

СТАРТ «СЕВЕРНОГО ПОТОКА» - ЕЩЕ ОДНО «ОКНО» В ЕВРОПУ

Торжественная церемония, посвященная началу поставок российского газа европейским потребителям по подводному трубопроводу «Северный поток», состоялась 8 ноября на немецком побережье Балтийского моря в городе Любмин. Символический вентиль белого цвета раскрутили президент России Дмитрий Медведев, федеральный канцлер Германии Ангела Меркель, премьер-министр Нидерландов Марк Рютте, премьер-министр Франции Франсуа Фийон.



Мы запускаем первую очередь газопровода «Северный поток», который открывает действительно новую страницу в партнерстве нашей страны с Евросоюзом, – заявил на церемонии Д. А. Медведев. По его словам, российский газ и произведенная за счет него электроэнергия помогут обеспечить надежное энергоснабжение потребителей Европы, повысят их энергобезопасность и сделают жизнь огромного количества людей более комфортной.

«Этот газопровод объединил нас, и успех этого проекта повлечет новые проекты, начиная со Штокмана, заканчивая разработкой новых месторождений», – сказал в свою очередь Франсуа Фийон. Он отметил, что Европейский союз является самым значимым рынком сбыта газа для России, которая является поставщиком номер один для европейских стран. «Все стороны получают свои дивиденды. Мы должны осуществлять эту работу, основываясь на новом соглашении между Россией и Евросоюзом», – сказал премьер-министр Франции.

Ангела Меркель в свою очередь выразила надежду, что в перспективе партнерство между Евросоюзом и Россией будет развиваться, отметив, что «Северный поток» является выдающимся примером такого сотрудничества в сфере энергетики. Она подчеркнула, что при прокладке этого газопровода были соблюдены самые высокие стандарты. «И все это было сделано за удивительно короткий промежуток времени», – напомнила Меркель.

«Проект «Северный поток» преследует исключительно экономические задачи, – заявил Дмитрий Медведев. – Задачи этого проекта абсолютно прагматические. Или экономические, если хотите. Можно уверенно сказать, что новый газопровод будет самым современным в этой сфере и в сфере охраны окружающей среды в особенности». «Совместно с партнерами реализован уникаль-



ный, не имеющий аналогов в мире газотранспортный проект», – высказал свое мнение Председатель Правления ОАО «Газпром» Алексей Миллер. По его словам, впервые российская и европейская газотранспортные системы соединены напрямую. Россия, Германия, Франция и Нидерланды сегодня начали коммерческие поставки российского природного газа по газопроводу «Северный

поток» и вместе гарантируют на долгосрочную перспективу энергетическую безопасность Европы.

В 2012 году по первой нитке «Северного потока» будет транспортировано до 27,5 млрд кубометров в соответствии с техническими возможностями. Конкретные объемы будут зависеть от заявок покупателей, но контрактный объем на 2012

год составляет 27,5 млрд кубометров газа.

Заместитель Председателя Правления ОАО «Газпром» Александр Медведев отметил, что Европа нуждается в российском газе для поддержания своей конкурентоспособности. Он напомнил, что в свое время под гораздо большим политическим давлением было принято решение о поставках советского газа в Европу.

«В систему трубопровода «Северный поток» поступил газ, добываемый ОАО «Севернефтегазпром» на Южно-Русском месторождении в Ямало-Ненецком АО», – сообщил журналистам глава этой компании Станислав Цыганков.

«Северный поток» окупится не менее чем через 10 лет, – высказал свое мнение вице-спикер Госдумы, президент Российского газового общества Валерий Язев. – Такие проекты окупаются очень долго, срок окупаемости выходит за рамки десяти лет. В данном случае все будет зависеть от его загрузки».

Цифра номера

С 2005 года на Южно-Русском месторождении буровики филиала «Уренгой бурение» ООО «Газпром бурение» пробурили **166 581** метр горных пород, построили **145** скважин

«Экономическое стратегическое партнерство России и Евросоюза отличается устойчивым ростом и огромным потенциалом, – заявил еврокомиссар по энергетике Гюнтер Эттингер на церемонии открытия первой нитки газопровода. – Благодаря «Северному потоку» европейская газотранспортная сеть развита настолько, что гарантирует надежность функционирования газового рынка в будущем и нашу безопасность в сфере энергоснабжения», – указал он, добавив, что «Северный поток» – решающий шаг на этом пути.

«Россия является важнейшим поставщиком газа в ЕС», – констатировал Г. Эттингер. Он выразил надежду, что российский природный газ будет занимать достойное место в европейской энергетике наряду с возобновляемыми источниками энергии. Еврокомиссар сообщил, что в 2020 году потребности Европы в газе составят 200 млрд кубометров, и России принадлежит большая роль в удовлетворении этих потребностей.

По материалам прессы

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

ВРУЧЕНИЕ ЗАСЛУЖЕННЫХ НАГРАД



С. Д. Клочков, Н. П. Кобышев, Ф. М. Четвергов.

