

РЕАЛИЗАЦИЯ КРУПНЕЙШИХ ПРОЕКТОВ ГАЗПРОМА



Опережающими темпами идет строительство магистрального газопровода «Сила Сибири»

Совет директоров ПАО «Газпром» одобрил проводимую компанией работу по реализации крупнейших инвестиционных проектов.

Отмечено, что компания продолжает последовательно развивать новый центр газодобычи на Ямале. Ресурсная база Газпрома на полуострове становится ключевой для поставок газа отечественным и зарубежным потребителям на долгосрочную перспективу. В текущем году на Бованенковском месторождении – крупнейшем по запасам газа на полуострове – планируется ввести в эксплуатацию новые газовые скважины и дожимную компрессорную станцию.

Ведется расширение Северного газотранспортного коридора, предназначенного для организации поставок ямальского газа в центральные и северо-западные регионы России, а также на экспорт по газопроводу «Северный поток – 2». В частности, продолжается сооружение газопровода «Ухта – Торжок – 2» – построено уже 688 из 970 км линейной части. Идет строительство компрессорных станций на газопроводе «Бованенково – Ухта – 2». Кроме того, компания реконструирует ряд действующих газопроводов в Ленинградской области, в текущем году начнет строительство новых мощностей от Грязовецкого газотранспортного узла до проектируемой компрессорной станции (КС) «Славянская» (головная КС газопровода «Северный поток – 2») на побережье Балтийского моря.

По графику реализуется проект «Северный поток – 2». В настоящее время ведется рабо-

та по получению национальных разрешений Германии, Дании, Швеции, Финляндии и России на строительство газопровода.

Полным ходом идет сооружение газопровода «Турецкий поток» – еще одной новой газовой магистрали для поставок российского газа в страны дальнего зарубежья. Завершены бурение и протаскивание труб в микротоннели на сухопутном участке газопровода. На морском участке уложено 373 км газопровода суммарно по двум ниткам.

В рамках работы по созданию газовой отрасли на востоке страны компания активно обустривает Чайинское нефтегазоконденсатное месторождение – базовое для формирования Якутского центра газодобычи. На сегодняшний день завершено бурение 86 газовых и 8 нефтяных скважин, идет строительство производственных объектов, энергетической и транспортной инфраструктуры. Начато сооружение трубопровода, соединяющего месторождение с нефтепроводной системой «Восточная Сибирь – Тихий океан». Ведется подготовка к обустройству Ковытинского газоконденсатного месторождения – основного для Иркутского центра газодобычи.

Опережающими темпами идет строительство магистрального газопровода «Сила Сибири», по которому газ из Якутии и Иркутской области будет поставляться в регионы востока России и в Китай. К настоящему времени построено более 1095 км газопровода, или 50,7% от общей протяженности его первоочередного участка, от Чайинского месторождения до Благовещенска.

Начат основной этап строительства Амурского газоперерабатывающего завода (ГПЗ). Он является важным элементом технологической цепочки поставок газа по «Силе Сибири». Компания приступила к строительномонтажным работам на ключевых технологических объектах ГПЗ – установках криогенного разделения газа. Продолжается сооружение причала на реке Зее и железнодорожных коммуникаций.

Одновременно идет работа по развитию центра газодобычи на шельфе Сахалина. На Кириновском месторождении до конца года планируется полностью завершить эксплуатационное бурение. После подключения новых скважин месторождение будет постепенно выводиться на проектную мощность – 5,5 млрд куб. м газа в год. Продолжается проектирование объектов обустройства Южно-Кириновского месторождения.

Среди приоритетных направлений работы Газпрома – повышение надежности газоснабжения Калининградской области. На Калининградском подземном хранилище газа готовятся к запуску в работу два новых подземных резервуара. До конца 2017 года планируется завершить строительство терминала по приему, хранению и регазификации сжиженного природного газа.

Правлению поручено продолжить работу по реализации крупнейших инвестиционных проектов.

Управление информации ПАО «ГАЗПРОМ», 18 октября 2017 года ■

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:



ИНФРАЗВУК – В ПОМОЩЬ ГАЗОВИКАМ

Материал об опытно-промышленной эксплуатации автоматизированной инфразвуковой системы мониторинга газопровода

стр. 2



КАМЧАТКА: ЗАПРАВЛЯЕМСЯ МЕТАНОМ!

Материал о вводе в эксплуатацию АГНКС в Камчатском крае

стр. 3



В ОБЫЧНОМ РЕЖИМЕ

Материал о проведении приборно-водолазного обследования участков газопровода Сахалин – Хабаровск – Владивосток, пролегающих через пролив Невельского

стр. 6



ЗНАНИЯ НЕ БЫВАЮТ ЛИШНИМИ

Материал о проведении дня гражданской обороны в связи с 85-летием праздника в филиале Общества

стр. 7



ДРЕВНИЙ МИР СТАЛ БЛИЖЕ

Материал об открытии палеонтологического музея в Томском политехническом университете при благотворительной помощи ООО «Газпром трансгаз Томск»

стр. 11

ВТД: НАЙТИ И УСТРАНИТЬ

В компании продолжается реализация программы диагностического обследования линейной части магистральных газопроводов на 2017 год. Можно подвести ее первые итоги.

В Новосибирском ЛПУМГ для диагностики состояния газопровода малого диаметра были смонтированы временные камеры приема и запуска внутритрубных устройств на газопроводе-отводе к ГРС «Электродрозный завод». Данный газопровод-отвод находится в эксплуатации уже 35 лет, и ни разу здесь не проводились подобного рода обследований. Газ по этому отводу поступает к таким значимым предприятиям Новосибирска, как ЗАО «ЭНЕРГОПРОМ – Новосибирский электродный завод», ОАО «Птицефабрика Новосибирская», ООО «СИБЭК», ООО «Жилфондэнергосервис».

Новосибирское ЛПУМГ совместно с УАВР начиная с июня выполняли работы по монтажу временных камер км 34 и км 56 газопровода-отвода к ГРС «Электродрозный завод». В сентябре были закончены работы по подключению временных камер к действующему газопроводу Ду 300, начался пропуск очистных и диагностических устройств.

После получения результатов проведенного обследования специалисты линейно-эксплуатационной службы Новосибирского ЛПУМГ смогут приступить к подтверждению и устранению обнаруженных дефектов на газопроводе-отводе, повысив тем самым его надежность.

На 2018 год запланированы работы по демонтажу камер приема и запуска на газопроводе-отводе к ГРС «Электродрозный завод» и проведение внутритрубной диагностики на газопроводе-отводе к ГРС-2 г. Новосибирска.

На Братской промплощадке Иркутского ЛПУМГ была проведена внутритрубная диагностика на линейной части МГ Братского ГКМ – ГРС «45 мкр. г. Братска». Пять снарядов было запущено в полость магистрального газопровода: очистные устройства, профилемер и два внутритрубных инспектирующих снаряда.

– Согласно полученным данным, все технические характеристики магистрального газопровода соответствуют нормам, – резюмировал Александр Пыкин, директор Иркутского ЛПУМГ.

В Александровском ЛПУМГ проведены подобные работы на МГ НГПЗ – ПарABELь, на участке резервной нитки подводного перехода через реку Обь.

– Внутритрубная диагностика позволяет выполнить полнообъемную оценку технического состояния газопроводов, осуществляет дополнительный контроль, – рассказывает Антон Кремис, заместитель начальника производственного отдела по эксплуатации магистральных газопроводов ООО «Газпром трансгаз Томск», – это основной метод выявления аномалий. Подобные работы уже проведены в Александровском, Томском, Иркутском и Новосибирском филиалах. Всего проинспектировано 665 км газопроводов. Далее в планах на проведение ВТД стоят Омское, Барабинское ЛПУМГ и Сахалинское ЛПУМГ.

Евгения КАРПОВА



НОВЫЙ ШАГ В ГАЗИФИКАЦИИ

В поселке Вяземский Хабаровского края завершено подключение новой газораспределительной станции к магистральному газопроводу Сахалин – Хабаровск – Владивосток.

Строительство станции началось два года назад, и осенью 2017 года силами специалистов Хабаровского филиала и участка АВР № 4 было проведено подключение станции поселка к газопроводу-отводу. В производственных работах приняло участие 42 человека и 12 единиц техники.

– Наши специалисты имеют большой опыт производства подобных работ, поэтому за их безопасность и качество отвечал именно наш филиал, – сказал Сергей Парубец, главный инженер Хабаровского ЛПУМГ. – При выемке грунта был выявлен повышенный уровень подземных вод. С помощью мотопомп, работавших четыре дня в круглосуточном режиме, удалось добиться снижения уровня воды



На фото: Андрей Тихоньких, оператор ГРС, и Дмитрий Ломов, начальник участка

и обеспечить безопасность производства огневых работ.

ГРС поселка Вяземский будет снабжать газом население, а это около семи тысяч домовладений. На период пусконаладочных работ Хабаровским ЛПУМГ заключен договор технического обслуживания станции.

Развитие системы газоснабжения природным газом в Хабаровском крае начато в 1987 году, одновременно с вводом в эксплуатацию магистрального газопровода Оха – Комсомольск-на-Амуре протяженностью 575 км. Объем потребления природного газа в 2016 году составил более 2,32 млрд кубометров.

НОВЫЕ ТЕХНОЛОГИИ

ИНФРАЗВУК — В ПОМОЩЬ ГАЗОВИКАМ

Кемеровское ЛПУМГ стало первым в ПАО «Газпром» и РФ испытательным полигоном по внедрению совершенно новой для газотранспортного предприятия системы инфразвукового мониторинга газопроводов. Эта система, разработанная ООО «ТОРИ», дает новые уникальные возможности слежения за состоянием эксплуатируемых магистральных газопроводов. Например, при проведении ВТД в режиме реального времени на мониторах производственно-диспетчерской службы ООО «Газпром трансгаз Томск» и диспетчерской службы филиала можно наблюдать в режиме реального времени за движением внутритрубного устройства. Оборудование многофункциональное и вызвало большой интерес у специалистов производственных служб компании.

ПРОВЕРИЛИ НА ДЕЛЕ

Датчики системы мониторинга были смонтированы на участке МГ ПарABELь – Кузбасс (530–572 км) чуть менее двух лет назад. Как рассказал главный инженер Кемеровского ЛПУМГ Игорь Хасанов, в тот момент, когда было принято решение опробовать эту систему, как раз заканчивался капитальный ремонт газопровода в зоне ответственности кемеровчан. Возникла хорошая возможность установить данную аппаратуру, не используя более дорогую технологию врезки под давлением.

– На выбранном участке магистрального газопровода, – рассказывает начальник производственно-технического управления Алексей Маслов, – в рамках оперативно выполненного проекта технического перевооружения были смонтированы пять групп специальных датчиков и контроллеров, а в диспетчерской администрации и Кемеровского ЛПУ установили мониторы системы. До середины этого года специалисты настраивали «умное» оборудование. И вот пришел черед посмотреть его в деле – начались предварительные испытания.

– Сначала с помощью внутритрубных устройств произвели калибровку самих датчиков – для этого пропустили два поршня. Успешно, – рассказывает участник работ, мастер ЛЭС Кемеровского ЛПУМГ Иван Куликов. – Целью следующего этапа испытаний с использованием третьего диагностического устройства стало обнаружение «застывшего» поршня. Мы искусственно остановили поршень, чтобы посмотреть, насколько точно система укажет координаты места, где устройство остановилось. Погрешность составила всего пять метров – это очень хороший результат! Такие точность и скорость обнаружения значительно повышают оперативность устранения аварийных ситуаций

и инцидентов. Нужно сказать, до сих пор еще никакие из отечественных и импортных систем мониторинга такую точность не демонстрировали.

Интерес к системе специалистов газотранспортного предприятия вызван еще одним важнейшим моментом – датчики обнаруживают и указывают место даже малых утечек газа и передают об этом сигнал на мониторы диспетчеров. Принцип работы системы завязан на считывании и распознавании среди многочисленных шумов инфразвуковых сигналов. Датчик на большом расстоянии «слышит» какие-либо изменения в трубе. Любая утечка газа через трещины или свищи издает характерный шум, который и определяет система.

Причем система следит за трубой 24 часа в сутки, а на выявление утечки ей хватает нескольких минут. Таким образом, можно говорить о том, что значительно повышается возможность избежать серьезных инцидентов или аварий на газопроводе.

НА ПУТИ ВНЕДРЕНИЯ

О предьстории внедрения нового продукта и о перспективах мы попросили рассказать Валерия Большанина, ведущего специалиста отдела инновационного развития и интеллектуальной собственности ООО «Газпром трансгаз Томск»:

– С фирмой «ТОРИ» наша компания начала взаимодействовать четыре-пять лет назад. Эта система была замечена техническим отделом, и затем совместно с фирмой «ТОРИ» изучена возможность попробовать ее впервые на газопроводе. Мы знали об опыте применения системы на нефте- и продуктопроводах. Но там проще, там жидкая среда. Газ же по-другому «пропускает» инфразвук, использо-

вание которого лежит в основе данной технологии. Было принято решение выполнить работу в рамках НИОКР, которая показала бы работоспособность и возможности применения этой системы мониторинга, что и было сделано. Вместе с оформлением документов шли достаточно кропотливая настройка и испытание в части передачи данных, вывода информации на центральный диспетчерский пункт нашей компании и в Кемеровском ЛПУМГ. За это время, на наш взгляд, практически вся необходимая информация о работе этой инфразвуковой системы мониторинга у нас собрана. В настоящий момент она принята в опытно-промышленную эксплуатацию и реально используется на участке газопровода ПарABELь – Кузбасс в Кемеровском филиале.

– О двух важных функциях – «находить» застрявший поршень и улавливать утечки газа – вы уже сказали, какие у нее еще возможности?

– Нужно сказать, что особое воодушевление у наших производственников, занимающихся эксплуатацией МГ, вызвали как раз вышеперечисленные функции. Однако у данной системы есть и другие возможности. Она позволяет наладить охрану участка, то есть по ее сети передачи данных может передаваться видеосигнал с наших линейных объектов – станций ЭХЗ, крановых узлов. Камеры могут на 360 градусов обзирать территорию вокруг, и при срабатывании датчика движения она включается и направляется конкретно на то место, где возник импульс. Есть еще ряд ее внутренних возможностей, она может больше трех суток работать при отключенном электропитании, сама себя тестирует, реализует различные алгоритмы работы.

