

ФАКТОР БОВАНЕНКОВО



По плану в этом году мы должны сдать заказчику ООО «Газпром добыча Надым» 92 скважины и пробурить 162 643 метра горных пород, – рассказывает главный инженер филиала **Николай Иванович НЕСТЕР**, – и уже сейчас, в ноябре я могу с уверенностью заявить, что скважины будут закончены бурением вовремя, а годовая проходка выполнена в полном объеме.

По его словам, сегодня все бригады на Бованенково трудятся ровно, ежемесячно укладываясь в график. Отстающих нет. С небольшим опережением графика идут несколько бригад: Д. Ф. Яных-баша, М. А. Курдюкова, В. А. Буданова и С. М. Оницева. В начале месяца к девяти коллективам, разбуривающим месторождение, добавилась десятая буровая бригада – С. К. Бердалиева. Этот коллектив переведен в «Ухта бурение» из оренбургского филиала около года назад. До выхода на куст № 55, где она забурит первую для себя эксплуатационную скважину, бригада построила несколько поглощающих скважин на площадке КОС со станка БУ-75. Отработала хорошо, поэтому в филиале не сомневались ставить ли ее в эксплуатационное бурение или нет. Бригаде к тому же вы-

В августе 2011 года филиал «Ухта бурение» закончил испытанием скважину на Северо-Югидской площади в Республике Коми, и освободившуюся буровую бригаду сразу же перебросил на Бованенковское НГКМ. Таким образом, предприятие полностью сосредоточилось на разбуривании важнейшего как для ООО «Газпром бурение», так и для страны в целом нефтегазоконденсатного месторождения.

пало начинать бурение на новой как для них, так и для филиала буровой установке БУ-4200/250ЭЧК-БМ производства Волгоградского завода буровой техники, которую только осенью доставили из Нового Уренгоя.

Заслуживают самых хороших слов и вышко-монтажники филиала. Даже этот волгоградский, ранее им не знакомый станок они сумели собрать и запустить в работу менее чем за 60 суток – нормативное время. Срок межкустовых переездов и монтажей уралмашевских буровых установок БУ-4200/250ЭЧК-БМ(Ч), которые специалисты филиала эксплуатируют уже третий год, вышко-монтажники филиала сократили с первоначальных трех месяцев до рекордных 40 – 45 суток. Во многом благодаря этой прогрессии сегодня филиал без особого напряжения выполняет годовой план.

В плановом режиме продолжаются испытания новых технологий и материалов, применение которых должно повысить качество и скорость строительства скважин. К примеру, сейчас заключается договор на следующий этап испытания технологии бурения на обсадных трубах. Кроме этого, на наших скважинах изучаются возможности применения новых марок цементов, предложенных ТюменНИИгипрогазом.

Подходит к завершению процесс ввода в эксплуатацию Базы бурения на Бованенково. К ноябрю туда уже переселились 90% специалистов филиала, до этого живших в вагончиках и «бочках» на базе ЭВС. В конце месяца туда должны переехать и остальные работники, кроме тех, которые останутся обслуживать собственную

электростанцию. На подходе последнее, пятое общежитие, баня, несколько цехов и теплых автостоянок – II очередь. При этом основные цеха, обеспечивающие процесс бурения: по ремонту бурового оборудования и труб и турбобуров – действуют уже несколько месяцев. Введена в строй и современная столовая, оснащенная всем необходимым оборудованием для приготовления пищи и хранения продуктов.

Сейчас специалисты Службы ЭВС на Бованенковском НГКМ готовятся к приему в эксплуатацию Электростанции собственных нужд. ЭСН будет передана в аренду филиалу после согласования всех вопросов, неизбежно возникающих при смене эксплуатирующей организации такого сложного и дорогого объекта инфраструктуры. Ориентировочно это произойдет до первого января будущего года. Пока там работают специалисты ООО «Газпром добыча Надым».

До конца года осталось меньше месяца, и в филиале «Ухта бурение» уже готовятся к наступлению следующего производственного периода. По предварительному плану, заказчик увеличивает задание на 2012 год для филиала до ста скважин. Кроме того, филиал планирует участвовать в двух тендерах на строительство скважин в Республике Коми при условии, что они состоятся. Один – это разведочная площадка в Усинском районе, второй – глубокая разведочная скважина в районе города Вуктыла.

