

ЭКОНОМИКА И ЛЮДИ

В ООО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЕКАТЕРИНБУРГ» СОСТОЯЛАСЬ КОНФЕРЕНЦИЯ ПО ПРОВЕРКЕ ВЫПОЛНЕНИЯ ОБЯЗАТЕЛЬСТВ КОЛЛЕКТИВНОГО ДОГОВОРА. ОСНОВНОЙ ЕЕ ИТОГ — НА ПРОТЯЖЕНИИ 2016 ГОДА НАШЕ ПРЕДПРИЯТИЕ ПРОДОЛЖАЛО СТАБИЛЬНО РАБОТАТЬ И ВЫПОЛНИЛО ВСЕ ПУНКТЫ СОЦИАЛЬНО-ТРУДОВОГО КОНТРАКТА.



На итоговую конференцию собрались представители всех филиалов «Газпром трансгаз Екатеринбург»

ПРОИЗВОДСТВО

С основным докладом о производственных и экономических итогах выступил генеральный директор ООО «ГТЕ» Давид Гайдт. Определяющим производственным показателем для нашего предприятия является объем перекачки газа. В 2016 г. в систему поступило 75,5 млрд куб. м, что на 0,8 млрд больше, чем год назад. Товарно-транспортная работа оказалась выше за-

Особое внимание генеральный директор уделил диагностике газопроводов:

На эксплуатируемых Обществом АГНКС реализовано 65,5 млн куб. м КПП, на газ переведено 133 автомобиля

— В прошлом году мы провели внутритрубное обследование 1905 км линейной части, что больше обычных объемов. Так-

товленных к такому методу ВТД увеличилась на 584 км и достигла 2,5 тыс.

ФАКТОРЫ ЭКОЛОГИЧЕСКИЕ И ЭКОНОМИЧЕСКИЕ 2017-й объявлен в Газпроме Годом экологии, и теме сохранения окружающей среды уделяется особое внимание. Так, начиная с 2011 года, предприятию удалось заметно сократить общее количество отходов и отходов, направляемых на захоронение. На 97% снизился размер платы за негативное воздействие на окружающую среду. Благодаря применению технологии врезки под давлением, использованию разрезных муфт, а также повсеместной практике перепуска газа из ремонтируемых участков и срабатывания его на потребителя за год удалось предотвратить выброс 77 млн куб. м метана.

— Мы планируем приобрести специальные компрессоры, которые позволят перекачивать весь газ из отключаемого участка в соседний, — сообщил докладчик.

Еще один важный блок вопросов касался инновационной деятельности. Активная НИОКРовская работа ведется по нескольким направлениям, преимущественно в области малой энергетики, производства и использования СПГ.

>>> стр. 3



В рамках мероприятия прошла внеочередная профсоюзная конференция. Главным стало принятие Устава Объединенной организации с дополнениями и уточнениями, внесенными в соответствии с федеральным законодательством. Большинство голосов приняты Устав и новое название — Объединенная первичная профсоюзная организация «Газпром трансгаз Екатеринбург профсоюз» (ОППО «ГТЕ профсоюз»).

планируемых показателей на 5,6%. При этом нарушений режима транспорта газа не допущено, а пропускная способность системы соответствует нормативной.

За год общая протяженность газопроводов, переданных на обслуживание Общества, выросла примерно на 100 км. Прежде всего за счет нового отвода «Юргамыш — Курган» (Ду 400).

же проверено 46 ниток подводных переходов. Выявленные по результатам ВТД и электрометрических обследований опасные дефекты устранены в полном объеме.

Стоит также отметить, что за прошлый год с использованием временных камер приема/запуска обследовано 586 км трубы, что почти в два раза превышает показатель 2015 года. А общая протяженность газопроводов, подго-

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

МОНИТОРИНГ ЗАКАЗЫВАЛИ?

В рамках подготовки к внедрению в ПАО «Газпром» единой системы управления техническим состоянием и целостностью объектов транспорта газа специалисты Инженерно-технического центра ГТЕ разработали и запустили информационную систему мониторинга техсостояния газотранспортных объектов предприятия. Главная задача — снабжать эксплуатирующие, инженеринговые службы, администрацию и руководство ГТЕ оперативной и достоверной информацией.

СОБРАЛИ ВОЕДИНО

— С каждым годом принятие решений по вопросам управления газотранспортными объектами требует анализа и хранения все больших объемов данных. Чтобы вести мониторинг их технического состояния и целостности на системной основе в оперативном режиме, на внутренних сетевых ресурсах ГТЕ и была создана единая площадка, — рассказывает заместитель директора ИТЦ по аналитической работе Сергей Баусов.

Над проектом весь прошлый год работала команда из 14 специалистов служб коррозионной защиты (СКЗ) и неразрушающего контроля (СНК), а также челябинского отделения ИТЦ. Кроме того, в сборе, обработке и интеграции данных участвовали главные инженеры, сотрудники служб ЛЭС и ЭХЗ линейных управлений, специалисты производственных отделов (ПОЭМГ, ПОЭКС, ПОЗК) и СИУС.

>>> стр. 5

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

НА ГРЕБНЕ ВОЛНЫ.
В «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЕКАТЕРИНБУРГ» ПРОШЕЛ КОНКУРС ЛУЧШИХ ПРИБОРИСТОВ
стр. 2

НОВОСТИ ГАЗПРОМ-КЛАССА
стр. 2

ЗА ДОБЛЕСТНЫЙ ТРУД.
ДНЮ ПОБЕДЫ ПОСВЯЩАЕТСЯ
стр. 3

ПЕРЕДОВОЙ ОТРЯД ЭЛЕКТРОХИМЗАЩИТЫ.
НА ПЛОЩАДКЕ ГТЕ СОСТОЯЛОСЬ ТЕХНИЧЕСКОЕ СОВЕЩАНИЕ ПАО «ГАЗПРОМ»
стр. 4

СМОЛЕНСКИЕ ДРОНЫ НАД ТРАССОЙ.
БЕСПИЛОТНИКИ ПРИСТУПИЛИ
К ПАТРУЛИРОВАНИЮ МАГИСТРАЛЬНЫХ
ГАЗОПРОВОДОВ ГТЕ
стр. 5

ПОД ЗНАМЕНЕМ «ЗЕЛеной ВЕСНЫ».
«ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ЕКАТЕРИНБУРГ»
ВКЛЮЧИЛСЯ В ГОНКУ ЗА ЧИСТОТУ
стр. 6

ЧТОБЫ ПЛАНЕТА ДЫШАЛА.
В МЕЖДУНАРОДНЫЙ ДЕНЬ ЛЕСА
В ДАЛМАТОВСКОМ ЛПУ ПРОШЛА
МАСШТАБНАЯ АКЦИЯ
стр. 6

ИНОГДА ОНИ ВОЗВРАЩАЮТСЯ.
ФИНАЛЬНЫЙ ТУРНИР ПЕРВЕНСТВА ОБЩЕСТВА
ПО ВОЛЕЙБОЛУ
стр. 7

ШКОЛА ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ И ВЕСЕЛЫХ.
ПЯТАЯ ВЫЕЗДНАЯ МАСТЕРСКАЯ
КОРПОРАТИВНОЙ ЛИГИ КВН
стр. 8

КОНКУРСЫ

РИСУЕМ ПОБЕДУ

В Деловом центре открылась выставка рисунка детей работников предприятия «Помним, гордимся, наследуем!», посвященная 72-й годовщине Победы в Великой Отечественной войне.



Она организована при содействии музея ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург». На выставке экспонируются работы, которые стали победителями конкурса, организованного в честь праздника профсоюзной организацией Общества. В нем приняли участие более 170 детей и подростков в возрасте от шести до семнадцати лет из всех подразделений нашего предприятия. Работы, выполненные цветными карандашами, пастелью, акварелью, гуашью, притягивают своей непосредственной искренностью и яркой праздничностью красок. Жюри определило победителей, призеров и обладателей спецпризов в трех возрастных группах. Всего дипломами и подарками будет отмечено 25 юных художников.

ДОРОГИЕ ВЕТЕРАНЫ! УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ!

Сердечно поздравляю вас с Днем Победы!
Это великий праздник. Символ несокрушимой стойкости и беззаветного мужества нашего народа.

Долгие годы, через огонь сражений, тяготы и лишения, люди разных национальностей плечом к плечу шли к победе в самой жестокой войне в мировой истории — войне с фашизмом. Неимоверными усилиями они отстаивали право на жизнь и свободу для будущих поколений. Мы бережно храним память о подвиге воинов-освободителей и всех, кто, не щадя себя, приближал День Победы.

