



Фото www.sochi2014.com

ЖАРКИЕ. ЗИМНИЕ. НАШИ!

«Жаркие. Зимние. Твои!» Это лозунг XXII зимних Олимпийских игр в Сочи, события, которого ждали миллиарды людей по всей планете. С 7 по 23 февраля 2014 года мир, затаив дыхание, следит за выступлением сильнейших спортсменов со всего мира.

Напомним, одним из главных инвесторов олимпийской стройки стал «Газпром». Благодаря целевым вложениям за пять лет обычный черноморский курорт превратился в спортивный мегаполис, способный принимать соревнования планетарного масштаба.

И об этом стоит рассказать подробнее.

«Подготовка к Олимпийским играм требует от принимающей стороны не меньше сил и профессионализма, чем выступления спортсменов на Олимпиаде. И участие в этой подготовке не менее почетно. Мы гордимся, что нам было поручено построить целый ряд ключевых олимпийских объектов. Вся необходимая инфраструктура — и энергетическая, и спортивная — создана. К Олимпиаде в Сочи мы готовы», — сказал А.Б. Миллер.

С 2007 года Газпром являлся ответственным исполнителем по строительству ряда олимпийских объектов. Построены Адлерская ТЭС и газопровод «Джубга — Лазаревское — Сочи», имеющие важнейшее значение для энергообеспечения предстоящих зимних Олимпийских игр и Черноморского побережья Краснодарского края. Адлерская ТЭС стала ключевым объектом энергетики Сочи и прилегающих районов. Это высокотехнологичное сооружение с КПД энергоблоков 52%, электрической мощностью 360 МВт и тепловой — 227 Гкал/час. «Джубга — Лазаревское — Сочи» — первый морской газопровод, предназначенный для газоснабжения отечественных потребителей. Его протяженность — 171,6 км, ежегодная производительность — около 3,8 млрд. куб. м.

Для обеспечения максимальной загрузки газопровода в эксплуатацию допол-

нительные мощности КС «Краснодарская». Это позволит увеличить производительность компрессорной станции с 50 до 73,2 млн. м³ газа в сутки. Для этого была повышена мощность двух из пяти ГПА станции (суммарно на 8 МВт — с 24 до 32 МВт, общая мощность станции выросла до 68 МВт) и построена вторая очередь установки по подготовке газа к транспорту. На станции были применены новейшие отечественные и зарубежные технологии, самое современное оборудование.

Завершено сооружение совмещенного лыжно-биатлонного комплекса, расположенного в горной местности вблизи Красной поляны. Это первый современный объект подобного типа в России, расположенный в среднегорье, на высоте 1430–1600 м над уровнем моря. Здесь построены четырехкилометровая трасса для биатлона, 2 трассы для лыжных гонок по 5 км, а также тренировочные трассы. Биатлонный и лыжный стадионы вместе со смотровыми площадками вдоль трасс могут вместить около 10 тысяч зрителей. В 2013 году уже состоялась успешная полномасштабная проверка комплекса на международном уровне — здесь прошли этапы чемпионатов Мира по биатлону и лыжным гонкам, в том числе среди паралимпийцев.

В составе Горно-туристического центра (ГТЦ) ОАО «Газпром» уже функционируют отели общей вместительностью более 1 тыс. человек, проложены более 15 км горнолыжных трасс различного уровня сложности. В 2013 году была значительно расширена транспортная инфраструктура ГТЦ. В частности, введена в строй вторая линия канатной дороги «Псехако II», ведущей к основным объектам на хребте Псехако от его подножия. Это позволило увеличить пропускную способность канатной дороги вдвое.

Функционирует также еще один объект транспортной инфраструктуры ГТЦ — 3S-канатная дорога. Эта 3S-канатная дорога одна из самых протяженных в мире, ее длина — более 5 тыс. м. Кабина 3S-канатной дороги рассчитана на перевозку 30 человек

одновременно, ее пропускная способность составит 3 тысячи человек в час в каждом направлении.

Для лыжников и биатлонистов построена горная олимпийская деревня вместимостью 1100 мест. Часть объекта, а именно — коттеджный поселок, рассчитанный на проживание 260 человек — уже использовалась для проживания спортсменов, принимавших участие в соревнованиях зимой 2011–2012 и 2012–2013 годов.

Также на территории ГТЦ ОАО «Газпром» был возведен общественно-культурный центр «Галактика». Это суперсовременный комплекс, где есть практически все для работы и отдыха: конгресс-холл, 3D-кинотеатры, магазины, рестораны, аквапарк и ледовая арена, которую можно использовать и как концертный зал. Как отметил Председатель Правления ОАО «Газпром» А.Б. Миллер: «Это центр, который функционально очень насыщен. Здесь есть и лед, и боулинг, и детский аквапарк, и познавательные интерактивные панели для обучения детей. И, конечно же, задача центра — чтобы гости

ЧИТАЙТЕ В НОМЕРЕ:

ПРИЗНАНИЕ:
СЕКРЕТ ЛУЧШЕГО БЛАГОТВОРИТЕЛЯ
стр. 2

СТРОЙКИ ВЕКА:
ЭТОТ ДЕНЬ МЫ ПРИБЛИЖАЛИ КАК МОГЛИ
стр. 3

ЮБИЛЯРЫ:
ЗДЕСЬ НАЧИНАЛСЯ СЕГ
стр. 4-5

НАША ГОРДОСТЬ:
МЕДАЛЬ ИЗ РУК ГУБЕРНАТОРА
стр. 5

НА СВОЕЙ ЗЕМЛЕ:
ЖИВЕМ И РАБОТАЕМ В СИНДОРЕ
стр. 6

СЛОВО ИНЖЕНЕРУ:
НОВОСТИ ЭНЕРГОСЕРВИСА
стр. 7

НЕ ГАЗОМ ЕДИНЫМ!:
НАШИ В ОЛИМПИЙСКОМ СОЧИ
стр. 8

Олимпиады, гости горно-туристического курорта имели возможность вечером полноценно отдохнуть».

Важным событием подготовки к Олимпиаде стало участие сотрудников компании «Газпром» в эстафете олимпийского огня «Сочи 2014» — самой протяженной национальной эстафеты в истории мировых игр.

Зимние Олимпийские игры в Сочи станут не только ареной для спортивных баталий, но и площадкой для встречи представителей мирового нефтегазового сообщества. Председатель Правления Газпрома Алексей Миллер направил приглашения руководителям мировых нефтегазовых компаний посетить финальный хоккейный матч и официальную церемонию закрытия Игр. В списке около 40 фамилий.

«Жаркие. Зимние. Твои» — уйдут в историю, но надолго останутся в памяти как одно из грандиозных событий в новейшей истории России.

По материалам сайта ОАО «Газпром» подготовила **Е. Васильева**



На расстоянии около 4 километров от берега пролегает газопровод «Джубга — Лазаревское — Сочи».

СЕКРЕТ ЛУЧШЕГО БЛАГОТВОРИТЕЛЯ

В конце января 2014 года прошла ежегодная церемония награждения участников и победителей городского рождественского конкурса, объявленного Торгово-промышленной палатой Ухты.



Глава МОГО «Ухта» Роман Мельник вручает Виктору Василькиву главный приз.

Второй год подряд в номинации «Благотворитель года – предприятие» победителем признано ООО «Газпром трансгаз Ухта», а генеральный директор А.А. Захаров награжден Дипломом лауреата. В 2013 году объем благотворительного участия Общества в решении социальных проблем города Ухты составил 23,5 млн. рублей.

Чествовали призеров и участников конкурса в зале заседаний администрации Ухты. Главный приз — большую статуэтку «Золотого Меркурия» глава Совета МОГО «Ухта» Р.В. Мельник вручил руководителю Службы по связям с общественностью и СМИ предприятия В.М. Василькиву. «Благодарю всех лауреатов и победителей конкурса за активную жизненную позицию, за поддержку городских инициатив, — обратился глава муниципалитета к собравшимся. — Этот конкурс, в числе многих других мероприятий Торгово-промышленной палаты Ухты, то связующее звено между предпринимательством, обществом и властью, которое помогает еще больше укрепить наши взаимоотношения».

Так в чем же секрет такой высокой оценки деятельности предприятия?

Ответ на этот вопрос надо искать в его корпоративной стратегии. Именно социальные и благотворительные программы являются важной составляющей деятельности ООО «Газпром трансгаз Ухта».

Во всех регионах своей производственной деятельности в 2013 году на благотворительные цели Общество направило более

176 миллионов рублей. Это помощь учебным заведениям, общественным объединениям, религиозным и природоохранным организациям. По инициативе генерального директора предприятия А.А. Захарова значительная часть средств сосредоточена на целевых благотворительных программах. Так, на строительство ухтинского храма Новомучеников и Исповедников российских в земле Коми просиявших за пять лет перечислено почти 23 млн. рублей, а вклад 2013 года составил более 5 млн. рублей. При активной финансовой поддержке газозаводов возведен православный храм в селе Дутово Вуктыльского района. Его торжественное открытие состоялось в марте 2013 года.