В Гербовом зале областного краеведческого музея г.Оренбурга 3 ноября состоялась торжественная церемония вручения государственных наград. В этот день в адрес лучших представителей общественных, бюджетных организаций, промышлен-

ных предприятий области, в том числе и работников филиала «Оренбург бурение», звучали самые добрые слова. В своем обращении к ним губернатор Оренбургской области Юрий Берг сказал: «Во все времена главным фактором развития государства и общества был и остается человек, его ум и трудолюбие. Сегодня наша область является динамично развивающимся регионом России, и в этом, несомненно, есть и ваша заслуга. Примите слова благодарности за труд, за все то, что вы сделали и продолжаете делать во благо Оренбурга и всей страны».

Из рук Юрия Берга 28 человек получили высокие награды. Среди них за трудовые успехи, многолетнюю добросовестную работу и активную общественную деятельность медалью ордена «За заслуги перед Отечеством» II степени награждены директор филиала «Оренбург бурение» **Николай Павлович Кобышев**, электромонтер по обслуживанию буровых **Сергей Дмитриевич Клочков** (сегодня он на заслуженном отдыхе) и водитель автомобиля **Федор Михайлович Четвергов**.

От имени всего коллектива филиала «Оренбург

бурение» поздравляем наших работников с признанием их труда на государственном уровне и желаем доброго здоровья, благополучия и новых успехов в профессиональной деятельности!

Наталья РАСИНСКАЯ

В тот же день, но уже в Новом Уренгое состоялась церемония вручения государственных наград РФ и Ямало-Ненецкого АО в присутствии губернатора ЯНАО Д. Н. Кобылкина 16 новоуренгойцам. Это представители газодобывающих, перерабатывающих и других предприятий города, врачи, учителя, деятели культуры. Каждый из них – энтузиаст своего дела, тот, кто совершает ежедневный подвиг на месторождениях, в школьном классе, больничной палате. Среди награжденных директор филиала «Уренгой бурение» **Андрей Леонидович Каменский**, который за большой личный вклад в развитие нефтегазового комплекса страны удостоен звания «Заслуженный работник нефтяной и газовой промышленности РФ».



Д. Н. Кобылкин и А. Л. Каменский (справа).

Поздравляя всех награжденных, Д. Н. Кобылкин поблагодарил их на достойный труд и пожелал новых свершений во благо Ямала и России.

Ирина МЕДЯНКИНА

НА КРАСНОЯРСКИХ ПЛОЩАДЯХ

С поезда «Красноярск – Карабула» я сошел в 9 утра, преодолев расстояние более чем в 600 километров за 14 часов. На железнодорожном вокзале меня уже ждала «вахтовка» – «Урал» с синей пассажирской кабиной и мощным турбированным дизелем. По трассе машина легко идет со скоростью 80 – 90 км/час, поэтому 30 километров до поселка Богучаны, где Красноярская ЭГБ филиала «Краснодар бурение» арендует складские помещения, мы проезжаем минут за 15 – 20. Взяв на борт необходимые на буровой запчасти, держим путь на Илбинскую площадку. Попасть туда можно двумя путями: на пароме через Ангару или окружным путем по новому стационарному мосту, недавно возведенному через эту сибирскую реку. Водитель Сергей выбирает второй маршрут, чтобы сэкономить на оплате паромов. Поначалу дорога идет по новенькому асфальту, но, перемахнув через реку, он быстро сменяется на грунтовку, которая ныряет в красноярскую тайгу. На глаза попадает плакат: «Внимание – уникальные грибные места!» Сергей говорит, что действительно грибов и ягод здесь хватает, да и зверья тоже достаточно. Местные жители рассказывают, что этим летом в Богучаны наведывался медведь. Но мы, к сожалению или к счастью, кроме белки никого не встретили.

Петляя по тайге, я обратил внимание на многочисленные вырубки. Проредить лес помогли китайские «товарищи». Правда, сейчас приняты соответствующие меры, и браконьеры-нелегалы исчезли с территории Красноярского края.

ИМБИНСКАЯ ПЕРСПЕКТИВНАЯ

Часа через три подъезжаем к буровой на скважине № 4 Илбинской. Здесь трудится бригада под руководством бурового мастера **Юрия Петровича Дьяченко**.

– В состав Красноярской ЭГБ бригада вошла в начале 2010 года, – рассказывает Юрий Петрович. – Костяк коллектива, как и я сам, пришел из буровой

компании «ССК». Это предприятие в качестве субподрядчика начало бурить скважины для КЭГБ на заре ее становления в 2005–2006 годах. Первую скважину в составе экспедиции мы пробурили на Оморинской площадке. Сработали быстро и качественно, так как на красноярских площадях бригада работает уже не один год и разрез нам хорошо знаком. Скважину № 4 Илбинскую мы забурили в августе этого года. В верхних интервалах пока все идет нормально, в сентябре даже выполнили план по проходке на 125%. Правда, дальше, по предварительным данным, разрез будет более сложным, чем на Оморинской. Ожидаются поглощения бурового раствора, обвалы стенок скважины, прихваты инструмента. Для борьбы с этими осложнениями будем корректировать параметры бурового раствора, использовать специальные добавки. Думаю, справимся, ведь в составе бригады в основном опытные буровики: бурильщики С. А. Тимошенко, С. В. Гладышев, В. В. Проскурня, Д. В. Трунов; помбуры Н. А. Башуров, О. В. Щеголев, С. С. Гладышев, В. И. Литусов, А. Л. Манжин, Е. П. Барнашов; дизелисты В. В. Смирневский и И. И. Загородский; слесарь В. Н. Крамин.