Сергей МИЛЬШИН



Справка:

17 ноября 2011 г. Правление ОАО «Газпром» приняло решение досрочно начать добычу на БНГКМ - в июне 2012 г. вместо планировавшегося ранее третьего квартала. В настоящее время на Бованенково введено в эксплуатацию 104 объекта обустройства, в том числе объекты жизне- и энергообеспечения, транспортной инфраструктуры, промышленные базы. Продолжается бурение эксплуатационных скважин. Всего с начала строительства пробурено 177 скважин, в 114 спущены комплексы подземного оборудования. Правление также поручило дочерним Обществам и подрядным организациям обеспечить ввод в эксплуатацию пусковых комплексов по обустройству БНГКМ и строительству СМГ «Бованенково – Ухта» в июне 2012 года.

ПАНОРАМА СОБЫТИЙ

НОВАЯ ТЕХНОЛОГИЯ ГЛУШЕНИЯ СКВАЖИН НА АГКМ

Специалисты филиала «Астрахань бурение» совместно с субподрядной организацией – фирмой ООО «ФракДжет-Волга» впервые на Астраханском газоконденсатном месторождении провели работы по разъединению насосно-компрессных труб (НКТ) с помощью колтюбинговой установки (ГНКТ). В процессе глушения скважины № 919 Астраханского ГКМ выяснилось, что отсутствует приемистость по затрубному пространству и произвести глушение скважины стандартным способом не получится. В связи с этим на геолого-техническом совещании заказчиком ООО «Газпром добыча Астрахань» было принято решение использовать новую технологию – разъединение НКТ с помощью гидравлического труборе-за, спускаемого на ГНКТ. Данная технология позволит произвести глушение скважины и сократить продолжительность работ по извлечению подвески

НКТ до пакера. С этой целью был проведен конкурс по выбору подрядной организации. По его результатам заключен договор с ООО «ФракДжет-Волга» на оказание вышеуказанных услуг.

В ЭГБ И РИТС «КРАСНОДАР БУРЕНИЯ»

Камчатской ЭГБ 15 ноября было начато строительство специальной поглощающей скважины № 2С на Нижне-Квакчикском ГКМ. Тщательное изучение геологического разреза соседних скважин, правильно подобранные режимы бурения и грамотное руководство опытного мастера Геннадия Васильевича Перидериева позволили достичь значительной механической скорости бурения (до 78 м/ч) и пробурить скважину до проектного забоя (1524 м) уже в течение ноября. На глубине 200 м скважина была обсажена 245 мм обсадной колонной (кондуктором). В настоящее время ведутся подготовительные работы перед спуском 168 мм эксплуатационной колонны

На Кубани 1 ноября под руководством мастера Дмитрия Валерьевича Ванеева была забурена эксплуатационная скважина № 12 Восточно-Прибрежная. На глубине 850 м ствол скважины был обсажен 426 мм кондуктором. Сегодня бурение скважины продолжается. В последних числах ноября буровая бригада мастера Максима Викторовича Примакова начала бурением разведочную скважину № 21 Песчаную, строительство которой продолжается.

Красноярской ЭГБ в поисково-оценочной скважине № 4 Имбинской успешно ликвидировано геологическое осложнение, связанное с поглощением бурового раствора. На глубину 2113 м была спущена промежуточная 245 мм обсадная колонна. Теперь ведутся подготовительные работы к цементации. При достижении забоя 1890 м поисково-оценочная скважина № 6 Ильбокичская была обсажена промежуточной 245 мм обсадной колонной. В настоящее время строительство скважины продолжается бурением с отбором керна.

НАЗНАЧЕНИЯ



КАБАНОВ Олег Антонович родился в городе Уфа в 1959 году. Производственную деятельность начал в 1982 году в Уренгойской ЭГБ № 1 помощником бурильщика. В 1986 году окончил Уфимский нефтяной институт. В том же году назначен старшим технологом технологического отдела ПО «Тюменбургас». В последующие годы трудился начальником смены ЦИТС, заместителем начальника по кадрам и социальным вопросам Производственного Объединения, начальником службы и главным инженером УСБОМ, заместителем директора по управлению персоналом филиала «Тюменбургас». С 2005 года он – заместитель директора по общим вопросам филиала «Краснодар бурение».

1 ноября 2011 года назначен директором филиала «Центр цементирования скважин».