Дорогие ветераны! Примите нашу глубокую, искреннюю признательность за мирное небо над головой, за возможность самостоятельно определять свое будущее. Крепкого вам здоровья и долгих лет жизни!

С праздником!



А. Б. Миллер

Председатель Правления
ПАО «Газпром»

УВАЖАЕМЫЕ КОЛЛЕГИ! ДОРОГИЕ НАШИ ВЕТЕРАНЫ!

От имени руководства ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» и от себя лично поздравляю вас с Днем Победы!

9 Мая — это священная дата в истории нашей страны и, безусловно, главный праздник для всего нашего народа.

Огромной ценой мир был спасен от ужасов фашизма. Благодаря героизму и самоотверженности Красная армия смогла отстоять свободу и независимость Отечества. Низкий поклон всем ветеранам Великой Отечественной, вечная память павшим и вечная слава живым! Низкий поклон всем, кто тяжелым трудом в тылу приближал Победу, кто прошел через ад фашистских концлагерей.

Дорогие ветераны и дети войны! В этот торжественный день примите наши самые теплые пожелания крепко-

**С уважением,
генеральный директор
ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург»**



го здоровья, счастья, благополучия, долгих лет жизни.

С праздником! С Днем Победы!

Д. Д. Гайдт

ЛУЧШИЙ ПО ПРОФЕССИИ

НА ГРЕБНЕ ВОЛНЫ

Приборист чем-то похож на спортсмена. Если он хочет удержаться на самом гребне технического прогресса, ему, как настоящему серферу, приходится прикладывать немалые усилия. В конце апреля 17 самых целеустремленных сотрудников служб КИПиА из всех линейно-производственных управлений и УЭЗиС встретились, чтобы выяснить, кто завоюет статус лучшего.

УСПЕТЬ ЗА 60 МИНУТ

По традиции первое задание — разминка для мозгов. 60 вопросов за 60 минут, на треть больше, чем на предыдущем конкурсе. «Круг интересов» прибористов настолько широк, что заранее повторить все темы, касающиеся использования и обслуживания устройств, применяемых на трассе, непросто. Выстроить полную цепочку правильных ответов не сумел ни один участник, но все преодолели первое испытание довольно плотной группой. А лучший результат показал Артур Газиев из Малоистокского ЛПУ.

Далее следовали практические задания, занявшие два конкурсных дня. При их выполнении КИПовцы уже больше походили на шахматистов, то и дело склоняясь в глубокой задумчивости над электрической схемой или экраном ноутбука.



Лучшим прибористом Трансгаза стал Дмитрий Хохлов из Невьянского ЛПУ



У контрольного пункта — Константин Мецержков

даже у самих невянцев. Да и обучающий момент присутствовал: прибористы познакомились с техникой, которая со временем появится во многих филиалах.

Сначала участники собирали контрольный пункт, подключая к нему ряд периферийных устройств — датчик давления газа, аккумуляторную и солнечную батареи (настоящие солнечные батареи, кстати, стояли рядом с приборным шкафом, но от ламп дневного света работать отказывались).

Закончив сборку, проверяли работоспособность только что выстроенных схем и проводили конфигурацию основного контроллера за ноутбуком. Быстрее и точнее в подключении были Александр Коновалов (Красногорское ЛПУ) и Евгений Варварин (Карталинское ЛПУ), а максимальное количество баллов за программирование набрали Александр Лискунов с ГКС-15 Домбаровского ЛПУ и невянец Дмитрий Хохлов.

БОРЬБА ЗА УДКС

Последнее задание оказалось более «прозаичным», но и борьба за итоговый результат развернулась нешуточная. Конкурсанты собирали схему подключения однопостового устройства дистанционного контроля сигналов (УДКС). Такие приборы применяются, в частности, на ГРС и в котельных и могут отслеживать показания сразу с нескольких датчиков.

Участники работали с УДКС, использующимися в УПЦ для обучения операторов ГРС

Каждому специалисту предстояло запрограммировать три из 11 каналов прибора на контроль за определенными параметрами. Например, за нарушением охранного периметра, низким давлением газа в основной нитке и сработкой аварийной автоматики сетевых насосов. Дополнительная сложность задания в том, что одни сигналы возникают при замыкании цепи, другие — при ее размыкании.

То и дело кто-нибудь из прибористов обращался к инструкции, но в конечном итоге справились все. А максимальное количество баллов набрали сразу трое — Александр Сидорин с ГКС-16 Домбаровского ЛПУ, Александр Коновалов и Евгений Варварин. Еще двое конкурсантов отстали от них всего на полбалла.

В итоге лучшим прибористом-2017 стал Дмитрий Хохлов, второе место во второй раз подряд занял Денис Лисых из Далматовского ЛПУ, «бронза» у Артура Газиева.

Михаил ЧЕРЕПАНОВ
Фото автора

НОВОСТИ ГАЗПРОМ-КЛАССА

«СТУПЕНИ» ПРОЙДЕНЫ

В Москве на базе Газпром-школы завершился II конкурс научно-исследовательских проектов учеников Газпром-классов «Ступени-2017». В финальном этапе приняла участие и представительница 10-го Газпром-класса школы №53 Екатеринбурга.

Напомним, тема этого года — «Решая экологические проблемы, заботимся о будущем» — была посвящена объявленному в Российской Федерации и ПАО «Газпром» Году экологии. В финал конкурса вышли более 20 научных работ. Авторы лучших проектов, приехавшие из Санкт-Петербурга, Казани, Самары, Уфы, Уренгоя и других российских городов, выступили в трех секциях с докладами о природоохранных мероприятиях в дочерних компаниях Газпрома, исследованиях окружающей среды в российских городах и поселках, предложили способы решения экологических проблем.



С каждым годом друзей у Газпром-школы становится все больше

Проект «Качество воды в водоемах Екатеринбурга и его окрестностях», представленный ученицей Газпром-класса ООО «ГТЕ» Илоной Белопуховой, отмечен грамотой. Члены жюри высоко оценили общий уровень работ, их актуальность, практическую значимость и социальную направленность.

Старшеклассники также побывали на экскурсии в Музее магистрального транспорта газа, московском планетарии «Живая планета» и Третьяковской галерее. Поездка получилась насыщенной, познавательной и интересной.

Татьяна ПИСКУНОВА



Евгений Варварин отлично справился с программированием

ОТВЕРТКА ИЛИ КОМПЬЮТЕР?

Гвоздем программы на этот раз стала работа на стенде-имитаторе контрольного пункта телемеханики СТМ-3000, точной копии того оборудования, которое сегодня впервые устанавливается на газопроводах Невьянского ЛПУ. И тема эта злободневна, и условия для большинства конкурсантов оказались равные — отшлифованных навыков по работе с системой нет пока

ЗА ДОБЛЕСТНЫЙ ТРУД

ВСЕГДА ПОМНИТЬ

Через четыре дня мы будем отмечать самый чтимый в стране праздник. День Победы одинаково дорог всем. Девяностолетним, вернувшимся с фронта и выжившим в тылу — полуголодным, за годы войны совсем обнищавшим, но от того только сильнее сдружившимся. Пятидесятилетним, которые по рассекреченным архивам, словно опомнившись — быстрее, время уходит! — выискивают, копируют и сохраняют документы, заново создавая семейную историю. Молодым — 18–25-летним. И совсем молодым. Через четыре дня они без лишних слов оторвутся от своих ноутбуков и айпадов, дружно встанут вместе со всеми и гордо пройдут по центральным улицам своих городов и поселков, сформировав из подретушированных и приукрашенных черно-белых фотографий Бессмертный полк. Единственный, в котором нет боевого знамени, но навечно остались служить миллионы наших дедов, прадедов и теперь уже прапрадедов — все больше поколений отделяет от той ужасной войны.

С каждой годовщиной Победы ряды последних — тех, что идут с фотографиями, — неизменно ширятся. Первых, «виновников» торжеств, увы, остается все меньше. Было бы непростительной ошибкой в преддверии 9 Мая не вспомнить их — людей, давших нам право и возможность отмечать этот великий праздник.

ВОЕННО-ПОЛЕВОЕ ДЕТСТВО

Сегодня наш герой — Василий Гурьянович Панькин, труженик тыла, бывший машинист ТК, а теперь пенсионер Алексеевского ЛПУ Оренбургской области. В этом году ему исполнилось 88 лет, а когда началась война, было двенадцать. Пятиклассник по нынешним меркам. Глядя на таких, мы со всепрощающим снисхождением обычно говорим: «Да что с них требовать, совсем еще дети».