Пробури в 4-ю Илбинскую до проектного забоя 3 000 метров, бригаде Ю. П. Дьяченко предстоит заниматься и ее испытанием. – По проекту необходимо проверить продуктивность семи объектов, – говорит Юрий Петрович. – Вероятность положительного результата очень велика, так как скважина № 3 Илбинская, находящаяся сегодня в испытании, дала хороший

приток газа. Работы по испытанию 4-й Илбинской продлятся до середины 2012 года.

– Пора в обратный путь, – отвлекает меня от беседы с мастером водитель Сергей. – Последний паром через Ангару отходит от поселка Гремучий в 18 ч. 30 мин.

Видимо, чтобы не петлять в сумерках по тайге, Сергей решил не экономить и сократить путь. До Гремучего домчались минут за двадцать. Примерно за столько же паром преодолевает трехкилометровую Ангару, и мы в Богучанах.

ИЛЬБОКИЧ ПРОДУКТИВНЫЙ

На следующее утро отправляюсь на Ильбокич. Ильбокичская площадка уже получила статус месторождения. По результатам испытаний скважин №№ 3 и 5 получены промышленные притоки углеводородов. В бурении сегодня находятся скважины №№ 2 и 6 Ильбокичские. Мне предстоит попасть на «двойку». Сделать это сегодня можно только на вертолете. Из Богучан винтокрылая машина до Ильбокича летит минут сорок. Приземляемся прямо на дощатый настил, сооруженный недалеко от жилого городка. Не глуша двигатели, вертолет берет на борт первую часть отработавшей вахты и снова взмывает в небо. У меня есть часа полтора до следующего рейса, чтобы побеседовать со сменным мастером – **Александром Владимировичем Винидиктовым** и сделать несколько снимков.

– Наша бригада бурового мастера Николая Михайловича Гуляева, до того как в 2010 году войти в Красноярскую ЭГБ, работала в составе бурового предприятия «Востокнефтегазстрой», – рассказывает Александр Владимирович. – Мы разбуривали Абаканскую площадку. На Ильбокичской трудимся с марта 2010-го. В мае 2011 года закончили испытанием скважину № 3 Ильбокичскую, получив промышленный приток газа. Сегодня близок к завершению процесс бурения скважины № 2. Она, кстати, оказалась более сложной, чем

«тройка». В нескольких интервалах мы столкнулись с катастрофическим поглощением бурового раствора. Это осложнение удалось ликвидировать только с помощью установки цементных мостов.

Для этого понадобилось дополнительное время. Сегодня, к чести бригады, оставание уже ликвидировано. Заслуга в этом опытных бурильщиков А. С. Пожидаева, Р. Х. Хаметова, Ф. А. Серегина, В. В. Тиникова, И. В. Саратовцева; помбура С. В. Токчинова; дизелистов А. В. Карманова, В. В. Крацова, В. И. Емашова; слесаря Н. И. Адежкина.

– Старания бригады были вознаграждены и на этой скважине, – говорит ведущий геолог КЭГБ Артем Анатольевич Сазонов. – Во время испытания на трубах второго объекта оскобинской свиты получен промышленный приток углеводородов. Это явный признак того, что скважина в целом будет продуктивной. Заниматься испытанием скважины № 2 Ильбокичской бригада будет в течение первого полугодия 2012 года.

За беседой время прошло незаметно. Уже слышен шум винтов приближающегося вертолета. Делаю последние снимки и спешу на бревенчатый аэродром. Улетаю с надеждой, что положительные результаты работы Красноярской ЭГБ послужат основанием для получения новых объемов, ну и, конечно же, поводом для следующего визита корреспондента корпоративного издания в эти края.

Андрей КОНОВАЛОВ



Вахта бригады Ю. П. Дьяченко на 4-й Илбинской.



Смена вахт на Ильбокичской площадке (фото А. Коновалова).



Вахта бригады Н. М. Гуляева на 2-й Ильбокичской.

«УРЕНГОЙ БУРЕНИЕ» РАБОТАЕТ С ОПЕРЕЖЕНИЕМ

За 10 месяцев 2011 года филиалом «Уренгой бурение» пробурено 235 115 метров горных пород. Плановое задание перевыполнено на 19%. Сохранится ли набранный темп работы до конца года и что ждет уренгойских буровиков в 2012-м, рассказал заместитель директора филиала по производству **Константин Валерьевич Ипполитов**.



