки для своих близких —



От желающих прокатиться на самодельном катамаране отбоя не было

уже готовы салфетница в виде бегущего по волнам парусника и резная сухарица. Еще двое на пару строгают бумеранги. Так что дело находится каждому.

— Работать в кружке оказалось непросто: я все время чему-то учусь. Ведь прежде чем что-то предложить ребятам, нужно самому попробовать это сделать, — делится Александр Капустин. — Да и вопросов у мальчишек всегда больше, чем у меня ответов. А я по профессии и по жизни практик, не теоретик. Так что приходится иной раз и над собой поработать. Зато когда видишь, как они счастливы, как горят их глаза, когда получается, понимаешь: это того стоит!

Вера ПЫЖЬЯНОВА

Фото из личного архива А. Капустина

ПОСПЕШИШЬ — НЕ ВЗЛЕТИШЬ

В кружке занимаются ребята разного возраста, от девяти до пятнадцати лет. Кто-то приходит на каждое занятие, кто-то появляется время от времени. Летом местную детвору, разлетевшуюся по школьным лагерям, сменяют те, кто приехал в поселок на каникулы к дедушкам и бабушкам. И, конечно, интересы у всех разные.

— С младшими мы сначала решили смастерить самолетик попроще — на резиномоторе. Далеко они не летают, зато времени на изготовление требуют не так много, да и материал для них можно найти в каждом доме, — рассказывает руководитель кружка, слесарь по ремонту автомобилей Домбаровского ЛПУ Александр Капустин. — Старшие взялись за задачку посложнее и собрали несколько ярких радиоуправляемых летательных аппаратов с настоящими моторчиками. Вот для них детали уже пришлось поискать. Последнее наше достижение — свободно летающие планеры, их корпуса сделали из обычной потолочной плитки.

Все авиамодели обязательно испытывают: летом — в поле и на спортивном корте, зимой — под крышей ФОКа. Во время таких тренировочных облетов можно и к воздушному бою подготовиться, и ошибки в конструкции обнаружить. По-

БИТВЫ МАКСИМАЛИСТОВ

В середине декабря дети наших сотрудников, которые занимаются в breakdance-студии «Максимальное движение» при КСК «Олимп», стали призерами фестиваля по брейк-дансу, проходившего в ТЦ «Сила воли». Это был заключительный баттл очень успешного сезона.

БИ-БОЙС И ГЁЛЗ

На уик-энде стритдансинга Sila Voli призовые места среди танцоров, занимающихся не более трех лет, завоевали сразу два начинающих би-бойса студии: Михаил Телегин стал вторым, Алексей Григорченков — третьим. И это далеко не все успехи ребят за прошлый год. Кстати, хотя брейк-данс требует хорошей физической формы и больше подходит для мальчиков, девочки успешно осваивают непростые движения и на равных соревнуются на танцевальных площадках. Кира Шутова и Эвелина Бурова не затерялись среди 20 учеников «максималистов»: в этом году они дошли до финальной стадии соревнований и даже попали в призы.



Sila Voli Алексея Григорченкова (на фото сверху) и Михаила Телегина (на фото слева)

А всего два года назад студия переживала кризис, и ребята только мечтали о наградах. Происходила смена поколений: мальчишки постарше поступили в техникумы и институты, несколько человек попробовали совмещать танцы с занятиями в других спортивных секциях. Не получилось, выбор был сделан

не в пользу танцев, и студия потеряла несколько ярких участников.

— Унывать долго не пришлось, да и нет на это бесполезное занятие времени, — говорит руководитель «Максимального движения» Евгений Белоусов. — Перестроили тренировочный процесс, расставили правильные акценты, выявили лидирующую группу, и студия сейчас, как и всегда раньше, — лучшая в городе.

ТАНЦЕВАЛЬНЫЙ СПАРРИНГ

Уже в мае ребята громко заявили о своих намерениях. Брейк-данс — стиль соревновательный, и постоянные баттлы необходимы для развития танцоров. В КСК «Олимп» ежегодно проходят два домашних чемпионата, на которые съезжаются участники со всего региона. Весной состоялся Victory Cup 2016, посвященный Дню Победы. Там вместе с Лешей Григорченковым в числе призеров оказался еще и Витя Бурав.