В войну была другая возрастная шкала, иная мера личной ответственности

Зимой подростки учились в школе, с весны шли работать в колхоз, пахали на быках. Потом вместе со всеми убирали урожай. Пшеница, картошка — все шло на фронт. Туда же, «на передовую», несколько раз пытался убежать и сам Вася с друзьями. От бывшего колхоза «Заря» до железнодорожной станции в Сорочинске добрых километров 80. Пешком, конечно, далековато, но желание сильнее расстояний. Только военный патруль останавливал пацанов, всякий раз ссаживая с идущего на фронт эшелона.

В Советскую армию его призвут позже. А пока, работая от зари до зари, деревенский мальчишка заслуженно получит звание труженика тыла и медаль «За доблестный труд в Великой Отечественной войне 1941–1945 гг.» (уже в мирное время). А в самом ее конце в оренбургских колхозах опять появятся трактора, и подросший Василий начнет осваивать технику.

ОДНАЖДЫ И НАВСЕГДА

После войны выучится на механизатора, а в двадцать уйдет в армию. Призывника отправят на пять лет в Порт-Артур — обслуживать самолеты в авиационный полк, базировавшийся на совместной советско-китайской военно-морской базе. Там же он вступит в партию. Для Василия Панькина, у которого честность, обостренное чувство справедливости и высочайшую ответственность воспитала сама война, стать коммунистом было по-настоящему почетно. Этот выбор определит дальнейшую судьбу.



Во время учебы в Челябинской высшей партийной школе

Он демобилизовался в 1954-м, в тот самый год, когда советское правительство, чтобы накормить хлебом полуголодную страну, объявит грандиозную программу освоения целинных земель. Коммунист Панькин будет, конечно, в первых рядах целинников.

Создание новых совхозов начиналось с нуля. На огромных просторах Оренбуржья практически отсутствовала инфраструктура: не было дорог, зернохранилищ, ремонтных баз для техники. Зимой 1955-го Панькина отправляют в Чувашию на заготовку леса, необходимого для строительства сельхозобъектов и жилья. В одном из рыбсовхозов Алатырского района он и встретит свою Викторию. Она станет женой, матерью четверых детей. С ней они проживут долгую и, несмотря на все трудности, действительно счастливую жизнь.

В этом году Василий Гурьянович и Виктория Васильевна отметили бриллиантовую свадьбу. Это по документам, с того момента, как получили свидетельство о регистрации брака. Фактически же прожили вместе 62 года.

ПАРТИЙНАЯ ШКОЛА

Впечатляет и карьерный рост партийца Панькина. Работая инструктором райкома партии, сначала с отличием окончит Высшую партийную школу в Челябинске, затем — Высшую партшколу в Москве. Вторую — заочно, совмещая учебу с работой. Его выберут делегатом одного из съездов Коммунистической партии Советского Союза (КПСС), проходившего в столице. Но партийные должности и «корочки» ника-

ких привилегий не давали. По крайней мере тем, кто хотел честно смотреть людям в глаза.

Вот и коммунист Панькин, вернувшись из Чувашии, вместе со своей бригадой прожил лето в поле, в землянках. Другого жилья просто не было. На зиму переселились в вагончики. А за 10-летие освоения целинных земель партгорга не раз перебрасывали с места на место, в самые «горячие» точки Первомайского района. Они отмечены не только в трудовой книжке, но и в географии его большой семьи.



Виктория Васильевна и Василий Гурьянович любят принимать гостей: всего у них 10 внуков, восемь правнуков и один праправнук

Начинал в совхозе «Рубежинский». Потом направили в село Теплое, где родилась вторая дочь. Затем был поселок Конный. Здесь появился на свет старший из сыновей, и опять «Рубежинский» — родина младшего.

ШКОЛА ЖИЗНИ

В 1977-м Панькины переехали поближе к малой родине главы семейства, в Ташлу. Василия Гурьяновича назначили начальником коммунального хозяйства, но у принципиального до мозга костей коммуниста отношения с работниками ЖКХ не сложились. Последние годы до пенсии он трудился в Алексеевском ЛПУ. Его пригласили секретарем парторганизации, хотя на работу официально приняли стропальщиком 5-го разряда. Позже он прошел курсы повышения квалификации и был переведен машинистом технологических компрессоров. Когда КПСС окончательно «упразднили», машинистом работал не номинально — реально.

Распад Советского Союза Василий Гурьянович воспринял как личную трагедию

«Выходит, не тому всю жизнь людей учил?...». Время расставит все по своим местам, ну а Василий Панькин, выйдя на пенсию, в течение доброго десятка лет продолжал трудиться в разных местах. Он так и не привык сидеть сложа руки и протирать штаны в партийных офисах. И всегда, где бы ни находился, к своим обязанностям относился в высшей степени добросовестно, а к людям — с искренним вниманием, заслужив настоящее уважение коллег, друзей и знакомых. **С праздником, Василий Гурьянович и Виктория Васильевна!**

МЕДАЛЬ ДЛЯ ПОТОМКОВ

В 2015 году, в рамках проекта «Письма с фронта», приуроченного к 70-летию Победы, газета «Трасса» рассказывала о семейном архиве инженера-технолога ремонтно-эксплуатационной службы Невьянского ЛПУ Сергея Мануйлова, где бережно хранятся письма отца. 17-летний парень, приписав себе лишний год, в 1943-м ушел добровольцем на фронт. Служил в пехоте, артиллерии, связи. Не раз был ранен, в 1946-м вернулся домой. За проявленные мужество и героизм был награжден орденом Красной Звезды, медалями «За боевые заслуги», «За взятие Кенигсберга», «За победу над Германией».



Владимира Андреевича Мануйлова рано не стало: умер от ран в 43 года. Но в памяти сына занозой засел рассказ друзей отца о том, что в одном из первых боев гвардии рядовой уничтожил два дота противника. Эти воспоминания не давали покоя, и Сергей Владимирович начал искать.

Пересмотрел десятки и сотни архивных документов, выложенных в открытом доступе в интернете. И летом 2016-го на портале «Память народа» обнаружил приказ №49 от 7 декабря 1943 года, рассказывающий о подвиге наводчика 2-го стрелкового батальона. 20 ноября в районе украинского села Шевелівка (Харьковская область) под шквальным артиллерийско-минометным огнем «отважный молодой истребитель вражеских танков» (цитата из приказа) уничтожил из своего противотанкового ружья два пулемета противника, мешавших нашей пехоте продвигаться вперед. За этот бой красноармейца представили к медали «За отвагу».

Но он ее так и не получил. Была в том приказе одна загвоздка — фамилия Мануйлов написана через «И». Да еще Невьянский райвоенкомат превратился в Невенский. Может, машинистка, печатающая приказ, ошиблась? В условиях военного времени и не такое случалось. И Сергей Владимирович решил выяснить все до конца. Тем более что с их фамилией такое уже бывало.

С найденными документами он обратился в военкомат г. Невьянска. Работники отнеслись к заявителю доброжелательно и с пониманием. После проверки всех данных направили запрос в Москву. И уже через несколько месяцев пришло подтверждение, и сыну фронтовика вручили удостоверение к медали за подписью Президента Российской Федерации Владимира Путина.

Зачем ему это надо, если сама медаль после смерти героя не выдается? — У меня трое детей и уже пятеро внуков. Они должны знать и помнить, как защищал Родину их дед и прадед.

Подготовила Татьяна ПИСКУНОВА
Фото и документы из семейных архивов

АКТУАЛЬНО

ЭКОНОМИКА И ЛЮДИ

стр. 1 <<<

Так, в прошлом году был изготовлен опытный образец мобильной КриоГНС для заправки газом автомобилей:

— Мы сегодня являемся пионерами в этой области. Только один пример — за прошлый год наши филиалы использовали СПГ для газоснабжения потребителей на время огневых работ 59 раз. А сегодня, по поручению Газпрома, мы начинаем применять этот опыт в других трансазгасах.

На обслуживании Трансгаза находится 8840 км газопроводов

За минувший год на комплексах по выпуску СПГ было получено 2,5 тыс. т газа, что превышает показатели прошлого года. Ожидается дальнейший рост производства: с апреля начались регулярные поставки СПГ (порядка 1000 т в месяц) в Северный Казахстан.

СОЦИАЛЬНАЯ ПОЛИТИКА

На вопросах выполнения социальных программ подробнее остановилась секретарь комиссии по регулированию социально-трудовых отношений Наталья Кочнева. Так, в 2016 г. заработная плата проиндексирована на 74%. Работникам в полной мере предоставлялись ежегодные и дополнительные оплачиваемые отпуска, а также соответствующие стимулирующие выплаты.

Работы по капремонту выполнены в полном объеме: отремонтировано 40 км трассы, 19 ГРС, 7 АГНС, 8 ГПА, 82 км кабельных линий связи, 20 км анодных заземлений

По программе амбулаторно-стационарной помощи 8342 человека прошли профосмотр, более 6 тыс. привиты от гриппа, на 100% выполнен план вакцинации против клещевого энцефалита. За год за амбула-

торной и стационарной помощью обратились более 5800 работников и почти 4 тыс. получили стоматологическую помощь.