Сегодня в филиале работают 20 буровых бригад, 3 бригады освоения и испытания скважин и 7 субподрядных коллективов. Соотношение объемов разведочного и эксплуатационного бурения – 20% и 80%. Разведка ведется как на традиционных для филиала месторождениях: Песцовом и Харвутинском – с целью уточнения запасов углеводородов, так и на новых площадях: Парусовой и Северо-Парусовой.

Основные объемы эксплуатационного бурения сосредоточены на Заполярном, Ямбургском, Уренгойском, Западно-Таркосалинском, Ямсовейском месторождениях. Следует отметить, что в этом году буровики филиала «Уренгой бурение» успешно построили многоствольную эксплуатационную скважину на Южно-Русском месторождении, что в дальнейшем будет являться основанием для продолжения этого вида работ.

Новым направлением в деятельности предприятия стало восстановление скважин старого фонда методом забурки боковых стволов. На самом деле опыт проведения такого вида работ в филиале есть. Активно капитальным ремонтом скважин предприятие занималось в 90-х годах прошлого века. Сейчас у заказчика ООО «Газпром добыча Уренгой» и ООО «Газпром добыча Ямбург» вновь возникла потребность в КРС на Песцовом и Ямбургском месторождениях. Под контролем Управления испытания скважин резкой боковых стволов занимаются субподрядные бригады из Ново-

уренгойского УБР и Новоуренгойской буровой компании.

Так же субподрядчик – фирма «Shlumberger» – проводит работы по гидроразрыву пласта для интенсификации притока на 5 скважинах Ямбургского НГКМ.

В целом в соответствии с плановым заданием на 2011 год филиалу предстоит пробурить 292 515 метров горных пород. По предварительным данным, в 2012 году ожидается примерно такая же проходка.

Из новых направлений планируется выход на Юбилейное месторождение, где для ООО «Газпром добыча Надым» возобновится эксплуатационное бурение. Увеличатся объемы работ на Уренгойском НГКМ, где сейчас разрабатываются ачимовские залежи. Заказчик ООО «Газпром добыча Уренгой» планирует в 2012 году разбуривание 7 эксплуатационных ачимовских кустов.

Кроме того, дополнительные объемы по ачимовке предоставляет сторонний заказчик – предприятие «Роспан». Для работы «на стороне» в соответствии с требованиями заказчика будут использоваться новые буровые установки: румынская F-320 и немецкая «Bentec».

Продолжатся работы и по восстановлению скважин старого фонда методом резки боковых стволов на Песцовом и Ямбургском НГКМ. – В целом этот год мы должны закончить с неплохими результатами, – подытоживает К. В. Ипполитов, – на 2012 год перспективы тоже хо-

рошие. Так что будем продолжать работать, сохраняя набранный темп.

Андрей КОНОВАЛОВ



На ачимовском участке Уренгойского НГКМ.

ПУБР – ОТ СТЕПНОГО ДО СПАССКА

Сегодня буровые бригады филиала «Приволжское УБР» ОАО «Подзембургаз», базирующегося в поселке Степное Саратовской области, трудятся в разных регионах страны. Как рассказал директор филиала Сергей Павлович Скупинов, в течение года почти все буровые бригады, а всего их в филиале пять, поменяли, а то и не раз места дислокации. Еще в начале года ситуация выглядела так: три бригады строят скважины на Степновском ПХГ и две – на Невском в Новгородской области. По мере того, как коллективы заканчивали бурением определенные на нынешний год скважины, они перебирались на другие площадки. Сейчас на Степновке и Невском хранилище газа осталось всего по одной бригаде.



С. П. Скупинов приехал с рабочим визитом на Беднодемьяновское ПХГ.

Несомненно, сегодня самый напряженный и приоритетный объект для нас, требующий постоянного контроля, это Беднодемьяновская площадка, – рассказывает Сергей Павлович, – там сейчас идет организация нового участка работ, набираются люди, обустроивается быт. Это новый для филиала регион и новая площадка. Трудностей, как обычно на этапе становления, хватает. Но все они решаются в оперативном порядке. Впрочем, Вы можете сами завтра все увидеть. Я еду на еженедельное совещание с заказчиком. Приглашаю отправиться вместе. Выезжаем рано утром, а после обеда будем уже на месте.

Конечно, я согласился.

БЕДНОДЕМЬЯНОВСКОЕ ПХГ – ПОКА ВСЕ ВПЕРЕДИ

Беднодемьяновское ПХГ – проект для Подзембургаза не новый. В конце 90-х годов на площадке, расположенной очень удобно географически: рядом проходит газопровод Уренгой – Помары – Ужгород, были пробурены 19 разведочных скважин. Скважины подтвердили наличие структуры, пригодной для использования в качестве ПХГ объемом примерно 10 млрд кубометров. Спустя более десяти лет, летом 2011 года на Беднодемьяновское ПХГ пришли строители и буровики. Первые – для строительства инфраструктуры хранилища, другие – для бурения эксплуатационных скважин.

Все годы, пока проект ожидал своей очереди, на окраине небольшого городка Спасска стояла законсервированная база буровиков. В Подзембургазе были уверены, что когда-нибудь она пригодится. И не просчитались.