Опытно-промышленная эксплуатация будет проходить примерно полгода. До февраля 2018-го планируется провести аттестацию системы мониторинга в ПАО «Газпром», необходимые документы уже направлены. По результатам аттестации можно будет рассматривать возможность применения новой разработки на линейных объектах ПАО «Газпром».

**Подготовила
Светлана МАМОНОВА**



Первая АГНКС на полуострове Камчатка

КАМЧАТКА: ЗАПРАВЛЯЕМСЯ МЕТАНОМ!

Новая станция, работающая не с привычным бензином, а с метаном, появилась в Камчатском крае. Мощность автомобильной газонаполнительной компрессорной станции (АГНКС) 5 250 тысяч кубических метров в год. Она имеет шесть заправочных постов и способна обеспечить заправку 250 автомобилей в сутки.

Одними из первых на ней заправились транспортные средства Камчатского ЛПУМГ. На сегодняшний день в филиале для заправки природным газом переоборудовано два автомобиля УАЗ.

— Прежде всего нравится расположение заправочной станции, она находится рядом с филиалом, — рассказал Дмитрий Котов, директор Камчатского ЛПУМГ. — Автомобили эксплуатируются без нареканий и своей мощности после установки газовых баллонов не потеряли. Мы недавно начали ездить на метане, и впечатления только положительные.

Камчатский край очень привлекателен для туристов, имеет уникальную природу, которую очень важно не только бережно использовать, но и сохранить. Автомобили на мета-

не как раз позволяют это сделать, ведь количество вредных веществ, выбрасываемых в атмосферу при использовании газового топлива, в десять раз меньше по сравнению с традиционными бензином и дизтопливом.

Развитие рынка газомоторного топлива в Камчатском крае ведется в соответствии с соглашением, подписанным 25 ноября 2013 года между правительством Камчатского края и Газпромом.

В июле 2015 года правительством региона утвержден документ, определяющий последовательность действий по переходу транспорта на газ: «План-график мероприятий по развитию сети газомоторной инфраструктуры и использования природного газа в качестве моторного топлива в Камчатском крае на 2015-2017 годы». Согласно данному плану, Газпром строит заправки, а краевая администрация берет на себя обязательства по переводу автопарков муниципальных предприятий на природный газ. На данном этапе большую заинтересованность в этом проявили водители маршрутного транспорта.

При проведении пусконаладочных работ присутствовал Вячеслав Чебоксаров, дирек-

тор филиала «Томскавтогаз» ООО «Газпром трансгаз Томск». В Сибирском регионе филиал 11 лет эксплуатирует АГНКС, и имеющийся опыт позволяет помогать при обкатке нового оборудования в пионерных для газомоторного топлива регионах.

— Для Дальнего Востока заправляться метаном пока в новинку, но я уверен, что потребители очень быстро оценят все преимущества газомоторного топлива, — отмечает Вячеслав Чебоксаров.

Важной темой при выборе топлива для автомобиля является его цена. Метан дает потребителям возможность существенно сэкономить: при одинаковой норме расхода метан стоит в три раза дешевле. На Камчатке — 15 рублей за куб против 47 рублей за литр жидкого моторного топлива.

Пока в Камчатском крае только начинают осваивать природный газ в качестве моторного топлива, однако исходя из опыта в газификации транспорта других регионов можно утверждать, что у «голубого топлива» здесь, в одном из самых прекрасных регионов России, большое будущее.

Наталья ЛАНОВАЯ

ПРИЗНАНИЕ

ИНЖЕНЕРНОЕ ТВОРЧЕСТВО

В современных справочниках изобретатель определяется как «творческий человек или рационализатор, который создает новые изобретения, главным образом, технические устройства».

Именно такую «творческую» победу одержал коллектив «Газпром трансгаз Томск», заняв третье место в конкурсе дочерних обществ ПАО «Газпром» на лучшие показатели в изобретательской деятельности по итогам 2016 года.

В прошедшем году предприятию принадлежало 23 патента и 13 объектов авторского права. Два патента переданы в ПАО «Газпром» для совместного использования как особо значимые и перспективные.

В 2017 году «Газпром трансгаз Томск» имеет уже 24 патента и 36 объектов авторского права. При этом количество авторов заявок



Александр Лун-Фу, главный инженер — первый заместитель генерального директора ООО «Газпром трансгаз Томск», получает благодарность за 3-е место в конкурсе от Олега Аксюткина, члена Правления, начальника Департамента ПАО «Газпром»

на выдачу патентов увеличилось более чем в три раза по сравнению с предыдущим годом. Значительная их часть — это изобретате-

ли и рационализаторы, работающие в филиалах компании.

Наиболее значимые с точки зрения потенциала и объемов использования в ПАО «Газпром» такие патенты, как «Приводное устройство с энергоаккумуляторами, способ управления приводным устройством и способ управления энергоаккумуляторами приводного устройства», «Осевой антипомпажный регулирующий клапан», «Генератор электрической энергии с пневмоприводом», «Способ измерения поляризованного потенциала подземного металлического сооружения».

Использование патентов дало предприятию экономический эффект в 2016 г. более 4,1 млн рублей, что на 1,5 млн рублей больше, чем в предыдущем году. По итогам же 2017 года ожидается удвоение экономического эффекта от использования патентов.

Николай ПИГАРЁВ

НАДЕЖНЫЙ МОНИТОРИНГ

В Приморском ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Томск» провели первый капитальный ремонт отдельных участков системы технического мониторинга магистрального газопровода Сахалин — Хабаровск — Владивосток.

Основные работы прошли в рамках запланированного капитального ремонта интеллектуальных вставок системы мониторинга (ИВСМ) технического состояния магистрального газопровода Сахалин — Хабаровск — Владивосток.

Часть системы, на которой проводился ремонт, представляет собой контрольный пункт, размещенный внутри блок-контейнера, и измерительные патрубки, расположенные непосредственно на трубе, в состав которых входят тензодатчики и термопреобразователи. Устройства, работоспособность которых необходимо было проверить, а по необходимости и восстановить, предназначены для диагностики деформации газопровода, происходящей вследствие подвижек грунта, а также для прогнозирования возможных аварийных ситуаций. Данный комплекс является составной частью системы мониторинга технического состояния магистрального газопровода Сахалин — Хабаровск — Владивосток, впервые примененной в газотранспортной системе Общества в 2014 году.

Ремонт осуществлялся на двух участках магистрального газопровода Сахалин — Хабаровск — Владивосток и включал в себя подготовительные земляные работы, необходимые для доступа к тензодатчикам и периферийным устройствам, а также последующую диагностику состояний измерительного патрубка, устройства защиты и коммутации, контрольного пункта и кабелей связи. По результатам диагностики был выполнен необходимый объем работ по ремонту и замене компонентов интеллектуальных вставок и настройке программного обеспечения. После ремонта аппаратной части была произведена успешная проверка приема данных контроллером с их последующей передачей на сервер системы геотехнического мониторинга. Последний находится в диспетчерском пункте Хабаровского ЛПУМГ.

— Система достаточно сложная как в текущей эксплуатации, так и в настройке под новые требования. За два года использования наши специалисты значительно пополнили свой багаж знаний, проводя многие работы своими силами. Практически все производственные службы нашего филиала приняли участие в проведении этого ремонта. Надеюсь, что и отдача от системы будет соответствующей, ведь она имеет большие возможности и перспективы использования, — поделился впечатлением главный инженер — первый заместитель директора Приморского ЛПУМГ Евгений Бутяев.

Мероприятия проводились специалистами Приморского ЛПУМГ совместно с представителями производителя системы — АО «Оргэнергогаз» и СУ «Кубаньоргэнергогаз». Удаленный мониторинг осуществлялся по сети передачи данных специалистами производственного отдела автоматизации администрации Общества.

Александр СТОЛЯРОВ, сборщик Приморского ЛПУМГ



ЛЮДИ, ВЛЮБЛЕННЫЕ В ДЕЛО

Сорок лет производственной деятельности, тысячи километров отремонтированных газопроводов, сотни квалифицированных специалистов – все это вмещает история Управления аварийно-восстановительных работ ООО «Газпром трансгаз Томск». Глядя на современное предприятие, трудно представить, что в 1977 году, в момент его создания, на балансе было несколько единиц техники, включая один трубоукладчик, а штатная численность составляла 20 рабочих и восемь инженерно-технических сотрудников.

С МАКСИМАЛЬНОЙ ОТДАЧЕЙ

Первые шаги коллектив будущего УАВР делал в Юрге, а в 1983-м его перевели в Томск, куда сместился фронт основных работ по строительству и ремонту магистральных газопроводов. Постепенно формировалась материально-техническая база, видоизменялась сфера деятельности. В 1987 году специалисты управления впервые были привлечены к работе на МГ Парабель – Кузбасс: перед ними была поставлена задача – вывести участок возле села Мельниково за пределы жилой застройки.

Сегодня Управление аварийно-восстановительных работ, отметившее свое 40-летие, насчитывает 346 сотрудников, 186 единиц специальной техники, вспомогательное оборудование, более 40 мобильных жилых вагонов.

– Если коротко, главная задача нашего филиала – это обеспечение безаварийной и бесперебойной работы магистральных газопроводов, повышение надежности газотранспортных систем, – говорит директор УАВР ООО «Газпром Трансгаз Томск» Сергей Черкасов.

Производственная деятельность управления сосредоточена на трассе, протянувшейся от Омска до Сахалина, через всю Западную Сибирь и Дальний Восток. Соответственно, ныне в структуре УАВР четыре участка: в поселках Леботер (Чаинский район Томской области), Симаново (Кемеровская область), Пашино (Новосибирская область) и – самый молодой – в городе Хабаровске.

Сам Сергей Владимирович начинал трудовой путь линейным трубопроводчиком в Томском ЛПУМГ. Успешно пройдя стадии профессионального роста, в 2012-м был назначен на должность директора Кемеровского ЛПУМГ, а в январе 2015-го возглавил УАВР ООО «Газпром трансгаз Томск». Он не понаслышке знает, что сотрудники производственных участков работают на выезде, независимо от погоды и времени года, в любое время дня и ночи.

– Наши специалисты выезжают на место по первой команде. Какая бы неполадка ни случилась, мы обязаны в кратчайшие сроки устранить ее и подать газ потребителю, – подчеркивает директор. – Из наиболее крупных объектов последнего времени отмечу, пожалуй, внеплановые работы в Каргаске в прошлом году. По распоряжению руководства Общества необходимо было в пятидневный срок перебросить специальную технику, а это семь тяжелых трубоукладчиков, бульдозеры, экскаваторы плюс 40 жилых вагонов, и произвести строительные-монтажные работы на 8 километрах трассы. Сотрудники УАВР работали в сложнейших условиях – местность заболоченная, да еще весна на подходе...

По словам Сергея Черкасова, «легких» объектов в практике УАВР практически не бывает:

– Газопроводы не терпят простоев, поэтому, если объемы работ велики, наваливаемся всем миром, без жесткой привязки к дислокации участков. Например, в Томскую область прилетают ребята из Хабаровска, усиливают сварочно-монтажные звенья на ремонте МГ. То же самое по летним огневым работам – специалисты 2-го и 3-го участка вылетали во Владивосток и Комсомольск-на-Амуре для устранения дефектов по результатам внутритрубной дефектоскопии на МГ Сахалин – Хабаровск – Владивосток.



Перед УАВР ставятся сложнейшие производственные задачи, требующие высокой квалификации работников



Сергей Черкасов, директор УАВР



На фото: Виктор Новичков, работал заместителем директора филиала, Любовь Даняева, работала в должности производителя работ участка АВР, Сергей Симагин, начальник производственно-технического отдела филиала

Такие большие работы в Приморском ЛПУМГ проводились впервые. Если в Томской области спецификой местности являются болота, на Дальнем Востоке усложняют дело особенности рельефа.

Надо признать, и условия для тех, кто трудится вдали от дома, созданы самые комфортные.

– Помню времена, когда жили мы в холодных вагончиках, часто даже в вахтовых машинах, – рассказывает главный инженер – первый заместитель директора УАВР Владимир Соколов. – А сегодня жилой вагон – это мобильное здание, где есть отопление, вода, мебель, телевидение. Словом, все для того, чтобы человек, который две недели находится на вахте, выполнял свою работу с максимальной отдачей.

РАБОТЫ И ДОМА ХВАТАЕТ!

Ежедневно перед УАВР ставятся сложнейшие производственные задачи, требующие высокой квалификации и степени подготовки работников. И они, несомненно, готовы к этому. Коллектив управления всегда отличался хорошим взаимопониманием, слаженностью действий. Здесь работают профессионалы самой высокой квалификации, которые понимают друг друга с полуслова. Здесь не только замечательные сварщики, но и машинисты трубоукладчиков и экскаваторов, монтажники, водители – все мастера с большой буквы!

Если некоторое время назад перед руководством стояла проблема «старения» рабочих кадров, сегодня ситуацию удалось переломить. Немало молодых специалистов пришло за последние несколько лет. Базовой профессией, учитывая специфику производства, для УАВР остаются электрогазосварщики. Недаром Владимир Селюков, Евгений Дженудзе и Михаил Крюков нынешним летом заняли призовые места на фестивале профмастерства «Лучший по профессии». Кстати, и лучшими водителями в своих номинациях стали их коллеги по филиалу: Руслан Гринкевич, занявший 1-е место в категории «Легковые автомобили», и Алексей Бочарников,

заявивший 2-е место в категории «Автомобили с прицепом».

– Что ждет молодых специалистов в УАВР? Конечно же стабильность, профессиональный рост, возможность развиваться по своей специальности. Хотя, наверное, это не только в нашем филиале, а в Газпроме в целом, – продолжает директор. – Молодежь принимает активное участие в рационализаторской работе филиала. Действуют программы повышения квалификации, в том числе дистанционные. Если говорить о лаборатории контроля качества сварных соединений, там есть молодые сотрудники, которые сейчас учатся в аспирантуре, работают над кандидатскими диссертациями, причем их темы имеют сугубо практическую направленность.

