

## «ГАЗПРОМ» ГОТОВИТСЯ К ХОЛОДНОЙ ЗИМЕ

Правление ОАО «Газпром» рассмотрело готовность объектов Единой системы газоснабжения (ЕСГ) к работе в период пиковых нагрузок осенью-зимой 2014–2015 годов и меры, необходимые для обеспечения в долгосрочной перспективе бесперебойного газоснабжения российских и зарубежных потребителей в зимний период.

На заседании было отмечено, что комплексная работа «Газпрома» по подготовке к предстоящему осенне-зимнему периоду, который, по прогнозу Гидрометцентра, ожидается холоднее обычного, обеспечит надежное газоснабжение российских регионов и выполнение контрактных обязательств перед европейскими потребителями.

В ходе подготовки к зиме 2014–2015 годов на объектах ЕСГ проведены все 17 комплексов планово-профилактических и ремонтных работ. За девять месяцев текущего года выполнены капитальный ремонт 1 264,47 км газопроводов и 262 газораспределительных станций, внутритрубная диагностика 18,75 тыс. км газопроводов. Отремонтировано 61 и проведено обследование 863 подводных переходов. Выполнено 544 ремонта газоперекачивающих агрегатов, произведен комплексный ремонт 32 км технологических трубопроводов компрессорных станций.

В результате активного развития системы подземных хранилищ газа (ПХГ) потенциальная производительность ПХГ «Газпрома» на территории России увеличена до рекордного уровня: максимальная суточная производительность на начало сезона отбора повышена до 770,4 млн куб. м газа, что на 42,6 млн куб. м выше аналогичного прошлогоднего показателя. Рост максимальной суточной производительности сопоставим с суточным потреблением газа в зимний период отдельными субъектами РФ, например, Краснодарским краем или Оренбургской областью.

Активно продолжается работа по восполнению в ПХГ объема газа, отобранного в прошлом осенне-зимнем сезоне, и созданию оперативного резерва газа в российских ПХГ. План на 2014 год (71,1 млрд куб. м) будет превышен, объем активного газа в подземных хранилищах составит не менее 72 млрд куб. м. Этот показатель станет максимальным в истории отечественной газовой отрасли.

С учетом ПХГ, расположенных на территории Беларуси, потенциальная максимальная суточная производительность на начало сезона отбора составит 801,4 млн куб. м газа. Кроме того, в начале 2014 года в структуру



Заполярье месторождение

«Газпрома» вошло ЗАО «Газпром Армения», имеющее в своем составе Абовянское ПХГ со следующими показателями: оперативный резерв газа – 122 млн куб. м, потенциальная максимальная суточная производительность на начало сезона отбора – 9 млн куб. м.

«Газпром» продолжает планомерную работу по наполнению европейских ПХГ, что дает дополнительную гарантию комфортного прохождения пиковых нагрузок. Компания уже закачала в европейские ПХГ более 3,8 млрд куб. м своего газа, план составляет 5 млрд куб. м, кроме того, еще 1,8 млрд куб. м газа Общества закачано в Инчукалское ПХГ (Латвия), план составляет 2 млрд куб. м.

В осенне-зимний период 2014–2015 годов максимальная добыча газа может быть обеспечена на уровне 1,690 млрд куб. м в сутки. Для надежной работы газодобывающих предприятий, в частности, в полном объеме проведены ремонты на 95 установках комплексной и установках предварительной подготовки газа. По состоянию на 1 октября 2014 года на месторождениях выполнен капитальный ремонт 375 скважин. Кроме того, в текущем году предусмотрен ввод газового промысла (ГП-1) производительностью 30 млрд куб. м в год и дожимной компрессорной станции (ДКС) на Бованенковском месторождении, ДКС на Уренгойском месторождении и Вынгайхинском газовом промысле, а также 113 скважин на Бованенковском, Ямбург-

ском, Уренгойском, Астраханском и Кириновском месторождениях.

Вместе с тем успешное прохождение периода пиковых нагрузок будет напрямую зависеть от создания потребителями запасов резервного топлива (мазута, угля и других) и соблюдения в регионах РФ дисциплины газопотребления. В связи с этим на заседании Правления было особо отмечено, что «Газпром» будет уделять самое пристальное внимание соблюдению дисциплины газопотребления промышленными предприятиями в рамках установленных для них лимитов.

В соответствии с графиком проведены все плановые профилактические и ремонтные работы на ключевых экспортных магистральных, которые напрямую соединяют «Газпром» с потребителями, – газопроводах Ямал – Европа, «Голубой поток», «Северный поток».

Профильным подразделениям, руководителям дочерних обществ и организаций ОАО «Газпром» поручено обеспечить ввод в установленные сроки важнейших объектов добычи, транспортировки и подземного хранения газа, влияющих на работу ЕСГ в осенне-зимний период 2014–2015 годов, своевременно завершить подготовку объектов ЕСГ к эксплуатации и обеспечить надежную и бесперебойную работу производственных мощностей.

Управление информации  
ОАО «Газпром»

Фото с сайта ОАО «Газпром»



Бованенковское НГКМ

Использование ПХГ является ключевым инструментом для сглаживания пиковых нагрузок и регуляции сезонной неравномерности потребления, а также для поддержания гибкости и надежности поставок. На территории России «Газпром» эксплуатирует 22 ПХГ, которые включают в себя 26 объектов хранения газа: 17 – в истощенных газовых месторождениях, 8 – в водоносных структурах и 1 – в соляных кавернах. На территории Беларуси «Газпром» эксплуатирует 3 объекта хранения газа, Армении – 1. В Европе «Газпром» имеет долю в подземных хранилищах газа – «Катарина», «Реден» (Германия); «Хайдах» (Австрия), «Банатский Двор» (Сербия), «Инчукалское» (Латвия). «Газпром» также дополнительно арендует емкости для хранения газа у сторонних компаний.

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

В.Ю. КАЛАЧЕВ: ВСЕ ПРЕХОДЯЩЕ,  
А РЕМОНТ – ВЕЧЕН  
СТР. 2-3

ТОИР: ПРЕДУСМОТРЕТЬ ВСЕ  
СТР. 4

НА СЛУЖБЕ БЕЗОПАСНОСТИ  
СТР. 5

ГОД ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ КУЛЬТУРЫ



СТР. 6-7

СПОРТИВНЫЕ БАТАЛИИ  
СТР. 8

РОССИЯ И КИТАЙ ПОДПИСАЛИ РАМОЧНОЕ  
СОГЛАШЕНИЕ О ПОСТАВКАХ ГАЗА  
ПО «ЗАПАДНОМУ» МАРШРУТУ

В Пекине в рамках саммита АТЭС в присутствии Президента России Владимира Путина и Председателя КНР Си Цзиньпина подписан ряд документов по развитию российско-китайского сотрудничества в энергетической сфере.

Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер и Председатель Совета директоров CNPC Чжоу Ципин подписали Рамочное соглашение о поставках природного газа из России в Китай по «западному» маршруту. Документ, в частности, отражает такие условия, как объем и срок поставок, уровень «бери или плати», район расположения точки передачи газа на границе. Рамочное соглашение определяет график работы над договором купли-продажи газа, техническим соглашением и межправительственным соглашением по «западному» маршруту.

Кроме того, Алексей Миллер и Председатель Совета директоров компании CNOOC Ван Илин подписали Меморандум о взаимопонимании по сотрудничеству в нефтегазовой сфере, который носит конфиденциальный характер.