Впрочем, стать базой в прямом смысле слова этому небольшому огороженному участку земли, на котором пока стоят всего пара вагончиков и старенький ангар, еще только предстоит. Кстати, вместе с нами на Беднодемьяновскую площадку отправился и начальник отдела АСУ и связи филиала Сергей Кравченко. Он вез с собой первый компьютер, который предстояло установить на базе и наладить работу электронной почты и Интернета.

Нас встречает начальник участка А. Д. Мамедов. Он из Степного, как и второй начальник участка, В. В. Сиротин. Оба работают вахтовым методом.

– Сложностей пока много, – признается Александр Джангирович, – нужно налаживать работу базы, отслеживать поступление грузов на буровые, решать разные мелкие бытовые вопросы. Отдыхать на вахте некогда. Кроме того, предстоит запустить газосварочный и токарный цеха, чтобы хотя бы переводники не возить из Степного за сотни километров.

В последних числах октября, когда мы прибыли на площадку, здесь уже бурилась скважина № 63, а на второй – № 51 – монтировалась БУ.

скважинах был получен промышленный приток от 150 до 620 тысяч кубометров газа в сутки.

В настоящее время из девяти строящихся скважин семь находятся в испытании (№№ 321-44,45,48,49,50,62 и 63). Здесь ведутся работы по вызову притока, которые станут итогом проведенных поисково-разведочных работ и докажут промышленную перспективность Чаиндинского месторождения и всего региона.

ДЕСЯТАЯ БУРОВАЯ УСТАНОВКА ВОШЛА В СТРОЙ НА БОВАНЕНКОВСКОМ НГКМ

Ранним утром 13 ноября буровая бригада Сабиржана Бердалиева филиала «Ухта бурение» забуривала первую эксплуатационную скважину на кусту № 55 Бованенковского НГКМ. Забурка этой скважины для филиала – заметное событие по нескольким причинам. Во-первых, ее начали строить с буровой установки БУ-4200/250ЭЧК-БМ производства Волгоградского завода буровой техники, которую только осенью нынешнего года доставили из Нового Уренгоя. До этого на ней работали буровики филиала «Уренгой бурение». Установка стала десятым современным станком на Бованенково. Теперь здесь одновременно будут трудиться десять буровых бригад. Вышкомонтажная брига-

РЕАЛЬНЫЕ ПЛАНЫ

– Забурились 18 сентября, – вспоминает буровой мастер Сергей Михайлович Чурсин, – прошли двести метров и попали в зону катастрофического поглощения. Сейчас с ним боремся. Применяем химреагенты, наполнители, в частности опилки. Постепенно углубились до 400 метров. Надеемся, что на днях справимся с поглощением и продолжим бурение.

Скважины на площадке не глубокие, всего 700 метров, но очень сложные. О том, что в интервалах ниже 200 метров буровиков поджидает поглощение, было известно заранее еще по опыту бурения разведочных скважин. Тогда же были отработаны соответствующие технологии. Однако без неожиданностей все-таки не обошлось. Теория – теорией, а на практике все может обстоять иначе. Все-таки для ПУБРА это первая скважина на новой площадке.

– А потому, – комментирует мастер, – пришлось повозиться немного дольше, чем рассчитывали. Однако от графика пока не отстаем и скважину сдадим, как и намечено.

Забурка второй скважины намечена на 5 ноября текущего года, пока там идет монтаж станка. И пусть даты могут слегка корректироваться, но примерный порядок цифр сохранится.

– Сейчас самая большая сложность на Беднодемьяновской площадке, – уточняет С. П. Скупинов, только что вернувшийся с совещания, – это подъездные пути к буровым. Здесь чернозем, и после дождя по раскисшим полевым дорогам наша техника проехать не может. Приходится грузовики таскать тракторами. А это и потерянное время, и дороги разбиваются, да и техника страдает. Час назад обсуждали этот вопрос на совещании. Заказчик обещает отсыпать дорогу для начала щебнем. Правда, к какому сроку – пока неизвестно.

Последний визит – в администрацию города Спасска. Там нас уже ждет глава местной администрации Александр Васильевич Лазарев.

По его словам, обустройство Газпрома и его подрядчиков на Беднодемьяновском ПХГ для города очень выгодно.

– В районе до начала строительства ПХГ промышленности не существовало вообще, – поясняет Александр Васильевич, – несколько небольших сельхозпредприятий наполнить бюджет, конечно, были не в состоянии. Район существует на дотации из областного центра, которых на все не хватает. Поэтому и дороги в Спасске плохие, и инфраструктура изношена. Мы рассчитываем, что с приходом сюда Газпрома ситуация кардинально изменится.

Во-первых, появятся рабочие места. На этапе строительства здесь будут трудиться около полутора тысячи работников. Среди них немалый процент составят местные специалисты, которые пока выезжают на заработки в другие регионы. Во-вторых, повысится налогооблагаемая база, а главное, мы надеемся, что предприятия-подрядчики, решая свои проблемы, помогут и нам решить кое-какие свои. Например, сейчас за свой счет заказчик ООО «Газпром инвест Юг» построило шестикиллометровую дорогу к газовому городку. А ведь она проходит через город.