В рамках соцпакета около 2000 трансазгасцев вместе с семьями отдохнули в санаториях, более 4300 детей побывали в оздоровительных лагерях, около 800 малышей ежедневно приходят в детские сады Общества.

Выполнены обязательства по негосударственному пенсионному обеспечению и корпоративной жилищной программе, охватывающей более 1100 работников (86 присоединились только в прошлом году).

В ходе обсуждения выступили делегаты из филиалов. Представители Далматовского и Домбаровского ЛПУ говорили и необходимости сохранить и развивать объекты социальной сферы в поселках, где ГТЭ является градообразующим предприятием. Например, только в Домбаровском ЛПУ

каждый год организуется пять лагерей различной направленности, которые посещают 140 детей работников.

В 2016 г. устранены шесть нарушений охранных зон газопроводов, новые факты не выявлены

Трассовиков поддержали присутствовавший на мероприятии заместитель председателя МПО «Газпром профсоюз» Юрий Артемьев и генеральный директор Общества:

— Отказавшись от детских садов на компрессорных станциях, мы потеряем молодых специалистов. Кроме нас в этих поселках никто ничего для наших людей не сделает.

Михаил ЧЕРЕПАНОВ
Фото автора

ПЕРЕДОВОЙ ОТРЯД ЭЛЕКТРОХИМЗАЩИТЫ

На площадке ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург» состоялось техническое совещание ПАО «Газпром», посвященное вопросам развития систем противокоррозионной защиты.

НАДЕЖДА НА КАТОДНИКОВ

Среди участников мероприятия были сотрудники центрального аппарата ПАО «Газпром», руководители отделов по защите от коррозии газотранспортных обществ из Волгограда, Ухты, Югорска и Томска, представители ряда производственных предприятий. Разговор сразу перешел в деловое русло, а его основное направление обозначил генеральный директор ООО «ГТЕ» Давид Гайдт:

— В Газпроме на значительной части газопроводов, особенно там, где их возраст превышает 30 лет, изоляция выработала свой ресурс. Восстановить всю ее до требований стандарта качества в обозримом будущем вряд ли удастся. Между тем количество дефектов, выявляемых в ходе ВТД, с каждым годом растет. И основная задача по сохранению трубы ложится на катодники. Именно они сегодня должны быть нашим передовым отрядом.

В продолжение темы руководители производственных отделов нашего предприятия представили комплексную программу развития системы ЭХЗ, опробованную в Невьянском ЛПУ. Как уточнил начальник ПОЗК Виктор Попов, газопроводы в зоне ответственности филиала испытывают максимальную нагрузку природных и техногенных факторов, поэтому ЛПУ является своеобразным полигоном для отработки новых методов защиты трубы.



На совещание прибыли специалисты из дочерних обществ, центрального аппарата ПАО «Газпром» и представители заводов-изготовителей

защищенность почти на 30%; автономные источники тока (АИТ) на десяти установках катодной защиты (УКЗ). Благодаря им удалось на 15 км сократить длину линий электропередачи и добиться полной защищенности во времени ряда проблемных участков. Также была внедрена система



Виктор ОЛЕКСЕЙЧУК, начальник отдела Департамента ПАО «Газпром»:

— В «Газпром трансгаз Екатеринбург» на протяжении всей его истории велась большая работа по совершенствованию системы ЭХЗ, и сегодня нам представили действительно детально проработанный проект комплексной модернизации средств ЭХЗ. Намечены конкретные шаги как в области электрохимзащиты, так и в части энергетики, связи и систем телемеханики.

Проведенное в 1999 г. обследование выявило серьезную недозащиту, и с 2001 г. за невянскую трубу взялись всерьез. Многие применялись здесь впервые: протяженные гибкие аноды; электроизолирующие вставки для электрического секционирования газопроводов, позволившие увеличить

коррозионного мониторинга «Пульсар», охватывающая сегодня половину УКЗ филиала. За девять лет защищенность газопроводов выросла с 65% до 100%, а расход электроэнергии, несмотря на рост числа объектов ЭХЗ, сократился в целом почти в два раза.

НА СВЯЗИ С ТРУБОЙ

Главный вывод по итогам проделанного — только имея ежедневные данные о работе всех устройств и об изменениях электрического потенциала на трубе, можно добиться большей эффективности системы ЭХЗ. Руководитель Управления связи Дмитрий Кондратьев и начальник ПО автоматизации Владимир Куприянов представили на совещании проект системы мониторинга, основанной на передаче данных по радиоканалу цифрового стандарта DMR, который уже реализуется на невянских газопроводах.

Опытная эксплуатация систем телемеханики крановых узлов, управляемых по радио, началась в Невьянском ЛПУ в 2012 году. Позже КИПовцам удалось адаптировать это оборудование для передачи информации с пунктов ЭХЗ. В прошлом году по проектам, разработанным специалистами ИТЦ, началась установка новых модулей в станции катодной и дренажной защиты (УДЗ).

До конца 2017 г. в Невьянском ЛПУ автономными контролирующими пунктами будут оснащены 24 УДЗ и 11 УКЗ

Там, где радио недостаточно эффективно, возможна «установка» мобильной связи через GSM-модемы. Например, с использованием сетей «Газпром телеком». При этом, считают специалисты, можно «подружить» контроллеры УКЗ со счетчиками электроэнергии, которыми оборудованы катодные

станции. Сегодня они передают данные о расходе электроэнергии по каналам мобильной связи, но способны дополнительно отправлять и всю телеметрию о функционировании УКЗ. Опытные работы в этом направлении уже проводились.

Затраты на оборудование при организации системы противокоррозионного мониторинга на базе радио- и GSM-каналов примерно в десять раз меньше, чем при внедрении системы «Пульсар»

АЛЬТЕРНАТИВНАЯ ЭНЕРГИЯ

Участники совещания также обсудили использование АИТ. Применение автономных источников — оптимальный выход при часто возникающих перебоях в электропитании от внешних линий. В нашем Трансгазе накоплен большой опыт эксплуатации как традиционных АИТ, работающих на газе, так и «альтернативных», использующих энергию солнца и ветра. Этот опыт оказался очень интересен участникам с других предприятий.

На объектах системы ЭХЗ «Газпром трансгаз Екатеринбург» установлено 59 АИТ: большая их часть находится в эксплуатации около 20 лет

Большое внимание было уделено коррозионному обследованию газопроводов, без которого невозможно качественное выполнение электрохимзащиты.

— Никто лучше нас самих не проверит нашу трубу, — подчеркнул генеральный директор ГТЕ. — У всех предприятий есть ИТЦ. И в каждом из них, в идеале, должна быть бригада, которая занимается исключительно коррозионными обследованиями и способна проходить 500–600 км трассы ежегодно.

Специалисты по защите от коррозии, приехавшие из других Обществ, задали немало вопросов, касающихся особенностей применения разных технических средств защиты газопровода, разработки программного обеспечения и организации работы служб ЗК. Но эта тема требует более детального обсуждения, за которым должны последовать конкретные практические шаги в рамках всего Газпрома. Такой разговор должен состояться на базе ГТЕ уже осенью этого года.

Михаил ЧЕРЕПАНОВ
Фото автора

ПРОФОРИЕНТАЦИЯ

С ПРИЦЕЛОМ НА БЛИЖАЙШУЮ ПЯТИЛЕТКУ

В Далматовском ЛПУ завершилась весенняя кампания по профориентации школьников 8–11 классов. В ней приняли участие руководители филиала и производственных служб, специалисты отдела кадров, студенты-целевики, практиканты.

ШКОЛЬНЫЙ ВОЯЖ

В феврале-марте состоялись выездные уроки. Заместитель начальника по общим вопросам Игорь Фартыгин, представители кадровой службы и студентки «Газпром колледжа Волгоград», которые проходят в филиале производственную практику в службе КИПиА, телемеханики, эксплуатации АСУ ТП и метрологии, побывали в общеобразовательных школах сел Любимово и Ясная Поляна, где учатся дети до 9-го класса, в средних общеобразовательных школах сел Песчано-Коледино и Уксянское. Завтрашним выпускникам рассказали о Трансгазе, показали фильм о колледже, поделились, чем живут его студенты.

— На производстве требуются не только специалисты и инженеры, нам нужны квалифицированные техники, грамотная молодежь, получившая рабочие специальности, — подытожил Игорь Фартыгин. — Волгоградский колледж — специализированное



учебное заведение, здесь готовят машинистов технологических компрессоров, операторов ГРС, прибористов. Взаимовыгодное сотрудничество с колледжем должно приносить позитивные результаты.