«Газпром» продолжает наращивать темпы сотрудничества с китайскими партнерами. Полным ходом идет реализация крупнейшего в мире проекта «Сила Сибири» по поставкам газа по «восточному» маршруту. Сегодня подписано Рамочное соглашение о поставках по «западному» маршруту. Этот юридически обязывающий документ создает необходимые предпосылки для подписания договора купли-продажи газа по этому приоритетному проекту.

Широкомасштабная работа с китайскими коллегами развивается очень динамично. Мы ставим перед собой амбициозные цели и уверены в их достижении», – сказал Алексей Миллер.

Управление информации  
ОАО Газпром»



## В.Ю. КАЛАЧЕВ: «ВСЕ ПРЕХОДЯЩЕ, А РЕМОНТ – ВЕЧЕН»

Еще на этапе проектирования в объекты Единой системы газоснабжения закладывается значительный запас эксплуатационной надежности, позволяющий Группе «Газпром» на протяжении многих десятилетий безопасно доставлять газ потребителю. Но даже самое совершенное оборудование может выйти из строя. Поэтому стабильность функционирования ЕСГ напрямую зависит от методов диагностики, планово-предупредительных ремонтных работ. Значительную часть этих работ на территории России осуществляет крупнейший сервисный отраслевой холдинг ООО «Газпром центрремонт» и его дочерние общества. О тонкостях ремонта корпоративной газете рассказал заместитель генерального директора по ремонтной генподрядной деятельности ООО «Газпром центрремонт» Владимир Юрьевич Калачев.

**– Владимир Юрьевич, какова роль проведения ремонтных работ в обеспечении надежного функционирования Единой системы газоснабжения?**

– Согласно определению ГОСТа, техническое обслуживание и ремонт – это поддержание и восстановление работоспособности. При использовании даже самого надежного оборудования – ремонт неизбежен. Процесс эксплуатации, так или иначе, приводит к износу техники и поломкам. А в газовой промышленности даже небольшая поломка может привести к сбою в работе ЕСГ. Поэтому ремонт – это та статья расходов, на которой ни в коем случае нельзя экономить. При отсутствии ресурсов можно сэкономить на наращивании мощностей или замене оборудования, но не на ремонте. Главная цель при организации, планировании и проведении ремонтов – обеспечение надежной и безопасной работы оборудования. Отсюда и главные риски. Если перефразировать высказывание капитана Титаренко из фильма «В бой идут одни старики»: «Все преходяще, а ремонт – вечен».

**– В чем заключаются основные сложности, с которыми приходится сталкиваться при планировании и организации ремонтных работ?**

– Основная техническая особенность ремонта – уникальность ремонта каждого объекта, даже двух совершенно одинаковых. Унификация технических решений, регламентация, стандартизация методов и технологий частично снижают оригинальность каждого отдельного ремонта, но не устраняют этот фактор полностью. Следует учитывать многообразие и количество объектов ремонта в ОАО «Газпром». Ежегодно ТОиР и техническая диагностика проводятся более чем на 80 тыс. объектов, и только на капремонт, наиболее ответственный и сложный вид ремонта, приходится около 20 тыс. объектов.

Следующей особенностью является применение «планово-предупредительного» подхода при организации ремонтов, в отличие от ремонта «по факту отказа», то есть в случае непредвиденных, аварийных, ситуаций. Поэтому очень велика роль технической диагностики оборудования для определения его технического состояния и сроков вывода в ремонт. Этот вопрос решается путем применения на наиболее сложных, ответственных объектах метода «регламентного» планирования вывода в ремонт, то есть «по наработке». Метод достаточно дорогой, но иначе нельзя обеспечить требуемую надежность и безопас-

ность работы оборудования. Кстати, один из методов технически обоснованного инженерного подхода к сокращению затрат на ремонт – увеличение межремонтных циклов.

Можно еще долго перечислять характерные особенности планирования и организации ремонта, такие как необходимость комплексного подхода, необходимость применения самых современных и сложных технологий при проведении ремонта узлов и изготовлении запчастей, но уже ясно, что решить проблемы можно только «системным» путем, то есть создавая, поддерживая и развивая ТОиР как систему.

**– Крупнейшему отраслевому холдингу ООО «Газпром центрремонт» удалось создать такую систему?**

– К созданию системы ТОиР в отрасли шли долгие годы, если не десятилетия, пробуя разные схемы: централизация, децентрализация, различные варианты сочетания этих подходов. Но только в последние годы именно ООО «Газпром центрремонт» удалось сформировать полноценную систему ремонта, когда под одним управлением соединяются все необходимые для ремонта подсистемы. Эти подсистемы включают в себя различные направления ремонтной деятельности, которые осуществляются дочерними обществами холдинга. Так, ремонтом механического оборудования компрессорных станций занимаются ДОО «Центрэнергогаз» и ООО «Центргазэнергоремонт»; ремонт электротехнического оборудования, оборудования ЭХЗ обеспечивает ДОО «Электрогаз»; заводской ремонт и производство запасных частей выполняет ОАО «Газэнергосервис» и его филиалы; техническую диагностику осуществляет ОАО «Оргэнергогаз»; заводской ремонт приводных двигателей судового типа обеспечивает ОАО «Тюменские моторостроители»; ремонт и диагностика подводных переходов магистральных газопроводов – в зоне ответственности ООО «Подводгазэнергосервис»; ремонт линейной части МГ выполняет также ООО «Югорскремстройгаз»; ремонт систем ТВС, вентиляции и кондиционирования закреплен за ООО «Газэнергоналадка»; капитальным ремонтом скважин занимаются две новые компании в структуре холдинга – ООО «Газпром подземремонт Оренбург» и ООО «Газпром подземремонт Уренгой»; логистику при материально-техническом снабжении обеспечивает ООО «Центргазтерминал». Инженерная поддержка и сопровождение ТОиР обеспечивается специализированными подразделениями дочерних компаний



В.Ю. Калачев, заместитель генерального директора по ремонтной генподрядной деятельности ООО «Газпром центрремонт»

холдинга и Брянским инженерным центром под непосредственным руководством центрального аппарата ООО «Газпром центрремонт».

**– Какие плюсы на практике дает такая сложная и разветвленная структура организации, как в ООО «Газпром центрремонт»?**

– Наличие в составе холдинга «Газпром центрремонт» вышеперечисленных специализированных сервисных компаний с возможностью привлечения «на субподряд» других организаций позволяет выполнять практически все виды ремонтных работ, сочетая все преимущества подрядного метода организации ремонтных работ. Под этими плюсами подразумевается четкое распределение ответственности между заказчиком и подрядчиком, понятная и прозрачная система определения стоимости работ, а также четкая процедура приемки-сдачи работ и ответственность за их качество.

Выполнение основного объема наиболее важных работ собственными силами предприятий Группы «Газпром» гарантирует оперативность и управляемость процессом ремонта со стороны заказчика, а также позволяет координировать действия всех исполнителей. Благодаря этому возможен комплексный и системный подход при планировании и проведении ТОиР, а также прямой контроль экономики ремонта Группой «Газпром».