Так, специалист II категории Сергей Бакланов работает в филиале около трех лет:

– Большой плюс в том, что руководство компании предоставило мне возможность обучаться в магистратуре ТПУ, – считает он. – Я готовлюсь к защите кандидатской диссертации, ее тема связана с внедрением оборудования, разработанного учеными кафедры сварки. Суть в том, что после внутритрубной дефектоскопии газопровода происходит намагничивание металла. Соответственно, приходится пускать в ход установку для размагничивания, чтобы вести ручную сварку. Сейчас применяется устаревшее оборудование, которое уже не выпускается. А политехники предложили устройство, позволяющее избежать операций по размагничиванию и варить трубу напрямую. Сейчас это оборудование проходит этап внедрения в реестр аттестованного оборудования ПАО «Газпром».

Руководитель филиала не скрывает, что попросту «влюблен» в свой коллектив – энергичный, целеустремленный, дружелюбный. На протяжении 40 лет складывались его традиции, и одна из важнейших – это уважение к ветеранам, ушедшим на заслуженный отдых.

Ветеран труда Любовь Даняева пришла в УАВР осенью 1992 года на должность мастера вместе с целой бригадой сварщиков



Работа на трассе, 80-е годы

и монтажников, а впоследствии стала прорабом участка. У бригады, которой руководила Любовь Борисовна, была заслуженная репутация команды, способной работать в тяжелых условиях и в сжатые сроки, но с высочайшим качеством.

– Запомнились крупные объекты, такие как ГРС в Барнауле, где мы работали сутками все, от руководителей до рабочих, – рассказывает Любовь Борисовна. – Несмотря на трудности, в коллективе у нас были замечательные отношения, хорошая бригада, все – профессионалы.

Заметим, что люди разных поколений, разных специальностей и должностей отзывались о своем предприятии с завидным единодушием. «Изо дня в день я вкладываю в работу огромную часть души, своего времени и сил, – признается Евгений Печерских, начальник участка аварийно-восстановительных работ №1 УАВР. – Мой коллектив как вторая семья, с ним рука об руку проживаешь все радости и неудачи производственных моментов, преодолеваешь все трудности, радуешься успехам...»

В завершение разговора Сергей Черкасов заметил с улыбкой: «Сварка стыков ведется только специалистами 6-го разряда, аттестованными в НАКС. Наши мастера имеют право работать, в общем-то, в любом уголке земного шара. Только нам работы и дома хватает!»

Светлана ЧЕРНОЗУБЕНКО

Апрель 1992 года. Казалось бы, это было совсем недавно, но время летит так стремительно, что события наслаиваются одно на другое, стирая из памяти детали прошлого. Чем памятно это время в истории? Босния и Герцеговина вышли из состава Югославии, под Парижем открылся «Евро-Диснейленд», в Адлере открылась русская православная церковь, а в Томске приказом директора ПО «Томсктрансгаз» малое предприятие автомобильного и специального транспорта «АИСТ-91» преобразовано в структурную единицу в составе объединения — Управление автомобильного и специального транспорта.

«ПОМНИШЬ, КАК ВСЕ НАЧИНАЛОСЬ?»

В 1992 году численность управления составляла всего 85 сотрудников и примерно полсотни единиц техники. Разумеется, филиал возник не на пустом месте — не могла организация обходиться без техники 15 лет, с момента своего основания. Вот как вспоминает о предпосылках рождения филиала Александр Лукьянец — его первый руководитель, стоявший у руля до 2005 года.

— Первоначально в состав базы ПТОиК — сегодня это филиал УМТСиК — входило 15 автомобилей без гаража и без мастерских, стояли лишь несколько вагончиков, где можно было обогреться водителям. В тяжелейших условиях бездорожья, отсутствия условий на территории приходилось в кратчайшие сроки доставлять груз и материалы к местам производства работ почти на всем протяжении магистрали. В то время начиналось строительство первых компрессорных станций в селах Володино и Парабель, завозились контейнеры с оборудованием. На север можно было попасть только зимниками. Дороги в то время были далеко не самыми лучшими: к примеру, до Чажемто добиралась неделя. Зимой в лютой мороз автомобили заводили при помощи паяльных ламп, ремонт техники занимали под открытым небом.

В ноябре 2003 года распоряжением генерального директора ООО «Томсктрансгаз» структурное подразделение Управление автомобильного и специального транспорта было переименовано в филиал. Сегодня он называется Управление технологического транспорта и специальной техники, или УТТиСТ. Именно под этим названием живет и развивается филиал с апреля 2013 года.

— Говоря об управлении транспортом, большинство людей сразу представляет водителей и машинистов. Но это не совсем справедливо. УТТиСТ — это слаженный механизм, состоящий из различных структурных подразделений. Убери какой-то блок из автомобиля, и он уже не сможет исправно функционировать, — отмечает директор филиала Дмитрий Пеньков, — так и с предприятием. Серьезная ответственность лежит на специалистах ремонтно-механической мастерской, отвечающих за своевременную диагностику и ремонт техники, а также на контрольных механиках и медиках, ежедневно выпускающих технику и водителей на линию. Кроме того, огромная работа, позволяющая управлению выполнять свою основную задачу — организовывать транспортное обеспечение Общества, — ведется административными подразделениями филиала. Контроль безопасности дорожного движения и соблюдения требований охраны труда, планирование и бюджетирование, учет доходов и расходов, оформление необходимой документации на технику и ее регистрация, снабжение и договорная работа — все это и многое другое не просто важно, а жизненно необходимо для качественного выполнения поставленных перед УТТиСТ задач.

За 25 лет штат сотрудников вырос более чем в пять раз и составляет сегодня 460 человек: от вполне привычных для транспортной организации специальностей — водитель, слесарь, диспетчер, до появившихся представителей речного флота и относительно недавно — авиации.

В 2007 году руководством ООО «Газпром трансгаз Томск» было принято решение весь



25 ЛЕТ ЗА РУЛЕМ, или ЧЕТВЕРТЬ ВЕКА УТТИСТ



Дмитрий Пеньков,
директор УТТиСТ



До некоторых производственных объектов можно долететь только на вертолете



Речной флот — одно из направлений деятельности филиала

речной транспорт филиалов передать в ведение транспортного филиала, так и возникло подразделение — речной флот, где числится семь кораблей и пять барж. Ежегодно с началом навигационного периода они доставляют груз в труднодоступные места на север Томской области.

Организованная в 2010 году служба вахтовых перевозок стала тем недостающим звеном, которое окончательно сформировало образ современного управления транспортом. Несмотря на то, что своего авиационного парка у организации нет, авиация по праву считается зоной ответственности УТТиСТ, будь то чартерные рейсы, авиационные работы, приобретение билетов или организация мероприятий по встрече делегаций в аэропортах.

Помимо роста числа сотрудников, в разы увеличился и парк техники: порядка 300 единиц числятся на балансе организации. Ежедневно с трех площадок, находящихся в разных концах города, выезжают на линию легковые и грузовые автомобили, комфортабельные пассажирские автобусы и спецтехника всевозможных размеров и назначения. В любое время суток можно встретить на улицах Томска технику с логотипом ООО «Газпром трансгаз Томск». Впрочем, не только на ули-

цах Томска, ведь компания работает в 14 регионах страны!

ДОРОГУ ОСИЛИТ ИДУЩИЙ

Существенно расширилась география производственной деятельности УТТиСТ. Водители легкового и грузового автомобильного транспорта ежедневно направляются в командировки по дорогам России. УТТиСТ активно участвует в комплектации филиалов Общества, в том числе на Дальнем Востоке, а с началом реализации проекта «Сила Сибири» техника с логотипами ООО «Газпром трансгаз Томск» в большом количестве появилась уже и на дорогах Республики Саха (Якутия).

— Трасса есть трасса, здесь свои особенности и сложности. Условия работы на ней суровые, несмотря на то, что с современной техникой намного легче преодолевать полевые трудности. Командировки — неотъемлемая часть работы нашего коллектива. И это касается не только водителей, — говорит Дмитрий Пеньков. — Если, на первый взгляд, может показаться, что жизнь транспортного предприятия скучна и монотонна и состоит из путевых листов, учета ГСМ и пройденных километров, то смею вас уверить, это не совсем так. Вот лишь некоторые страницы истории компании, которые стали летописью и для филиала.

2006 год — «Сибирская одиссея» на собаках французского путешественника Николя Ванье и XVI международный технологический конгресс Citogik-2006; 2007 год — торжественное открытие газораспределительной станции в городе Белокуриха; 2011 год — организация транспортного сопровождения зонального тура корпоративного фестиваля «Факел» в Томске; 2012 год — открытие после реконструкции Национального музея имени А.В. Анохина в г. Горно-Алтайске; 2014 год — мероприятия, посвященные сварке первого стыка газотранспортной системы «Сила Сибири», и помощь в организации проведения первого конкурса «Автоледи»; 2015 год — участие в автопробеге ПАО «Газпром» техники, работающей на природном газе, «Газ в моторы»... И это далеко не все интересные и значимые мероприятия, в которых принимали участие как специалисты, так и техника предприятия.

Дмитрий Пеньков, вспоминая страницы истории, значимые для сотрудников филиала, отмечает:

— Приятно вспоминать такие масштабные события, как обеспечение мероприятий, посвященных сварке первого стыка газотранспортной системы «Сила Сибири». Понимаешь, что удалось справиться со всеми



25 ЛЕТ ЗА РУЛЕМ, или ЧЕТВЕРТЬ ВЕКА УТТИСТ

5 <<<

задачами, достойно выйти из непростых ситуаций. Такие серьезные задачи можно решать только командой, когда рядом есть коллеги, на которых можно положиться и которые в трудные моменты не подведут. Я доволен своим коллективом и уверен в каждом человеке. Эти люди сделают все от них зависящее для достижения поставленных перед нами целей.

ВСЕ ДОРОГИ ВЕДУТ К ЛЮДЯМ

Любой коллектив – это не только производственный процесс, трудовые будни, пусть даже эти будни зачастую настоящие маленькие подвиги. Коллектив – это, прежде всего, люди, которые, привнося в него свои чувства и эмоции, творческие и человеческие порывы, превращают просто сообщество людей, объединенных трудовой дисциплиной, положением о филиале, должностными инструкциями и различными регламентами, в настоящую команду.

УТТИСТ всегда готово активно участвовать в новых начинаниях Общества, как например, сдача нормативов ГТО, или уже ставших традицией – ежегодный велопробег, шествие в колонне «Бессмертного полка», акция «Снежная вахта». Кроме того, за 25 лет жизнь филиала наполнилась собственными мероприятиями, ставшими системными, – спартакиада филиала, посвященная Дню автомобилиста, детский праздник «Добрая дорога детства», проводимый совместно с ГИБДД и юными инспекторами движения Дворца творчества детей и молодежи, и многие другие.

Благотворительность – это отдельная тема в филиале. С 1998-го у управления появился подопечный – Дом ребенка, где начали регулярно проводиться субботники, и постепенно эта помощь переросла в тесную дружбу.

Всевозможные субботники, экологические акции давно стали неотделимой частью жизни коллектива. Специфика филиала позволяет оказывать помощь не только подшефному Дому ребенка, но и городу.

Вспомним 1997 год – водители филиала активно участвовали в проведении спасательных работ по разбору обрушившегося здания училища связи. Это были одни из самых трагичных и печальных дней в истории Томска, но тем и отличаются газовики, что если требуется их помощь – они в первых рядах.

Зима 2016–2017 года выдалась необыкновенно снежная и буквально парализовала движение на улицах города. И вновь газовики пришли на помощь: УТТИСТ направило свою технику на уборку улиц.

ТАМ, ЗА ПОВОРОТОМ

– Четверть века – это серьезный и интересный возраст для предприятия! Уже есть чем гордиться, есть своя история и традиции. Это хорошо видно по встречам пенсионеров, рассказы которых о том, как все было, их «а помнишь...», интересно слушать. Но, с другой стороны, душой филиал еще молод, динамичен и азартен, готов преодолевать непреодолимое и двигаться вперед, – подводит промежуточный итог Дмитрий Пеньков.

Апрель 2017 года. Время бежит неумолимо, вплетая все новые и новые события в причудливый узор истории: в России проходит ежегодное мероприятие «Библиночь», Владимир Путин поддержал идею введения «Дня волонтера», а в Томске Управлению технологического транспорта и специальной техники ООО «Газпром трансгаз Томск» исполнилось 25 лет!

Наталья КАРИХ,
соброр УТТИСТ



Огневые работы проводятся с использованием специальной техники

В ОБЫЧНОМ РЕЖИМЕ

Проведена плановая диагностика подводных переходов магистрального газопровода Сахалин – Хабаровск – Владивосток в зоне эксплуатационной ответственности Амурского ЛПУМГ.

Амурским ЛПУМГ были организованы очередные работы по приборно-водолазному обследованию участков газопровода Сахалин – Хабаровск – Владивосток, пролегающих через пролив Невельского Охотского моря, а также пяти переходов через речные русла.

Для определения технического состояния газопровода, находящегося в условиях агрессивной водной среды, подрядной организацией «Подводгазэнергосервис» был выполнен ряд исследований донного рельефа.

– Работали в обычном режиме, – говорит прораб Антон Кашурин. – Это уже вторая наша диагностика на Невельском, поэтому с условиями работы мы знакомы. Обычная для пролива ветренная погода – серьезный мешающий фактор, поэтому в море выходили только утром, в штиль, по туману. Так как ориентировались при помощи GPS-навигатора, туман нам не был помехой.

Основной и самый сложный этап работ проводился на морском участке московскими специалистами компании. Судно «Водолаз Зуляев», имеющее на своем борту барокамеру, так необходимую для работы водолазов на больших глубинах, вышло к месту работ из порта г. Ванино Приморского края. На его борту – современное оборудование: мореограф определяет уровень моря; профилограф позволяет с корабля акустически определить положение и глубину залегания трубы; гидролокаторы дают 3D-изображение дна. В случаях, когда даже «умное» оборудо-



Подготовка к погружению

вание позволяет усомниться в результатах, к делу подключаются водолазы: делают контрольные осмотры.