ПЬЯНЗИН Эдуард Геннадьевич родился в 1967 году. Производственную деятельность начал в 1991 году после окончания Уфимского нефтяного института по специальности «Бурение нефтяных и газовых скважин» помощником бурильщика в УБР Объединения «Удмуртнефть». Следующие ступеньки в этой организации: буровой мастер, начальник участка бурения, заместитель начальника отдела экономического анализа. С 2000 года по 2006 год Эдуард Геннадьевич работал начальником ЭГБ, начальником ЦИТС ЗАО «Удмуртнефть-Бурение». С 2006 по 2009 года он – директор по производству НПС-1 ТНК-ВР, БК «Альянс», ООО «Интегра-бурение». В июле 2009 года Эдуард Геннадьевич занимает должность главного инженера ООО «Стройинвест», а еще через полтора года он – директор филиала ООО «Интегра-бурение».

22 ноября 2011 года Э. Г. Пьянзин назначен директором филиала «Оренбург бурение».

В ВЫСОКОЙ СТЕПЕНИ ГОТОВНОСТИ



Говоря о готовности Базы бурения на Бованековском НГКМ, специалисты оперируют разными терминами, но их общий смысл сводится к одному короткому выражению: «Вот-вот...»

Сегодня База бурения (ББ) – это жилой городок с действующей инфраструктурой и производственными цехами, – рассказывает заместитель директора по общим вопросам филиала «Ухта бурение» **Вадим Борисович МАЛАХОВ**. – В этом году нам удалось запустить в эксплуатацию II очередь Базы, на подходе несколько позиций I очереди.

Первая очередь – это три общежития из четырех (есть еще и пятое – отремонтированная Вахта-80, оставшаяся от старой базы), котельная, столовая на 100 мест, два цеха: ПРЦ б/о и по ремонту труб и турбобуров. Все эти объекты начали действовать в этом году. Первыми как жизненно необходимые для деятельности буровых бригад в строй встали цеха. Еще раньше запустили котельную, обеспечившую теплом строящиеся объекты. Совсем недавно – в сентябре, были введены в эк-

сплуатацию столовая и общежития на более чем 400 мест (с Вахтой-80). В это же время на Базу бурения переселились большинство специалистов, ранее проживавших на Базе КЭХ.

По словам коменданта общежитий Светланы Ивановны Ивановой, работающей на Ямале с 1989 года, о таких условиях, которые сегодня созданы на Базе бурения для работников филиала, они раньше не могли и мечтать. Здесь в каждой комнате, рассчитанной на двух человек, все удобства. Бытовая техника стоит еще не во всех номерах, но это дело ближайшего будущего, как и установка общей телевизионной антенны – тарелки. Она рассказала, что поначалу многие специалисты, привыкшие жить в отдельных балках на Базе КЭХ, неохотно переселялись в новые комнаты. Но, прожив какое-то время, признавали, что были не правы, здесь намного лучше. К тому же на ББ замечательная просторная и светлая столовая, которая, конечно же, не идет ни в какое сравнение с «Трактором Ямал» – такая вывеска висит на здании общепита старой базы, где всегда было тесно и выстраивались огромные очереди.

– Конечно, даже на уже действующих объектах первой очереди есть недоделки, – признается старший производитель работ СМУ Константин Сергеевич Гребнев, которого я застал на Базе бурения, – но они постепенно устраняются. К примеру, по-прежнему работают по временной схеме

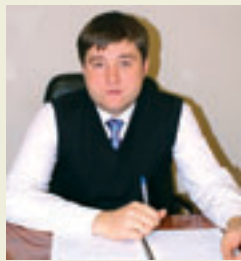
системы водоснабжения и канализационно-очистная. Там идет наладка оборудования, которое обеспечит действие систем в автоматическом режиме. Много и других мелких недочетов, но работа по их исправлению идет ежедневно, и уже скоро они будут устранены полностью.

Как отметил В. Б. Малахов, из объектов II очереди в конце ноября в полном режиме начнет работать АБК. Там осталось закончить проводку коммуникационных сетей. Уже завезли мебель. Кроме этого, высока степень готовности банно-прачечного комбината и медпункта. К Новому году эти объекты должны начать работать на полную мощность. В следующем году будут сданы в эксплуатацию четыре оставшихся производственных цеха, авторемонтная мастерская и теплые автостоянки. В последних еще не до конца готова система отопления. Здесь решили временно поставить теплогенераторы. В прошлые годы на Ямале техника не глушилась месяцами, что, естественно, значительно увеличивало расход топлива и сокращало рабочий ресурс машин. Теперь от этой практики можно будет отказаться. В целом, по словам руководителей филиала «Ухта бурение», планируется ввести в строй действующих объектов Базы бурения в течение 2012 года.