При этом сложившаяся система ТОиР может функционировать в различных формах организации ремонта, сохраняя все свои положительные качества: генподрядная схема, агентская схема, схема «прямых» договоров. Опыт последних лет это полноценно показал. Созданная система легко адаптируется к меняющимся внешним факторам, а также позволяет решать новые, встающие перед отраслью, задачи – импортозамещение, освоение ремонта новых объектов, освоение производства новых комплектующих и прочее.

**– Владимир Юрьевич, отдельно остановимся на вопросе импортозамещения. Сегодня это одна из самых актуальных задач, обозначенных на государственном уровне. Какая именно работа ведется компаниями холдинга в части обеспечения запасными частями и освоения ремонтных работ импортного оборудования?**

– В истории «Газпрома» аналогичная задача однажды уже была поставлена, тогда ее удалось успешно решить. Мы говорим о 80-х годах прошлого столетия, когда во время так называемого «эмбарго Рейгана» на заводах ПО «Союзгазэнергоремонт» (в настоящее время – ОАО «Газэнергосервис») с участием специалистов из других отраслей в кратчайшие сроки было освоено производство отечественных аналогов большинства импортных комплектующих, используемых при ремонте ГПА.

В 90-е годы, к сожалению, эта работа по разным причинам была практически свернута. Но с созданием ООО «Газпром центрремонт», включением в его состав ОАО «Газэнергосервис», а затем и ОАО «Тюменские моторостроители» работа по импортозамещению снова активизировалась.

На сегодняшний день доля импортных газоперекачивающих агрегатов в общем парке ОАО «Газпром» составляет более 50%: на украинских производителей приходится 42%, на США и Италию – 9%, на производителей других стран – 3%.

В условиях эксплуатации значительного парка импортных ГПА неизбежны определенные риски при выполнении работ по ТОиР оборудования КС. Во-первых, есть вероятность срыва поставок по импорту необходимых запчастей и комплектующих, эти риски в настоящее время особенно возросли из-за санкций. Это касается в большей степени ГПА, закупленных в последние годы: ДУ-80, «Балтика-25», «Ладога-32», ГПА фир-



Блочный ремонт ГТТ-12 (ОАО «Газэнергосервис»)





Транспортировка корпуса турбины ГТК-10-4 (филиал ОАО «Газэнергосервис» – завод «Турборемонт»)

мы Rolls-Royce. Также существуют риски завышенной стоимости, так как комплектующие, поставляемые по импорту, значительно дороже изделий российского производства с аналогичными характеристиками.

Минимизация, вплоть до исключения, этих рисков возможна при реализации комплексных программ по импортозамещению. Инженерно-производственным блоком по ТОиР ООО «Газпром центрремонт» подготовлен ряд программ, предусматривающих разработку (в том числе методом реверс-инжиниринга) основных комплектующих ГПА импортного производства. В настоящее время уже ведется работа по непосредственной реализации этих программ. В частности, на предприятиях ОАО «Газэнергосервис» и ОАО «Тюменские моторостроители» активно развивается процесс замещения импорта в обеспечении запасными частями и деталями для газотурбинных двигателей судового типа.

Наличие в составе ОАО «Газпром» такого, не побоюсь этого слова, уникального предприятия, как ООО «Газпром центрремонт», обладающего инженерным, производственным, технологическим и управленческим потенциалом, позволяет системно, оперативно и эффективно выполнять работу не только по ТОиР оборудования КС, но и решать такую важнейшую и сложнейшую задачу, как снижение импортозависимости при ремонте ГПА.

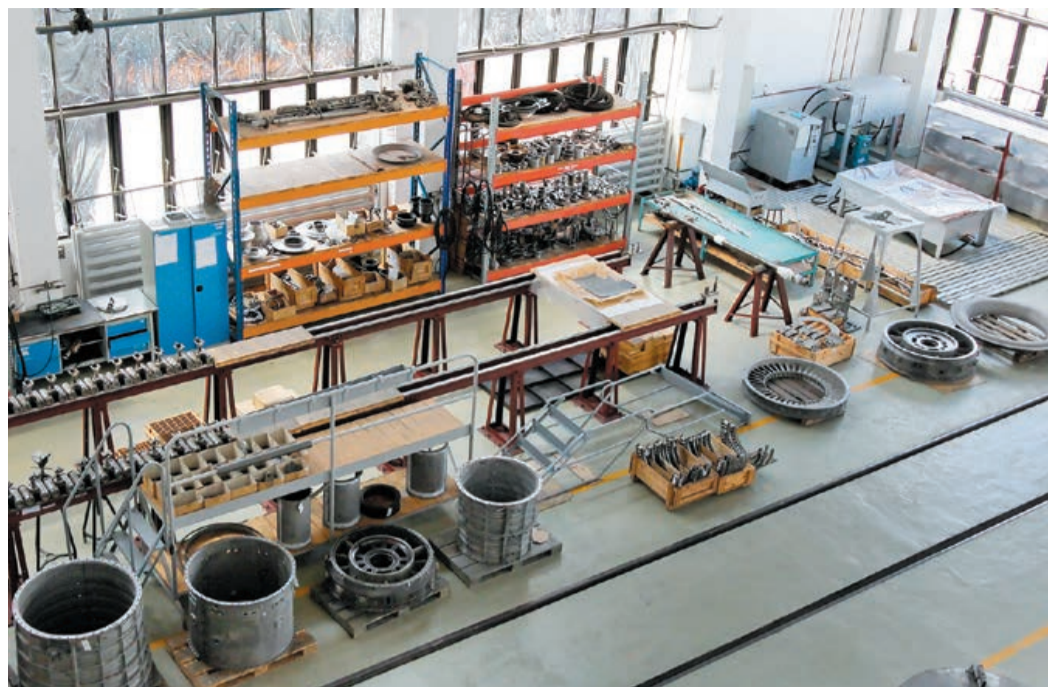
**– Импортозамещение не отменяет модернизации, расскажите о новых технологиях, которые внедряются в компаниях холдинга при проведении ремонтных работ и техническом обслуживании объектов.**

– Работы по освоению новых видов ремонтов и запасных частей идут непрерывно. На протяжении последних лет на предприятиях холдинга внедрялись новые технологии и материалы, которые позволили повысить качество оказываемых услуг и выпускаемой продукции.

Так, сотрудниками конструкторско-технологического отдела ОАО «Газэнергосервис» спроектированы коннекторные устройства (ДУ 1020), позволяющие выполнять ремонт дефектного участка подводного перехода магистрального газопровода путем его замены. В рамках инновационной деятельности разработана документация и изготовлен опытный образец пускового двигателя Kongsberg для газоперекачивающих агрегатов фирмы «Солар», также освоено производство газоотвода ГТД ДН80. Большим событием стал запуск в 2013 году на заводе «Турборемонт» вакуумного разгонно-балансирующего стенда Schenck. Благодаря этому была решена наболевшая проблема балансировки на рабочих оборотах гибких роторов ГПА. Сегодня в России не так много подобных стендов, и они полностью загружены. Многомесячное ожидание балансировки этих роторов на других машиностроительных предприятиях осталось в прошлом. Все это положительно отразилось на качестве и сроках ремонта.

ОАО «Тюменские моторостроители» совместно со своими дочерними предприятиями ведет освоение ремонта газотурбинных приводов нового поколения типа ДН80. На площадке завода полным ходом идет процесс модернизации и технического переоснащения производственных мощностей для расширения производства и освоения новых изделий. Например, для своевременной технологической подготовки производства новых изделий организован цех по изготовлению специальной технологической оснастки, специального металлорежущего и контрольно-измерительного инструмента. В целом на моторном заводе за год было приобретено и введено в эксплуатацию более 50 единиц оборудования: металлообрабатывающего, термического, гальванического, лабораторного и грузоподъемного.