Под действием многих природных и антропогенных факторов возможно оголение трубы, ее провисание, что грозит коррозией металла. Так, например, бурное течение рек может привести к изменению донного рельефа. Проводимые ремонтные работы мостов через реки могут спровоцировать скопление порубочных остатков древесных пород вблизи нити газопровода, что может повлиять на целостность покрывающего газопровод земляного слоя. Все это выявляется при проведении подводных обследований, по результатам которых принимается решение об устранении потенциально опасных для газопровода факторов.

– Диагностические работы выполнены в срок. Теперь наступает этап камеральной обработки полученных данных. Ее результаты будут направлены в Амурский филиал, – резюмирует Антон Кашурин.

Анастасия КОРЯНОВА



Судно оснащено самым современным и необходимым оборудованием для проведения работ на больших глубинах

ПУЛЬС ТРАССЫ

В ОМСКОМ ФИЛИАЛЕ ЗАВЕРШЕНЫ ОГНЕВЫЕ РАБОТЫ

В Омском ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Томск» прошли работы по плановому ремонту на линейной части магистрального газопровода СРТО – Сургут – Омск.

На действующем газопроводе было отремонтировано восемь участков, расположенных между 1583 и 1609 километрами МГ СРТО – Сургут – Омск.

В общей сложности на огневых были задействованы 100 специалистов: 63 работника Омского ЛПУМГ, а также 37 работников из Александровского Управления аварийно-восстановительных работ. К планово-предупредительным работам было привлечено 40 единиц техники, в том числе пять трубоклад-

чиков, четыре экскаватора, автокран, сварочные посты.

– Сегодня мы можем сказать, что двадцать шесть километров магистрального газопровода СРТО – Сургут – Омск, за которые несет ответственность наш филиал, отремонтированы, – отметил Василий Нагорный, директор Омского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Томск». – Одновременно с работами на трассе выполнены подключение и пуск в эксплуатацию ГРС «Оглухинская».

В результате слаженных действий всех специалистов, участвующих в решении поставленных задач, обеспечена надежная транспортировка газа потребителям.

Елена ЗИНОВЬЕВА

ЗНАНИЯ НЕ БЫВАЮТ ЛИШНИМИ

В соответствии с приказом Общества «О проведении дней гражданской обороны» в филиалах прошел ряд мероприятий, направленных как на контроль готовности техники и персонала к чрезвычайным ситуациям, так и на обучение сотрудников. Все эти события были приурочены к 85-летию создания системы гражданской обороны.

ВЫЕЗДНОЙ УРОК

В Кемеровском ЛПУМГ прошел Всероссийский урок ОБЖ. Новые знания и навыки действий в условиях чрезвычайных ситуаций получили восьмиклассники кемеровской средней школы № 45.

Для школьников выездной урок ОБЖ начался в учебном классе предприятия, где как раз представлены наглядные средства действия при ЧС. Инженер ПО, ГО и ЧС Кемеровского ЛПУМГ Константин Шипилов рассказал, что специфика работы газотранспортного предприятия – производства повышенной опасности – предполагает очень строгое соблюдение всех правил и норм по охране труда и промышленной безопасности, владение навыками оказания первой медицинской помощи, умение оперативно реагировать и слаженно действовать в условиях нештатных ситуаций. В этой связи в филиале проводится большая разноплановая работа, в том числе тактико-специальные и командно-штабные учения; создано и аттестовано нештатное аварийно-спасательное формирование (НАСФ).

Наставники объяснили и показали, как нужно действовать, какие проводить манипуляции в нестандартных ситуациях. А ребята попробовали повторить. Например, провести реанимацию Гоши (учебного манекена ЛПУ) или за определенное время надеть современные средства защиты.

– На манекене не страшно, – говорит «Гошин спасатель» Дмитрий Шрамков. – А вот если в реальности кого-то нужно будет реанимировать, думаю, страшно будет. У меня такой ситуации, чтобы приходилось оказывать помощь человеку, еще не было.

Представитель Главного управления МЧС России по Кемеровской области Елена Пискалева отметила:

– Больше хотелось дать детям именно практического материала. Теорию они получают в школе, на уроках ОБЖ. А этим занятием мы хотели бы предоставить им возможность реализовать какие-то практические навыки и умения.

Вторая часть урока, пожалуй, стала самой впечатляющей. Уже в уличных условиях, в специально отведенных тренировочных местах базы филиала, члены нештатных формирований Кемеровского ЛПУМГ – аварийно-спасательного и гражданской обороны – продемонстрировали школьникам действия в условно-чрезвычайных ситуациях.

Сопровождающая детей заместитель директора по воспитательной работе средней школы № 45 г. Кемерово Елена Язева считает, что это мероприятие запомнится школьникам надолго:

– У нас, конечно, проходят инструктажи по технике безопасности, уроки безопасности и ОБЖ. Но такой выездной урок на предприятие прошел впервые. Ребятам здесь было очень интересно, перед ними выступили медицинские работники, представители МЧС, им показали работу спасательного оборудования. И, кроме этого, дети познакомились с профессией газовика и работой газотранспортного предприятия. Хотелось бы такие уроки провести и для других классов.

ВСЕГДА ГОТОВЫ!

Казалось бы, ООО «Газпром трансгаз Томск» далеко не военная организация, но особенности и специфика гражданской обороны – это прежде всего предупреждение и ликвидация



Выездной урок ОБЖ для школьников на территории Кемеровского ЛПУМГ



Командно-штабное учение в Приморском филиале

чрезвычайных ситуаций, и здесь «Трансгаз», учитывая специфику и риски процессов при транспортировке газа, всегда должен быть на высоте. Тем более в «боевой готовности» всегда должен находиться самый мобильный филиал Общества – Управление технологического транспорта и специальной техники.

На базах производственных площадок УТТиСТ была проверена исправность систем громкоговорящей связи и оповещения, а также готовность к работе пунктов выдачи средств индивидуальной защиты (СИЗ) и сборных эвакуационных пунктов. Тестирование систем подтвердило, что оборудование исправно функционирует, а пункты выдачи находятся в готовности немедленно реагировать на любую форс-мажорную ситуацию.

Особое внимание было уделено проверке готовности нештатных формирований по обеспечению выполнения мероприятий по гражданской обороне. Как бы ни была хорошо готова техника, но человеческий фактор – это важнейшая составляющая любого процесса, и надо быть уверенными, что в случае чрезвычайной ситуации сотрудники не растеряются, а смогут профессионально выполнить свои задачи. Для этого были проведены тренировки с выполнением нормативов по применению табельных СИЗ.

Однако готовность специальных служб – это еще не все, необходимо помнить о проведении занятий для «гражданского» персонала, а потому были организованы занятия по изучению порядка применения СИЗ (то самое любимое всеми со школы надевание противогаза – средство индивидуальной защиты) с работниками филиала. Кроме того, в холле административного здания УТТиСТ была организована фотовыставка, посвященная истории возникновения и раз-



База учебно-тренировочного полигона в Алтайском ЛПУМГ

вития служб гражданской обороны России. Знать историю и гордиться людьми, чья работа – круглосуточно реагировать на чрезвычайные ситуации, защищая людей от различных катастроф, аварий, бедствий и прочих опасностей, не менее важно, чем умение за секунды надеть противогаз.

Однако ничто так не стимулирует процесс обучения, как здоровая конкуренция и соревновательный дух, а потому в рамках проведения дней гражданской обороны были проведены дружественные соревнования между двумя филиалами: УТТиСТ и «Томскавтогаз», куда вошли состязания по применению противогаза ГП-7, неполной разборке и сборке автомата Калашникова и стрельбе из пистолета Макарова. Как всегда, победила дружба!

В завершение 10-дневного марафона, посвященного дням гражданской обороны в УТТиСТ, были организованы комплексные учения по вопросам гражданской обороны для всех заинтересованных лиц.

В ПОХОД ЗА ЗНАНИЯМИ!

Одним из главных мероприятий в Приморском филиале стало командно-штабное учение, проведенное совместно с РНУ «Дальнереченск» ООО «Транснефть – Дальний Восток» по локализации и ликвидации чрезвычайных ситуаций техногенного характера в границах общего технического коридора объектов магистрального газопровода Сахалин – Хабаровск – Владивосток и магистрального нефтепровода ТС ВСТО-II.

Не забыли в Приморье и о других сотрудниках, не состоящих в комиссиях и формированиях: в спортивном зале филиала были организованы занятия по применению противогазов и приборов радиохимической разведки. В течение дня в актовом зале филиала показывались учебные фильмы по гражданской обороне, сотрудники столовой угощали всех праздничным пирогом собственного изготовления.

Однако самым массовым стал поход на мыс Тобизина, расположенный на острове Русский. Данная местность примечательна тем, что на ней находятся оборонительные укрепления, построенные в 1940-х годах, к примеру, окопы полевого опорного пункта и двухамбразурный каменно-бутовый ДОТ. Этот исторический экскурс и стал поводом для похода в день ГО.

С островом Русский мыс соединен низководным скалистым перешейком, а на слоистых каменных глыбах стоит старый маяк. Обрывистый мыс Тобизина с 15-метровыми отвесными скалами завораживает своими пейзажами в любую погоду.

СДЕЛАНО СО СМЕКАЛКОЙ

В Алтайском ЛПУМГ на базе собственного учебного полигона газовики отработывали упражнения с применением специальной техники. Это новая тренировочная площадка специально для подразделения НАСФ, и построена она была минувшим летом.

К примеру, непростым в части исполнения является извлечение пострадавшего из автомобиля с помощью гидроножниц. Для этого на полигоне установлена старая машина, с помощью которой можно отработать сложные упражнения.

Место с названием «Окно выхода на второй этаж с извлечением пострадавшего» позволяет отработать сразу несколько моментов: подъем по штурмовой лестнице в окно здания, извлечение пострадавшего с помощью спасательной веревки и его спуск из окна.

– Мы стремимся создавать для работников такие условия труда, при которых каждый сможет отточить свои профессиональные навыки и выйти на более высокий уровень мастерства. Поэтому при проектировании данной площадки мы использовали опыт по оборудованию полигонов МЧС, чтобы нашу площадку сделать максимально эффективной, – сказал Андрей Хмурович, директор Алтайского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Томск».

Всего на территории Алтайского филиала размещено пять учебных мест. Здесь могут проводить свои тренировки не только члены НАСФ, но и члены ДПД, работники филиала при подготовке к конкурсу профмастерства.

В создании городка участвовали все службы и участки филиала. Материалы, используемые в строительстве, ранее применялись на производственных объектах, но вышли из строя и были списаны. Применив рационализаторское мышление вместе с логикой и смекалкой, инженеры и работники сконструировали учебные площадки с минимальными затратами для филиала.

* * *

Подводя итоги, хочется вспомнить крылатое выражение, приписываемое римскому историку: «Хочешь мира, готовься к войне». ... Все мы хотим жить в безопасности, без экологических и техногенных катастроф, но пусть лучше знания и навыки по гражданской обороне нам никогда не пригодятся, чем их не окажется в необходимый момент.

Татьяна КУПЦОВА,
Светлана МАМОНОВА,
Наталья КАРИХ,
Александр СТОЛЯРОВ,
Ксения РУМЯНЦЕВА

МЫ — КОМАНДА ГАЗПРОМА!

ПРОЕКТ В МАСШТАБАХ СТРАНЫ

С 30 октября по 4 ноября в городе Сочи проходил Второй ежегодный слет учащихся «Газпром-классов» ПАО «Газпром». В этом году в нем приняли участие 20 дочерних обществ и организаций ПАО «Газпром», 122 ученика из 23 «Газпром-классов». Они представили 16 российских регионов.

Организатором слета стало ПАО «Газпром». К его участникам от имени организационного комитета и от себя лично обратилась Елена Касьян, начальник Департамента ПАО «Газпром».

— Все вы пока еще школьники, но каждый уже сделал осознанный первый шаг в свое будущее, поступив в «Газпром-класс». Связывая профессиональную карьеру с Газпромом — лидером среди глобальных энергетических компаний — вы получаете широкий простор для самореализации. Именно вам работать на объектах Газпрома, которые создаются сегодня. Компания формирует новые центры газодобычи на Ямале, в Восточной Сибири и на Дальнем Востоке, на континентальном шельфе. Сооружает самые современные магистральные газопроводы, возводит крупные перерабатывающие предприятия. Такое динамичное развитие отрасли диктует целый ряд высоких требований к сотрудникам компании. Поэтому Газпром делает все, чтобы талантливые молодые люди уже со школьной скамьи могли получить максимум полезных знаний для будущей профессии.

«Газпром-классы» — в этом словосочетании наше будущее. И ежегодный слет школьников, организуемый ПАО «Газпром», — составная часть программы, направленной на профессиональную ориентацию подрастающего поколения.

В этом году подготовку и проведение мероприятия Газпром поручил своему дочернему обществу «Газпром трансгаз Томск».

Приветствие участникам слета генерального директора ООО «Газпром трансгаз Томск» Анатолия Титова:

— «Теория без практики мертва и бесплодна, практика без теории бесполезна и пагубна» — эти слова великого русского математика, основоположника петербургской математической школы Пафнутия Чебышева звучат сегодня так же актуально, как и полтора века назад.

Вы получаете в «Газпром-классах» на высоком качественном уровне большой объем знаний как общеобразовательной, так и профессиональной направленности. Но знать — мало, надо еще и уметь воспользоваться этими знаниями.

Надеюсь, что Второй слет станет яркой страницей как в истории слетов «Газпром-классов», так и в памяти всех его участников. Вас ждут насыщенная программа, увлекательные события, новые знакомства, атмосфера работы в условиях современных, высокотехнологичных образовательных систем и подходов, где есть место инновациям и научным открытиям.