Сергей МИЛЬШИН



НА ТРЕХ ФРОНТАХ



Специализированное строительное управление филиала «Уренгой бурение» работает одновременно на трех участках. К первому относятся Заполярное ГНКМ, ко второму – Ямбургское НГКМ, Харвутинская и Парусовые площади и, наконец, третий, самый большой участок объединяет Уренгойское, Песцовое, Ямсовейское, Медвежье и Западно-Таркосалинское месторождения. Какой объем работ выполнили вышкомонтажники на «трех фронтах» за 10 месяцев 2011 года и какие задачи предстоит им решить в ближайшей перспективе, рассказал начальник ССУ **Владимир Алексеевич ИЛЬЧЕНКО**.

В период с января по октябрь вышкомонтажники выполнили 23 агрегатных монтажа БУ (в 2010 г. – 17), 3 крупноблочных (2010 г. – 2) и осуществили 64 передвижки (2010 г. – 36). По сравнению с производственными показателями подразделения за аналогичный период 2010 года объемы работ ССУ в 2011-м увеличились примерно на четверть. Кроме того, подразделение занималось строительством ЛЭП, водоводов, обеспечением технической водой, копкой и рекультивацией шламовых амбаров, зачисткой кустовых площадок.

Также одним из важных направлений работы ССУ в осенне-зимний период является строительство зимников. В ноябре уже были готовы две зимние дороги на Ямбургском и Песцовом месторождениях, еще три предстоит построить на Парусовой, Южно-Парусовой и Западно-Песцовой площадях. Общая протяженность зимних трасс соста-

вит 88 километров.

Помимо вышеперечисленных участков, вышкомонтажники ССУ в 2011 году работали и за пределами региона деятельности филиала «Уренгой бурение». С января по март бригада прорабов Юрия Меркулова и Артема Худякова осуществляла агрегатный монтаж БУ на Чайядинском месторождении в Якутии. Станок был переброшен в ЯЭГБ с Пеляткинского месторождения. Несмотря на суровые климатические условия: средняя температура за период работы составила – 45 °С, бригада с заданием справилась качественно и в срок.

За ноябрь и декабрь 2011 года специалистам ССУ предстоит смонтировать 15 БУ и осуществить 11 передвижек. Планы работы на 2012 год еще верстаются, но предварительно уже можно сказать, что объемы сопоставимы с 2011 годом, правда, изменится их структура. Так, на Заполяр-



ном месторождении работы поубавятся, а на Уренгойском, наоборот, объемы возрастут. Более интенсивно планируется разрабатывать ачимовские залежи Уренгоя. Помимо основного заказчика ООО «Газпром добыча Уренгой», ачимовские скважины будут буриться и для ЗАО «Роспан Интернэшнл». Для Роспана в 2012 году предстоит осуществить первичный монтаж трех современных БУ: одной

румынской F-320 и двух немецких Bentec. Кроме того, будут наращиваться объемы работ на Ямбургском и Ямсоевском.

Все работы по-прежнему будут выполняться силами 7 вышкомонтажных бригад. В марте этого года в их состав вошли еще и подготовительные звенья. В результате бригады стали универсальными и теперь выполняют весь перечень работ ССУ.

В ходе беседы с В. А. Ильченко выяснилось, что как раз на момент интервью исполняется 100 дней с даты его назначения на должность начальника ССУ, а это законный повод познакомиться с Владимиром Алексеевичем поближе. В. А. Ильченко после окончания Тюменского нефтегазового университета в 2001 году начал свою карьеру в филиале «Тюменбурггаз» с рабочей профессии. Три года отработал на первом участке – Заполярном ГНКМ. В 2004-м был назначен прорабом вышкомонтажной бригады, а затем возглавил самый большой третий участок ССУ. С сентября 2010 года Владимир Алексеевич – заместитель начальника ССУ, а с 1 августа 2011 г. – начальник Управления.

– Всегда было так: вышкомонтажники первыми заходили на месторождение, обеспечивая фронт работ для буровиков, и последними покидали его, максимально сохраняя окружающую природу, – рассуждает В. А. Ильченко. – Уверен, что и в дальнейшем эта традиция будет поддерживаться на всех трех участках нашей работы.