Второй масштабный фестиваль хип-хоп культуры и брейк-данса — Макси-Баттл



— был в октябре. Один из «максималистов» занял 1-е место и получил путевку на всероссийский фестиваль Yolka в Костроме. Были и другие не менее важные для ребят победы. В студии много новичков, и все они быстро вливаются в коллектив.

— Каждый баттл, выражаясь спортивным языком, это спарринг, — объясняет Белоусов. — Испытание, в котором надо показать себя как минимум достойно, а главное — передать, что ты чувствуешь этот танец и звучащую музыку.

Сезон-2016 завершен, и после новогодних каникул ребята снова включились в работу. Уже в январе готовились к съемкам сюжета на телеканале 41-Домашний. До конца месяца запланировали устроить студийный баттл, чтобы выявить лучших среди своих. Впереди — подготовка нового сценического шоу для фестиваля «Уральские зори», запланировано участие в ежегодном чемпионате «Кидс Прорыв», который проходит в Челябинске. И долгие часы тренировок. Они важны не меньше, чем выступления: танец должен приносить радость всем — ребятам, их родителям, бабушкам и дедушкам.

Татьяна ПИСКУНОВА

Фото из личного архива Е. Белоусова

КАНИКУЛЫ ПО-ИТАЛЬЯНСКИ

В 13-й раз в «Прометее» во время зимних каникул прошел интеллектуальный лагерь для старшеклассников «Будущее поколение Газпрома». Дети газовиков в возрасте от 14 до 18 лет задействовали все свои творческие способности и фантазию, чтобы на неделю превратить базу отдыха на Среднем Урале в виртуальную Итальянскую Республику.

Организатором программы выступает Ассоциация учащейся молодежи Свердловской области. В этом году ее специалисты предложили авторские курсы, учитывающие особенности старшего подросткового возраста. Общее направление движения задавала деловая игра «Каникулы по-итальянски»: ребята разделились на шесть контрад-округов итальянского города Сиены. У каждой была своя геральдика, своя история и мифология, которые они придумали и защищали. Во время подведения итогов команды представили фотовидеоотчеты: у всех получилась очень разная



Занятия проходили в кругу новых друзей

Италия, а лучший участник каждой группы получил на память флаг своей контрады.

В игровой контекст итальянских каникул были включены коммуникативные тренинги, мастер-классы, психодиагностическое тестирование, шоу-программы, дискотеки, Рождественский бал. Согласно результатам итогового анкетирования, самую высокую оценку у подростков заслужил мастер-класс «Моя будущая профессия — мой осознанный выбор». Важно ли прислушиваться к мнению родителей при выборе будущей профессии? Правда ли, что устроиться на хорошую работу легче, закончив престижный вуз? Дискутируя, ребята отвечали на эти и десятки других вопросов. В поисках рациональных доводов и аргументов они глубоко погружались в тему, осмысливая актуальные для себя вопросы — сделать окончательный выбор многим предстоит уже через несколько месяцев.

С чем ассоциируется у участников интеллектуального лагеря ООО «ГТЕ»



Понравился ребятам и мастер-класс «Скажи «Да» своему будущему», проходивший в форме теста. Нужно отметить, что набор деловых игр и курсов никогда не повторяется. И ребятам, приезжающим в зимний лагерь не первый раз, скучать не приходится. Зато каждый год они проходят здесь тестирование — на выбор будущей профессии, на интеллект, по стратегии поведения в различных жизненных ситуациях и лидерские качества. После психологического консультирования результаты выдаются подросткам на руки. Так что лагерь — это не только возможность отдохнуть, завести новых друзей и развлечься. Это еще и возможность для самих старшеклассников и их родителей постоянно следить за личностным и психологическим развитием.

Татьяна ПИСКУНОВА

Фото из архива АУМ



Глядя на этих по сути еще детей, понимаешь, что у танца нет границ

С ЛЁГКИМ ПАРОМ!