В ГОСТИ К ПРОИЗВОДСТВЕННИКАМ

На конец апреля были намечены экскурсии учеников старших классов подшефных школ из Песчано-Коледино и Уксянки на промплощадку. Перед ребятами выступил начальник филиала Максим Файрузов. Он рассказал о структуре и основных задачах газотранспортного предприятия, о работе филиала. Также перечислил, в каких специалистах и рабочих специальностях будет нуждаться филиал в ближайшие пять лет.

Школьники посмотрели учебный видеofilm, интересно и наглядно рассказывающий о технологии транспорта газа от скважины до газораспределительной станции, включая переходы под железными дорогами и автотрассами. Затем слово дали моло-



В течение двух дней принимали учащихся подшефных школ на промплощадке Далматовского ЛПУ

дым. Студентка IV курса УрФУ, стипендиат ПАО «Газпром» Юлия Ударцева, которая проходит в филиале свою финальную дипломную практику, объяснила преимущества и широкие возможности, открываемые обучением по целевому договору, а молодой

специалист Александра Вохмякова остановилась на экологической политике компании и филиала.

После этого старшеклассники отправились в производственные службы. Выбор пал на те, где в ближайшее время будут нуждаться в молодых специалистах. Экскурсии провели руководители этих подразделений



— службы связи Михаил Вавилов, службы КИПиА Александр Огаров, участка ГРС Юрий Засыпкин, старший диспетчер службы ГКС Сергей Беззубков.

Татьяна ПИСКУНОВА
Фото предоставлены Далматовским ЛПУ

СМОЛЕНСКИЕ ДРОНЫ НАД ТРАССОЙ

Весной в небе над трубопроводами Трансгаза стали появляться легкие и неприметные беспилотные летательные аппараты (БПЛА). В рамках программы оптимизации производственно-хозяйственной деятельности ПАО «Газпром» с 2017 года дроны должны прийти на смену вертолетам во многих газотранспортных дочках компании. Именно они теперь проводят визуальное воздушное патрулирование магистральных газопроводов.

МНЕ СВЕРХУ ВИДНО ВСЕ

Как рассказал мастер службы неразрушающего контроля ИТЦ Александр Трякин, с помощью дронов решено вести мониторинг охранных зон и зон минимально допустимых расстояний, следить за техническим состоянием наземного оборудования газопроводов и паводковой обстановкой, выявлять случаи техногенного воздействия и несанкционированных работ на трассе. Так что шум вертолетных двигателей над газотранспортными объектами теперь не часто услышишь. «Вертушки» Ми-2 и Ми-8 со специализированным оборудованием на борту предполагается применять только для контроля утечек метана: используемый для этого газоанализатор легкому планеру не поднять. Но вскоре и это может измениться — в стадии разработки находится модель газоанализатора для установки на БПЛА.

В беспилотный авиационный комплекс помимо двух дронов с оптической аппаратурой входят два автомобиля высокой проходимости (транспортный и мобильный комплекс управления с наземным каналом связи) и пневматическая катапульта небольшой мощности

— На беспилотники компания переходит по нескольким причинам. Во-первых, это должно повысить безопасность работ по воздушному патрулированию — риск возникновения несчастных случаев во время полета сведен к минимуму. Во-вторых, повысить качество информации и данных, получаемых в результате аэросъемки, — поясняет инженер производственного отдела по эксплуатации магистральных газопроводов Инесса Курилова. — Каждый кадр, сделанный с дрона, имеет географическую привязку. И если во время облета будет установлен факт нарушения охранной зоны, такой снимок будет принят в суде в качестве доказательства. Кроме того, сидящий в кабине вертолета специалист может не заметить, не разглядеть что-то важное. В случае с беспилотником это исключено.

Задача — делать фотоснимки очень высокого разрешения: от 5 см (для охраняемой зоны) до 10 см (для зоны минимально допустимых расстояний) на пиксель. При таком качестве можно разглядеть не то что посторонние объекты — следы животных на снегу. В перспективе фотографии с помощью специальной программы предполагается



Чтобы не повредить чувствительное оборудование при транспортировке, к месту запуска дрон доставляют в разобранном виде в спецконтейнере

«сшивать» в одну большую карту и создавать удобные в использовании ортофотопланы* газовой магистрали.

АВИАКОНВЕРСИЯ

В зоне ответственности ГТЕ работы по воздушному патрулированию с применением легких планеров проводит смоленский НИИ современных телекоммуникационных технологий — один из российских разработчиков и производителей дронов, выигравший тендер на оказание услуг. Агентом выступает ООО «Газпром космические системы».

— Это первый гражданский проект для наших беспилотников, — рассказывает начальник отдела эксплуатации БПЛА института Александр Панков. — Прежде они использовались исключительно Вооруженными силами РФ, в том числе и в «горячих точках». И только несколько месяцев назад их стали применять в мирных целях.

Такой подход соответствует новой стратегии, обозначенной недавно для оборонно-промышленного комплекса премьер-министром РФ Дмитрием Медведевым. Доля гражданской продукции в ОПК должна увеличиваться, в том числе за счет внедрения инновационных решений, как это было в советское время, когда оборонщиками создавалась большая часть прорывных технологий, распространяемых затем в гражданской сфере.

*Ортофотоплан — фотографический план местности, полученный путем аэрофотосъемки и перенесенный на точную геодезическую основу. Учитывает рельеф местности и отклонения оси фотоаппарата от вертикали.



ЛЕТНОЕ ЗАДАНИЕ

Как же происходит патрулирование? Подготовка дрона

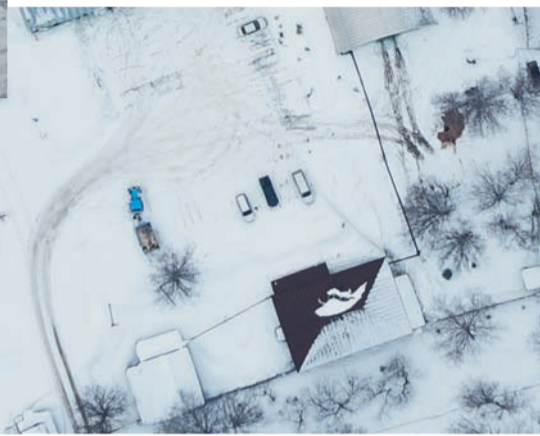


начинается примерно за неделю до вылета. Время старта заранее согласуется с Главным центром Единой системы организации воздушного движения, а также военным и силовым ведомствами. Полетное задание формируется с помощью GPS-навигатора и просчитывается в соответствии с данными географической привязки газопровода и ландшафта, которые подрядчику предоставляет «Газпром космические системы». Современные БПЛА полностью автоматизированы: программу от взлета до посадки контролирует автопилот. Поэтому для запуска аппарата достаточно двух человек: техника и оператора, которые собирают и запускают самолет, а затем следят за параметрами полета и показаниями камеры. Но на место всегда выезжает команда из двух экипажей, основного и резервного.

Выбрать подходящую площадку, чтобы самолет мог безопасно взлететь и приземлиться, непросто. Необходима ровная поверхность периметром примерно 100x70 м, а в округе не должно быть высоких объектов. Бывает, что реальная ситуация на местности не соответствует существующим картам, и тогда

команде приходится менять локацию.

Высота полета над трассой зависит от предполагаемой скорости, ширины контролируемой полосы, требований к качеству съемки и используемой оптики. Чем выше дрон поднимется, тем больше вероятность уйти в облака, чем ниже опустится, тем больше шансов наткнуться на высокие деревья или мачты, которые не указаны на карте. Поэтому выбирается высотный коридор в пределах 300–400 м.



В зависимости от направления ветра планер может преодолеть за час от 100 до 200 км. За один рейс он успевает облететь 300–540 км трубы и сделать порядка 8 тыс. кадров, которые затем будут переданы в ИТЦ и службы ЛЭС линейно-производственных управлений.

ВСТРЕЧНЫЙ ВЕТЕР

Согласно «Положению о воздушном патрулировании трасс магистральных трубопроводов ПАО «Газпром», беспилотники должны совершать полный облет газопроводов раз в месяц. Полеты над объектами ГТЕ стартовали в марте. За это время смоленские дроны побывали уже во всех ЛПУ, но отснять успели далеко не всю трассу.

Сложности вызваны несколькими факторами. Так, важную роль играют погодные условия: при сильном ветре (более 8 км/ч), а также плохой видимости легкий летательный аппарат в воздух не поднимают. Кроме того, Урал — регион с высокой концентрацией воинских частей, полигонов, аэродромов и городов закрытого типа, относящихся к Минобороны РФ и концерну «Росатом». Некоторые из них неизбежно попадают в зону облета работающих над трассой беспилотников, и воздушное пространство над ними часто бывает закрытым.