Уже на обратном пути Сергей Павлович комментирует состоявшуюся поездку.

– Глава администрации, конечно, прав. Только у нас на участке уже трудятся десять местных жителей. Это механик и водители, слесарь и электрик, токарь и охранники. Вот базу будем обустраивать, а она тоже в черте города. Значит, какую-то дорогу проводить надо. Мы же сюда пришли не на один год, а судя по Программе Газпрома по обустройству старых и строительству новых ПХГ минимум на пять лет. За этот период нам предстоит построить 40 скважин. Из них пять уже в этом году. И это все реальные планы. Для нас это обычная работа, для Спасска – новая жизнь.

Сергей МИЛЬШИН



Вахта бригады С. М. Чурсина, которая бурит скважину № 63 на Беднодемьяновском ПХГ.

ПАНОРАМА СОБЫТИЙ

ПРОМЫШЛЕННАЯ ПЕРСПЕКТИВНОСТЬ ЧАЯНДЫ ДОКАЗАНА

На Чаиндинском НГКМ продолжается строительство девяти разведочных скважин. Работы ведутся силами буровых бригад двух филиалов Общества «Газпром бурение» – «Астрахань бурение» и «Оренбург бурение».

Чаинда не простое месторождение. В тектоническом отношении НГКМ входит в северо-восточную часть Непско-Пеледуйского свода и в соответствии с принятой схемой нефтегазогеологического районирования Сибирской платформы относится к Лено-Тунгусской нефтегазоносной провинции.

Общая площадь месторождения составляет порядка 7 тысяч кв. км. Глубина залегания терригенных продуктивных коллекторов – от 1,2 до 2,0 км. Все промышленные запасы нефти и газа сосредоточены в ботубинском, хамакинском и таллахском горизонтах, приуроченных к одним из самых древнейших отложений на Земле вендского и кембрийского периодов осадконакопления.

В течение 2010 года на Чаиндинском НГКМ Якутской ЭГБ филиала «Астрахань бурение» и субподрядной организацией ООО «Ленанефтегаз» были закончены строительством 4 скважины (№№ 321-42,43,47 и 55). В процессе испытания на всех

да под руководством прорабов Л. В. Родыгина и Ш. Ф. Исрафилова, несмотря на то, что такой станок собирала впервые, сумела уложиться в нормативные сроки. Это стало еще одним подтверждением высокого профессионализма вышкомонтажников филиала.

Начатая бурением скважина особенная и для бригады Бердалиева, которая около года назад была переведена на Бованенковское НГКМ из филиала «Оренбург бурение» для строительства поглощающих скважин КОС. Для них она станет первой эксплуатационной скважиной на кусту и на месторождении, к тому же построенной с новой для них и всего филиала буровой установки.

НА БУРОВУЮ ЗА ТЕЛЕРЕПОРТАЖЕМ

13 ноября буровые бригады филиала «Ухта бурение» посетила съемочная группа телевидения ООО «Газпром добыча Надым». Репортаж о ходе буровых работ готовила главный редактор С. В. Костарнова. Журналисты посетили куст № 43, где поинтересовались, как идет процесс бурения, укладываются ли буровики в график. На вопросы корреспондентов отвечали заместитель начальника ЦИТС филиала П. В. Никифоров и и. о. бурового мастера А. А. Свиридов.

По словам Светланы Владимировны, она часто посещает буровые филиала на Ямале, и за то время, что буровики работают на Бованенково, сделала уже не один десяток репортажей о бригадах и людях этой непростой профессии. Несомненно, это не последний визит надымских телевизионщиков на объекты буровиков. Программа сотрудничества ООО «Газпром добыча Надым» и филиала по освоению Ямала рассчитана на несколько лет вперед.



БУРЕНИЕ НА ШЕЛЬФЕ: ИСТОРИЯ, РЕАЛИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ

Не за горами тот день, когда филиал «Оренбург бурение» начнет строительство эксплуатационных скважин на Приразломном нефтяном месторождении в Печорском море с МЛСП «Приразломная». Для нашей буровой компании бурение на арктическом шельфе – абсолютно новый вид деятельности. Только филиал «Краснодар бурение», тогда Краснодарское УБР, в 1976-1988 годах имело опыт морского бурения с МСП на Азовском и Черном морях. Сегодня такой опыт предстоит приобрести оренбургским буровикам, а потому познакомимся поближе с историей, реалиями и перспективами бурения на шельфе как в нашей стране, так и в мире.