В ДАО «Электрогаз» разработан и в настоящее время вводится в эксплуатацию ряд



Двигатель ДР59Л на ремонте в ОАО «Газэнергосервис»



Ремонт – дело тонкое

программных продуктов. Это модуль формирования ведомостей дефектов и модуль синхронизации информационно-технической системы учета энергетического оборудования и информационной системы оценки технического состояния «Инфотех». Модуль позволяет осуществлять прогнозное планирование ремонтов и формировать пообъектные планы ремонта электротехнического оборудования дочерних обществ ОАО «Газпром». Другая разработка предназначена для использования дочерними обществами ОАО «Газпром» и обеспечивает информационную поддержку эксплуатации энергетического оборудования.

ДАО «Центрэнергогаз» также делает упор на обновление технологического оборудования, используемого при производстве работ как на компрессорных станциях, так и в условиях РММ. В настоящее время продолжается работа по разработке и внедрению технологий восстановления деталей и узлов с применением лазера. Идет процесс по подбору сварочного оборудования и покрытий электродов для сварки и наплавки металлов, находящихся в длительной эксплуатации.

ОАО «Оргэнергогаз» тоже уделяет особое внимание совершенствованию технологий диагностики магистральных газопроводов. Общество работает над снижением вероятности пропуска дефектов различных типов, повышением чувствительности приборов. Также идет работа по обеспечению возможности диагностирования трубопроводов методами внутритрубной дефектоскопии и бесконтактными методами диагностики. ОАО «Оргэнергогаз» занимается повышением производительности диагностических систем и внедрением автоматических алгоритмов анализа данных диагностики.

**– Владимир Юрьевич, ООО «Газпром центрремонт» традиционно вносит существенный вклад в обеспечение надежной**

**и бесперебойной работы Единой системы газоснабжения в осенне-зимний период. Какая работа в рамках этого направления деятельности была проведена в текущем году?**

– В целях обеспечения надежной и бесперебойной работы Единой системы газоснабжения в осенне-зимний период 2014–2015 годов и в рамках заключенных договоров с дочерними обществами ОАО «Газпром» холдингом «Газпром центрремонт» выполнен комплекс ремонтных работ на важнейших объектах Единой системы газоснабжения.

По итогам 9 месяцев 2014 года завершены ремонтные работы на 31 нитке подводных переходов, на 262 объектах капитального ремонта газораспределительных станций, выполнены работы по капитальному и среднему ремонту 544 единиц газоперекачивающих агрегатов.

**– Для выполнения всех вышеперечисленных задач необходимы квалифицированные кадры. Действительно ли все держится на инженерном корпусе?**

– Учитывая все вышесказанное, очень важную, я бы сказал, ключевую роль приобретает инженерный подход, знание технических тонкостей и деталей в ремонтируемых объектах, методах и технологиях ремонта. Но именно это и делает ремонт очень привлекательным для специалистов, желающих применить свои знания, опыт, инженерные, аналитические способности. Особенно это характерно для молодежи. Мы имеем достаточно много примеров, когда молодые толковые инженеры сознательно выбирали ремонт как вид профессиональной деятельности, как возможность наиболее полно реализовать свой потенциал.

Работа инженера – достойный труд, который становится частью значительного вклада предприятий холдинга «Газпром центрремонт» в обеспечение надежного функционирования крупнейшей в мире газотранспортной сети. ■



## ТОиР: ПРЕДУСМОТРЕТЬ ВСЕ

Вопросы формирования производственной инфраструктуры для проведения технического обслуживания и ремонта (ТОиР) возникают, как правило, при возведении крупных объектов Единой системы газоснабжения – магистральных газопроводов, газоперерабатывающих заводов, проектов обустройства нефтегазоконденсатных месторождений.

Инфраструктура для обеспечения проведения ТОиР объектов ОАО «Газпром» должна быть проработана на стадии их проектирования и сформирована на стадии строительства, чтобы

обеспечить оптимальные условия для проведения работ. Перед проектировщиками стоит непростая задача оптимизации капитальных затрат на строительство объектов и выбора стратегии организации ТОиР, обеспечения условий для эффективной работы по поддержанию работоспособности оборудования в течение всего срока эксплуатации. О том, как соблюсти тонкую грань при проектировании масштабных объектов, в авторском материале заместителя начальника Брянского инженерного центра ООО «Газпром центрремонт» И.В. Анищенко.

Сегодня ОАО «Газпром» наращивает объемы производства за счет освоения новых, зачастую удаленных районов: месторождений полуострова Ямал, острова Сахалин и его шельфа, Дальнего Востока – Чайнинского НГКМ, газопровода «Сила Сибири», в перспективе – освоение Ковыктинского ГКМ, строительство гелиевого и газоперерабатывающего заводов в районе Белогорска, завода СПГ в районе города Владивостока. Большинство объектов располагается в малонаселенных, труднодоступных местах с суровым климатом, поэтому наличие соответствующей инфраструктуры для проведения работ на местах – вопрос актуальный.

Инфраструктура для обеспечения проведения технического обслуживания и ремонта включает в себя целый комплекс сооружений: производственные, складские, хозяйственно-бытовые помещения. Необходимы условия для проведения восстановительного и агрегатно-узловых ремонт, изготовления запасных частей: ремонтно-механические мастерские и цеха и региональные ремонтные базы.

Организация восстановительного и агрегатно-узловых ремонт оборудования требует серьезного технико-экономического анализа. С одной стороны, необходимо обеспечить максимальную оперативность проведения ремонта, с другой – обеспечить минимизацию затрат. При этом приходится решать комплекс взаимосвязанных, а иногда и противоречащих друг другу задач, для решения которых у генпроектировщиков зачастую не хватает специалистов, знающих конструктивные особенности, технологию ремонта всего диапазона заложенного в проекте оборудования, а также организационные принципы проведения ТОиР в ОАО «Газпром».

При проектировании инфраструктуры большинство ведомственных проектных институтов ориентируется на пожелания заказчика (эксплуатирующей организации). Однако практика экспертизы, согласования принимаемых проектных решений со стороны специализированных ведомственных структур, занимающихся ТОиР оборудования, на сегодняшний день отсутствует. Это может приводить как к игнорированию потребностей подрядных организаций, так и к избытку проектируемых производственных мощностей для ремонта.

Практика показывает, что недостаток производственных и бытовых помещений не позволяет нормально организовать техническое обслуживание и ремонт, их избыток увеличивает производственные затраты, повышает стоимость услуг или, при фиксированной стоимости работ, делает их экономически неэффективными.

Понимая актуальность этого вопроса, в 2004 году ООО «ВНИПИгаздобыча» в ходе разработки проектов «Обустройство сеноман-аптских залежей Бованенковского НГКМ» и «Система магистральных газопроводов Бованенково – Ухта» обратилось к компании ДАО «Центрэнергогаз», которая в наибольшей степени заинтересована в оптимизации процесса проведения ремонтных работ. Совместными усилиями специалисты вели разработку разделов по организации сервисного обслуживания оборудования в составе проектной документации этих двух проектов. Брянский инженерный центр (тогда – в составе ДАО «Центрэнергогаз», позже – в составе ООО «Газпром центрремонт») разрабатывал разделы по организации технического обслуживания и ремонта оборудования в составе проектной документации.