Как отмечают в ПОЭМГ, пока опробуются маршруты и выстраивается процесс мониторинга, возникает много вопросов как технического, так и организационного характера. Чтобы войти в оптимальный режим работы, потребуется время.

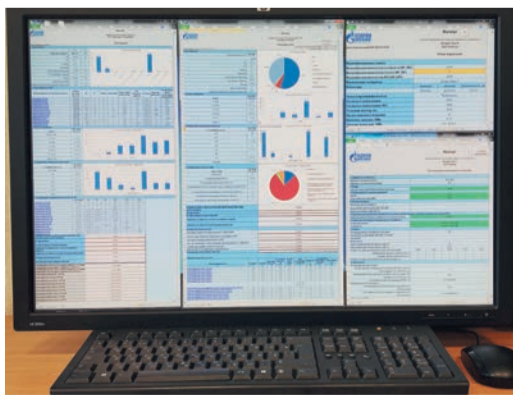
МОНИТОРИНГ ЗАКАЗЫВАЛИ?

стр. 1 <<<

В новой системе содержится вся имеющаяся документация, статистика, а также фото- и видеоматериалы по техсостоянию линейной части МГ и технологических трубопроводов компрессорных станций. Начали с них как с наиболее крупных и затратных в эксплуатации. Последовательно сюда интегрируют данные по ГРС и объектам тепло-, водо- и электроснабжения.

ВСЕ ПОД РУКОЙ

Вся информация структурирована и представлена в виде электронного «паспорта» линейной части МГ и технологических трубопроводов КС Общества. Аналогичные «документы» созданы также отдельно для каждого ЛПУ — с детализацией до конкретного участка и подробными рекомендациями по диагностике и ремонту. В них собраны статистические данные



Все данные в системе мониторинга представлены в форме графиков, диаграмм, таблиц

(например, результаты ВТД и шурфовок по годам); сведенная воедино оценка техсостояния объектов; рекомендации, выданные специалистами ЭХЗ по результатам обследования. Новая информационная площадка позволяет отранжировать

газопроводы по уровню их надежности и посмотреть, какое количество труб необходимо срочно отремонтировать, чтобы обеспечить требуемую надежность их эксплуатации, с какой вероятностью на том или ином участке возможно возникновение аварийных ситуаций и сколько на трассе наиболее опасных дефектов, требующих устранения в первую очередь.

На новой площадке собрано и систематизировано уже около 3 ТБ информации

Как рассказал начальник СНК Сергей Кукушкин, содержимое обновляется практически еженедельно. Эксплуатирующие службы ЛПУ и диагносты ИТЦ регулярно предоставляют актуальные паспортные, технические и пространственные данные. Инженеры Центра на их основе проводят расчетный анализ и формируют для фи-

лиалов и администрации Трансгаза рекомендации по приоритетам в диагностике, обслуживании и ремонте.

Информация доступна в режиме реального времени всем специалистам и руководителям, занимающимся планированием, организацией и контролем выполнения диагностических и ремонтных работ.

— Это позволит координировать действия различных подразделений, — поясняет Сергей Баусов. — Появилась возможность быстро анализировать большие массивы данных, оценивать техсостояние каждого объекта, более качественно планировать работы, необходимые для обеспечения заданного уровня надежности газопроводов, тем самым повышая эффективность управления затратами в рамках всего ГТЕ.

Вера ПЫЖЬЯНОВА
Фото из архива ИТЦ

ПОД ЗНАМЕНОМ «ЗЕЛеной ВЕСНЫ»

Всероссийский экологический месячник «Зеленая Весна — 2017» официально стартовал 22 апреля. «Газпром трансгаз Екатеринбург» включился в гонку за чистоту с опережением графика. О первых результатах — в нашем фоторепортаже с места событий.

В мероприятиях под знаменем «Зеленой Весны» в течение месяца примут участие сотни газовиков и пенсионеров — от специалистов администрации Общества до педагогов детских садов, культ- и физкультуротников оздоровительных комплексов.



Работники Магнитогорского ЛПУ на свой первый субботник вышли 14 апреля. В этот день навели порядок и вывезли мусор с промплощадки. Второй этап работ, состоявшийся накануне Первомая, шагнул за пределы КПП: сборная бригада очистила обочины подъездной дороги. И это еще не конец.



Раньше официальной даты приступили к генеральной уборке и в Алексеевском ЛПУ. Чтобы навести идеальный порядок, молодым специалистам и работникам потребовалось несколько дней.



Верны заветам неправительственного экологического фонда им. Вернадского, который является официальным идеологом акции, и в Красногорском ЛПУ. Молодые работники и специалисты, взяв в руки инструменты, отправились в «квартал газовиков» поселка Красногорский. Десятки мешков с мусором вывозили на экологически чистом транспорте, работающем на метане.

ТРЕНИНГ ДЛЯ РУКОВОДИТЕЛЯ



В начале апреля 19 руководителей структурных подразделений Общества, недавно назначенных на свои должности, приняли участие в семинаре по развитию управленческих навыков.

Пятидневная программа курса была насыщена не только теоретическими, но и практическими занятиями. После каждой лекции для закрепления материала бизнес-тренеры Уральского федерального университета проводили деловые игры. Собравшиеся со всей трассы «молодые» начальники учились искусству оперативно принимать решения; совмещать личные цели и цели предприятия; планировать деятельность организации вообще и свое рабочее время в частности; грамотно мотивировать сотрудников, делегировать им полномочия и выстраивать обратную связь с подчиненными. Кроме того, впервые в рамках одного из занятий они смоделировали поведение руководителя, получившего сигнал об аварии на производстве.

В завершение обучения участники семинара получили сертификаты о повышении квалификации.

УЧИМСЯ УПРАВЛЯТЬ

В Школе резерва кадров Общества прошли занятия в рамках 1-го и 3-го модулей обучения. Лекции прослушали 40 сотрудников из 22-х управлений, являющиеся потенциальными претендентами на руководящие должности. В основном это мастера, инженеры, механики.

Задача ШПК — развить у резервистов ключевые компетенции, которыми должен обладать современный руководитель. Поэтому во время семинаров специалисты филиалов вместе с преподавателями разбирали вопросы экономики и управления предприятием, учились мотивировать подчиненных на достижение высоких результатов, восполняли недостающие знания в области корпоративного менеджмента и деловых коммуникаций.

В занятиях для «студентов», начавших обучение в 2017 году, впервые включили тему по системе управления проектами в ГТЕ, а перевалившим за «экватор» рассказали об особенностях процедуры оценки и аттестации персонала с помощью технологии Assessment Center.

В завершение обе группы защитили подготовленные доклады, которые должны лечь в основу индивидуальных проектов, направленных на решение конкретных производственных задач.

МОЛОДЕЖНЫЕ ПЛАНЫ



В Алексеевском ЛПУ Молодежный комитет филиала (МКФ), который в феврале возглавил Степан Логачев, отчитался о своей работе за 1 квартал 2017 г. На заседании присутствовали начальник по общим вопросам Владимир Акименко и председатель профкома Дмитрий Рязкин. Главным остается вопрос, как эффективнее вовлечь молодых специалистов и работников, которых здесь более сестидесяти, в производственный процесс. Также на заседании проанализировали итоги XVIII научно-технической конференции, в которой принял участие председатель МКФ, и предложили несколько тем и кандидатур для следующей. В целом работа МКФ за первые три месяца получила положительную оценку.

ЧТОБЫ ПЛАНЕТА ДЫШАЛА

Масштабной акцией отметили Международный день леса работники Далматовского ЛПУ. В ней приняли участие почти 100 добровольцев.

Международный день леса отмечается под эгидой Организации Объединенных Наций во всем мире. Основную идею для каждого года предлагает Совместное партнерство по лесам, и в 2017-м — это тема «Леса и энергия». Поэтому тем более символично, что в посадке деревьев приняли участие представители дочернего общества

такой глобальной энергетической компании, как Газпром.

Газовики не впервые откликаются на подобный призыв. Но на этот раз они поставили своеобразный рекорд: в сотрудничестве с ООО «Март» и Уксянским лесничеством



высадили 13 гектаров (!) леса. В акции, которая была посвящена Году экологии ПАО «Газпром», участвовали работники Далматовского ЛПУ вместе с начальником филиала Максимом Файрузовым, главным инженером Андреем Сухенко, замначаль-



Благодаря экологическому десанту газовиков на карте Курганской области появилось еще 13 га лесных насаждений

ника по общим вопросам Игорем Фартыгиным, руководителями всех служб.