— Слет учащихся «Газпром-классов» — это молодой проект Газпрома. Ему всего два года. И именно сейчас идет интересный поиск форм и методов в его организации и проведении, — отметила Лариса Истигичева, заместитель генерального директора по управлению персоналом ООО «Газпром трансгаз Томск». — Профильный Департамент Газпрома поручил нам реализовать этот проект, что воспринято нами с чувством высокой ответственности и благодарности. Всегда интересно нахо-



Участники Второго слета «Газпром-классов» ПАО «Газпром»



Панельная дискуссия с представителями вузов-партнеров вызвала у школьников большой интерес



Участники слета на открытии

диться на острие важных и новых событий. Этот пионерный проект позволяет нам окунуться в новую тему, найти что-то необычное как для научного, так и развлекательного направлений. Все дети разные, но в итоге каждый найдет что-то полезное для себя.

ЭНЕРГИЯ НАУКИ, ПОБЕД И ТЕПЛА

Очень важный факт: слет проходил в Сочи. И это место проведения было выбрано не случайно. Во-первых, Сочи обладает прекрасной материально-технической базой для проведения подобных мероприятий, и эта база называется «Образовательный центр «Сириус». Во-вторых, собрать школьников в Сочи — это наиболее комфортный климатический вариант для подростков по сравнению со слякотной сибирской осенью. В-третьих, Сочи в последнее время стал синонимом больших и значимых побед России: Олимпиада, Всемирный фестиваль молодежи и студентов. Такая вот сумма энергетики: спортивные победы и научный потенциал. А поскольку собрать учеников «Газпром-классов» со всей страны — задача масштабная и ответственная, в рабочую поездку отправилась сплоченная команда двух орга-

низаций Томска: «Газпром трансгаз Томск» и Томского политехнического университета.

Именно педагоги Томского политехнического в плотном взаимодействии с сотрудниками газотранспортной компании разрабатывали, адаптировали для современного поколения, делали увлекательным и познавательным научно-образовательный блок, являющийся без преувеличения, сердцем проекта.

В результате старшеклассники работали над девятью научно-исследовательскими проектами в области геологии, разведки, хранения, переработки и транспортировки углеводородов. Научными руководителями ребят в командной работе были ученые Национального исследовательского Томского политехнического университета. Все задания по проектам были сформулированы с учетом последних тенденций в проектировании и работе производственных объектов газовой отрасли.

СТАРТ ДАЕТ «ГАЗПРОМ-КЛАСС!»

Торжественное открытие слета началось в лучших олимпийских традициях, с праздничным маршем кураторов, в руках кото-

рых развивались флаги с гербами городов. Приветствие команд звучит динамично и молодежному напористо. В стиле РЭП каждому городу — свое музыкальное посвящение! И это так увлекло зал, что в едином порыве все дружно заканчивают четверостишия и с удовольствием называют не только свой город, но и города, из которых приехали сверстники.

К участникам Второго ежегодного слета «Газпром-классов» обратился Андрей Фролков, начальник отдела ПАО «Газпром».

— Нашей компании нужны высокопрофессиональные специалисты. Будущее Газпрома нельзя представить без перспективы. Именно поэтому мы реализуем проект «Газпром-классов». Я хочу выразить благодарность дочернему обществу «Газпром трансгаз Томск» за проведение слета, за выбор такой замечательной площадки. Хочу поблагодарить Томский политехнический университет за работу над научной составляющей слета и образовательный центр «Сириус» за предоставление своих помещений.

Слет — это главным образом научная работа в проектах. И она невозможна без препо-



Работа над проектами в образовательном центре «Сириус» города Сочи

давателей. Без тех, кто не только управляет коллективом, но и поясняет, доказывает, обосновывает, одним словом – учит! Педагогов приветствуют аплодисментами, понимая, какая важная и ответственная роль принадлежит им в этой программе.

На слете присутствовали и представители восьми вузов-партнеров, у которых с Газпромом налажены тесные связи, и они с особым интересом будут видеть в числе своих студентов выпускников «Газпром-классов». На слете было представлено 8 университетов.

– Слет учащихся специализированных классов, созданных в российских школах по инициативе и при поддержке предприятий ПАО «Газпром», является эффективной творческой площадкой, которая дает возможность учащимся «Газпром-классов» глубже познакомиться с газовым комплексом, проникнуться корпоративной культурой Газпрома, получить опыт исследовательской работы в проектных командах, – отметил в своем приветствии к участникам слета Петр Чубик, ректор Национального исследовательского Томского политехнического университета. – Томский политехнический университет – ведущий технический вуз страны, готовит инженерные кадры и ведет научные исследования в интересах предприятий газовой отрасли на протяжении более полувека. С 2011 года ТПУ является опорным вузом ПАО «Газпром». В 2015 году в Лицее при ТПУ был создан «Газпром-класс» – первый в Сибирском федеральном округе. Его выпускники в нынешнем году стали студентами ТПУ, чтобы через несколько лет влиться в состав инженерного корпуса предприятий Газпрома.

ПОЛНЫЙ ВПЕРЕД!

Как была выстроена работа в проектах? В первых, ребята были объединены в команды, где и должны были решать задачи определенного направления. К примеру, в проекте «Исследование пород» участвовали команды ООО «Газпром добыча шельф Южно-Сахалинск» и ООО «Газпром добыча Ноябрьск». То есть тех предприятий, деятельность которых и направлена на этот вектор производства. Во-вторых, каждая команда должна была успешно решить задачи внутри своего проекта, чтобы заработала вся цепочка. Сам мегапроект назывался «Реконструкция газового комплекса». Его смысл заключался в следующем: из точки А в точку Б надо проложить магистральный газопровод. Причем конечный пункт – это зарубежный потребитель. Маршрут транспорта газа в принципе осуществим через уже существующий газовый комплекс. Однако для этого необходимо срочно разработать несколько проектов строительства

и реконструкции объектов газовой отрасли. От начала, связанного с геологией, до конечного этапа – переработки газа.

И вот мнения ребят, три дня упорно работавших над своими темами.

– Здесь очень интересно! Я не думала, что можно так ворваться в эту непростую тему и уже что-то понимать. Мы исследуем породы, определенные территории, где может быть богатая концентрация углеводородов, – рассказывает Анастасия Сироткина (ООО «Газпром добыча Ямбург»).

– Нам подробно рассказали, что такое топливная ячейка, и как ее можно применять в качестве резервного источника питания устройств автоматически, – рассказывает Дарья Золотова (ОЧУ «Газпром школа»).

– Все это время мы проводим с максимальной пользой, узнаем много нужного и полезного материала, который пригодится нам в дальнейшем, когда мы станем работать в газовой отрасли, – считает Андрей Пасынков (ООО «Газпром трансгаз Ухта»). – Нет времени отдохнуть, так все захватывает.

ЗНАНИЙ И ОПЫТА СТАНОВИТСЯ БОЛЬШЕ!

Три дня в образовательном центре «Сириус» ребята разрабатывали решение проектных задач: ставили опыты в лабораториях, создавали 3D-модели, конструировали макеты, рассчитывали характеристики и оптимальные режимы работы оборудования газового комплекса.

И вот настало время презентаций, то есть защиты своих инженерных решений. Как известно, умение говорить просто о сложном приходит тогда, когда ты виртуозно владеешь темой. И именно так и случилось со многими участниками слета, которые убедительно и доходчиво рассказывали о проделанной работе.

– Раньше я не очень хорошо понимала, что такое биоразлагаемые полимеры, – сказала Софья Пермякова (ПАО «Газпром нефть»), – однако за время работы на слете настолько углубилась в эту тему, что пришла к выводу: моя будущая профессия однозначно будет связана с химией. Это глубоко и интересно.

Для всех, выступивших с презентациями, очень важно было услышать мнения профессионалов от науки.

– Все эти дни вы погружались в специфику разработки, добычи, транспортиров-

ки, переработки газа, а на самом деле вы познавали самих себя: свои возможности, умение слушать и быть услышанным. Поэтому опыт, который вы приобрели в процессе работы, можно назвать уникальным. И главное, теперь вы осознанно понимаете, для чего вы учитесь в «Газпром-классе» – это поможет вам сделать осознанный правильный выбор, – сказал Сергей Дубиковский, начальник отдела мониторинга и профориентации Ухтинского государственного технического университета.

– Главное – вы на правильном пути! Чувствуется, что все увлеченно делали свою работу и за эти три дня достигли значительных успехов, – сказал Игорь Блехцин, научный руководитель специализированной кафедры ПАО «Газпром», доктор географических наук, профессор Санкт-Петербургского государственного экономического университета.

На защите проектов присутствовала Татьяна Токарева, начальник Управления ПАО «Газпром». И вот что она сказала по итогам этого мероприятия:

– По проектам вы – супермолодцы! Уровень представленных работ очень высокий! Не все работники могут на таком уровне докладывать о своих результатах. Ведь от умения преподнести итог своей работы зависит и то, услышат ли тебя коллеги, и примут ли твои предложения. Особые слова благодарности хочу сказать организаторам: Томскому политехническому университету и компании «Газпром трансгаз Томск». Над этим проектом работала команда профессионалов – это совместный коллективный труд.

Одна из главных задач этого проекта – влюбить ребят в команду Газпрома. И как видите, это получилось.

В СЕРДЦЕ ОСТАНЕТСЯ ДРУЖНЫЙ НАШ СЛЕТ!

Успех учеников «Газпром-классов» имеет большое стратегическое значение не только для предприятий, где действует этот проект, но и для всего Газпрома. Ведь именно сегодняшние школьники в будущем станут целевыми студентами опорных вузов компании, высококвалифицированными специалистами дочерних обществ Газпрома.

По итогам работы слета было представлено 9 научных проектов, над которыми рабо-

тали 122 участника. Каждый из них внес свой ощутимый вклад в общее дело и поэтому был удостоен диплома участника Второго слета «Газпром-классов».

Аплодисменты в зале не смолкали ни на минуту, ведь на сцену поднимались уже знакомые лица. Города, из которых приехали участники, за время работы слета стали для ребят не просто точкой на карте, а местом, где живут друзья, с которыми познакомились и провели незабываемые дни. Сургут, Екатеринбург, Югорск, Надым, Свободный, Новый Уренгой, Уфа, Чайковский, Ноябрьск, Москва, Санкт-Петербург, Казань, Самара, Ухта, Нижний Новгород, Южно-Сахалинск, Томск – это не только география Второго слета «Газпром-классов», но и география дочерних обществ Газпрома и его опорных вузов.

От имени компании «Газпром трансгаз Томск» выступила Лариса Истигичева, заместитель генерального директора по управлению персоналом:

– В ПАО «Газпром» работают 450 тысяч человек. Многие ребята говорили, что хотят работать в Газпроме – глобальной компании, где есть перспектива карьерного роста. Я хочу вас предостеречь и сказать, что Газпром – это прежде всего люди, искренне любящие свою профессию, знающие свое дело и отдающие все свои силы на благо и процветание предприятия. Я искренне желаю, чтобы вы стали именно такими людьми.

И после этого Лариса Алексеевна пригласила на сцену всех томичей, кто участвовал в проекте, наполняя его знаниями, творчеством и четкой организацией всех процессов. И эта команда единомышленников под дружные аплодисменты зала исполнила песню, в которой были самые важные слова для каждого в этом зале: «И у каждого в сердце останутся радость встречи и дружный наш слет!». Создавалось впечатление, что в зале одна сплоченная, увлеченная семья. А следом на сцену поднялись дети. «Мы – команда Газпрома!» – эти слова припева они повторяли искренне, потому что успели почувствовать единение и теплоту сердец, обращенную к ним.

**Елена КИРИЧЕНКО,
Татьяна КУПЦОВА,
фото – Александр СЕМЕНОВ**



Татьяна Токарева, начальник Управления ПАО «Газпром», вручила дипломы всем участникам слета



Защита проектов прошла в форме презентации

ГАЗПРОМ И OMV ПРОВЕЛИ НОВОЕ МЕРОПРИЯТИЕ В РАМКАХ СОТРУДНИЧЕСТВА В ОБЛАСТИ ПОДДЕРЖКИ КУЛЬТУРЫ

В Большом зале Санкт-Петербургской академической филармонии им. Д.Д. Шостаковича состоялось музыкально-театральное представление «Имперские столицы: Санкт-Петербург – Вена. Симфония в письмах и стихах» – новое мероприятие в рамках совместного культурного проекта ПАО «Газпром» и австрийской компании OMV AG.

Представление стало главным культурным событием VII Петербургского международного газового форума. В числе гостей – заместитель Председателя Правления ПАО «Газпром» Александр Медведев и Председатель Правления OMV AG Райнер Зеле, руководители крупнейших зарубежных энергетических компаний. На представление были приглашены дети из социальных учреждений Санкт-Петербурга и Ленинградской области.

В этом году акцент проекта «Имперские столицы: Санкт-Петербург – Вена» был сделан на творчество поэтов России и Австрии, которое обрело новое звучание в соединении с музыкой. Синтез различных видов искусства, вневременных сюжетов и современных

способов творческого самовыражения наиболее полным образом раскрыл зрителям многогранность уникального культурного наследия Санкт-Петербурга и Вены – двух имперских столиц.

Средства, вырученные от продажи билетов, будут переданы в благотворительный фонд, проекты которого направлены на оказание помощи детям, страдающим тяжелыми заболеваниями.

Ответное культурное мероприятие в рамках проекта состоится 14 декабря 2017 года в императорском дворце Хофбург в Вене.

Одним из направлений совместной деятельности Группы «Газпром» и OMV AG, помимо энергетического партнерства, является сотрудничество в области культуры и искусства.

В течение нескольких лет при участии Группы «Газпром» и компании OMV был реализован ряд значимых культурных и социальных проектов.

Более 10 лет Группа «Газпром» и OMV оказывают поддержку масштабному Международному детскому проекту «Открытый мир», реализуемому австрийским социальным фондом «Энергия для жизни» под патрона-



жем международных организаций, ЮНЕСКО и ЮНИСЕФ.

Основа для организации представления в Санкт-Петербурге была заложена 1 апреля 2016 года, когда Газпром и OMV подписа-

ли ряд документов о дальнейшем развитии стратегического сотрудничества между компаниями, в том числе Меморандум о взаимопонимании в области реализации совместного культурного проекта. ■

С НАЧАЛА ГОДА В АВСТРИЮ ПОСТАВЛЕНО БОЛЬШЕ РОССИЙСКОГО ГАЗА, ЧЕМ ЗА ВЕСЬ 2016 ГОД

В Москве состоялась рабочая встреча Председателя Правления ПАО «Газпром» Алексея Миллера и Председателя Правления OMV AG Райнера Зеле.