Обустройство Чайнинского месторождения



Вахтовый комплекс на Бованенковском НГКМ

Когда работа только начиналась, никто не знал, как должно выглядеть содержание раздела по организации технического обслуживания и ремонта оборудования. Но в процессе работы появлялось понимание, что должен включать в себя раздел, как изложенные в нем данные отражаются на проектных решениях по всему проектируемому комплексу. За прошедшие годы в корне изменилась ситуация с базовой нормативной документацией: разработан ряд нормативных документов (в том числе СТО Газпром и Р Газпром), определяющих порядок проведения ТОиР многих видов оборудования ЕСГ и нормативы трудоемкости.

В итоге при создании проектов «Обустройство сеноман-аптских залежей Бованенковского НГКМ» и «СМГ Бованенково – Ухта» были учтены потребности подрядных организаций в бытовых, складских и производственных помещениях. Проведение сервисного обслуживания оборудования с привлечением головной подрядной организации позволило рационально организовать техническое обслуживание и ремонт оборудования.

Сотрудничество ОАО «ВНИПИгаздобыча» с Брянским инженерным центром ООО «Газпром центрремонт» продолжилось при проектировании береговых объектов Кирицкого газоконденсатного месторождения. В 2013–2014 годах специалистами Брянского инженерного центра разработаны разделы по организации ТОиР в составе проектной документации «Обустройство сеноман-аптских залежей Харасавэйского ГКМ», «Обустройство Чайнинского НГКМ», «Магистральный газопровод «Сила Сибири».

Сейчас раздел по организации технического обслуживания и ремонта оборудования в составе проектной документации включает в себя выполнение всех необходимых этапов: от разработки общих принципов организации



Участок СМГ Бованенково – Ухта



И.В. Анищенко (в центре) с коллегами

ТОиР на проектируемом объекте до расчета прогнозной численности ремонтного персонала. При разработке учитываются конструктивные особенности применяемого оборудования различных типов, район расположения проектируемого объекта относительно имеющихся специализированных ремонтных предприятий, технологические возможности этих предприятий, а также возможность и необходимость ремонта оборудования в условиях заводов-изготовителей. С учетом решений, принятых в разделе по организации технического обслуживания и ремонта, генпроектировщик организует проектирова-

ние вахтовых жилых комплексов, бытовых помещений, кладовых, стоянок автотранспорта и спецтехники, ремонтно-механических мастерских, региональных ремонтных баз.

Положительный опыт в реализации поставленных задач, высокий научный потенциал и высокопрофессиональный коллектив позволяют Брянскому инженерному центру ООО «Газпром центрремонт» строить перспективные планы на будущее в разработке и воплощении в жизнь передовых инженерных решений.

**Иван АНИЩЕНКО**

### СПРАВКА

В апреле 2001 года Управление по транспортировке газа и газового конденсата ОАО «Газпром» для выполнения текущих и перспективных целевых программ и отдельных направлений работ, имеющих отраслевую значимость, поручило ДАО «Центрэнергогаз» создать специализированное структурное подразделение – инженерный центр. Общество в то время занималось в основном поставкой запасных частей к отечественному газоперекачивающему оборудованию.

Производственная деятельность и вопросы, возникающие при обеспечении запасными частями газотранспортных предприятий, также требовали расширения инженерно-технического сопровождения. Поэтому кроме задач отраслевой значимости перед инженерным центром ставились и внутренние задачи, которые соответствовали функциям ДАО «Центрэнергогаз» в тот период: инженерное обеспечение поставок запасных частей и оборудования; организация разработок и комплексное обеспечение поставок сменных проточных частей газовых компрессоров; использование демонтированных деталей, узлов и агрегатов, включая организацию восстановительного ремонта; разработка нормативной и методической базы для обоснования потребностей в запасных частях предприятий отрасли; совершенствование ремонтно-технического обслуживания оборудования КС в части создания соответствующей нормативной базы; инженерно-технический анализ остатков запасных частей в системе ОАО «Газпром» для вовлечения их в оборот.

Приказом ДАО «Центрэнергогаз» от 3 мая 2001 года для выполнения этих функций был организован инженерный центр в Брянске. Этот момент можно считать началом возрождения системного централизованного отраслевого инжиниринга в области технического обслуживания и ремонта оборудования ОАО «Газпром». Восстановление централизованной системы технического обслуживания и ремонта оборудования в отрасли началось именно с централизации инженерно-технического обеспечения.



## НА СЛУЖБЕ БЕЗОПАСНОСТИ

В октябре специальные подразделения компаний холдинга ООО «Газпром центрремонт» отметили свой профессиональный праздник – День гражданской обороны. На предприятиях Общества традиционно уделяют большое внимание вопросам гражданской защиты и безопасности, проводится значимая работа в области защиты в случае чрезвычайной

ситуации и террористической угрозы, а также в части обеспечения пожарной безопасности. Работа специальных отделов и служб корпоративной защиты направлена на то, чтобы каждый работник многотысячного коллектива был уверен в своей защищенности от любых опасностей.



**А.Х. Лапасов,**  
первый заместитель генерального директора по административным вопросам ОАО «Тюменские моторостроители»:

«ОАО «Тюменские моторостроители» располагает значительными производственными площадями, где трудятся тысячи человек. Огромный режимный объект требует особого внимания для предупреждения чрезвычайных ситуаций, защиты сотрудников и материальных ценностей. В первую очередь это касается противопожарной безопасности, ведь это наиболее вероятная угроза.

Мы устанавливаем и проводим мониторинг состояния средств контроля, оповещения и пожаротушения. На совершенствование системы пожарной безопасности и охранного видеонаблюдения выделяются значительные средства. Эти инвестиции доказали свою эффективность: по итогам последней проверки моторостроительного завода комиссиями управления МЧС по Тюменской области нами не было получено ни единого замечания.

Вместе с тем на заводе функционирует система контроля доступа (СКД) для защиты от несанкционированного проникновения посторонних лиц и система «Автотранспортная проходная». Также на предприятии функционирует видеонаблюдение, в первую очередь, для обеспечения сохранности имущества, повышения эффективности работы охраны, обнаружения небезопасных ситуаций и наблюдения за работой персонала».



**О.В. Коньков,**  
заместитель генерального директора по корпоративной защите ПИИ ОАО «Газтурбосервис»:

«Для подготовки сотрудников и ответственных подразделений на ПИИ ОАО «Газтурбосервис», которое располагается на площадях «Тюменских моторостроителей», регулярно проводятся учебные тренировки.

Этой осенью состоялись масштабные учения по гражданской обороне и ликвидации чрезвычайных ситуаций. В них приняли участие работники ОАО «Тюменские моторостроители», ПИИ ОАО «Газтурбосервис» и ООО «Управляющая компания – Тюменские моторостроители», а также были привлечены сотрудники специальных служб и ведомств города. Всего в совместном учении было задействовано 78 человек и 15 единиц техники.

При проведении тактико-специального учения отработывались практические вопросы по спасению жизни людей, ликвидации последствий ЧС техногенного характера, взаимодействие со специальными службами города.