Весенний день превратился в настоящий праздник и завершился концертом, который подготовили воспитанники культурно-спортивного клуба «Факел» и сельского клуба Песчано-Коледино.

Подготовила Татьяна ПИСКУНОВА
 Фото предоставлены филиалами

Вера ПЫЖЬЯНОВА,
 Татьяна ПИСКУНОВА



ИНОГДА ОНИ ВОЗВРАЩАЮТСЯ

В середине апреля состоялся финальный турнир первенства по волейболу среди работников ООО «Газпром трансгаз Екатеринбург».

ТОРЖЕСТВО ТАЙ-БРЕЙКОВ

Надо сказать, мы изрядно соскучились по этой замечательной игре — последний раз лучшие волейбольные дружины предприятия собирались вместе два года назад. Да и сами спортсмены явно истосковались по большому делу, уже на предварительном этапе выдав несколько ярких во всех отношениях поединков.

В группе «А» солировал, как и положено, чемпион из Бузулука. Правда, никто перед парнями ковровую дорожку в полуфинал не выстелил. Пришлось им изрядно попотеть и с алексеевцами, и с челябинцами — исход обоих матчей решался на тай-брейке. И только встреча с управлением «Уралавтогаз» прошла в спокойной, дружеской атмосфере. А судьба второго места в группе определялась в игре между Алексеевским и Челябинским ЛПУ. Волейболисты из Оренбуржья взяли два сета и пошли дальше, впервые за долгое время оставив ЧЛПУ без медального раунда.

В группе «Б» возмутителем спокойствия выступила карталинская сборная, лишь на тай-брейках уступившая лидерам квартета из УЭЗиС и Невьянска. Кстати, за Карталы теперь выступает не раз признававшийся лучшим нападающим Трансгаза Максим Горлов, ранее приносивший победные очки челябинцам.

УДИВИТЕЛЬНОЕ РЯДОМ

Первую полуфинальную пару составили Бузулук и Невьянск. Стартовый сет чемпионы провели просто образцово-показательно: минимум невынужденных ошибок, отличная игра в защите. Во второй партии невянянцы пришли в себя, и до середины сета шла равная борьба. Особенно здорово в этот момент смотрелся Дмитрий Комин, чьи уверенные действия воодушевили партнеров.



Вдохновенная игра в атаке принесла Антону Лекомцеву (№16) приз лучшего нападающего

фаворита. Можно было предположить, что «эксплуатационники» попытаются со старта подавить волейболистов из Алексеевки, сыграть агрессивно, первым номером. Не получилось — сдержав

тационникам» нужна была встряска: и психологическая, и игровая. В такой ситуации всегда должен найтись лидер, который собственным примером поведет за собой. Эмоционально в критический момент старался всех заводить Антон Лекомцев, а стабильной игрой подал пример Никита Попов. Он тащил команду на своем горбу как последний раб на галерах. И барахливший до того двигатель неожиданно заработал, да с такой силой и скоростью, что оставалось только диву даваться.

Сначала наладилась подача, у Сергея Цыпанова прошли сразу две навилет. Стало получаться в атаке у Павла Голомаги. Перевоплощение оказалось



Четкий прием — крауговый камень волейбола

столь стремительным, что алексеевцы порой растерянно смотрели друг на друга. Они начали допускать ошибки буквально на ровном месте — то неточно сыграв у сетки, то не дойдя полшага на приеме. В общем, встреча перетекла в тай-брейк, где УЭЗиС завершил начатое в предыдущем сете.

В Трансгазе многие в совершенстве владеют силовой подачей



Лучшим связующим турнира назван Николай Мостовой

солировали «эксплуатационники». От присутствовавшей в начале полуфинала растерянности не осталось и следа — команда по-прежнему где-то допускала ошибки, но в целом смотрелась совсем по-другому: мощные атаки, четкая работа на блоке и создающие проблемы подачи. Изысканность обеспечивали Попов с Цыпановым, а огонь и драйв генерировали Лекомцев и Голомага. Именно такими болельщики привык-



Представлялось, что именно бок о бок команды и дойдут до развязки. Не тут-то было. Бузулук совершил марш-бросок, вырвавшись вперед на восемь очков. Но Невьянск снова добавил газку и сократил отставание. Правда, переломить ситуацию до конца «северяне» не сумели. Максимум, что им удалось — уступить с достоинством.

По всем раскладам команда УЭЗиС подошла к своему полуфиналу в статусе

недолгий натиск УЭЗиС в дебюте, алексеевцы перехватили инициативу, с каждым розыгрышем наращивая преимущество. Тем удивительней вышел финал партии. Зависнув над пропастью (19:24), парни из УЭЗиС чудесным образом уравнили шансы — 24:24. Выдохнули и... проиграли два решающих очка!

Начало следующего сета тоже осталось за оренбуржцами. Видимо, «эксплуа-

ИЗЫСКАННОСТЬ И ДРАЙВ

После такой развязки очень непросто было алексеевцам собраться на «бронзовый» матч. И поначалу у них мало что получалось. У Невьянска же, напротив, все спорилось. Душа команды Дмитрий Комин постоянно оказывался на мяче, а над сеткой парил Максим Политыко. Но спокойные, без суеты действия Николая Мостового вернули Алексеевку к жизни. И теперь уже оренбуржцы оторвались в счете.

ли видеть дружину УЭЗиС, которая справедливо вернула себе чемпионский титул.

Также организаторы турнира отметили персональными наградами самых ярких волейболистов. Приз лучшему связующему увез домой Николай Мостовой, лучшим нападающим признан Антон Лекомцев.

Алексей ЗАЙЦЕВ
Фото Кирилла ДЕДЮХИНА

СПОРТИВНЫЙ КАЛЕЙДОСКОП

В КУРГАНСКИХ ПЕСКАХ

В этом году зима в Курганской области загостилась, что тебе любимая теща. На календаре уже вовсю бушевал апрель, а прочность льда на озере Пески в Далматовском районе каждые выходные проверяли сотни любителей зимней рыбалки. Климатическими особенностями воспользовались и работники Далматовского ЛПУ, устроившие на водоеме закрытие сезона подледной рыбалки.

В лично-командных состязаниях, которые шли в зачет Спартакиады, приняли участие



Несмотря на проявленное мастерство, с этих состязаний только четверо вернулись домой с уловом

три десятка представителей семи служб филиала. Клевало 13 апреля плохо, и кто вытащил хоть пару карасиков, стопроцентно гарантировал себе и своему подразделению попадание в призы. 1-е место заняла ЛЭС, второе — служба КИПиА, третье — ЭТВС. В личном зачете от-



личились отец и сын Юровских. Пенсионер Александр Михайлович, выступавший за линейщиков, похвастался самым большим уловом (1 кг), он же поймал и самую крупную рыбеху весом 530 г. А первую вытащил его сын Михаил Юровских. Второе место занял Евгений Нечухин (ЛЭС), для этого



ему хватило 300 г карасей. Сергей Ильиных (КИПиА) с уловом 280 г стал третьим. Всех счастливых наградили подарочными сертификатами в рыболовный магазин.

Татьяна ПИСКУНОВА
Фото предоставлены Далматовским ЛПУ

ШКОЛА ДЛЯ ВЗРОСЛЫХ И ВЕСЕЛЫХ

В пятый раз Объединенная профсоюзная организация «Газпром трансгаз Екатеринбург» устроила для участников корпоративного Клуба веселых и находчивых выездную мастерскую. На базе оздоровительного лагеря «Прометей» прошли лекции, мастер-классы, учебная игра на кубок Ольги Обьедковой и вечер импровизаций от чемпионов всех рангов Международного союза КВН.

ПРИЛИЧНЫЕ ЛЮДИ

Кто забыл, КВН задумывался как молодежный развлекательный проект на 1-й кнопке советского телевидения. Прошло полвека, КВН давно выпрыгнул из тесных штанишек первоначального формата и превратился в мощную шоу-индустрию, отвоевав серьезную нишу на многих российских каналах: Высшая и Премьер-лига на Первом; Comedy Club и клубные «дочки» Comedy Woman, «Comedy Баттл», «Наша Russia» и прочие на ТНТ; юмористическое шоу «Уральских пельменей» на телеканале СТС и масса других телепроектов, где главными героями стали звезды, которые заглянули в КВН. А еще интернет и огромные сценические площадки: официальный канал в YouTube, КВН-концерты и КВН-гастроли... Наконец, стало просто неприличным не иметь свою лигу каждой уважающей себя компании, предприятию, вузу и даже школе.