Участники встречи рассмотрели вопросы двустороннего сотрудничества. Отмечено, что в 2017 году спрос австрийских потребителей на российский газ значительно превосходит прошлогодний. С 1 января по 15 октября этого года Газпром экспортировал в республику 6,4 млрд куб. м газа – на 48,3%, или на 2,1 млрд куб. м, больше, чем за девять с половиной месяцев 2016 года. При этом уже 4 октября объем газа, поставленный Газпромом в Австрию с начала 2017 года, превысил показатель за весь 2016 год (6,13 и 6,1 млрд куб. м, соответственно).

Стороны обсудили ход реализации проекта «Северный поток – 2», направленного на обеспечение надежных поставок российского газа в европейские страны.



Компания OMV – главный партнер Газпрома в Австрии. «Северный поток – 2» – проект строительства газопровода мощностью 55 млрд куб. м газа в год из России в Германию через Балтийское море. ■

ГАЗПРОМ И MITSUI РАССМОТРЕЛИ ВОПРОСЫ СОТРУДНИЧЕСТВА В СФЕРЕ СПГ

В Москве состоялась рабочая встреча Председателя Правления ПАО «Газпром» Алексея Миллера и Директора-представителя, Генерального директора Mitsui & Co., Ltd. Тацуо Ясунага.

На встрече были рассмотрены вопросы текущего и перспективного партнерства компаний. В частности, стороны обсудили ход работ в рамках проекта создания третьей технологической линии СПГ-завода проекта «Сахалин-2», а также планы сотрудничества в сфере мало- и среднетоннажного СПГ.

Японская компания Mitsui & Co., Ltd. (Mitsui) занимается разработкой, куплей-продажей, рас-

пределением и переработкой всех видов энергетической продукции в Японии и за рубежом, а также финансовой деятельностью.

Газпром и Mitsui являются партнерами по проекту «Сахалин-2», в рамках которого работает единственный в России завод по производству СПГ. Оператор «Сахалина-2» – Sakhalin Energy Investment Company Ltd. (Газпром – 50% плюс одна акция, Shell – 27,5% минус одна акция, Mitsui – 12,5%, Mitsubishi – 10%).

В декабре 2016 года Газпром и Mitsui подписали Соглашение о стратегическом сотрудничестве, в сентябре 2017 года заключили Рамочное соглашение о сотрудничестве в области мало- и среднетоннажного СПГ. ■



СОГЛАШЕНИЕ О СОТРУДНИЧЕСТВЕ И ПАРТНЕРСТВЕ

В рамках VII Петербургского международного газового форума член Правления, начальник Департамента ПАО «Газпром» Олег Аксютин и генеральный директор ФГБУ «Фонд содействия развитию малых форм предприятий в научно-технической сфере» (Фонд содействия инновациям) Сергей Поляков подписали Соглашение о научно-техническом сотрудничестве и партнерстве.

Взаимодействие Газпрома и фонда будет направлено на поддержку малых предприятий, занимающихся разработкой инновационной продукции по технологическим приоритетам компании. В частности, по технологиям поиска и разведки месторождений угле-

водородов, добычи, переработки, реализации и использования газа, а также технологиям, направленным на повышение эффективности хранения и транспортировки газа.

В соответствии с документом Газпром обеспечит консультационную поддержку проводимых научно-исследовательских и опытно-конструкторских работ, примет участие в реализации действующих и в формировании новых программ фонда. В свою очередь, фонд будет содействовать осуществлению приоритетных для Газпрома инновационных проектов и вовлечению высокотехнологичных малых инновационных предприятий в конкурентную среду поставщиков компании. ■



ГАЗПРОМ, CNPC И «КАЗМУНАЙГАЗ» ПОДПИСАЛИ МЕМОРАНДУМ О ВЗАИМОПОНИМАНИИ

В рамках VII Петербургского международного газового форума заместитель Председателя Правления ПАО «Газпром» Виталий Маркелов, Вице-президент PetroChina Хуан Вэйхэ (по доверенности от CNPC) и Исполнительный вице-президент по транспортировке, переработке и маркетингу АО «Национальная компания «КазМунайГаз» Данияр Берлибаев подписали Меморандум о взаимопонимании.

Документ отражает заинтересованность сторон в реализации долгосрочного стратегического сотрудничества на рынке газомоторного топлива, в частности, в сфере развития за-

правочной инфраструктуры на международном транспортном маршруте Европа – Китай.

Меморандум предполагает проведение сторонами оценки потенциального количества газомоторных грузовых транспортных средств, а также объема потребления газомоторного топлива в период до 2030 года на российском, казахском и китайском участках маршрута.

Проведенный анализ будет служить основой для принятия решения о разработке трехсторонней дорожной карты по развитию сети газозаправочных объектов на маршруте Европа – Китай. ■

ДРЕВНИЙ МИР СТАЛ БЛИЖЕ

Компания «Газпром трансгаз Томск» оказала благотворительную помощь НИ ТПУ в создании палеонтологического музея.

Небольшая комната – 29 квадратных метров. Но все это небольшое пространство настолько насыщено историей, столетиями, теряющимися в веках, именами великих ученых, имеющих для Томска знаковое значение, что поневоле чувствуешь себя плотно охваченным всеми этими цифрами, событиями, экспонатами. И расширяются границы, обрастая реалиями древней и новейшей истории.

В центре комнаты, к примеру, стоит скелет бизона, череп которого был обнаружен именно на территории Томской области. В общей сложности в музее более 400 уникальных экспонатов, и выставочная жизнь многих из них началась в 1902 году. Тогда, на заре нового века, инициатором этого вектора в деятельности Томского технологического института выступил Владимир Обручев, знаменитый геолог, первый декан горного отделения. Он не только собрал образцы для будущего музея, но и пригласил молодого ученого из Казанского университета Михаила Янишевского для создания кафедры палеонтологии и для формирования постоянной экспозиции для студентов и сотрудников.

В результате кропотливой работы первопроходцев в музее представлены монографические коллекции всех стран мира, которые в свое время были закуплены у германской фирмы, специализирующейся на поставках музейных коллекций. Среди экспонатов музея

есть редкие и уникальные образцы: трилобиты из Чехии, аммониты и моллюски из США, морские лилии из Германии.

Студенты ТПУ XXI века продолжают традиции предшественников. Так, минувшим летом в период прохождения практики в Хакасии были обнаружены археоциаты – представители вымершего типа животного царства. Они существовали на Земле около 530 миллионов лет назад.

Со временем меняются не только формы жизни, но и мода на музеи. Они становятся более динамичными и информационно насыщенными. Применение современных технологий позволяет использовать и пространство, и сами экспонаты в разных конфигурациях, плоскостях, художественных решениях.

Помощь от компании «Газпром» позволила не только достичь иного уровня в восприятии выставочных образцов, но и переориентировала музей, сделав его рабочим пространством, где можно провести лекцию, практические или лабораторные занятия по палеонтологии, общей геологии, экскурсии для школьников, студентов, томичей и гостей города.

– Возрождение музея – важное событие в жизни нашего университета и Томска, – отметил на открытии Петр Чубик, ректор НИ ТПУ. – Теперь это не только место для экскурсий, но и рабочее пространство для получения новых знаний. Я хотел бы выразить слова благодарности и музейным работникам за их находки, и нашему надежному партнеру ПАО «Газпром», на средства которого был реконструирован музей. У Газпрома есть хорошее понимание



Лариса Истигичева, заместитель генерального директора по управлению персоналом ООО «Газпром трансгаз Томск», и Петр Чубик, ректор НИ ТПУ, на открытии музея

того, что необходимо будущим профессионалам.

По словам сотрудников университета и музейных работников, принимавших участие в формировании нового облика помещения, все экспонаты получили «новую оболочку». К примеру, моллюски и кораллы, которые живут, как и в прошлые геологические эпохи, в море, помещены в стеклянные витрины с пузырьковыми панелями, что вызывает ассоциации с морским дном.

Старинный шкаф, сделанный в начале прошлого века по заказу Обручева, сохранился до наших дней в прекрасном виде и используется как оформительский элемент.

– Приятно осознавать, что благотворительная помощь, которая выделяется Газпромом, пошла на такие благие цели, – отметила Лариса

Истигичева, заместитель генерального директора по управлению персоналом ООО «Газпром трансгаз Томск». – С ТПУ нас связывают давние добрые партнерские отношения, которые возникли сорок лет назад, в 1977 году, когда была создана наша компания. Сегодня в нашем коллективе трудятся более восьми тысяч человек на территории 14 регионов Сибири и Дальнего Востока, и значительная часть наших сотрудников имеет диплом ТПУ. Политехники – это профессиональный костяк нашего предприятия. Открывая музей, нами сделан еще один вклад в укрепление партнерства компании и вуза, в подготовку специалистов самого высокого уровня, обладающих глубокими профессиональными знаниями, культурой и эрудицией.

Татьяна КУПЦОВА

ВМЕСТЕ ЯРЧЕ!

ЭКОНОМЯ КИЛОВАТТЫ, СОКРАЩАЕШЬ ТЫ ЗАТРАТЫ!

Изобилие всех видов энергии сыграло с человечеством злую шутку. Не задумываясь о том, что будет завтра, общество потребления уже «спалило» значительную часть имеющихся на Земле запасов углеводородного топлива и в обозримом будущем столкнется с его нехваткой.

СТРАНА ИЗОБИЛИЯ

Россия все еще энергоизбыточная часть мира, но и у нас положение в энергетике с каждым годом становится все более напряженным. По оценке специалистов, запасов нефти в нашей стране осталось на 25 лет, газа – на 50, угля – на V–VI веков.

Конечно, весь мир ждет от ученых принципиально нового решения обеспечения человечества энергией. Ну а пока они думают о возможных решениях использования ветра и воды или замены нефти растительным маслом, нам, гражданам, необходимо принять меры по сокращению потерь энергии, более рациональному ее использованию и строжайшей экономии.

Для изменения ситуации необходимы реструктуризация энергетического баланса, переход на энергосберегающие технологии, использование экономичного оборудования и материалов.

ЭКОНОМИЯ ЭКОНОМИКИ

В правительстве и в целом в обществе есть понимание этой проблемы. Еще в 2010 году была утверждена государственная программа «Энергосбережение и повышение энергетической эффективности на период до 2020 года», ответственным исполнителем которой назначено Министерство энергетики РФ. Ее целью заявлено снижение энергоемкости валового внутреннего продукта на 13,5 процента, что в совокупности с другими факторами позволит снизить энергоемкость валового внутреннего продукта на 40 процентов.

На решение этих проблем, помимо новых нормативных актов, направлены и всевозможные тематические мероприятия. В их ряду

стоит и всероссийский фестиваль энергосбережения «Вместе ярче». Он проходит в текущем году при поддержке Министерств энергетики, науки и образования, культуры России, ГК «Фонд содействия реформированию ЖКХ» и других фондов. Официальный старт фестиваля состоялся 6–7 сентября в рамках Восточного экономического форума во Владивостоке.

Фестиваль поддержали 75 регионов России. В крупных городах и областных центрах он прошел в формате праздников для всей семьи. Под девизом «Вместе ярче» прошли тематические уроки и «Неделя энергосбережения» в образовательных учреждениях, творческие и научно-исследовательские конкурсы для школьников и студентов, «дни открытых дверей» на предприятиях ТЭК с демонстрацией энергосберегающих технологий, квесты и викторины.

ГАЗПРОМ «ВКЛЮЧАЕТ» «ЯРЧЕ»

Газпром, как одна из крупнейших российских энергокомпаний, не мог остаться в стороне от этой «энергосберегающей» акции. Дочерние общества поддержали фестиваль. Под девизом «Вместе ярче» во всех филиалах «Газпром трансгаз Томск» прошли тематические мероприятия. Вот некоторые из них.

По инициативе профсоюзной группы РУСО г. Сковородино и совета молодежи в 1-м классе школы №1 города было проведено «вместеяркое» мероприятие.

Специалисты регионального управления Ирина Сушко и Лидия Верхотурова рассказали первоклашкам о бережном отношении к природным ресурсам, представ перед школьниками в образах воды. Анастасия Григорьева, как яркая Лампочка, посоветовала ребятам не оставлять включенным свет, выключать телевизор и применять энергосберегающие лампы. Роман Палаткин, как истинный ЭнергоЗнайка, поведал первоклашкам «золотые» правила о бережном отношении ко всем энергоресурсам нашей планеты. Дети с удовольствием, поднимая руки, отвечали на вопросы и активно принимали участие в обсуждении.

Юргинское ЛПУМГ организовало экскурсию на компрессорную станцию «Проскоково» для студентов старших курсов Юргинского технологического института. Специалисты филиала познакомили учащихся с технологическим оборудованием станции. Дети проявили искренний интерес к увиденному, вникая в принципы работы газотранспортной системы.

В Новокузнецком ЛПУМГ при поддержке профсоюзной и при активном участии молодежной организаций был проведен урок энергосбережения для учеников школы №61 г. Новокузнецка. Ребятам в игровой форме объяснили, как получают электроэнергию, и как сберечь окружающую природу. Дети наперебой озвучивали основные правила энергосбережения, активно принимали участие в опытах со статическим электричеством, приводя в движение предметы, с интересом повторяли эксперименты, радостно восклицая: «Я дома родителям покажу этот опыт!».

В Новосибирском ЛПУМГ состоялась акция «Энергоэффективное производство», в рамках которой прошла экскурсия по производственной базе для учеников школы №155 г. Новосибирска. В том числе детям продемонстрировали транспорт, работающий на газомоторном топливе, газовую котельную, диспетчерскую службу.

В Кемеровском ЛПУМГ прошло сразу несколько увлекательных и вместе с тем познавательных мероприятий в рамках акции «Вместе ярче».

На зарядку с роботом Вольтиком газовой выехали и сами, и пригласили учеников одной из городских школ города. «Зарядись и улыбнись» – именно под таким девизом обаятельный робот начал свою зарядку. Энергичная музыка и несложные упражнения от инструктора и Вольтика подняли настроение всем участникам.