Особое внимание было уделено поддержке учреждений образования в трассовых поселках и в городе Ухте. Каждый раз, выступая на самом высоком уровне, Анатолий Алексеевич доказывал необходимость

создания равных условий жизни для людей, живущих в таежных поселках и в культурных центрах. Кто напряженно трудится — должен комфортно отдыхать, а дети и молодежь — иметь все возможности, не уезжая из родных мест, получать достойное общее и профессиональное образование.

В числе благополучателей средняя образовательная школа в поселке Урдома. На ее строительство было перечислено 136 млн. рублей. Финансирование этого объекта продолжится и в 2014 году, вплоть до его завершения. На ремонт детского сада в Синдоре выделен 1 млн. рублей. В Ухтинском районе благотворительная помощь была оказана тринадцати образовательным учреждениям. Отметим, что благодаря газозаводам бюджет Ухтинского государственного технического университета пополнился на 5,4 млн. рублей, а к юбилею УГТУ был подарен автобус стоимостью 3,4 млн. рублей.

Постоянной заботой в ООО «Газпром трансгаз Ухта» окружены ветераны. С 2012 года в Обществе успешно осуществляется Целевая программа формирования фонда благотворительной поддержки ветеранов газовой отрасли «Севергазпром». Ежегодно на ее реализацию направляется 5 млн. рублей.

Многие годы ООО «Газпром трансгаз Ухта» поддерживает город газозаводов Вуктыл. Ежегодная благотворительная помощь для социально-экономического развития района составляет не менее 3-х млн. рублей.

В 2013 году Общество «Газпром трансгаз Ухта» оказало существенную поддержку учреждениям культуры. Так, 2,5 млн. рублей было направлено на ремонт и реконструкцию Ухтинского городского дворца культуры. При финансовой помощи газозаводов в Республике Коми проведены фестивали «Ыбйца», «Сабантуй», журналистский конкурс «Признание».

Прошлый год был объявлен в России годом экологии, поэтому благотворительные программы по оказанию помощи природным заповедникам и организациям по защите природы стали особенно актуальными. В Республике Коми под патронажем газозаводов находится национальный парк «Югыд ва», Печоро-Ильчский государственный природный биосферный заповедник, большое количество проектов Института биологии РК, а в Ярославской области — национальный парк Плещеево озеро и Дендрологический сад в Переславле-Залесском.

«Мы делаем эту важную работу, и в этом нет ничего необычного — уверен генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Ухта», А.А. Захаров. — Ведь мы не только работаем, но и живем на этой земле. Это — один из стратегических принципов нашей деятельности. Его мы придерживались и будем придерживаться впредь!»

Е.Васильева, фото О. Сизоненко

ДЛЯ ЭКОЛОГИЧЕСКОЙ БЕЗОПАСНОСТИ РАБОТЫ КС

Решением Правления ОАО «Газпром» почетное звание лауреатов премии компании в области науки и техники за 2013 год присуждено коллективу авторов за работу «Внедрение малоэмиссионной технологии горения в рабочий цикл камеры сгорания эксплуатируемых газоперекачивающих агрегатов

отечественного и импортного производства (камера сгорания ПСТ)». В числе награжденных заместитель генерального директора ООО «Газпром трансгаз Ухта», кандидат технических наук Т.Т. Алиев и начальник производственного отдела по эксплуатации компрессорных станций В.А. Середёнок.

В составе авторского коллектива представлены специалисты ООО «Газпром трансгаз Югорск», ОАО «Газпром», ООО «Газпром трансгаз Ухта», ООО «Газпром трансгаз Сургут», ООО «Газпром ВНИИ-ГАЗ», ООО «НПФ «Теплофизика». Руководитель работы А.О. Прокопец — к.т.н., заместитель генерального директора по эксплуатации компрессорных станций ООО «Газпром трансгаз Югорск».

Данный фундаментальный труд направлен на повышение экологической безопасности работы компрессорных станций, снижение уровня выбросов оксидов азота в соответствии с утвержденной в ОАО «Газпром» научно-технической политикой в области газоперекачивающей техники.

Экологические показатели работы объектов МГ в основном определяются характеристиками применяемых газоперекачивающих агрегатов (ГПА). Парк ГПА ОАО «Газпром» формировался на протяжении последних 50 лет и представлен более чем 70-ю типами приводных газотурбинных двигателей (3 074 ед.). Большая часть эксплуатируемых ГПА не соответствует требованиям ГОСТ-28 775, по эмиссии NO_x (180...300 мг/м^3 , при норме 150 мг/м^3). Наиболее экологически неблагоприятными являются регенеративные агрегаты с выносными камерами ГТ-750-6 и ГТК-10, производства НЗЛ, парк которых в ОАО «Газпром» наиболее многочисленный. Высокие уровни выбросов оксидов азота (NO_x), являются следствием несовершенства



Лауреаты премии

конструкции узлов камеры сгорания и систем управления её работы.

Авторами проведена работа по разработке и внедрению малоэмиссионной камеры сгорания для ГПА ГТК-10, ГТ-750-6, ГТК-10И, ГТК-10ИР с использованием технологии предварительного смешения топлива и организации горения «бедной» однородной по составу смеси (ПСТ), в зарубежной терминологии DLE (Dry Low Emission — «сухая» малоэмиссионная технология сжигания топлива).

с более чем 4-х кратным уменьшением эмиссии NO_x (50 мг/м^3). Требуемые экологические и эксплуатационные показатели камеры сгорания ПСТ достигнуты за счет конструкторских решений и способов подачи и распределения топлива в горелочных устройствах, уникальность которых подтверждена патентами Российской Федерации.

При завершении всего комплекса работ по оснащению малоэмиссионными камерами сгорания ПСТ агрегатов серии ГТК-10И, ГТК-10ИР, ГТК-25И, ГТК-25ИР, ГТНР-25И, а также агрегатов отечественного производства типа ГТ-750-6, ГТК-10, содержание NO_x в выхлопных газах на этих типах агрегатов не превышает 50 мг/м^3 , что соответствует стратегии экологической политики ОАО «Газпром» и требованиям к газоперекачивающей технике к 2015 году.

Внедрение технологии ПСТ на КС-11, КС-13, КС-14, КС-15 ООО «Газпром трансгаз Ухта» позволило уменьшить суммарные выбросы NO_x агрегатами ГТ-750-6, ГТК-10, ГТК-10ИР (всего 54 единицы) в 3-4 раза, что обеспечило выполнение основного требования по экологии для разрешения строительства новых цехов МГ «СР-ТО-Торжок» на примыкающих площадках КС МГ «Ухта-Торжок». В результате получен фактический экономический эффект в сумме 1 млрд. 715,5 млн. рублей.

Руководствуясь принципом выбора наиболее доступных средств и технологий, ставилась задача: разработать надежную конструкцию на основе детальных знаний о процессах, протекающих в камере сгорания ПСТ. В результате проведенной работы были разработаны расчетно-аналитические модели, методология и методы экспериментальных исследований. Изготовление и стендовая доводка опытных образцов позволили достигнуть существенных результатов

В. Середёнок, фото с сайта ОАО «Газпром»

ЭТОТ ДЕНЬ МЫ ПРИБЛИЖАЛИ, КАК МОГЛИ

Предпусковые события четвертого квартала 2013 года стали самыми напряженными для нашего предприятия. В ноябре были загружены в магистраль агрегаты КС «Малоперанской».

В первой декаде декабря включились в работу ГПА КС «Интинской», во второй декаде КС «Усинской» и КС «Гагарацкой», в третьей — КС «Воркутинской».

Открывая торжественное собрание, посвященное подведению итогов уходящего года, генеральный директор ООО «Газпром трансгаз Ухта» А.А. Захаров сказал:

«Четвертый квартал 2013 года выдался особенно напряженным. Весь наш коллектив трудился не покладая рук, чтобы новые объекты газотранспортной системы были введены в эксплуатацию. По плану семь цехов должны пустить на линии СМГ «Бованенково – Ухта». Пять из них — уже в работе, а два еще предстоит ввести в строй. Введенные цеха показывают «хорошую картинку» на табло в диспетчерском пункте. На конец года мы вышли на расход 120 млн. кубометров газа в сутки. Но для того, чтобы эти параметры сохранить, мы должны много и напряженно трудиться. В ходе работы пришлось преодолевать многочисленные технические трудности: просчеты с оборудованием, просчеты проектировщиков. Дело в том, что это небывалый одномоментный объем работы, который обрушился сразу на нас всех. Изначально планировали вводить по одной-две станции в год. Но, как говорил Виктор Степанович Черномырдин: «Хотели как лучше, а получилось как всегда». Все плановые объекты необходимо было сдать к 31 декабря 2013 года. Работа и сейчас идет напряженная, а большой объем работы — вселяет уверенность в завтрашнем дне».