Чтобы поддерживать постоянный интерес публики, КВН должен развиваться и меняться. Каждый год в нем появляются новые конкурсы, или на свет божий вытаскивают архивные, но релационные на новый лад. Вот тут мы и подошли, собственно, к главному. Чтобы нам с вами не было скучно на играх и фестивалях, чтобы юмористические таланты Общества шагали в ногу со временем и в соответствии с трендами, уже пятый год ОПО Трансгаза организует школу КВН. В течение нескольких дней здесь определяется конкурсная программа сезона и проходят занятия, где представители всех команд осваивают новые форматы и совершенствуют свое мастерство.



Госпожа Обьедкова (в центре) учила команды правильно применять свои возможности и использовать ресурсы

ВСЕ, И НОВЕНЬКИЕ

Сначала о том, что нового ждет нас на предстоящих играх КВН. В нынешнем сезоне лег на полку не только «биатлон» (конкурс одной шутки), но и сменивший его в прошлом году мюзатлон. Освободившееся место должно занять... корпоративное телевидение. Простор для полета мысли и остроумия новоявленных режиссеров, сценаристов и ведущих «Газпром ТВ» не ограничен. За основу можно брать любой формат — репортаж с места событий и шоу талантов, спортивную трансляцию и вручение премии «Ника» (хотя бы из уважения к основателю кинонаград и по совместительству старейшему КВНщику и члену жюри Юлию Соломоновичу Гусману). Документалистика, детские и взрослые телепередачи — в дело можно

пускать все. Главное, чтобы было узнаваемо, зажигательно и весело.

Еще из новенького — в наших рядах прибыло. К дебютанту прошлого сезона команде «Газировка» Невьянского ЛПУ (Свердловская область) на школе КВН присоединились начинающие КВНщики из УАВР-4 (Оренбургская область) и Магнитогорского ЛПУ (Челябинская область). Так что во всех зональных играх станет веселей. Мы обязательно с ними поближе познакомимся, когда обе команды будут укомплектованы на 100% и выступят с первыми самостоятельными номерами. Ну а пока их представители получили неоценимый опыт, выйдя на сцену в компании наших опытейших игроков и потренировавшись под присмотром профессионалов.

ПЕДСОВЕТ.ORG

Профподготовкой нынешнего сезона остались довольны все без исключения — и зеленые новички, и трансгазовские аксакалы. Многие участники высоко оценили работу педагогического совета, в который вошли авторы, актеры, чемпионы и многократные призеры различных лиг и дивизионов Елена Гордеева, Игорь Пекшев и Николай Тищенко. В течение двух дней они давали уроки режиссуры и постановки; объясняли, как готовиться к музыкальным конкурсам, если команда «не поет»; учили правилам подачи шуток, стилистике юмора и многим другим секретам и фишкам. Под их контролем прошла подготовка к финальной игре.

Из делегатов всех подразделений методом жеребьевки собрали девять новых команд.

Мозговой штурм и репетиции завершились учебной игрой на кубок Ольги Обьедковой, основателя и украшения нижнетагильской команды «Урал»

В своих выступлениях сборные в режиме нон-стоп показали сразу визитку, телесюжет и финальную песню. Впервые на прометеусской сцене они получили возможность попробовать себя в роли ведущих «Своей игры», проверить неординарные способности в финале «Битвы экстрасенсов», участвовать в прямой линии с Владимиром Путиным, прочим шоу и кастингах. В конце — вручение призов трем лучшим командам, раздача титулов самым ярким актерам, разбор полетов и мастер-класс от основательницы Кубка.

В качестве общего подарка педколлектив нынешней Школы подготовил для учеников показательную разминку. Помните, Чак Паланик писал в своем «Дневнике»: «Сколько пота и нудных усилий уходит на то, чтобы сотворить нечто, выглядящее непринужденной импровизацией». Профессиональные КВНщики знают это как никто другой.

Татьяна ПИСКУНОВА
Фото Кирилла ДЕДЮХИНА

ВАШЕ ЗДОРОВЬЕ

ПИТАНИЕ ПРИ ПОВЫШЕННОМ УРОВНЕ ХОЛЕСТЕРИНА В КРОВИ

Сердечно-сосудистые заболевания широко распространены и являются основной причиной смерти мужчин старше 35 лет и всех людей независимо от пола старше 45-ти. Ведущим фактором риска выступает повышенный уровень холестерина. Помимо наследственности этому способствуют ожирение, нарушения в питании, низкая физическая активность, алкоголь, сахарный диабет, постменопауза у женщин и др.

Как отмечают в НИИ питания при Российской академии медицинских наук, на обмен веществ отрицательно влияют чрезмерное употребление животных жиров, рафинированных углеводов, избыточная калорийность рациона. В комплексе они способствуют увеличению уровня холестерина и триглицеридов в крови, повышают свертываемость крови. Напротив, растительные жиры, богатые полиненасыщенными жирными кислотами (ПНЖК), благоприятно влияют на липидный обмен. В зависимости от степени повышения уровня холестерина (умеренная или выраженная) существует две степени ограничения продуктов.

Лицам с повышенным уровнем холестерина и избыточной массой тела следует ограни-



НАБОР ПРОДУКТОВ ПРИ ГИПЕРЛИПИДЕМИИ (1-Я И 2-Я СТУПЕНИ)

Ступени диеты	Рекомендуется	Ограничить	Не рекомендуется
Жиры 1-я ступень	Снизить потребление на 1/3	Растительное масло или мягкий маргарин до 30–40 г в день	Все животные жиры, сливочное масло, твердый маргарин
	Снизить потребление на 1/2	Растительное масло или мягкий маргарин до 10–20 г в день	Все животные жиры, сливочное масло, твердый маргарин
Мясо и птица 1-я ступень	Курица без кожи не более 180 г в день	Все сорта мяса без жира не более 1–3 раз в неделю	Мозги, печень, язык, почки, колбаса, сосиски, ветчина, гусь, утка
	Курица без кожи не более 90 г два раза в неделю	Все сорта мяса без жира не более 90 г два раза в неделю	Мозги, печень, язык, почки, колбаса, сосиски, ветчина, гусь, утка
Яйца 1-я и 2-я ступени	Яичный белок	Не более 2 целых яиц в неделю	
Рыба 1-я и 2-я ступени	Любые сорта минимум 2–3 раза в неделю	Крабы и креветки	Икра рыб
Молочные продукты 1-я и 2-я ступени	В день до 2 стаканов нежирного молока или кефира, или 1/2 стакана творога	Цельное молоко, сыр 1–2 раза в неделю	Жирное молоко, сметана, сливки, жирные творог, сыры, сливочное мороженое
Фрукты и овощи 1-я и 2-я ступени	Все фрукты и овощи до 2–3 стаканов в день, бобовые 0,5–1 стакан в день	Картофель с растительным маслом 1 раз в неделю	Овощи и корнеплоды, приготовленные на жире, варенье, джемы, повидло
Зерновые 1-я и 2-я ступени	Ржаной, отрубный хлеб, овсяная и гречневая каша на воде, без жира	Белый хлеб, сдоба, макаронные изделия 1–2 раза в месяц	Выпечка, сдоба
Напитки, десерт 1-я и 2-я ступени	Минеральная вода, чай, кофейный напиток, фруктовые соки без сахара	Алкоголь не более 20 г (в пересчете на спирт), сахар не более 2–3 чайных ложек в день; зефир, пастила, мармелад — 1 раз в месяц	Шоколад, конфеты

чить или исключить из питания хлеб, сахар, блюда из круп, макаронных изделий и картофеля. По согласованию с врачом 1–2 раза

в неделю применяются различные контрастные (разгрузочные) дни (рыбный, творожный, яблочный, овощной и др.).

НАШИ ДЕТИ

НАЧИНАЮЩИЕ ИССЛЕДОВАТЕЛИ

Профориентационная работа среди детей сотрудников предприятия начинается с «младых ногтей». Очередной шаг на этом пути — конференция дошкольников под названием «Газовичок и всезнайки», впервые организованная в детском саду «Василек» ГКС-16 Домбаровского ЛПУ. Тема соответствовала возрасту конкурсантов — развитие исследовательской деятельности и способностей представить свою работу.

Конференцию можно было условно поделить на две части — детскую и взрослую. Сначала воспитанники сделали презентации, которые подготовили вместе с родителями и воспитателями — «научными руководителями». Затем пришел черед теоретической части. Кроме педагогов «Василька» в семинаре приняли участие коллеги из д/с «Снежинка» (ГКС-15) и специалисты районного отдела образования. Заведующая детсадом Елена Гончарова проанализировала, как происходит развитие исследовательских навыков у детей на каждом этапе подготовки к конференции, и ответила на вопросы.



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 3.05.2017 г. Время подписания в печать: по графику — 12.00, фактическое — 12.00. Дата выхода в свет — 5.05.2017 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 № 1051. Тираж 3300 экз. Распространяется бесплатно.