В ходе учений все ответственные службы предприятий продемонстрировали высокий теоретический и практический уровень подготовки. Подобные мероприятия будут проводиться и в дальнейшем, ведь именно отработка практических сценариев на случай возникновения разного рода чрезвычайных ситуаций может в дальнейшем спасти человеку жизнь. А это и есть наша главная задача».

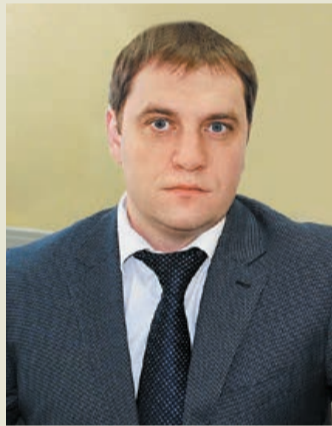


**Д.Ю. Маясов,**  
заместитель генерального директора по кадрам и корпоративной защите ОАО «Оргэнергогаз»:

«В ОАО «Оргэнергогаз» большое внимание уделяется вопросам гражданской защиты и безопасности на предприятии и это приносит заметные результаты. На ежегодных тактико-специальных учениях нештатных формирований гражданской защиты (НФГЗ) предприятий Ленинского района Московской области ОАО «Оргэнергогаз» традиционно занимает призовые места.

Общество не останавливается на достигнутом. В этом году личные составы Поста радиационного и химического наблюдения и Санитарного звена Общества прошли обучение в ГКУ Московской области «Специальный центр «Звенигород». В ОАО «Оргэнергогаз» создано 7 добровольных пожарных дружин в составе 11 боевых расчетов общей численностью 58 человек. Проводится работа по предупреждению пожаров и содержанию пожарно-технического вооружения в рабочем состоянии. Все сотрудники обеспечены противогазами ГП-7ВД, респираторами РПГ-67, а также газодымозащитными комплектами (ГДЗК-У).

Кроме того, в Обществе созданы дополнительные источники аварийного электропитания, запасы воды и медицинских препаратов. На объекте «Промзона» в городе Видное имеется противорадиационное укрытие на 350 человек, а также подвальные помещения, которые могут быть использованы в качестве бомбоубежищ».



**Д.С. Смирнов,**  
заместитель генерального директора по корпоративной защите ОАО «Газэнергосервис»:

«Гражданская защита ОАО «Газэнергосервис» – это слаженный комплекс мероприятий по подготовке к защите сотрудников на территории предприятий от чрезвычайных ситуаций. Наша обязанность – совершенствовать уровень готовности сил и средств подсистемы гражданской защиты Общества и его филиалов. Поэтому в целях повышения системы реагирования на угрозы различного характера приоритетом развития остается организация объектовых тренировок».

На территории филиалов Общества традиционно проводятся масштабные учения. В июне этого года тактико-специальное учение на заводе «Турборемонт» – филиале ОАО «Газэнергосервис» в городе Брянске, а летом 2013 года – на заводе «Ротор» было проведено совместное тактико-специальное учение с территориальной группой РСЧС города Камышина. В этих учениях принимали участие оперативные группы Управления по делам ГОЧС Администрации, УВД, УФСБ, Федеральной противопожарной службы, станции скорой помощи, аварийно-спасательной службы.

Главный итог подобных мероприятий – уверенность в том, что силы и средства подсистемы гражданской защиты ОАО «Газэнергосервис» при взаимодействии со специальными службами готовы к выполнению задач по предназначению».



**С.В. Яковлев,**  
заместитель генерального директора по корпоративной защите ДООАО «Электрогаз»:

«В соответствии с требованиями законодательных и нормативных актов для качественного и эффективного решения задач в области гражданской обороны, защиты от чрезвычайных ситуаций в ДООАО «Электрогаз» создана группа по делам гражданской обороны и чрезвычайных ситуаций. В Обществе планомерно происходит оснащение средствами индивидуальной защиты и имуществом ГО, год от года мы видим положительную динамику по данному направлению».

Проводится обучение работников и личного состава нештатных формирований гражданской защиты, а также разрабатывается организационно-распорядительная и планирующая документация. На заводах Общества строго соблюдается противопожарный режим. Это особенно актуально для производственных площадок в связи с использованием в технологических процессах легковоспламеняющихся и горючих жидкостей, поэтому основная работа направлена на повышение пожарной безопасности, а именно оснащение и модернизацию производственных объектов современными, эффективными автоматическими противопожарными системами пожаротушения.

Для безопасной эвакуации работников складские и производственные помещения оборудуются системами оповещения и управления эвакуацией. Кроме того, в филиалах ДООАО «Электрогаз» проводятся регулярные тренировки по эвакуации персонала для отработки действий в случае возникновения чрезвычайных ситуаций».



**И.Е. Мамай,**  
начальник специального отдела ДООАО «Центрэнергогаз»:

«В ДООАО «Центрэнергогаз» и его филиалах предпринимаются все необходимые меры для обеспечения защиты сотрудников в случае возникновения чрезвычайных ситуаций мирного и военного времени. Общество успешно проходит проверки государственных надзорных органов, так, по итогам прошлого года ДООАО «Центрэнергогаз» в городе Щёлково было награждено почетной грамотой ГУ МЧС России по Московской области за успехи, достигнутые в гражданской обороне, обеспечении пожарной безопасности и защите населения и территорий при чрезвычайных ситуациях».

Одним из таких достижений стало содержание в постоянной готовности защитного сооружения гражданской обороны. В 2012 году был проведен капитальный ремонт сооружения и специального инженерно-технического оборудования. Убежище предполагается использовать для защиты работников при возникновении чрезвычайных ситуаций или военной угрозы. Специальные системы вентиляции, теплоснабжения, строительные конструкции стен и защитно-герметичные двери смогут защитить несколько сотен человек в течение трех суток».

В настоящее время проводится региональный конкурс среди предприятий и организаций на лучшее содержание убежищ гражданской обороны. Судя по результатам последних проверок МЧС и вниманию прессы к убежищу организации, у нас есть все шансы победить в этом смотре-конкурсе».



## ЭКОЛОГИЯ – ЧЕРЕЗ ЛИНЗУ ФОТООБЪЕКТИВА



Фоторабота «Расплата за тепло и уют» (автор – Светлана Павлышина)



Чествование победителя фотоконкурса Светланы Павлышиной



Фоторабота Елизаветы Митрофановой (II место)



Фоторабота обладательницы III места Лилии Уразовой

Определены призеры корпоративного фотоконкурса «Проблемы экологии большого города» среди сотрудников холдинга ООО «Газпром центрремонт». Мероприятие проведено в рамках Года экологической культуры, объявленного ОАО «Газпром».

На конкурс поступили фотоработы авторов из нескольких предприятий холдинга – ООО «Газпром центрремонт», ДООАО «Центрэнергогаз», ОАО «Газэнергосервис», ОАО «Оргэнергогаз», ООО «Управляющая

компания ТМ», ОАО «Тюменские моторостроители».

В состав конкурсной комиссии вошли: начальник управления контроля качества комплексных работ по ТОиР и соблюдения требований охраны труда ООО «Газпром центрремонт» Д.В. Симонов; начальник службы по связям с общественностью и средствами массовой информации ООО «Газпром центрремонт» Н.Н. Бурдина; начальник отдела охраны труда и промышленной безопас-

ности управления контроля качества комплексных работ по ТОиР и соблюдения требований охраны труда ООО «Газпром центрремонт» Ш.А. Сайфуллин; заместитель начальника отдела охраны труда, промышленной и экологической безопасности ДООАО «Центрэнергогаз» В.Ю. Дизик, а также эксперт в области фотоискусства, фотограф ООО «Газпром экспо» А.Р. Помян.