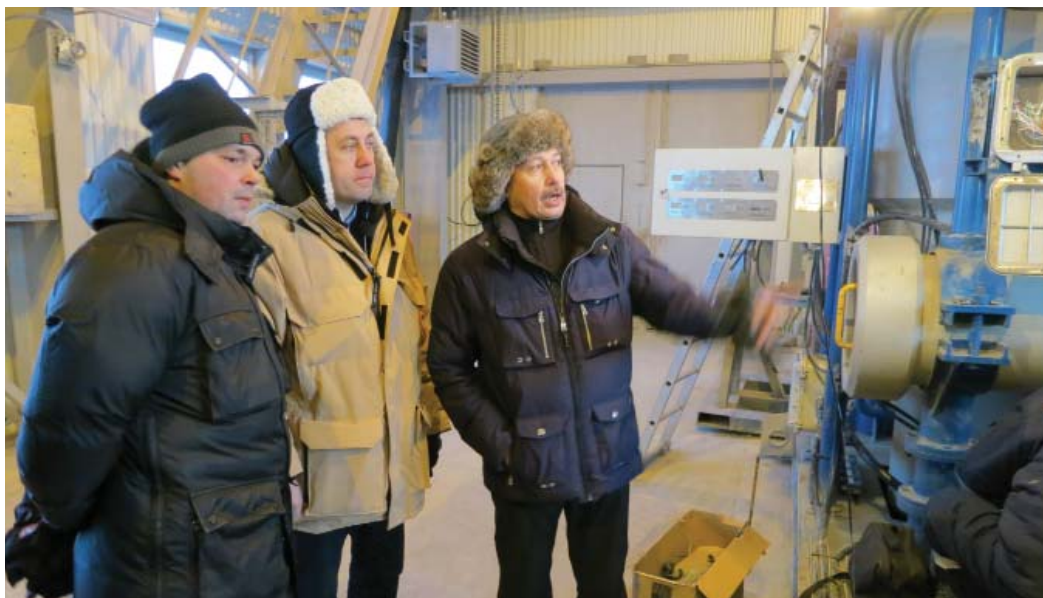
Напомним, что проект строительства СМГ «Бованенково-Ухта» является одним из самых масштабных и сложных за всю историю трубопроводного строительства не только в России, но и за рубежом.

Ход строительства на контроле у заместителя Председателя Правления ОАО «Газпром» В.А. Маркелова. Под его руководством регулярно проводились производственные совещания о ходе строительства вводных объектов компрессорных станций. Все решения протоколов совещаний брались под самый жесткий контроль. Не счесть выездных совещаний на вводных объектах, которые проводил заместитель начальника Департамента по транспортировке, подземному хранению и использованию газа ОАО «Газпром» А.З. Шайхутдинов. Интересы нашего Общества на таких совещаниях представлял заместитель генерального директора Т.Т. Алиев.

Сроки выполнения ПНР и пуска ГПА были заключены в жесткие временные рамки. В результате — декабрь 2013 года ознаменовался вводом в эксплуатацию пяти компрессорных станций СМГ «Бованенково-Ухта». Теперь, помимо КС «Байдарцкой» и КС «Чикшинской», введенных в 2012 году, транспорт газа с Бованенковского месторождения осуществляют КС «Гагарацкая»,



КС Ярынская



Совещание КС «Ярынская» (А.В. Крюков, В.А. Середенок, А.З. Шайхутдинов).

«Воркутинская», «Усинская», «Интинская» и «Малоперанская». В середине января 2014 года транспорт газа подхватила КС «Ярынская», строительные и пусконаладочные работы ведутся на КС «Сынинская».

Пуск в эксплуатацию этих КС позволил увеличить объем транспортируемого газа с 90 до 120 млн.н.м³/сут.

Как отметил начальник ПО ЭКС В.А. Середенок, огромную работу по обеспечению пуска компрессорных станций в

установленные сроки выполнили работники Воркутинского, Печорского и Сосногорского ЛПУМГ. Опытные специалисты вкладывали в строительство все свои знания и опыт. Были реализованы многочисленные доработки оборудования, внесены изменения в проектную документацию, получены согласования с заводами-изготовителями. Продолжительность рабочего дня зачастую выходила за установленные нормы рамки. Уплотнялись рабочие гра-

фики, люди буквально дневали и ночевали в цехах, оперативно решая возникающие производственные вопросы. Ответственность за ввод КС в работу в плановые сроки была возложена лично на начальников и главных инженеров ЛПУМГ. При непосредственном участии специалистов по направлениям деятельности всех служб (ГКС, АСУА, ЭС, ТВС, СЗК, СС и т.д.) происходили все пусконаладочные работы, от калибровки каналов до загрузки ГПА в трассу.

Следует сказать, что в пуско-наладочных работах принимали участие работники многих филиалов Общества. Регулярно направлялись в командировки специалисты из Вуктыльского, Нюксенского, Грязовецкого, Шекснинского и Мышкинского ЛПУМГ. Рядом с ними на станциях трудились и работники ИТЦ, как Ухтинского участка, так и Вологодского отделения.

«Этот день мы приближали, как могли» — так могли бы сказать все специалисты, которые напряженно трудились на важнейшем этапе пусконаладки компрессорных станций, кто продолжает в суровых северных условиях осуществлять планы строительства и эксплуатации грандиозной газотранспортной системы.

А. Букало, Е. Васильева, фото из архива ПО ЭКС



Обвязка ТДА



Рекуператоры охлаждения газа

ЗДЕСЬ НАЧИНАЛСЯ СЕГ

1 февраля исполнилось 35 лет со дня образования Шекснинского ЛПУМГ. Это значительная дата, поскольку истекшее пятилетие для коллектива управления прошло под знаком реализации важнейшего проекта газовой отрасли – строительства Северо-Европейского газопровода. Старт этой великой стройке был дан именно здесь 9 декабря 2005 года, когда в поселке Бабаево состоялась символическая сварка первого стыка СЕГа. В мероприятии принимали участие: Председатель Правления ОАО «Газпром» А.Б. Миллер, члены Российского правительства, представители российских и зарубежных компаний, многочисленные журналисты... Об этом событии сообщали все информационные агентства мира! И с этого момента для Шекснинского ЛПУМГ начался период интенсивного развития. По сути дела, оно превратилось в огромную стройплощадку!



А.А. Захаров и С.С. Березин, П.И. Степаненко. Сварка первого стыка СЕГа. 09.12. 05. п. Бабаево.



Поселок Бабаево. Здесь начинается СЕГ.

ПРЯМО ПО КУРСУ

За короткий, по историческим меркам период в границах эксплуатационной ответственности Шекснинского ЛПУМГ было введено в эксплуатацию огромное количество объектов – больших и малых, но знаковых не только для Вологодчины, но и для России!

Ноябрь 2009 года – введена в эксплуатацию газоизмерительная станция в районе КС «Бабаевская» в составе стройки СЕГ, участок Грязовец – Выборг I очередь, на которой впервые были установлены краны с электрогидроприводами управления ROTORK. ГИС позволяет вести автоматизированный учет транспортируемого газа, контролировать количество газа, поставляемого потребителям, его физические параметры, такие как температура, давление, плотность, а также химический состав газа.

Декабрь 2010 года – на КС-22 закончилась реконструкция КЦ-1. В ходе нее произведена замена пяти ГПА-Ц-6,3 (суммарной мощностью 31 МВт) на три ГПА-Ц-10Б (суммарной мощностью 30 МВт), а также заменены технологические трубопроводы обвязки ГПА, смонтирован новый узел продувки блока очистки газа, установлены новые установки подготовки топливного и пускового газа, газораспределительная станция для обеспечения газом города Бабаево.

Февраль 2011 года – введен в эксплуатацию объект «Технологическая связь на участке км 0 – км 917. Технологическая связь. II пусковой комплекс» в составе стройки «Северо-Европейский газопровод, участок Грязовец – Выборг».

При этом выполнено строительство башни связи высотой 100 м взамен мачты 52 м. Это позволило устранить зоны неуверенного приема на участках газопроводов, находящихся на стыках зон покрытия с соседними базовыми станциями, стабилизировалась работа радиорелейных линий связи. Наличие площадок для обслуживания антенн значительно упростило и обезопасило их обслуживание. Построена башня связи высотой 80 м и запущена в эксплуатацию ПРС Бор, что позволило улучшить зоны покрытия трассы газопровода системами транкинговой и конвенциональной связи. Запущена в эксплуатацию система цифровой транкинговой связи стандарта TETRA в рамках замены устаревшего оборудования системы ОТЕ.

Август 2011 года – на АГНКС г. Череповец введен в эксплуатацию пункт обслуживания газобаллонных автомобилей (ПОГБА). В год участок может переоборудовать до 50 автобусов, грузовых и легковых автомобилей, а также произвести техническое обслуживание 1500 автомобильных баллонов для сжатого природного газа, 500 — для сжижен-

ного углеводородного газа и 1000 бытовых баллонов для сжиженного газа.