А ребята из кружков Дворца творчества для детей и молодежи Ленинского района г. Кемерово узнали для себя много нового о том, как нужно беречь энергоресурсы. Инженер ЭВС

Кемеровского ЛПУМГ Сергей Алексеев рассказал о десяти самых важных правилах энергосбережения, первое из которых гласит: «Выходя из комнаты, выключай свет (и следи за забывчивыми взрослыми)».

– Я не ожидал, что эта тема вызовет такой живой интерес у ребят, вопросы просто сыпались. Это хорошо, дети – народ восприимчивый, и сами запомнят главные правила энергосбережения, и родителям будут напоминать, – говорит Сергей Борисович.

Юные участники акции «Вместе ярче» получили и важные знания, и подарки: памятки, тематические магнитики, раскраски и сладости.

Не остались в стороне работники Кемеровского филиала и их дети. Младшее поколение приняло участие в конкурсе рисунков и поделок. А их родители продемонстрировали свои знания в викторине «С уважением к энергосбережению».

По словам заместителя министра энергетики России Антона Инюцына, главная тема фестиваля – «Поколение энергоэффективных-2030»:

– Благодаря совместным усилиям и кропотливой работе за последние четыре года работы Минэнерго России регионы, предприятия и население снизили энергоемкость экономики России на 11,5%. Впереди еще более амбициозные задачи и проекты. Для нас идея фестиваля «Вместе ярче» состоит в том, что дома, на работе или в общественных местах каждый может увидеть и показать пример бережного отношения к энергии, природе и средствам. Мы приглашаем присоединиться всех, кто считает важным поддержку конкурентоспособности нашей страны, ее экономики через внедрение современных технологий.

Николай ПИГАРЁВ, использована информация, предоставленная собкорами РУСО г. Сковородино, Юргинского, Новокузнецкого, Новосибирского, Кемеровского ЛПУМГ

ВОЗРОЖДЕНИЕ ПОЛУОСТРОВА

ДО И ПОСЛЕ ПОЖАРА

Узкой полоской шириной всего в триста метров и длиной в несколько километров врезаются земля в голубые воды озера Тандово. Светлый березовый лес соседствовал здесь когда-то с густым сосняком. Под буйной лиственной крышей душисто разрастался шиповник и дикий малинник, к стати, редкий для Барабинской степи. Уютные эти места служили родным домом лосям и косулям, барсукам и зайцам. По берегам гнездились гуси, утки, большие бакланы. Частыми гостями были здесь и кудрявые пеликаны.

Но в 2006 году случилась трагедия. На это место добрался весенний пал, и в один миг маленькие язычки огня превратились в бушующий, все пожирающий верховой пожар. Всего через час там, где мирно текла своя жизнь, остались лишь дымящиеся черные скелеты деревьев...

Неизвестно, что стало бы с этим местом, скорее, залечивало бы раны естественным движением природы, неторопливым и беззвучным, если бы не вмешательство человека. Вмешательство доброе и, как показало время, эффективное.

Инициативу проявили сотрудники Барабинского филиала компании «Газпром трансгаз Томск». В течение двух лет после пожара они провели очистку территории от сгоревших и сильно поврежденных деревьев, что было необходимо сделать для правильного развития полуострова после бедствия. В результате площадь леса на полуострове снизилась более чем вдвое. Начались процессы, грозившие превратить полуостров в степь. Как свидетельство негативных подвижек – исчезно-



Сотрудники Барабинского ЛПУМГ взяли под опеку территорию полуострова Сугун

вание некоторых видов растений, например, таких как занесенный в Красную книгу пион уклоняющийся. Изменился и видовой состав животных. Редки стали вылеты бабочек-парусников: махаонов и аполлонов.

ВЗЯЛИ ПОД КРЫЛО

Убрать территорию – это только один шаг. Дальше надо было развивать местность. И тут появилась идея – все у тех же барабинских газовиков – осуществить посадки саженцев хвойных пород деревьев на территории памятника природы областного значения «Полуостров Сугун озера Тандово». При реализации этого начинания достигались сразу две цели: перспективное восстановление леса на уни-

кальнейшем уголке природы лесостепной Барабы и повышение уровня экологического сознания у работников филиала.

Первый выезд состоялся в сентябре 2010 года. Тогда в мероприятии участвовали 35 человек. Некоторые работники приехали с семьями. Было высажено более тысячи двухлетних саженцев сосны в западной части полуострова, как наиболее пострадавшей от пожара. В 2011 году руководством Барабинского ЛПУМГ было принято решение о том, чтобы взять шефство над памятником природы, и в сентябре того же года состоялся второй выезд газовиков на полуостров. В этот раз они взяли с собой уже около пяти тысяч саженцев сосны, пихты и лиственницы. Кроме

этого, были обновлены информационные аншлаги при на въезде на территорию полуострова Сугун.

В благодарность за труд на Сугун вернулся его хозяин! В 2011 году пара белохвостых орланов вновь вывела здесь двух птенцов.

ЖИЗНЬ ПРОДОЛЖАЕТСЯ!

В целях предотвращения пожара начиная с 2012 г. на территории памятника природы при содействии Барабинского ЛПУМГ создана минерализованная противопожарная полоса шириной около четырех метров. Она простирается с южной, северной и западной сторон Сугуна. С восточной стороны расположено поле, которое каждый год распаивается. Ежегодно полоса обновляется для недопущения проникновения огня.

...Со времени посадки газовиками первых саженцев прошло семь лет. Те первенцы уже поднялись над окружающей степью на полтора метра и гордо глядят из высокой травы на мир.

– Это мы увидели, когда приехали на Сугун с новой партией саженцев сосны, – рассказывает Ольга Слыш, спортивный инструктор филиала. – Более тысячи маленьких деревьев должны обрести здесь свой новый дом.

Теплая погода и не по-осеннему ласковое солнце словно помогают людям в восстановлении леса на полуострове. Последние саженцы высажены. Оглядывая ровные ряды молодых деревьев, старшим из которых семь лет, становится ясно, что все, сделанное здесь за эти семь лет, было не зря.

Ольга НИКУЛИНА,
эколог Барабинского ЛПУМГ

ОТКРЫТ ИСТОРИЧЕСКИЙ ПАРК «РОССИЯ – МОЯ ИСТОРИЯ» В ЯКУТСКЕ

В середине октября заместитель Председателя Правительства Российской Федерации – полномочный представитель Президента РФ в Дальневосточном федеральном округе Юрий Трутнев и глава республики Егор Борисов открыли в Якутске мультимедийный исторический парк «Россия – Моя история».

Этот парк является частью сети федеральных исторических парков, курируемых Фондом гуманитарных проектов. Инициатором создания масштабного проекта является Президент РФ Владимир Путин. Лидер государства уверен, что россияне должны знать свою историю, «уважать без всяких изъятий и умолчаний, помнить и чтить ее уроки, ценить опыт прошлого». Парк в Якутске стал первым проектом, реализованным за Уралом, и первым в Дальневосточном федеральном округе. В общей сложности подобные выставки-парки откроются в 25 регионах России.

– Это важное событие. Только тот народ, который помнит свою историю и чтит память предков, может преодолеть любые преграды и с уверенностью смотреть в будущее. Нам с вами есть что помнить и чем гордиться, – сказал Юрий Трутнев.

Начальник департамента по работе с регионами Сибирского и Дальневосточного федеральных округов Управления Президента РФ по внутренней политике Сергей Усманов зачитал поздравительную телеграмму от имени первого заместителя руководителя Администрации Президента России Сергея Кириенко: «Считаю символичным, что это событие совпало с исторической датой – 385-летием вхождения Якутии в состав Российского государства. Самобытная культура народов Якутии, ее бесценные природные богатства вносят весомый вклад в укрепление нашей многонациональной страны», – говорится в поздравлении.

– Сегодня мы являемся свидетелями значимого события для нашей республики. Истори-

ческий парк, который мы сегодня открываем, является объектом, направленным на духовное и патриотическое воспитание подрастающего поколения, – сказал Егор Борисов. Глава республики подчеркнул, что для построения будущего необходимо помнить свое прошлое, свою историю.

Особые слова благодарности Егор Борисов сказал в адрес строителей парка, которые за рекордно короткий срок возвели столь значимый для региона объект. За вклад в реализацию федерального проекта и ввод в эксплуатацию исторического парка «Россия – Моя история» Борисов объявил благодарность главы коллективу акционерного общества производственного объединения «Якутцемент» и коллективу ООО «РДР групп». Строительство профинансировано АО «Республиканская инвестиционная компания» и ПАО «Газпром».

Церемонию открытия исторического парка своим участием почтил архиепископ Якутский и Ленский владыка Роман.

Комплекс состоит из двух этажей. На огромной территории представлено 58 тематических залов четырех мультимедийных выставок: «Рюриковичи», «Романовы», «1917-1945. От великих потрясений к Великой Победе», «От Победы в Великой Отечественной войне до 2016 года». В 24 залах представлен региональный компонент, рассказывающий о многовековой истории Республики Саха (Якутия) и многонационального народа республики.

Парк «Россия – Моя история» в Якутске можно назвать большим интерактивным учебником истории. Использование мультимедийной техники, анимированной инфографики, интерактивной видеоинсталляции полностью погружает посетителей выставки в легендарные страницы истории нашей России. Участники выставки в Якутске с помощью восьмидесяти мультитач-столов, на которых изображение меняется от касания рукой, сенсорных планшетов, панелей и плазменных телевизоров, могут найти ответы практически на все вопросы об истории Отчизны.

«ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ ТОМСК» ПОДДЕРЖАЛ АКЦИЮ «ЗЕЛЕНАЯ РОССИЯ»

Компания «Газпром трансгаз Томск» провела ряд мероприятий в рамках поддержки всероссийской акции «Зеленая Россия», которая проводится в РФ с 2013 года.

Акции были организованы во всех филиалах компании, находящихся в 14 регионах страны от Иртыша до Тихого океана.

К примеру, сотрудники Барабинского ЛПУМГ очистили от мусора берег озера Сарглан, находящегося в Новосибирской области.

– Это озеро считается экологически чистым объектом и требует особого ухода, – отметил директор филиала газотранспортной компании Шамиль Тухтаметов. – Надеемся, что проведенное нами мероприятие, с одной стороны, станет своеобразным назиданием

для местных жителей, которые оставляют после себя мусор. С другой – станет примером и руководством к действию коллективам других предприятий в районе, которые последуют нашему примеру и проведут подобные акции.

В рамках акции сотрудники томских филиалов Общества посетили завод по переработке автопокрышек научно-производственного объединения «Экологические системы», где познакомились с тем, как перерабатываются автопокрышки и производятся резиновые покрытия.

Газовики компании «Газпром трансгаз Томск» провели субботники на озере Байкал, в Алтайских горах, на подходах к вулканам Камчатки, в Хабаровском крае, на территории обитания амурского тигра и других заповедных местах страны. Во многих акциях принимали участие представители природоохранных органов исполнительной власти, студенты вузов, учащиеся средних школ. Для подростков газо-



вики проводили познавательно-игровые мероприятия в виде квестов, мастер-классов, выставок и конкурсов рисунков или плакатов, ориентированных на подрастающее поколение.

За дни акции представителями компании «Газпром трансгаз Томск» очищено от мусора 99 гектаров земли, собрано 85,2 тонны мусора, высажено 7444 саженца.

ВЕКТОР ЗАБОТЫ И ВНИМАНИЯ

В середине осени Каргасок припорошил снег, и на этом фоне детская площадка во дворе многоэтажки по ул. Гоголя выделялась особенно ярко. Такой приятный и функциональный подарок преподнесла мальчишкам и девочкам компания «Газпром трансгаз Томск».

СОГЛАШЕНИЕ НА ПЯТИЛЕТКУ

В 2017 году предприятие, деятельность которого неразрывно связана с томским севером, отметило 40-летний юбилей, а социальные проекты, реализованные на территориях, стали за это время его фирменным стилем.

В апреле прошлого года «Газпром трансгаз Томск» и администрация Каргасковского района подписали соглашение о сотрудничестве на 2016–2020 гг. Как и предыдущий пятилетний документ, оно предусматривает совместные действия по развитию культуры, детского и массового спорта, поддержку образования и здравоохранения, проведение экологических мероприятий, реализацию совместных социальных и благотворительных проектов.

– Подписание нового соглашения стало логичным продолжением совместной работы. За последние десять лет предприятие направило на развитие района 36 млн 780 тыс. рублей, – отметил Андрей Ащеулов. – «Газпром трансгаз Томск» для нас – партнер стратегический. Мы приветствуем нацеленность газовиков на активное участие в жизни региона и, конечно, признательны им за постоянную поддержку.

На протяжении семи лет, с 2008-го по 2013 годы, ключевым приоритетом благотворительной деятельности общества являлась программа по модернизации пищеблоков в детсадах и школах северных районов Томской области. В Каргасковском районе, в частности, технологическое и холодильное оборудование получили все образовательные учреждения, затраты на эти цели составили без малого 18 млн рублей.

В РАЙЦЕНТРЕ – И ДАЛЕЕ ВЕЗДЕ

В здоровое будущее подрастающего поколения компания вкладывает средства целенаправленно, включая развитие детско-юно-



В Каргасковском районе технологическое и холодильное оборудование получили все образовательные учреждения

шеского спорта. Скажем, в Каргаске большой популярностью пользуется бокс: тренер районной ДЮСШ Владимир Зайцев уже много лет учит детей, есть среди его воспитанников кандидаты и даже мастера, но до недавнего времени не было нормального зала для занятий. Местные власти подыскали помещение в той же школе №1, а «Газпром трансгаз Томск» выделил 500 тыс. рублей на его ремонт и оснащение инвентарем. Сейчас в новом зале увлеченно занимается около сорока учащихся секции бокса от 10 до 18 лет, есть среди них даже девочки.

Социальное партнерство с компанией не ограничивается райцентром, оно охватывает и другие населенные пункты, даже самые отдаленные.