Купание зимой в горячих источниках становится популярным развлечением среди сотрудников нашего предприятия. В марте прошлого года на базе отдыха «Баден-Баден Лесная Сказка» в поселке Еткуль Челябинской области побывали работники Челябинского ЛПУ. На этот раз за новыми ощущениями отправились сотрудники Инженерно-технического центра вместе со своими семьями.



КОМПЛЕКС ВОДНЫХ РАЗВЛЕЧЕНИЙ

От погружения в минеральную «ванну» наступает полнейшее умиротворение. Вылезать совсем не хочется. Но в оздоровительном комплексе, кроме горячего водоема с гидро- и аэромассажами, есть и другие развлечения.

Высочив из голубого тумана и нацепив сланцы, группами отправлялись в русскую баньку. А вдоволь напарившись, прыгали с разбегу в вырубленную здесь же ледяную прорубь, чтобы через пару секунд снова бежать в парилку отогреться. Тот, кто не решился на столь экстремальные перепады температур, мог согреть косточки в финской парной и хаммаме, а потом вернуться в 25-метровый бассейн.

ИЗУМРУДНЫЙ БЕРЕГ

Для отдыха выбрали комплекс термальных бассейнов на базе отдыха «Баден Баден Изумрудный берег», расположенный в Реже Свердловской области — в 100 км от Екатеринбурга. Воды, которые бьют здесь со стометровой глубины, насыщены радоном, так что новогоднее путешествие обещало быть не только необычным, но и полезным.

Вдали от городской суеты у открытого бассейна посреди укутанных в белую накидку высоких сосен оказались ближе к вечеру. Время выбрали осознанно. Яркая подсветка термального источника, крепивший морозец и, словно по заказу, полетевшие сверху снежинки, переливаясь в отблесках искусственного освещения, добавили путешествию какой-то нереальной сказочности и праздника. А вода и вправду казалась изумрудной.

На улице — минус 15, над бассейном поднимаются густые клубы пара... Все, конечно, собрались за острыми ощущениями. Однако требовалась определенная смелость, чтобы оставить за дверью теплое купальное полотенце, шапку и вязаную шапочку за порог и пробежать по морозцу до заветного «водоема» с горячей водой, температура в котором достигает 40 градусов. Тех, кто спасовал, не оказалось.



Вылезать из горячей «минералки» на мороз так не хочется

Не оценили водных процедур на свежем воздухе только дети: они с удовольствием плескались во втором, закрытом бассейне. Здесь и сидеть не так жарко — температура воды поддерживается на уровне 33 градуса, и вылезать не так страшно. А скромные размеры (длина 10 м) компенсируются большим количеством массажных установок.

Спустя три часа распаренные и довольные купальщики уже сидели в автобусе, делились впечатлениями и отгадывали загадки из новогодней викторины.

Вера ПЫЖЬЯНОВА
Фото Елены ГОРДИНОЙ

ЛЁД И ПЛАМЯ

Челябинские газовики не только верны бухарским традициям, но и создают новые. На протяжении нескольких лет на берегу озера Касарги, куда на базу отдыха «Прометей» приезжают семьи работников Челябинского ЛПУ и УАВР-1, перед новым годом обязательно вырастает зимний городок. И если талисман 2017 года Огненный петух действительно приносит удачу, то челябинцы должны быть счастливы вдвойне. Завтра, 28 января, по



китайскому календарю акразнастует Год петуха, а в сказочном городке их сразу два. Ледяного вырезали умельцы службы связи. Второго, петушка — золотого гребешка, пламенеющего яркими красками, вылепили из снега и украсили работники ЛЭС.

Несмотря на огромный объем ремонтных работ на газопроводе, которые продолжались до самых праздников, в строительстве городка приняли участие представители практически всех основных служб филиала. Антикоррози-



ончики слепили усатого Снеговика-газовика, а двух друзей-снеговиков, шагающих в обнимочку, спроектировали сотрудники Уральского метрологического центра. Новогодний подарок от газораспределительной службы — задумчивый Удав. Такой «настоящий», буд-то он только что выполз из жарких джунглей «Со-

юзультфильма» и вот-вот заговорит голосом Василия Ливанова. Служба ЭТВС подготовила каток и вылепила жизнерадостного кролика Кроша из долины Смешариков одноименного мультсериала. Работники автотранспортного цеха возвели юрту, газоконпрессорная служба установила часы. Еще один незаменимый атрибут любого зимнего сезона — горку — изготовили и смонтировали работники участка по текущему ремонту зданий и сооружений ЛПУ.