Сентябрь 2011 года – впервые в ООО «Газпром трансгаз Ухта» был сооружен 900-метровый тоннель через реку Шексна для газопровода СЕГ-2. Уникальный способ прокладки – микротоннелирование – заключался в проталкивании сегментного трубопровода из бетонных труб ДУ 2500 с предварительным прорезанием канала и извлечением грунта, после чего газопровод с помощью установленных на него спейсеров заводится внутрь тоннеля. Строительство дюкера продолжалось два месяца. Тоннель прошел на глубине от 7 до 9 метров от нижней точки дна.

Декабрь 2011 года – принят в эксплуатацию третий компрессорный цех КС Бабаевская СЕГ II нитка, оснащенный пятью современными газоперекачивающими агрегатами ГПА-25 «Урал» суммарной мощностью 125 МВт.

Июль 2012 года – на АГНКС в г. Череповец введена в эксплуатацию автомобильная газозаправочная станция (АГЗС) для заправки бытовых баллонов и автомобилей сжиженным углеводородным газом. В сутки АГЗС может заправить газом двести автомобилей и столько же 50-литровых баллонов.

Сентябрь 2012 года – на КЦ-1 КС-21 введены в эксплуатацию системы автоматического управления компрессорным цехом и ГПА-Ц6,3. Вместо устаревшего оборудования были смонтированы САУ ГПА «Квант-2» с функциями противопомпажного регулирования и САУ КЦ «РИУС» фирмы «Вега-газ». Заменена система контроля загазованности на современную СГОЭС ТГ с оптическими датчиками контроля уровня загазованности.

Октябрь 2012 года – окончено строительство двух участков Северо-Европейского газопровода Грязовец-Выборг II нитка 121 – 219 км и 275 – 319 км. При строительстве объекта применена технология врезки под давлением без остановки перекачки газа для подключения технологических перемычек Ду1000, Ду1200 в трубопровод Ду1400 СЕГ-1 в количестве 28 ед. Данная технология позволяет предотвратить экономические потери, не причинять ущерб окружающей среде, обеспечить высокий уровень безопасности работ, а также снижение аварийности.

Декабрь 2012 года – выполнен капитальный ремонт системы одоризации газа ГРС-1 Череповец с заменой неавтоматизированных одоризаторов газа на современные автоматизированные «Флоутек-ТМ-Д».

Декабрь 2012 года – на КС-21 сдан в эксплуатацию компрессорный цех № 3 I нитки СЕГ, оснащенный четырьмя газоперекачивающими агрегатами ГПА-16М-09 «Урал» суммарной мощностью 64 МВт.

Декабрь 2012 года – принят в эксплуатацию компрессорный цех № 4 на КС-22 (Северо-Европейский газопровод II нитка), оснащенный тремя газоперекачивающими агрегатами ГПА-25 «Урал» суммарной мощностью 75 МВт.

Июнь 2013 года – выполнены капитальные ремонты ГРС «Абаканово» и «Стриженово». В результате проведена полная замена блоков АГРС-10 на современные блоки ГРС «Газпроммаш».

Август 2013 года – запуск второй газоизмерительной станции в районе КС «Бабаевская», ставший завершающим этапом ввода в эксплуатацию участка II очереди Северо-Европейского газопровода, находящегося в зоне ответственности ООО «Газпром трансгаз Ухта». На сегодняшний день газоизмерительная станция – это автономно работающий комплекс оборудования, обеспечивающего учет и контроль транспортируемого природного газа, основанный на применении самых современных отечественных и зарубежных технологий и последних научных разработок.

Октябрь 2013 года – сдан в эксплуатацию компрессорный цех № 4 на КС-21 (Северо-Европейский газопровод II нитка), оснащенный четырьмя газоперекачивающими агрегатами ГПА-16М-09 «Урал» суммарной мощностью 64 МВт.

Декабрь 2013 года. С вводом в эксплуатацию Северо-Европейского газопровода СЕГ1 и СЕГ2 внедрена новая SCADA система PSI Comrast фирмы PSI (Германия) для управления компрессорными станциями «Шекснинская» и «Бабаевская», которая в будущем полностью заменит существующую SCADA систему RESY-PMС фирмы REPAS AEG (Германия) управления компрессорными станциями КС-21 «Шексна» и КС-22 «Бабаево».

ПРЕЕМСТВЕННОСТЬ ПОКОЛЕНИЙ

В управлении сложился замечательный коллектив профессионалов. Радует тот факт, что в этом филиале трудится немало людей, чей стаж работы в этом филиале перевалил за тридцать лет, среди них: И.П. Подколзин, В.А. Синявин, В.Н. Кашникова, В.Н. Щетинин, Т.В. Мишинцева, А.М.Турутин, С.Б.Демидов, Г.А. Бутылицина, В.И. Кузнецов, В.И. Демидова, В.И. Боголюбов, Н.П. Кузнецова, В.С.Бердин, С.Н. Бутылицин., С.Я. Сердюк, Г.И. Орлов, Л.В. Хазова, Ю.А. Капитонов, С.А. Черняев, Н.А. Котомин, А.А. Прокопьев, А.В. Куропаткин. Эти люди вносят достойный вклад в общее дело, передают свои знания и опыт молодежи. Таким образом, сохраняется преемственность поколений, а это очень важно, особенно если



Шекснинское ЛПУ МГ с вертолета

учесть, что коллектив постоянно пополняется молодыми, энергичными специалистами, и Совет молодых специалистов Шекснинского ЛПУМГ – один из самых активных в Обществе.

В 2013 году в ЛПУ была проведена научно-практическая конференция молодых специалистов и работников. Ее победитель, начальник КЦ-3,4 КС-22 А.П. Логунов, стал участником подобного мероприятия, проходившего в Привидино, где его доклад на тему «Оптимизация теплового режима системы охлаждения ГТУ ГПА-25 «Урал»» был отмечен как имеющий большое практическое значение.

Ежегодно команда молодежи Шекснинского ЛПУМГ ЛПУ участвует в районной интеллектуальной игре «Эрудит». По итогам 2013 года шекснинцы одержали победу в этом интеллектуальном марафоне.

Не отстает от шекснинских коллег и молодежь КС-22 г. Бабаево. В минувшем году ребята участвовали областном молодежном образовательном форуме «Команда 2013», проходившем на базе ДОЛ «Жемчужина Мологи».

В честь объявленного Года молодежи в ОАО «Газпром» межрегиональная профсоюзная организация организовала сплав по реке Агидель. Уникальную возможность стать участниками спуска по живописным местам заповедника Шульган-Таш и представлять ООО «Газпром трансгаз Ухта» получили и молодые работники Шекснинского ЛПУ.

Проявляя активную жизненную позицию, молодые работники управления входят в состав местного штаба «Молодой Гвардии Единой России» и Молодежного Совета при Главе Шекснинского муниципального района. Ребята участвовали в организации предвыборной кампании и проведении самих выборов 8 сентября 2013 года.

Осенью 2013 года в Шексне был открыт обновленный стадион ДЮСШ. Все ремонтные работы выполнялись по программе «Газпром – детям». Наряду со строителями, активное участие в ремонтных работах, уборке и озеленении территории объекта принимали молодые работники Шекснинского ЛПУМГ.

ИНДЕКС СОЦИАЛЬНОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

За 35 лет Шекснинское ЛПУМГ прошло славный путь от становления и строительства компрессорных станций, до создания современного высокотехнологичного производственного комплекса, где успешно реализуется социальная политика компании, постоянно улучшаются условия труда и быта персонала, ведется серьезная природоохранная деятельность. Напряженная и слаженная работа коллектива филиала нашла свое отражение в оценках региональных и корпоративных конкурсов.

По итогам 2013 года коллектив стал победителем областного смотра-конкурса «Лучшая организация работы по охране труда», занял призовое III-е место в смотре-конкурсе ООО «Газпром трансгаз Ухта» на звание «Лучший филиал Общества по охране окружающей среды» по итогам 2012 года. Заслуги управления были отмечены Благодарственным письмом губернатора Вологодской области «За вклад в сохранение окружающей среды».

По итогам 2013 года Шекснинское ЛПУМГ признано победителем регионального этапа всероссийского конкурса «Российская организация высокой социальной эффективности в номинации «За развитие кадрового потенциала в организациях производственной сферы». Это достойная оценка кропотливой и многогранной работы, которая включает в себя множество аспектов. Один из них – профориентация школьников, о которой стоит рассказать подробнее.

Для школьников Шекснинское ЛПУМГ ежегодно проводит творческое состязание «Страна голубого огня», которое включает в себя конкурсы рисунков и литературных про-



Шекснинское ЛПУМГ. Административный корпус.

изведений (школьники пишут стихи, сказки, рефераты о природном газе, газовой отрасли и газавиках). Помимо этого в программу входят увлекательные викторины, познавательные экскурсии с рассказом о предприятии. Традиционно при содействии ЛПУ издается сборник лучших творческих работ школьников. Несомненно, такой подход к профориентации школьников, в будущем принесет хорошие результаты – кто-то из нынешних конкурсантов обязательно станет газавиком.

Шекснинское ЛПУМГ помогает решать многие животрепещущие проблемы территории: оказывает поддержку школам, больницам и другим социальным учреждениям Шекснинского, Череповецкого и Бабаевского районов.