МИРОВОЙ ШЕЛЬФ И НАШ

Мировая нефтегазовая промышленность уже несколько десятков лет продвигается в море, и в настоящее время на шельфе разрабатывается более 4000 месторождений. Темп продвижения растет: более четверти морских месторождений были введены в разработку последние 5 – 10 лет. Шельф с большим отрывом опережает сушу в отношении открытий. За последнее десятилетие 35 % новых мировых запасов нефти и газа было выявлено на суше и 65 % – в море, причем, преимущественно на глубоководье (более 2000 м). Новые запасы в наибольших объемах осваиваются на глубоководных шельфах Западной Африки и Латинской Америки, значительный вклад вносит Каспий. В настоящее время морские месторождения дают 35 % мировой добычи нефти и 32 % – добычи природного газа. По состоянию на начало 2009 г. мировые доказанные запасы нефти на шельфе превысили 20 % мировых запасов, а природного газа – 40 %.

В период 2005 – 2009 гг., правда, средняя глубина подводных скважин на шельфе увеличилась с 3,1 тыс. до 3,6 тыс. м, а глубина воды от уровня моря – с 450 до 600 м. Экспертный анализ морских проектов показывает, что инвестиции в бурение и обустройство объектов добычи на море более чем в 6 раз выше аналогичных затрат на суше, а чистый доход в 2 раза ниже.

В региональном распределении большая часть разрабатываемых месторождений находится в Северном море и на шельфе США в Мексиканском заливе. На морских месторождениях в этой стране добывается 24 % нефти и 25 % газа. Ката-



строфа на морской платформе, принадлежавшей ВР, которая произошла 20 апреля 2010 года, и вследствие этого длительная утечка нефти нанесли не только серьезный экологический ущерб региону, но и поставили под угрозу глубоководное бурение в ключевом для США сегменте шельфовой добычи. Авария произошла на полупогружной буровой платформе, которая располагалась в Мексиканском заливе в 210 км к юго-востоку от Нового Орлеана. В результате взрыва нефтегазовой смеси начался пожар, и через 36 часов платформа опрокинулась и затонула, увлекая за собой трубопровод, соединявший ее с устьем скважины на глубине моря 1,5 км. При этом погибли 11 нефтяников,

а из поврежденного устья скважины начала фонтанировать нефтегазовая смесь, массовую утечку которой удалось приостановить лишь спустя 3 месяца. К работе по сбору и дисперсии нефти на поверхности моря и очистке загрязненного побережья залива было привлечено более 2,6 тыс. судов, установлено 670 км улавливающих бонов и 730 км сорбирующих. В этих условиях был введен полугодовой мораторий на глубоководные

ложительную динамику. Это связано с получением новых геолого-геофизических данных, доказывающих континентальную природу зоны сочленения поднятия Менделеева с прилегающим шельфом Восточно-Сибирского и Чукотского морей. Эти результаты дают основание ставить вопрос о расширении внешней границы континентального шельфа России, что может увеличить его площадь на 1,2 млн кв. км.

В то же время разведанность ресурсов углеводородов в большинстве районов российского шельфа не превышает 9-12 %. Несмотря на это, выявлено 20 крупных перспективных нефтегазовых бассейнов, извлекаемые ресурсы которых оцениваются в более чем 13,5 млрд тонн нефти и около 73 трлн кубометров газа. Основной объем ресурсов, около 66,5 %, приходится на северо-западный шельф – Баренцево и Карское моря.

При всем географическом и ресурсном величии шельфовой зоны России морская добыча в стране ничтожно мала по сравнению с сухопутной. При этом накопленный фонд морских объектов обширен: открыто почти четыре десятка месторождений, в том числе три уникальных в Западной Арктике и несколько крупных на северо-восточном шельфе Сахалина. Кроме того, установлены подводные продолжения более десятка месторождений на суше.

По экспертным оценкам, в настоящее время доступные ресурсы углеводородного сырья на континентальном шельфе РФ составляют по нефти 9,2 млрд тонн, по газу – 47 трлн кубометров. Суммарный же объем рентабельных ресурсов в два раза меньше, но тем не менее тоже очень велик: по нефти – 5,1 млрд тонн и по газу – 24 трлн кубометров. Наибольшей плотностью рентабельных ресурсов обладают недра Печорского и Каспийского морей (нефть), Карского и Баренцева морей (газ).

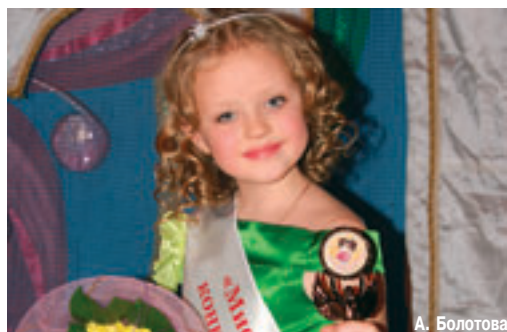
По экспертным оценкам, в настоящее время доступные ресурсы углеводородного сырья на континентальном шельфе РФ составляют по нефти 9,2 млрд тонн, по газу – 47 трлн кубометров. Суммарный же объем рентабельных ресурсов в два раза меньше, но тем не менее тоже очень велик: по нефти – 5,1 млрд тонн и по газу – 24 трлн кубометров. Наибольшей плотностью рентабельных ресурсов обладают недра Печорского и Каспийского морей (нефть), Карского и Баренцева морей (газ).