По результатам голосования I место (117 баллов) заняла Светлана Павлышина

(ДООАО «Центрэнергогаз») за фотоработу «Расплата за тепло и уют». Этот кадр Светлана «поймала» в лучах заходящего солнца. Помимо соответствия тематике конкурса снимок завожил членов комиссии оригинальностью композиции – игрой света и цвета.

«Серебро» конкурса (98 баллов) получила Елизавета Митрофанова (ДООАО «Центрэнергогаз») за урбанистический пейзаж под названием «Кажется, я витаю в каких-то не тех облаках».

Почетное III место (97 баллов) конкурсной комиссией присуждено Лилии Уразовой (ООО «Управляющая компания «ТМ») за работу «Спасите рыбку!», которая как нельзя более выразительно иллюстрирует негативное воздействие человека на окружающую природу. На снимке – приток тюменской реки Туры.

Благодарим всех авторов за участие в конкурсе и желаем им как можно больше ярких моментов в жизни, которые надолго останутся в их замечательных фотографиях.

Мария МИТАСОВА

## «АЛЛЕЯ ДОБРЫХ ДЕЛ» ОТКРЫТА



Скоро здесь соберут свой урожай

18 октября в городе Чехове на территории детского лечебно-реабилитационного центра «Русское поле» сотрудники ООО «Газпром центрремонт» и ДООАО «Центрэнергогаз» провели благотворительную экологическую акцию «Аллея добрых дел». Мероприятие организовано при поддержке первичной профсоюзной организации ООО «Газпром центрремонт» в рамках плана по проведению Года экологической культуры, объявленного ОАО «Газпром».

В рамках акции работники высадили фруктово-ягодный сад для маленьких пациентов ФГБУ ФНКЦ детской гематологии, онкологии и иммунологии имени Д. Рогачева, которые проходят восстановительные процедуры после длительного лечения.

Несмотря на капризы погоды – в тот день зима впервые заявила о себе изморозью на траве и пронизывающим холодным ветром, – акция прошла в удивительно теплой атмосфере. Неравнодушные сотрудники ООО «Газпром центрремонт» и ДООАО «Центрэнергогаз», многие из которых приехали на

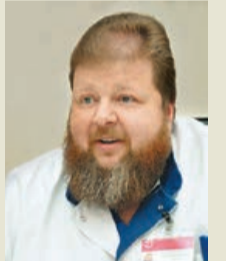
благотворительное мероприятие целыми семьями, на протяжении нескольких часов старательно высаживали в землю саженцы яблоны, груши и вишни самых разных сортов.

Дух единства и рабочего азарта был настолько притягательным, что гостям из холдинга стали охотно помогать сотрудники и волонтеры учреждения, а также самые юные пациенты Центра и их родители. Вместе со всеми они, как опытные садоводы, следили, чтобы каждое деревце было посажено ровно и на нужную глубину, чтобы было обязательно полито и притоптано, словом, включились в работу на полную.

Акция «Аллея добрых дел» призвана привлечь внимание к проблемам детской заболеваемости, помочь коллективу Центра в благоустройстве зеленой зоны для улучшения условий реабилитации детей, а также поддержать семьи маленьких пациентов в борьбе с тяжелым недугом.

Мария МИТАСОВА

Б.В. Холодов, заместитель директора центра по лечебной и организационной работе, детский онколог:



«Выражаю глубокую признательность руководству и сотрудникам компании за жизнеутверждающее ощущение праздника и веру в победу над недугом, которые вы щедро дарите тяжелобольным, но преодолевающим болезнь детям и лечащим их врачам.

Невозможно переоценить роль того душевного тепла, которым была согрета атмосфера акции «Аллея добрых дел».

Подаренный вами новый чудесный сад будет служить ребятам, перенесшим тяжелое лечение, настоящей терапией здоровья».



Самая юная и старательная участница акции



Сила – в единстве



На высадку аллеи – только с отличным настроением!



## НАШ ПРИМЕР – ДРУГИМ НАУКА!



Экология объединяет коллективы



Активисты не боятся запачкать руки!

Сотрудники Брянского инженерного центра ООО «Газпром центрремонт» и Центра обучения кадров ДОО «Центрэнергогаз» приняли участие в экологической акции по очистке центрального пляжа в Фокинском районе города Брянска.

В рамках мероприятия было собрано и вывезено с территории пляжа около 40 мешков мусора.

Пляж традиционно является местом отдыха местных жителей и гостей региона, поэтому по окончании сезона территория представляет собой сплошную свалку.

Акция призвана не только очистить от мусора загрязненную территорию пляжа, но и показать пример жителям района. Октябрьский субботник должен послужить очередным напоминанием о том, что сохранить природу невозможно без повышения уровня экологической культуры населения.

Екатерина ЯКОВЛЕВА

## ПЛАНЕТА ГЛАЗАМИ ДЕТЕЙ

В рамках Года экологической культуры, объявленного ОАО «Газпром», в филиале «Оренбургский» ДОО «Центрэнергогаз» среди детей сотрудников проведен конкурс рисунков на тему «Зеленая планета».

Творческое соревнование призвано помочь подрастающему поколению сориентироваться в многообразии проблем экологии и научить бережному отношению к окружающей среде.

В конкурсе «Зеленая планета» абсолютно все юные участники были награждены за творческие работы сладкими подарками и призами.

Проведенное мероприятие показало, что не только взрослых волнуют проблемы охраны природы, но и ребята с интересом относятся к столь важной составляющей нашей жизни.

Антон ХИСАМЕТДИНОВ



Лучшие работы на тему «Зеленая планета»

## ДЕМОНСТРАЦИЯ ДОСТИЖЕНИЙ



Генеральный директор ОАО «Оргэнергогаз» А.В. Топилин, губернатор Санкт-Петербурга Г.С. Полтавченко, Председатель Правления ОАО «Газпром» А.Б. Миллер

Представители ОАО «Оргэнергогаз» приняли участие в IV Петербургском международном газовом форуме – крупнейшем в России специализированном отраслевом мероприятии, которое состоялось в октябре 2014 года в новом конгрессно-выставочном центре «ЭкспоФорум».

На выставке «In Gas Stream – инновации в газовой отрасли» ОАО «Оргэнергогаз» представило свои последние достижения: технологии, приборы и оборудование, применяемые при реализации важнейших стратегических проектов ОАО «Газпром».

К продемонстрированным экспонатам проявила интерес делегация ОАО «Газпром» во главе с Председателем Правления Алексеем Миллером. Генеральный директор ОАО «Оргэнергогаз» Алексей Топилин рассказал посетителям стенда о представленных образцах: установке для дистанционной автоматизированной внутритрубной диагностики, стационарной системе мониторинга трубопровода, внутритрубном магнитном дефектоскопе, а также изолирующих вставках различного диаметра.

Людмила ХОДАКОВА

## ДАЕШЬ МОЛОДЕЖЬ!



Дружная команда строит «трубопровод»

Участников слета ожидала насыщенная программа. Разделившись на команды, представители профсоюзных движений совместно реализовывали различные творческие задачи. Каждая команда должна была построить свой участок символического «нефтепровода», которые затем были соединены в единое целое.