Снежный городок простоит до первых весенних оттепелей. Приезжайте на выходные в «Прометей» дышать свежим воздухом, кататься на коньках и бегать на лыжах. Отдыхайте и смотрите!

Татьяна ПИСКУНОВА
Фото из архива Челябинского ЛПУ

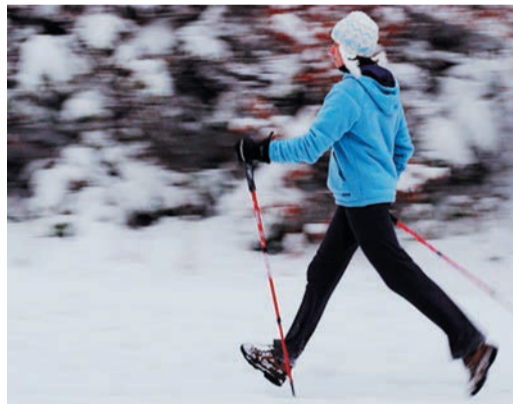
ЧИТАЙТЕ В СЛЕДУЮЩИХ НОМЕРАХ

ОСТАНОВКА НЕВОЗМОЖНА



В 2016 году дефектоскопы впервые прошли по трубе диаметром 500 мм отвода на Сухой Лог. И в конце ноября мобильные бригады Малоистокского ЛПУ и УАВР-3 высадилась на «нуле» и взяли курс в сторону ГРС «Сухой Лог». Движение продолжается: от шурфа к шурфу, от дефекта к дефекту.

ПЕШКОМ К ЗДОРОВЬЮ И КРАСОТЕ



Скандинавская ходьба изначально разрабатывалась для поддержания формы профессиональных лыжников в летнее время. Тренировки оказались настолько эффективными, что со временем превратились в отдельное оздоровительное направление. Специалисты расскажут, в чем их «соль».

ФОТОФАКТ



2016-й, объявленный в ПАО «Газпром» Годом охраны труда, ушел в историю. Однако в Карталинском ЛПУ решили, что вопросы промышленной и пожарной безопасности не должны терять своей актуальности и в 2017 году. В декабре на информационных стендах перед зданием управления появились агитплакаты из серии «12 ключевых правил безопасности ПАО «Газпром», опубликованные в газете «Трасса» в течение всего прошлого года.

Учредитель: ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» — 620000, г. Екатеринбург, ул. Клары Цеткин, 14. Главный редактор С. И. Калеников: e-mail: S.Kalennikov@ekaterinburg-tr.gazprom.ru; тел. 287-23-27.

Издатель: «АиФ реклама» — 620014, г. Екатеринбург, проспект Ленина, 22, 2-й этаж. Адрес редакции: 620000, г. Екатеринбург, ул. Клары Цеткин, 14. Редактор — Т. Н. Пискунова. Верстка А. В. Осипов.

Приемная, факс: (343) 287-87-94. Редактор: 287-87-94; корреспонденты: 287-87-94.

Все рекламируемые товары подлежат обязательной сертификации, все услуги — лицензированию.

Газета зарегистрирована в Управлении Федеральной службы по надзору в сфере массовых коммуникаций, связи и охраны культурного наследия по Свердловской области ПИ № ТУ 66-00169. Периодичность — 2 раза в месяц.

Номер подписан 25.01.2017 г. Время подписания в печать: по графику — 12.00, фактическое — 12.00. Дата выхода в свет — 27.01.2017 г.

Отпечатано в ООО «Эзапринт». Юридический адрес: 620075, г. Екатеринбург, ул. Бажова, 75, офис 35.

Фактический адрес: 620043, г. Екатеринбург, ул. Ухтомская, 45, тел./факс: (343) 287-03-52, 287-03-54. Заказ № 3. Тираж 3300 экз. Распространяется бесплатно.