В 2013 году были открыты сразу две многофункциональные спортивные площадки, построенные по программе «Газпром – детям». Такие площадки уже работают в поселках Шексна и Тоншалово, в будущем планируется открытие третьей спортплощадки – в Бабаевском районе.

Вся эта работа проводится в общей канве региональной политики Общества, для которой определяющими являются слова гене-

рального директора ООО «Газпром трансгаз Ухта» А.А. Захарова: «Мы не только работаем, но и живем на этой земле. И потому мы в ответе за все, что на ней происходит!».

СТАНИСЛАВ БЕРЕЗИН: ШТРИХИ К ПОРТРЕТУ

Сегодня коллектив Шекснинского ЛПУМГ – это сплоченная команда единомышленников, где все понимают, что трудятся как для воплощения в жизнь задач государственного масштаба, так и для того, чтобы жизнь конкретных людей, коллектива, населенного пункта, района становилась лучше, интереснее, ярче. Здесь не принято говорить громких слов о социально ориентированном бизнесе, зато принято работать во всех направлениях на совесть, с полной отдачей. Да и может ли быть иначе, если коллектив возглавляет Станислав Станиславович Березин – человек с огромным опытом работы в газовой отрасли – от сменного диспетчера-инженера ГКС до начальника ЛПУ.

Не умоляя заслуги ни одного из начальников ЛПУМГ, руководство Общества ценит Станислава Станиславовича как настоящего

хозяйственника, душой болеющего за общее дело. Когда Березин идет по промплощадке, он знает, кто и чем занят в каждый конкретный момент времени. К его мнению как профессионала, имеющего солидный опыт руководящей работы, прислушиваются и с ним считаются еще и потому, что он обладает ценной способностью, не заостряя внимание на мелочах, увидеть узловые вопросы, решить их быстро и по-деловому.

Активная жизненная позиция, деловитость и смелость в решении задач снискали С.С. Березину заслуженный авторитет коллег и уважение земляков.

Не случайно Станислав Станиславович многократно избирался депутатом Районного Собрания Шекснинского муниципального района, а с 1999 года и по настоящее время – он депутат Законодательного Собрания Вологодской области. (В декабре 2011 года был избран депутатом Законодательного Собрания на четвертый срок.) Будучи заместителем председателя постоянной комиссии по экологии и природопользованию, С.С. Березин ведет большую законодательную работу.

Станислав Станиславович – одна из ключевых фигур общественно-политической жизни Вологодчины. Он является секретарем Шекснинского местного отделения Всероссийской политической партии «Единая Россия» и членом политического совета Вологодского регионального отделения Всероссийской политической партии «Единая Россия».

Вот такая гражданская позиция: депутат, общественный деятель, политик... Но прежде всего он, конечно, – газавик, начальник крупнейшего ЛПУМГ. Работа для него главное! «Наш коллектив – это люди, преданные своему делу, нашему северному краю и нашей профессии! Профессионализм, опыт и ответственность работников – а их на предприятии трудится 766 человек – дает уверенность в том, что любые, даже самые сложные задачи, будут выполнены!», – говорит он с гордостью.

Л. Рубцова,
фото из архива Шекснинского ЛПУМГ

НАША ГОРДОСТЬ

ВЫСОКАЯ НАГРАДА

Знаменательное событие произошло в жизни работника Шекснинского ЛПУМГ С. Н. Бутылицина. Он был награжден медалью ордена «За заслуги перед отечеством II степени». Высокую награду Сергею Николаевичу вручал губернатор Вологодской области О.А. Кувшинников.

Есть люди, чья повседневная работа не слишком заметна, их имена мало кому известны. Но именно они – рядовые работники – ежедневно выполняют столь важные задачи, что их трудовая биография становится частью истории предприятия. Яркий пример преданности предприятию и общему делу – биография Сергея Николаевича Бутылицина – прибориста VI разряда службы автоматизированных систем управления, автоматики и телемеханики Шекснинского ЛПУМГ.

Стаж в газовой отрасли Сергея Николаевича начался при поступлении в техническое училища №5 г. Ухты по специальности «наладчик контрольно-измерительных приборов и автоматики». Вся его трудовая биография связана с Шекснинским ЛПУМГ. Впервые он приехал в поселок Шексна в составе группы практикантов училища в далеком 1983 году. «Впервые я вступил на Шекснинскую землю в день своего рождения – 28 июля 1983 г.» – с гордостью вспоминает Сергей Николаевич.

В мае 1984 года С.Н. Бутылицина призвали в ряды Советской Армии. После службы вернулся на родное предприятие, где трудился уже более 27 лет.

За время работы в управлении Сергей Николаевич зарекомендовал себя высоко-

квалифицированным специалистом. Он в совершенстве изучил весь приборный парк компрессорных станций, системы автоматического управления газоперекачивающих агрегатов и компрессорных цехов, на высоком техническом уровне осуществляет ремонт и калибровку теплотехнических и электрических средств измерений.

Ему присвоен VI – высший квалификационный разряд. Он владеет смежными профессиями слесаря по ремонту технологического оборудования, слесаря по контрольно-измерительным приборам и автоматике. Сергею Николаевичу поручают самые ответственные работы по ремонту и наладке технологического оборудования и систем автоматики, требующие не только большого опыта и но и высокого профессионального мастерства.

В 2011 году Сергей Николаевич принимал активное участие в пусконаладочных работах на компрессорной станции КС-21 «Шексна» при вводе в эксплуатацию системы автоматизированного управления (САУ) КЦ-1 «Риус» и САУ газоперекачивающими агрегатами (ГПА) № 11 и № 12 «Квант-2», применение которой расширило диапазон контроля за технологическим процессом состояния ГПА и способствовало повышению надежности работы оборудования.



Губернатор Вологодской области О.А. Кувшинников и С.Н. Бутылицин.

За счет высокого качества работ по техническому обслуживанию и своевременному проведению планово-предупредительных ремонтов, коллектив, в котором работает С.Н. Бутылицин, обеспечивает высокие показатели отказоустойчивости систем телемеханики и оборудования контрольно-измерительных приборов и автоматики. За последние три года в филиале не было ни одного случая аварийного останова ГПА по причине отказа автоматики.

При возникновении отклонений от нормальных режимов работы С.Н. Бутылицин действует грамотно, оперативно, всегда находит оптимальный вариант, способен само-

стоятельно принимать решения и отвечать за них. В своей работе проявляет высокую требовательность к дисциплине труда и порядку на производстве.

С.Н. Бутылицин – один из лучших рационализаторов филиала. Им подано и внедрено 11 рацпредложений с экономическим эффектом более 1,2 млн. рублей, направленных на повышение надежности работы оборудования, улучшений условий труда. Наиболее эффективными из них являются: «Конфигурация резервного ПК САУ КЦ-2», «Доработка САУиР ГПА в части управления системой вентиляции».

Обладая большим производственным опытом, глубокими профессиональными знаниями, на протяжении многих лет является инструктором-наставником молодых работников, обучает их методам обслуживания и правилам эксплуатации подконтрольного оборудования. За последние пять лет подготовил к самостоятельной работе 9 рабочих, большинство из них стали отличными специалистами.

Сергей Николаевич постоянно повышает свой профессиональный уровень. Является активным участником и неоднократным призером конкурсов профессионального мастерства «Лучший приборист и слесарь КИПиА» управления и Общества.

За многолетний добросовестный труд в газовой промышленности С.Н. Бутылицин неоднократно отмечался руководством филиала, награжден Почетной грамотой ОАО «Газпром».

И. Столярова, фото из архива ЛПУ

ЖИВЕМ И РАБОТАЕМ В СИНДОРЕ!

В конце декабря отметило юбилей Синдорское ЛПУМГ, которое начало создаваться летом 1971 года, когда шло строительство легендарного газопровода «Сияние Севера». Сегодня Синдорское ЛПУМГ – мощный газотранспортный комплекс, который обеспечивает беспере-

бойный транспорт газа по участкам магистральных газопроводов: «Ухта-Торжок», «Пунга-Ухта-Грязовец», «СРТО-Торжок», «Ухта-Грязовец», находящимся в зоне ответственности этого предприятия.



Синдорское ЛПУМГ сегодня



Начальник Синдорского ЛПУМГ С.В. Нестеренко



Поздравление зам. генерального директора С.В. Адаменко



Синдор. Поселок эксплуатационников. 1973 г.



Так начиналась стройка



Монтаж первых турбин

ИСТОРИИ СТРОКИ

Сооружение магистрали было объявлено стройкой союзного значения, поэтому и темпы строительства КС-11 (так называлось в те годы Синдорское ЛПУМГ) были очень высокими, хотя строительство шло в невероятно тяжелых условиях. Вокруг были тайга, болота и полное бездорожье.

В фуфайках и резиновых сапогах строители месили грязь на трассе, жили в вагончиках, грелись у костров. На работу добирались на грузовиках, тракторах. В таких трудных условиях к декабрю 1973 года на три месяца раньше срока был построен цех № 1. День подписания акта приемочной комиссией и считается днем рождения КС-11, которая в 1977 году уже после ввода цеха № 2 (в 1976 году) стала самостоятельным подразделением – Синдорским ЛПУМГ (а до этого входило в состав Сосногорского ЛПУМГ).