Гости мероприятия подготовили спектакль о профсоюзной деятельности и приняли участие в интеллектуальной игре «Что? Где? Когда?». Команды соревновались в создании тематических групп в социальной сети, а под занавес слета организовали танцевальный флешмоб под лозунгом «За достойный труд!».

Слаженная совместная работа, умение услышать мнение друг друга и принять правильное решение помогли профсоюзным активистам достичь поставленных целей.

Елена ЗАВЬЯЛОВА

## СОТРУДНИЧЕСТВО В СОЦИАЛЬНОЙ СФЕРЕ

В октябре на площадке Межрегионального центра научных и образовательных программ состоялся совместный семинар-совещание для руководства ДОО «Центрэнергогаз» и профсоюзных лидеров Общества на тему: «Основные направления социальной ответственности в трудовых отношениях. Место и роль профсоюзов в России и за рубежом. Подведение итогов работы Общества за III квартал 2014 года». Целью проведенного мероприятия стало укрепление сотрудничества профсоюзного комитета и администрации Общества в социальной сфере.

В рамках семинара участники мероприятия прослушали лекцию профессора, декана юридического факультета Академии труда и социальных отношений В.Н. Кузьмина, посвященную особенностям трудовой дисциплины и практике ненормированного рабочего дня. В свою очередь представитель Государственной инспекции труда в Московской области Н.Ю. Айзитулин рассказал специалистам

Общества о том, как грамотно подготовиться к специальной оценке условий труда.

Участникам семинара была продемонстрирована практика работы профсоюзов за рубежом на примере Международной профсоюзной организации энергетиков и горячков Франции. В очередной раз была подчеркнута значимость роли профсоюзов как важного регулятора взаимоотношений работодателя и работника, гаранта соблюдения прав и обязанностей обеих сторон.

Первый заместитель генерального директора по производству ДОО «Центрэнергогаз» А.В. Савченков озвучил итоги работы за девять месяцев 2014 года. Директора филиалов Общества также отчитались о выполнении производственной программы по техническому обслуживанию, а также о реализации программы капитального ремонта ГРС, АГНКС, ЗиС, КИП и других объектов ОАО «Газпром» за третий квартал 2014 года.

Андрей ИЩЕНКО



## СПОРТИВНЫЕ БАТАЛИИ НА ФУТБОЛЬНОМ ПОЛЕ

8 ноября в пансионате «Березовая роща» прошел первый в истории ООО «Газпром центрремонт» выездной турнир по мини-футболу между подразделениями Общества. В соревновании приняли участие пять команд: сборные Управления корпоративной защиты, Управления мониторинга, Управления организации проектных работ, Управления капитального строительства, а также сборная команда подразделений Администрации.



Награды нашли своих героев



Вратарь всегда начеку!



Команда управления организации проектных работ



«Бронзовые» призеры – сборная Администрации



Команда Управления корпоративной защиты



Захватывающий момент игры

Каждая из игр турнира была настолько напряженной и захватывающей, что как сами игроки, так и болельщики на трибунах теряли счет времени. Каждая команда вела настоящую борьбу за победу, применяя различные тактики ведения спортивной баталии.

Настоящим открытием стала игра команды Управления организации проектных работ. Ранее игроки из этого подразделения не принимали участия в соревнованиях по мини-футболу, но молодая команда быстро дала понять, что сил и стремления к победе у ее игроков не занимать.

По итогам игры определились сильнейшие. Верх пьедестала почета заняла команда Управления мониторинга. «Серебряные» медалисты турнира – футболисты Управления организации проектных работ – превзошли сборную команду подразделений Администрации («бронза») за счет победы в личной встрече.

В торжественной обстановке вместе с пожеланиями дальнейших спортивных побед командам-победителям были вручены кубки, медали и грамоты.

Мария МИТАСОВА

Руслан Исагулов, главный специалист Управления мониторинга, игрок победившей команды:

«От этих соревнований осталась масса положительных эмоций. Порадовал и сам факт активного участия сотрудников компании в игре, и качество организации турнира, и атмосфера матчей, которые прошли в динамичной борьбе, и поддержка болельщиков. И, конечно же, самое главное – то, что нашей команде удалось завоевать первое место и получить кубок победителей! Спасибо организаторам и всем участникам за этот праздник здоровья и спорта».



Андрей Овчинников, главный специалист Управления корпоративной защиты, координатор организации турнира:

«Для футбольных команд подразделений нашей организации турнир в таком формате был первый и оттого особенно волнительный и интересный. Самым ярким впечатлением в памяти осталась потрясающая атмосфера азарта, которая знакома каждому из нас еще с детства. Каждый раз, когда звучит свисток к началу матча, снова ощущаешь в себе эйфорию спортивной борьбы и предвкушение возможной победы. Это незабываемо».



## ЯРКИЙ ОГОНЬ

## «ФАКЕЛА»

В Белгороде и Ханты-Мансийске грандиозными гала-концертами завершились Зональные туры VI корпоративного фестиваля самодельных творческих коллективов и исполнителей дочерних компаний ОАО «Газпром» «Факел».

В Белгороде конкурсанты представили на суд жюри 147 номеров в четырех основных номинациях: инструментальный жанр, хореография, вокал, эстрадно-цирковой и оригинальный жанр. Соревнования прошли среди трех возрастных групп: дети от 5 до 10 лет и от 11 до 16 лет, взрослые от 17 лет и старше. В судейскую коллегию вошли известные российские артисты и педагоги. Возглавила жюри народная артистка РФ Александра Пермякова – руководитель Государственного академического русского народного хора имени М.Е. Пятницкого.

Обладателями Гран-при фестиваля в Белгороде в группе от 5 до 10 лет стал ансамбль «Шурампус» (ООО «Газпром трансгаз Нижний Новгород»), в группе от 11 до 16 лет – Зия Вафина (ООО «Газпром трансгаз Казань»). Во взрослой категории Гран-при вручили вокально-инструментальному ансамблю «Экспромт» (ООО «Газпром добыча Оренбург»).

Губернатор Белгородской области Евгений Савченко, присутствовавший на церемонии закрытия фестиваля, поблагодарил «Газпром» за то, что он подарил региону праздник. Глава региона также вручил приз зрительских симпатий от области – он достался творческому коллективу ООО «Газпром трансгаз Москва».

Финальным действием «Факела» стал грандиозный открытый концерт звезд российской эстрады на Соборной площади города.

8 ноября эстафету от Белгорода принял Ханты-Мансийск: там встретили более полутора тысяч участников и гостей Зонального тура (северная зона) «Факела» из 18 дочерних компаний ОАО «Газпром». Творческий марафон проходил на сцене концертно-театрального центра «Югра-Классик».

Дипломы лауреатов первой степени получили 29 исполнителей и творческих коллективов. Среди обладателей призов – дочерние общества «Газпрома» из Екатеринбурга, Надыма, Салавата, Сургута, Томска, Уренгоя, Ухты, Чайковского, Югорска, Ямбурга. Наибольшее количество высоких наград – семь дипломов лауреатов первой степени – вручено творческим коллективам из Томска. За три конкурсных дня на суд жюри было представлено 143 номера.

Информация и фото с сайта <http://gazpromfakel.ru/>



«Факел» – настоящий праздник творчества