(Продолжение темы следует)

Материал к печати подготовила
Ирина ЖИГАЛОВА

СОЦИАЛЬНЫЙ РАКУРС

СКАЗКА ДЛЯ СЧАСТЛИВЫХ ДЕТЕЙ



А. Болотова



Е. Иванова

Участницами и титулованными красавицами замечательного конкурса «Мисс Дюймовочка-2011» стали дети сотрудников филиала «Уренгой бурение»: **Анастасия Болотова** – «Мисс модель» и **Екатерина Иванова** – «Мисс обаяние».

Конкурс «Мисс Дюймовочка» проходит в Новом Уренгое второй год. Несмотря на столь «юный возраст», мероприятие успело стать очень популярным у новоуренгойцев. 29 девочек в возрасте от 5 до 7 лет и их родители в выходные дни 12-13 ноября демонстрировали вершины своего разнопланового мастерства. И родители в этом конкурсе исполняли не самую последнюю роль: все костюмы на юных принцессах были сшиты заботливыми руками мам, бабушек и даже пап. Так, Сергей Владимирович Иванов, заместитель начальника отдела экономической экспертизы и ценообразования филиала «Уренгой бурение», сам сшил для выступления семилетней дочери Кати авангардный костюм из яичных упаковок. Получилось необычно и очень красиво. Кстати, семья Ивановых участвует в конкурсе уже во второй раз и оба раза с блестящим результатом.

Конкурс проходит в два тура. Первый – представление. Здесь девочки рассказывают о себе, в том числе и в стихах, и показывают три вида кос-

тюмов: национальный (ненецкий стилизованный), авангардный и бальное платье с головным убором. Второй тур – домашнее задание или творческий номер. Здесь и вовсе не было предела фантазии. И пели, и танцевали, и разыгрывали сценки. Без преувеличения, все постарались на славу и просто поразили зрителей своим мастерством. Катя Иванова, например, разыграла настоящий спектакль одного актера, где поведала о тайных желаниях домашней девочки, мечтающей о море, кораблях и приключениях пиратов. Получилась интересная, поучительная и даже немного философская история.

При подведении итогов каждая участница, прошедшая во второй тур, получила свой заслуженный титул, а к нему диплом, кубок, ленту, цветы, мягкие игрушки и конфеты. А пятилетняя Настя Болотова – дочь Олега Владеленовича Болотова, начальника отдела обеспечения защиты имущества СКЗ филиала «Уренгой бурение», еще и набор детской косметики как самая модельная девочка конкурса. Под занавес все девочки полакомились тортом и ушли домой усталые, но необыкновенно счастливые. Ведь они побывали в сказке! Настоящей сказке для счастливых детей.

Ирина МЕДЯНКИНА

ТУРНИР ОПРЕДЕЛИЛ СИЛЬНЕЙШИХ



22 октября в развлекательном комплексе «Обс.ru» состоялся турнир по боулингу среди работников структурных подразделений филиала «Оренбург бурение». Организаторы турнира: Совет молодых специалистов и профсоюзный комитет предприятия – привлекли к участию специалистов и рабочих различных профессий. Таким образом сформировалось пять команд: «Буровики» (ЦИТС), «Первопроходцы» (ЦПиВМР), «За рулем» (УТ-ТиСТ), «Совет молодых снайперов» (сборная молодых специалистов) и «Морские дьяволы» (УГБ на МЛСП «Приразломная»).

Игра началась с разминки. Отыграв по одной партии, участники жаждали начала турнира. В распоряжении игроков был один этап, во время которого для получения максимальных результатов необходимо было продемонстрировать все мастерство. Надо заметить, что с некоторыми командами удача шагала в ногу. Уже на первых минутах игры их копилку пополнили весомые очки. Другим же приходилось общими усилиями зарабатывать драгоценные баллы.

В результате упорной борьбы на первом месте заслуженно оказалась команда, оправдавшая свое название, – «Первопроходцы» из ЦПиВМР. Немного уступив, на втором месте закрепились ко-

манда «За рулем» – УТТиСТ, а третье место отстояла команда «Буровики» – ЦИТС. Кроме того, были отмечены лучшие игроки в личном первенстве. Звания «Самый результативный игрок» удостоен вышестоящий специалист-электромонтер **Виктор Борозна**, звание «Минималист» (наименьшее количество очков) получил машинист передвижной электростанции **Михаил Буц** – оба работники ЦПиВМР. Таким образом, «Первопроходцы» стали лидерами, как в общекомандном, так и личном первенстве.

Команды, занявшие призовые места, и победители в личном первенстве были награждены грамотами и денежным вознаграждением. В заключение игроки поблагодарили организаторов за прекрасную возможность активного отдыха и полученный заряд бодрости и позитива, который, без сомнения, пригодится в труде.

– Хочется, чтобы подобные мероприятия проводились чаще, ведь именно общение в неформальной обстановке сплачивает коллектив и дает положительные результаты в дальнейшей работе, – делится с нами мастер буровой глубокого структурно-поискового бурения УГБ на МЛСП Артем Поставной.

Наталья РАСИНСКАЯ