Позже были введены цех № 3 (1979 г.) и цех № 4 (1981 г.). В конце 2012 года был введен в эксплуатацию цех № 5. Таким образом, компрессорная станция № 11 сейчас состоит из 6-ти цехов.

Со строительством компрессорной станции пришла новая жизнь и в маленький лесной поселок Синдор. Развернулось жилищное строительство – сначала деревянных домов, а затем в 1975 году были введены в эксплуатацию два первых полноценных благоустроенных дома. Одновременно с жильем строилась и развивалась инфраструктура. В июне 1978 года был сдан в эксплуатацию детский сад на 140 мест, в декабре школа-десятилетка, а затем банно-прачечный комбинат (1982 г.), столовая-кафе (1986 г.), больница (1988 г.), благоустроенные общежития (1989, 1990 гг.), детский сад на 250 мест (1990 г.), торговый центр (1992 г.) и др.

ЭТО – МЫ!

Сегодня Синдорское ЛПУМГ – мощный газотранспортный комплекс, который обеспечивает бесперебойный транспорт газа по участкам магистральных газопроводов: «Ухта-Торжок» (I, II, III нитки), «Пунга-Ухта-Грязовец», «СРТО-Торжок», «Ухта-Грязовец» (VI нитка), находящимся в зоне ответственности этого предприятия.

Протяженность обслуживаемых Синдорским ЛПУМГ магистральных газопроводов составляет более 800 км в одностороннем исчислении. В настоящее время в состав Синдорского ЛПУМГ входят 17 служб, участков и подразделений. Предприятие динамично развивается, вводит новые производственные объекты, реконструирует и модернизирует действующие.

С 1 июля 2006 года Синдорское ЛПУМГ возглавляет Сергей Вячеславович Нестеренко. Опытный специалист, профессионал высочайшей квалификации, он прошел путь от машиниста технологических компрессоров до начальника линейно-производственного управления. Под его руководством Синдорское ЛПУМГ обеспечивает надежную работу значительного участка газотранспортной системы ООО «Газпром трансгаз Ухта», добиваясь хороших результатов по всем основным производственным показателям.

НЕ ТОЛЬКО РАБОТА

Синдорское ЛПУМГ вносит весомый вклад в развитие поселка Синдор и Княжпогостского района.

В 2004 года в Синдоре было открыто обновленное кафе. Для создания дизайн-проекта был приглашен известный в России архитектор Журавлев.

В декабре 2006 г. был введен в эксплуатацию новый 89-квартирный жилой дом. Ближайшими планами жилищного строительства ООО «Газпром трансгаз Ухта» предусмотрено ввести два 24-квартирных дома и общежитие на 80 мест. В перспективе намечено строительство еще четырех 45-квартирных жилых домов.

В 2006 г. в Синдоре распахнул свои двери физкультурно-оздоровительный комплекс, построенный на средства нашей компании. Здесь есть масса секций, проводятся тренировки по игровым видам спорта, работает универсальная спортивная площадка для хоккея и большого тенниса. Синдорский спорткомплекс несколько лет подряд завоевывал I место в республиканском смотре-конкурсе «Лучшее спортивное сооружение РК».

Говоря о вкладе нашей компании в развитие спортивной жизни Княжпогостского района, стоит отметить, что за счет средств

пожертвования ОАО «Газпром» в связи со строительством газопровода «Ухта – Торжок» (2012 – 2015 годы) в городе Емва строится плавательный бассейн.

Синдорское ЛПУМГ проводит большую работу с поселковой средней школой по профориентации школьников. Родители большинства из них работают в ЛПУМГ.

Активно работает в ЛПУМГ и Совет молодых специалистов, цель которого – помощь в адаптации молодых работников на предприятии, развитие интеллектуального потенциала и творческой инициативы молодежи.

ТОН ЗАДАЕТ НАЧАЛЬНИК

Работники Синдорского ЛПУМГ не только хорошо работают, но и занимают активную жизненную позицию, являются депутатами, входят в состав общественных организаций. А задает тон начальник ЛПУ. При огромном грузе обязанностей и ответственности, который лежит сегодня на плечах начальника Синдорского ЛПУМГ С.В. Нестеренко, он проявляет незаурядную самоотдачу и в исполнении наказов избирателей, являясь депутатом четвертого созыва Совета Муниципального района «Княжпогостский». Земляки знают и ценят депутата Нестеренко как настоящего патриота родного края. На сегодняшний день в активе депутата немало добрых дел. Это и реконструкция местного торгового дома, который из полузаброшенного здания превратился в торговый центр с широким ассортиментом товаров. Это и Центр досуга, открывшийся 10 марта 2011 года. Сейчас местные жители там проводят праздники, смотрят кинофильмы, концерты художественной самодеятельности, есть своя сцена, завезли музыкальное оборудование, планируют открыть библиотеку. И уже никто не вспоминает, что в недавнем прошлом это было старое здание местной пекарни.

ЛЮДИ – ГЛАВНОЕ БОГАТСТВО!

Синдорское ЛПУМГ образно называют местным «Гарвардом». И это неспроста. Немало нынешних руководителей разного уровня начинали свой трудовой путь именно в Синдорском ЛПУМГ. В разное время работали в Синдоре: первый заместитель на-

чальника Департамента инвестиций и строительства ОАО «Газпром» С.Ф. Прозоров, заместитель генерального директора ООО «Газпром трансгаз Ухта» С.В. Адаменко, заместитель главного инженера по охране труда С. И. Фастов, начальник отдела главного энергетика Г.Н. Кожукар, начальник Вуктыльского ЛПУМГ А.П. Жилев, начальник Переславского ЛПУМГ В.А. Стручин, главный инженер Микуньского ЛПУМГ С.И. Устюгов, начальник Приводинского ЛПУМГ О.Э. Видман.

В коллективе Синдорского ЛПУМГ есть трудовые династии Пархачевых, Некрасовых, Вагиных. Работали с первых дней — машинист технологических компрессоров Е.Н. Сениюков, сменный инженер О.Н. Безрукавый (37 лет), старший мастер ТВС А.М. Федорович (39 лет), оператор заправочной станции Т.Е. Немченко, водители автомобиля А.А. Торощев (стаж – 34 года), В.П. Пархачев (40 лет), водитель вездехода Н.Г. Бондарев и другие.

Искренней признательности достойны ветераны производства: В.Н. Казерский (начальник КЦ 1,2), Е.М. Максаров (водитель), Н.А. Глушенко (водитель), А.В. Тарасенко (заместитель главного инженера по охране труда), В.И. Некрасов (начальник диспетчерской службы), С.В. Свириденко электромонтер СЭС), Ю.А. Нестеренко (начальник смены), С.И. Гудей (начальник смены), Л.Р. Галушко (инженер электросвязи) и многие другие ветераны, посвятившие десятилетия своей трудовой биографии Синдорскому ЛПУМГ.

В коллективе Синдорского ЛПУМГ трудится много замечательных специалистов, которые искренне любят родное предприятие. «Пройдите по цехам – и вы непременно увидите улыбки на лицах людей. Согласитесь, это говорит о многом, — подчеркивает начальник Синдорского ЛПУМГ С.В. Нестеренко, — Вообще, по моему глубокому убеждению, главным богатством любого предприятия является трудовой коллектив. А он у нас просто замечательный! С таким коллективом можно любые трудности преодолеть, справиться с любыми задачами!».

Л. Рубцова, фото из архива ЛПУ.

ЭНЕРГОСЕРВИС – РАБОЧИЙ ИНСТРУМЕНТ В ОБЛАСТИ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

Потребление топливно-энергетических ресурсов в России в несколько раз выше, чем в любой другой развитой экономике современного мира. Это связано как с климатическими условиями, так и со сложившейся на протяжении жизни нескольких поколений, практикой нерационального использования энергоресурсов.

ПРИМЕТЫ НОВОГО ВРЕМЕНИ

На практике мы часто прямо или косвенно сталкиваемся с энергосбережением. Светильники с датчиками движения и звука, светодиодные фары и фонари, современные теплоизоляционные материалы и «пластиковые» окна, энергосберегающие лампы, бытовая техника с высоким классом энергоэффективности — эти приметы нового времени сегодня стали вполне привычными в нашей повседневной жизни.

Для чего нам это нужно и зачем мы это делаем? Прежде всего — для того, чтобы сберечь ресурс, сэкономить деньги, позаботиться об экологии, и кроме того — обеспечить нам самим и нашим потомкам высокий уровень качества жизни.

В последние годы на государственном уровне были приняты соответствующие политические решения, в том числе и закон «Об энергосбережении...», и сегодня экономия энергоресурсов со снижением затрат, составляющих огромную долю издержек выпускаемой промышленной продукции нашей страны, является важнейшим приоритетом как для населения, так и для всех хозяйствующих субъектов Российской Федерации.