Особенность соглашений между ООО «Газпром трансгаз Томск» и муниципальными образованиями в том, что они носят рамочный характер. Местная власть и партнеры-газовики не прописывают все детали сотрудничества на пять лет вперед: важно определить основные направления и приоритеты, а конкретные точки приложения подсказывает сама жизнь.

Пример тому – проект по установке детских игровых площадок, рассчитанный на пять

лет. Его итогом станет обустройство безопасных игровых мест во всех населенных пунктах района.

К сегодняшнему дню на территории района игровые комплексы установлены в семи деревнях и селах, их общая стоимость – порядка 4 млн рублей. В рамках целевой благотворительной программы предприятие берет на себя затраты на приобретение модулей, их доставку и монтаж. В начале лета на север ушла баржа с оборудованием, а в День России состоялось праздничное открытие детской площадки в деревне Киндал. В течение июня такие комплексы были установлены также в Молодежном, Напасае, Среднем Васюгане.

В поселке Новый Васюган, который находится в 370 километрах от райцентра, детская площадка открылась 28 июня, в день 40-летия компании «Газпром трансгаз Томск». На ее сооружение потребовалось 847 тыс. рублей – подобные траты местным бюджетам не осилить. Но теперь благодаря газовикам в тех местах, где раньше были пустыри, появляются горки, песочницы, качели и мини-тренажеры, удобные и совершенно безопасные для малышей и подростков.

ПОМОЩЬ В БОЛЬШОМ И МАЛОМ

С начала 2017 года финансовая поддержка в рамках соглашения о социальном партнерстве между администрацией Каргасковского района и ООО «Газпром трансгаз Томск» составила почти 6,58 млн рублей. В том числе более 1 млн 170 тысяч по просьбе районного совета ветеранов и инвалидов было выделено на изготовление и установку памятника участникам локальных войн и конфликтов в парке Победы.

Не остаются без внимания сельские клубы и досуговые центры: на средства компании они приобретают музыкальное оборудование, оргтехнику, сценические костюмы (в частности, нынче поддержку получили Среднеवासюганское и Усть-Чижапское сельские поселения).

Разговор об этом состоялся в зале районного Дома культуры, которому в 2016 году «Газпром трансгаз Томск» выделил 450 тыс. рублей для обновления «одежды» сцены.

– Согласно правилам пожарной безопасности, раз в пять лет нужно проводить огнезащитную пропитку. Старый поврежденный декор сцены просто не выдержал бы химическую обработку, – пояснила начальник отдела культуры и туризма Каргасковского района Жанна Обендерфер. – В нашем ДК проходит множество праздничных мероприятий, выступают творческие коллективы. С таким сценическим убранством можно проводить любые мероприятия.

...Поездка по Каргаску и его окрестностям, в которой приняло участие около двадцати томских журналистов, оставила впечатление самое благоприятное. Село, по всему видно, крепкое и работающее, жители приветливы, власти не сетуют ни на экономический кризис, ни на свою географическую «исключительность». И, разумеется, серьезным подспорьем району служит партнерство с производственными компаниями, в ряду которых ООО «Газпром трансгаз Томск» занимает одно из первых мест.

Светлана ЛЕНСКАЯ

ДОБРОЕ ДЕЛО

МЕЧТА РОЖДАЕТ ПОБЕДИТЕЛЯ

«Мечта рождает победителя!» – под таким слоганом прошла шестая спартакиада среди воспитанников детских домов Хабаровского края. На старт у городских прудов вышло рекордное количество участников – 110 воспитанников одиннадцати детских домов из Хабаровска, Комсомольска-на-Амуре, Переяславки, Некрасовки, Найхина, Тополева, а также гости из города Амурска Амурской области.

На торжественной церемонии открытия присутствовали почетные гости.

Всеволод Мохирев, первый заместитель министра физической культуры и спорта Хабаровского края, в своем приветственном слове отметил значимость спартакиады:

– Спасибо компании «Газпром трансгаз Томск» за вклад в будущее нашего региона, за то, что уже шесть лет подряд в сентябре этот праздник спорта собирает ребят из самых отдаленных уголков нашего края. Сегодняшнее мероприятие доказывает, что спорт доступен абсолютно всем!

Участники особенно тепло приветствовали Светлану Зубареву (Клюку), хабаровчанку, чемпионку Всемирной универсиады, серебряного призера чемпионата Европы, финалистку Олимпийских игр в Пекине, выступившую с напутственным словом в адрес команд и давшую торжественный старт спартакиаде.

– Каждые соревнования, будь то турнир, проводимый среди одноклассников, или Олимпийские игры, – это шанс сделать еще один шаг к своей цели, используйте его на все сто процентов, – сказала Светлана Зубарева.

Торжественное открытие включило в себя выступление циркачей, барабанщиков и незабываемый рэп-фристайл, родившийся прямо на глазах изумленных зрителей и сразу ставший неофициальным гимном спартакиады.

Получив маршрутные листы, команды приступили к состязаниям.



Слав на катамаране

Команды на всех этапах сопровождали инструкторы по физкультуре из детского дома, с которыми организаторы проводили предварительные консультации, чтобы совместно подготовить юных спортсменов к участию в спартакиаде.

– При подготовке мы делали акцент на командные виды спорта, ведь на всех этапах соревнований это очень важно. Играли в волейбол, баскетбол. Зарядка по утрам стала традиционной. После прошлой спартакиады удалось приобрести собственный катамаран, чтобы учиться работать веслом, – рассказал Виктор Бабаев, инструктор по физи-

ческой культуре детского дома № 32 из села Некрасовка.

– Мы заранее решили, что я буду участвовать в прохождении дистанции на горном велосипеде, поэтому я за год научилась кататься, как мне кажется, хорошо, – рассказала Светлана Резванцева, воспитанница Некрасовского детского дома.

Алине Болдыревой, участнице из Хабаровска, больше всего запомнилось задание по оказанию первой помощи пострадавшему на воде.

– Сегодняшняя спартакиада подарила участникам новые рекорды: кому-то победу над соперником, а кто-то сумел побороть себя – не испугался, смог то, чего раньше даже никогда не пробовал. Горящие глаза ребят для нас – доказательство важности этого общего дела, спартакиады, – отметил Иван Башунов, директор Хабаровского ЛПУМГ ООО «Газпром трансгаз Томск».

В этом году чемпионом стала команда из Найхинского детского дома № 37. «Серебро», как и в прошлом году, досталось хабаровскому детскому дому № 4. «Бронзу» завоевали тоже хабаровчане – ребята из детского дома № 6. Газовики вручили ребятам кубки, медали, грамоты, спортивный инвентарь и сладкие подарки. За первые места в общекомандном зачете детские дома были награждены ценными подарками.

Ветта ВОЛЬГУШЕВА

СЧАСТЛИВЫЕ ОБЛАДАТЕЛИ ЗОЛОТЫХ ЗНАКОВ ГТО

Золотыми знаками отличия Всероссийского физкультурно-оздоровительного комплекса «Готов к труду и обороне» награждены восемь сотрудников Амурского ЛПУМГ.

Несмотря на то, что сдача нормативов ГТО еще в разгаре, в Амурском ЛПУМГ уже обозначены первые золотые медалисты, которые, не откладывая спорт «на потом», успели на «отлично» сдать все дисциплины во II квартале.

19 октября в городе Комсомольске-на-Амуре в спортивном комплексе «Орлан» прошла первая церемония награждения по итогам Всероссийского физкультурно-оздоровительного комплекса «Готов к труду и обороне». Глава города Андрей Климов лично поздравил и поблагодарил участников-победителей.

Не секрет, что высокие результаты даются нелегко, им порой предшествуют годы спортивных увлечений и тренировок. Наши герои, работники Амурского филиала, не стали исключением. Так, главный инженер-первый заместитель директора Андрей Машкин и водитель Павел Круглов многие годы занимаются лыжным спортом, начальник транспортного спорта Сергей Мартынов – заядлый футболист, начальник КИПиА Алексей Горностаев и электрогазосварщик Алексей Баграмян увлекаются велоспортом. Как оказалось, у заместителя директора Сергея Ярошевича второй взрослый разряд по плаванию, а у директора Василия Новохатского – звание кандидата в мастера спорта по плаванию.

– Получать награды всегда приятно, – говорит Василий Иванович, – особенно приуроченные к мероприятию всероссийского масштаба. Сегодня мы видим, что спорт стал неотъемлемой частью нашей жизни, он интересен россиянам всех возрастов, и это радует! Ведь спорт – залог здоровья, долголетия и бодрости духа.

– Победа в спорте – это торжество силы и воли человека! – убеждена обладательница



золотого значка, техник-делопроизводитель Анастасия Корянова. – Занятия в спортзале, здоровый образ жизни приносят свои плоды, и в виде золотого значка тоже. Нормативы позади, но я не собираюсь останавливаться на достигнутом, буду продолжать тренировки.

Важно отметить, что в помощь сотрудникам Амурского ЛПУМГ в филиале были разработаны программы тренировок для мужчин и женщин. Инструктор по спорту Олеся Коналова не устает предлагать варианты диетического меню, проводит еженедельные мини-соревнования, приближенные по своей тематике к нормативам ГТО. Это позволяет работникам постоянно находиться в тонусе и хорошем физическом состоянии.

В заключение скажем, что по итогам третьего квартала золотые знаки отличия присуждены еще 11 работникам Амурского ЛПУМГ. Их награждение состоится уже в декабре.

Анастасия КОРЯНОВА

МЫ – ПОБЕДИТЕЛИ!

В рамках подготовки к зимней спартакиаде ООО «Газпром трансгаз Томск» команда по футболу аппарата управления «Энергия газа» 30 сентября приняла участие в первом турнире по мини-футболу на призы компании «Emerson». Все игры проходили в СК «Гармония».

В турнире приняли участие четыре команды: «Эмерсон», «Томскнефтехим», «Сибметанол», «Энергия газа».

Команда газовиков доказала свой высокий уровень, победив всех соперников. В дебютном матче турнира была одержана победа над командой «Эмерсон» со счетом 3:1.

Во втором матче команда «Сибметанол» также ничего не смогла противопоставить «Энергии газа», проиграв со счетом 1:7.

В финальном матче за первое место между командами «Энергия газа» и «Томскнефтехим» случился настоящий каскад голов, что стало украшением матча и демонстрацией того, насколько увлекательным и острым может быть мини-футбол. Матч закончился победой «Энергии газа» со счетом 10:6.

Этот турнир не только продемонстрировал крепкий корпоративный дух всех участников, но и выявил сильную волю к победе каждой команды, принеся успех самой целеустремленной.

Виталий БОВА



Команда «Энергия газа»

ЭТО НУЖНО ЗНАТЬ

КАК СОХРАНИТЬ СВОЙ БАНКОВСКИЙ СЧЕТ

В рамках информирования работников Общества и их родственников о возможных случаях мошенничества при осуществлении финансовых операций в сети Интернет специалистами службы корпоративной защиты ООО «Газпром трансгаз Томск» подготовлены рекомендации для безопасной работы с системами дистанционного банковского обслуживания.

Чтобы не стать жертвой мошенников, необходимо следовать нескольким несложным правилам.

При входе в систему дистанционного банковского обслуживания убедитесь в том, что: – соединение установлено в безопасном режиме, то есть адресная строка в браузере начинается с https://;

– адрес в адресной строке браузера соответствует адресу системы вашего банка (правильный адрес можно посмотреть на официальном сайте банка).

Внимательно читайте содержание SMS с кодами подтверждения. Сообщения для входа в систему банковского обслуживания никогда не содержат реквизитов операции. Пом-

ните, банки никогда не запрашивают подтверждения для отмены ранее проведенных операций.

Никому не сообщайте ваши пароль доступа в систему и код подтверждения, а также номер вашей банковской карты, ее CVC/CVV-и ПИН-коды, банки никогда не запрашивают эти данные. В случае утери или кражи паролей доступа в систему вам следует сразу же обратиться в банк или сменить пароль.

Не выполняйте никаких рекомендаций, особенно связанных с вводом каких-либо данных на любых страницах, открытых вашим браузером. Работники банка никогда не обращаются к клиентам по телефону с предложениями попытаться войти в систему еще раз или ввести еще один код подтверждения.

Не используйте функцию автозаполнения в установках вашего браузера. Это поможет не сохранять данные (пароль пользователя, имя пользователя и др.) в памяти браузера, что, в свою очередь, предотвратит использование данных сторонними лицами.

Не открывайте электронные почтовые сообщения и сообщения систем мгновенного обмена сообщениями, поступающие от неиз-

вестных отправителей, не открывайте файлы, вложенные в эти сообщения, сразу же удаляйте эти сообщения.

Не пользуйтесь интернет-банкингом непосредственно с мобильного телефона, смартфона, планшета, на который приходят SMS-сообщения с подтверждающим одноразовым паролем.

Используйте только лицензионное программное обеспечение, полученное из проверенных и надежных источников, своевременно устанавливайте все обновления программного обеспечения, повышающие безопасность.

Установите лицензионную антивирусную программу, своевременно обновляйте антивирусную программу и антивирусные базы данных, проводите периодическое сканирование своего устройства.

Если все же злоумышленнику удалось получить доступ к вашему счету, помните, что взять денежные средства он может только двумя способами при совершении покупки в интернет-магазинах (оплате услуг) или перечислением на другой счет.

При покупке в магазине средства со счета сразу не списываются. Они резервируют-

ся для последующей передачи получателю. В этом состоянии они могут находиться до 30 дней, если оплата не произошла и средства не затребованы, они возвращаются из резерва в доступный остаток на счете.

При переводе средств на другой счет сначала платеж должен проверить операционный работник банка. Далее деньги уходят в расчетно-кассовый центр Центрального банка РФ. Потом уже оттуда они придут в банк получателя, и там, скорее всего, их уже ждут, чтобы сразу же снять.

В обоих случаях помочь вам может SMS-информирование. Эту услугу подключить можно практически в любом банке.

Первым делом после получения такого SMS необходимо позвонить в свой банк и заблокировать карту. Затем написать заявление в банк о несогласии с транзакцией, в большинстве систем дистанционного обслуживания это можно сделать прямо на сайте.

В случае положительного решения транзакцию отменяют, и деньги вы вернете.

Служба корпоративной защиты
ООО «Газпром трансгаз Томск»