КОНЦЕПЦИЯ ЭНЕРГОСБЕРЕЖЕНИЯ

Если говорить о компании ОАО «Газпром», то в целом стратегической целью энергосберегающей политики в Концепции энергосбережения и повышения энергоэффективности Акционерного Общества на период с 2011 по 2020 год объявлено эффективное использование энергетических ресурсов для устойчивого роста компании, повышения ее энергетической эффективности и конкурентоспособности, а также укрепления внешнеэкономических позиций. Чтобы достичь необходимого уровня целевых показателей, предусмотрен минимально необходимый уровень экономии природного газа в размере 1,2% от общего объема расхода газа на собственные нужды ежегодно.

Рассматривая энергосбережение в нашем Обществе, мы видим, что масштабы деятельности значительно меньше, однако глобальные цели остаются точно такими же



Светодиодные светильники, установленные в Микунском ЛПУМГ.

— снизить расходование энергетических ресурсов, сократить затраты, уменьшить негативное воздействие на окружающую среду и обеспечить соответствующий уровень качества труда для работников предприятия.

Как для любого газотранспортного Общества, снижение расхода природного газа определяет приоритетное направление экономии энергетических ресурсов. На 2013 год «Программой энергосбережения и повышения энергоэффективности ОАО «Газпром трансгаз Ухта» была запланирована экономия природного газа в размере 65 568 тыс. м³ — это 99,6% от общей плановой экономии энергоресурсов, а по факту составила 66 396 тыс. м³ или 101% от плана, при этом также снизился удельный расхода газа на собственные нужды и составил 22,2 м³/млн. м³*км, что ниже, чем в 2012 году (25,7 м³/млн. м³*км).

Полноценная реализация программ энергосбережения сегодня немыслима без применения инновационных решений, причем на всех этапах жизненного цикла технологических объектов: проектирование, строительство, пуско-наладочные работы, эксплуатация (включая проведение ремонтов), реконструкция и утилизация. Отметим, что с 2010 года были изменены корпоративные правила разработки проектно-сметной документации на строительство любых технологических объектов ОАО «Газпром» с включением обязательного раздела, предусматривающего максимальное применение энергосберегающих технологий. Это позволяет более четко контролировать применение современного энергоэффективного оборудования и приборов учета уже на уровне проектных решений.

ЭНЕРГОСЕРВИСНЫЙ КОНТРАКТ

Новации могут затрагивать не только технологии и оборудование, но и способы реализации проектов по внедрению энергосберегающих технологий, а также фор-

мы договорных отношений. Так, закон «Об энергосбережении...» предоставляет принципиально новые возможности по реализации мероприятий энергосбережения с помощью энергосервисных контрактов.

В 2013 году ООО «Газпром трансгаз Ухта», впервые в ОАО «Газпром», заключило новый для себя вид договора — энергосервисный контракт с гарантированной экономией (по замене старого осветительного оборудования на светодиодное) в Микунском ЛПУ МГ.

В ЧЕМ ГЛАВНЫЕ ОСОБЕННОСТИ ЭНЕРГОСЕРВИСНОГО КОНТРАКТА?

Предметом энергосервисного договора (контракта) является осуществление исполнителем мероприятий, направленных на энергосбережение и повышение энергетической эффективности использования заказчиком энергетических ресурсов за счет оборотных или привлеченных инвестиционных средств исполнителя. Заказчик оплачивает эти мероприятия, причем оплата выполненных работ и услуг (полностью или частично) осуществляется за счет средств, полученных от экономии энергетических ресурсов.

Обычно энергосервисная компания (ЭСКО) берет на себя риск того, что реализация проекта энергосбережения действительно приведет к запланированной экономии. Это связано с тем, что оплата услуг такой компании напрямую зависит от величины достигнутой экономии. Основное преимущество энергосервисного договора — внедрение энергосберегающих технологий, основанное на заинтересованности энергосервисной компании в максимальном увеличении энергосбережения.

Привлекательность энергосервиса для ООО «Газпром трансгаз Ухта» очевидна.

Во-первых, этот инструмент дает возможность реализации мероприятий, направ-

ленных на повышение эффективности использования энергоресурсов за счет средств ЭСКО. Таким образом, Общество не вкладывает собственные средства на реализацию проекта, что привлекательно в условиях лимитированного бюджета. Если в результате реализации мероприятий не достигнут энергосберегающий эффект, Общество не несет затрат на оплату услуг ЭСКО.

Во-вторых, контракт может и должен быть средством для реализации производственных программ, направленных на обновление основных фондов.

Какие разработки в области энергосбережения могли бы в перспективе внедряться в нашем Обществе с помощью энергосервиса? Прежде всего, это — микротурбодетандерные установки, мобильные компрессорные станции (МКС), светодиодное оборудование, частотно-регулируемые приводы на аппаратах воздушного охлаждения газа, регуляторы давления, а также внедрение инновационных технологий по использованию, так называемых «вторичных» ресурсов — это, прежде всего, отходящие газы и технологические жидкости с высокой температурой — в том числе утилизация тепла отходящих газов ГПА для выработки электроэнергии и т.д.

Очевидно, что с учетом всех перечисленных преимуществ, привлечение энергосервисных компаний является для нас перспективным инструментом осуществления модернизации оборудования и реализации энергосберегающих мероприятий с целью повышения надежности и энергетической эффективности транспорта газа. Но в рамках лимитированного бюджета, для осуществления данного направления, прежде всего необходима методика выявления и активирования сэкономленного ресурса, так как для расчетов с ЭСКО требуется перераспределение лимитов в статьях затрат на ТЭР, в бюджете доходов и расходов Общества.

Поэтому, производственно-диспетчерской службой запланировано в рамках НИ-ОКР 2014 года разработка следующих СТО ООО «Газпром трансгаз Ухта»: «Методические подходы и алгоритмы реализации потенциала энергосбережения и повышения энергетической эффективности ГТС «Газпром трансгаз Ухта» на период до 2025 года» и «Методические рекомендации по применению энергосервисных договоров (контрактов) при реализации энергосберегающих мероприятий в ООО «Газпром трансгаз Ухта», с использованием которых, наше Общество сможет максимально реализовать возможности ГТС, в том числе с применением энергосервиса.

В.Н. Юшманов, Ф.Э.Вовк

СПОРТ И ТРУД

УЧИТЬСЯ УСПЕХУ!

23 января были подведены итоги спортивной жизни коллектива Мышкинского ЛПУ МГ за 2013 год. Мероприятие было организовано администрацией и профкомом филиала. На него были приглашены работники ЛПУ, которые приняли наиболее активное участие в круглогодичной Спартакиаде ООО «Газпром трансгаз Ухта».

Один из ярких моментов мероприятия — психологический тренинг «Успешная спортивная команда». Его провели преподаватели Государственной академии промышленного менеджмента им. Н.П. Пастухова (г. Ярославль).

В ходе тренинга каждый участник смог проявить свой личностный потенциал, отра-

ботать навыки достижения спортивной цели в составе команды. Коллективно был составлен портрет идеального лидера команды.

Следующим этапом программы стали соревнования по боулингу и бильярду. Победители состязаний были награждены подарками и призами.

Завершилось мероприятие чаепитием и концертной программой, во время которых службам-победителям Спартакиады-2013 были вручены награды: кубки, грамоты и денежные сертификаты, которые вручаются всем службам в зависимости от места, занятого в турнирной таблице Спартакиады и могут быть израсходованы на приобретение спортивной формы, инвентаря в течение года.

С.М. Туркина, председатель ППО Мышкинского ЛПУМГ

НА ЗАМЕТКУ!

Предложение для сотрудников компании

до 40%

Оформи страховку – сэкономишь до 40%

СОГАЗ

Специально к 23 февраля

УФ ОАО «СОГАЗ» ИСКРЕННЕ ПОЗДРАВЛЯЕТ МУЖСКОЙ КОЛЛЕКТИВ ОАО «ГАЗПРОМ ТРАНСГАЗ УХТА» С ПРИБЛИЖАЮЩИМСЯ ПРАЗДНИКОМ — ДНЕМ ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА.

В честь праздника предлагаем всем сотрудникам компании воспользоваться специальными условиями и сэкономить до 40% при страховании квартир, дач, гаражей, домашнего имущества, страхования от несчастного случая вас и ваших близких, автострахования.

Обращайтесь к нашим страховым представителям на вашем предприятии или в офисы компании по следующим адресам:

г. Ухта – Набережная Газовиков д. 4/2 контактный телефон: 789114, 789115

г. Вуктыл – пр-д Пионерский д. 3 контактный телефон: (82216) 21002

г. Печора – Печорский пр-т д. 42/8 каб. 13 контактный телефон: (82142) 74961

НАШИ В ОЛИМПИЙСКОМ СОЧИ!

В конце декабря в рамках подготовки и пуска новых олимпийских объектов в Сочи состоялась церемония открытия общественно-культурного центра «Галактика» горно-туристического комплекса ОАО «Газпром». По приглашению ДИП ОАО «Газпром» и лично Председателя Правления А.Б. Миллера в праздничном концерте принял участие лауреат конкурса «Факел» ансамбль народного танца «Радуга» Грязовецкого ЛПУМГ.



Ансамбль «Радуга» из Грязовца неизменно восхищает зрителей своей русской душой, вызывает гордость, любовь и уважение к народной культуре и всему русскому народу. Коллектив был удостоен чести выступить на торжествах по поводу открытия общественно-культурного центра «Галактика» наряду с такими «звездами», как группа «Земляне», ледовое шоу Ильи Авербуха, и другими именитыми артистами.

О своих впечатлениях от поездки в Сочи рассказала руководитель коллектива Людмила Изюмова: «Первые эмоции появились ещё на пути к Сочи, когда мы летели на самолёте – кругом снег, а потом вдруг горы, солнце и море... и из зимы попали в лето. У гостиницы, в которой нас разместили, цвели нарциссы. Изменился сам город – появились новые красивые здания, доро-

ги. Встретили нас очень тепло, приветствуя буквально словами: «О! Звёзды Газпрома приехали!» Первые два дня в Сочи нас ждали ежедневные 12-часовые репетиции. На открытии, во время концерта мы показывали танец «Мужские страдания». Секрет успеха этого номера прост – ребята танцуют его, вкладывая всю душу. Главный солист Валерий Суров каждый раз в конце этого номера падает на колено, как задумано в танце, и каждый раз разбивает колено в кровь. Вот это, по-моему, и есть дух русского мужика. Часто спрашивают, как появились «Мужские страдания». Мне давно хотелось поставить танец для мужчин, но я никак не могла най-

ти подходящую музыку. Когда я прослушала старый диск, мне понравилась знакомая многим песня «Верила, верила, верю». Новый день, новый взгляд, новое видение – и родился новый танец. Ночью съездили ко всем ребятам, послушали песню, обсудили идею. И начались долгие и упорные репетиции «Мужских страданий».

И вот в олимпийском Сочи выступление «Радуги» вновь было принято восторженно, под бурные овации публики, включая и организаторов мероприятия во главе с А.Б. Миллером, которые рукоплескали танцу «вологодских мужиков», бренду, похоже, прочно закрепившемуся за коллективом. «Го-

товьте новые номера, а мы про вас не забудем. Спасибо, что вы у нас есть!» — с такими напутствиями от руководства Газпрома уезжали грязовчане с открытия олимпийской деревни.

Сам ансамбль «Радуга», в свою очередь, выражает большую благодарность руководству ОАО «Газпром», ООО «Газпром трансгаз Ухта», Грязовецкого ЛПУМГ за всемерную поддержку творческой жизни, за то, что есть такой замечательно организованный корпоративный фестиваль «Факел», за возможность развивать и реализовывать способности и таланты работников предприятия. «Есть такой слоган в Газпроме: «Мечты сбываются», — сказала Людмила Сергеевна Изюмова. — Мои мечты сбылись. Благодаря участию в фестивале «Факел» участники ансамбля «Радуга» по-настоящему поверили в себя, он вдохнул в них силы, окрылил нас. Мы приобретаем каждый раз опыт, получаем профессиональный рост, а ещё новых друзей, творческие связи и сотрудничество – вот и сейчас в олимпийском Сочи встретились со многими творческими коллективами, уже как старые добрые друзья. «Крылья за спиной», так необходимые творческим людям, уже вдохновляют нас на новые постановки, новые задумки, у нас есть к чему стремиться и мы готовимся к новым фестивалям, концертам, программам».

О. Баранова, фото предоставлено ООО «Газпром экспо»

ИТОГИ СПОРТИВНОГО ГОДА

В декабре 2013 года на совместном заседании администрации и Объединенной профсоюзной организации ООО «Газпром трансгаз Ухта» были подведены итоги спортивного года.

Открыл совещание заместитель генерального директора Общества Ф.Г. Петухов. Федор Георгиевич подчеркнул, что развитие спорта – одна из важных составляющих социальной работы предприятия. Обеспечение массовости занятий физической культурой и спортом имеет конкретную цель – укрепление здоровья работников Общества и членов их семей.

«Участие в спортивных состязаниях дает прекрасную возможность почувствовать себя частью команды, которая работает на общий результат – подчеркнул в своем выступлении Председатель ОПО А.Н. Озарчук. — Это бесценный опыт, который помогает решать самые сложные производственные задачи».

За отчетный период Обществом проведено более 120 спортивных мероприятий, в которых приняли участие 4,5 тыс. работников. Закономерно, что в Спартакиаде МОГО «Ухта», проводимой среди трудовых коллективов предприятий города, наше Общество завоевало первое место.

Главным спортивным соревнованием является круглогодичная Спартакиада среди команд филиалов ООО «Газпром трансгаз Ухта». Проводится она по 10 видам спорта: стрельбе, лыжным гонкам, зимнему полиатлону, волейболу, гиревому спорту, футболу, легкой атлетике, настольному теннису, плаванию и баскетболу. Соревнования проводятся в три этапа: сначала в филиалах, потом в регионах и завершается финальными состязаниями. В 2013 году в этих масштабных соревнованиях приняли участие 1 700 работников из 21 филиала.

По итогам первого этапа Спартакиады по I группе предприятий: 1-е место у Вук-



тыльского ЛПУМГ, 2-е место у СКЗ + МСЧ, 3-е место у администрации «ГТУ». Во II группе предприятий места распределились в следующем порядке: 1-е место – УТТ и СТ, 2-е место – УАВР, 3-е место – УПЦ и УОРРиС. В III группе: Приводинское ЛПУМГ – 1-е место, Микуньское ЛПУМГ – 2-е место, Синдорское ЛПУМГ – 3-е место. В IV группе 1-е место у Юбилейного ЛПУМГ, 2-е место – у Шекснинского ЛПУМГ и 3-е место – у Мышкинского ЛПУМГ.

В финале призерами Спартакиады нашего Общества стали: I место – коллектив Приводинского ЛПУМГ, II место СКЗ + МСЧ, и III место у Мышкинского ЛПУМГ. Значительно улучшили свои показатели коллективы Воркутинского ЛПУМГ, УАВР и УТТиСТ.

Одной из самых ярких и важных корпоративных традиций является участие в Спартакиадах ОАО «Газпром». В августе 2013 года команда ООО «Газпром трансгаз Ухта» приняла участие в X взрослой и V детской летних Спартакиадах в Казани. Спортсмены соревновались в легкой атлетике, плавании,

волейболе, баскетболе, футболе и гиревом спорте. Нашу команду представляли 54 человека спортсменов-любителей из 15 филиалов Общества: администрации, СКЗ, ППО УАВР, УАВР, УМТС, УТТиСТ, ОПО, Вуктыльского, Сосногорского, Синдорского, Печорского, Приводинского, Мышкинского, Воркутинского и Шекснинского ЛПУМГ. Команда заняла 20-е место из 25 команд-участниц. В мужском волейболе и женском плавании, наши спортсмены заняли восьмые места из 25 команд.

В 2013 году успешно выступали команды Общества в городских и республиканских соревнованиях. Мужская волейбольная команда ООО «Газпром трансгаз Ухта» завоевала первое место в чемпионате Республики Коми и первое место в Республиканском турнире памяти Н. Оплеснина, второе место на 14-х «Заполярных играх». В спортивной копилке хоккейной дружины УАВРа: золотые медали чемпионата Ухты и серебро Российских соревнований «Северо-Западной Зоны».

Успешно выступили работники нашего Общества на международных соревнованиях 2013 г. Владимир Крюков (СКЗ) завоевал серебряную и золотую медали первенства Мира по гиревому спорту среди мужчин-ветеранов, а Виталий Павлов (УТТиСТ) занял 9-е место в чемпионате Мира по зимнему полиатлону.

Всего на организацию спортивно-массовой работы в 2013 году Общество направило более 21 млн. рублей, в том числе на аренду спортивных сооружений 3,8 млн. руб., приобретение спортивного инвентаря 2,1 млн. руб., на проведение спортивно-массовых мероприятий 9,5 млн. руб., на участие в Спартакиадах ОАО «Газпром» 6 млн. руб.

Благодаря Программе «Газпром – детям» в Нюксенице, Юбилейном и Грязовце третий год успешно функционируют физкультурно-оздоровительные комплексы. Работники филиалов занимаются в секциях: по лыжным гонкам, баскетболу, волейболу, футболу, плаванию, ритмической гимнастике и другим видам спорта.

Подводя итоги спортивного года, можно уверенно сказать: кто любит спорт, тот умеет ценить жизнь.

Е. Васильева, А. Ямщиков, Е. Черненко, фото из архива редакции



По итогам Коми республиканского конкурса «Моя Республика – спортивная Республика» Обществу «Газпром трансгаз Ухта» Агентством Республики Коми по физической культуре и спорту вручены Диплом победителя и Свидетельство о присуждении гранта на сумму 100 000 рублей в номинации «на лучшую постановку физкультурно-спортивной работы среди предприятий, учреждений и организаций различных форм собственности».