Андрей КОНОВАЛОВ

СКВАЖИНА № 2081 – ПЕРЕЗАГРУЗКА

На скважину № 2081 ачимовского участка Уренгойского месторождения филиала «Уренгой бурение» я попал в составе комиссии, проводившей на этом объекте пусковую конференцию. Обычно такая процедура предшествует забурке скважины, а судя по документам, 2081-я была пробурена до продуктивного горизонта и в нее была спущена эксплуатационная колонна.

– Конференцию организовали в связи со сменимой буровой бригадой, – объясняет буровой мастер **Александр Петрович Баранов**. – Это обычное явление, и обусловлено оно особенностями графика движения буровых бригад. Бурить ачимовскую эксплуатационную наклонно направленную скважину № 2081 начинал коллектив под руководством Н. В. Поборуева. Бригада дошла до отметки 3812 метров, спустила и зацементировала эксплуатационную колонну, а затем в связи с производственной необходимостью ее перебросили на Ямбургское месторождение. Буровую установку БУ-5000/320ЭУК, чтобы не простаивала, передвинули на соседнюю скважину в кусту – № 2084 с целью ее освоения.

В октябре бригада А. П. Баранова закончила работы на Западно-Таркосалинском месторожде-

нии, где отбуривала одну разведочную и две эксплуатационные скважины. Теперь в течение ноября-декабря этому коллективу предстоит добурить скважину № 2081 до проектного забоя, спустить, зацементировать 178 мм «хвостовик» и заняться ее освоением. В соответствии с технологией, в

скважину будет спускаться подземное оборудование «Baker Hughes», а фирма «Schlumberger» с целью интенсификации притока проведет гидроразрыв пласта.

– Думаю, что ни технических, ни технологических проблем у нас не будет, – продолжает Александр



Вахта бригады А. П. Баранова (в центре) на ачимовской эксплуатационной скважине № 2081.

Петрович, – работать нам предстоит на современной буровой установке, оснащенной верхним приводом, да и бригаде опыта не занимать. Коллектив был сформирован шесть лет назад для выхода на Пеляткинское месторождение. В его состав вошли высокопрофессиональные бурильщики А. А. Кривальцевич, Ю. В. Чушняков, С. М. Мукутов, Р. С. Муткозаров, помбуры И. М. Ахметханов, С. Н. Карев; электрики О. В. Усольцев, М. А. Дегтярев; слесари С. В. Гаврилович, Р. Н. Мусин. Да и молодежь у нас хорошая. После окончания вузов в бригаду помбурами пришли С. В. Усачов, П. А. Чувашов, а многие их коллеги, например, А. М. Троценко, В. С. Лаврик, О. А. Винярский, совмещают учебу с трудовой деятельностью.

– Оставшиеся 170 метров мы должны пробурить в течение ноября, – резюмирует А. П. Баранов, – еще месяц нам потребуется на освоение этой скважины. Что касается планов на 2012 год, то, вероятнее всего, наш коллектив останется работать на ачимовском участке. Здесь предполагается увеличение объемов работ как для основного заказчика – ООО «Газпром добыча Уренгой», так и для стороннего – ЗАО «Роспан Интернэшнл».

Андрей КОНОВАЛОВ

МАСТЕРА-ДРУЗЬЯ

Буровая бригада **С. М. Оницева** и **А. В. Сидорова** трудится на Бованенковском НГКМ, которое разбуривает филиал «Ухта бурение», почти с самого начала – с 2009 года. Тогда бригада перевелась на Бованенково из филиала «Уренгой бурение». Она заканчивала разбуривать Южно-Русское месторождение, когда пришла весть, что два коллектива из уренгойского филиала скоро должны отправиться на Ямал. Сергей Михайлович давно мечтал вернуться на полуостров, где он когда-то в составе Карской экспедиции участвовал в строительстве разведочных скважин. И тут такая возможность. Поначалу его не хотели отпускать. Коллектив С. М. Оницева всегда был на хорошем счету, и здесь не хотели терять грамотную бригаду. Однако вскоре, благодаря настойчивости и убедительности мастера, бригада все-таки получила «путевку» на Бованенковское НГКМ. С ним уехали не все буровики, кто-то по личным причинам остался в Новом Уренгое. На месте бригаду доукомплектовали буровиками из филиала «Ухта бурение».

На новом для себя месторождении бригада почти сразу взяла хороший темп и очень быстро вошла в число лидеров. В ноябре 2011 года коллектив завершал разбуривание уже третьего куста на месторождении – № 44. Сергей Михайлович находился в вахтовом отпуске, бригадой руководил второй мастер – Андрей Владимирович Сидоров. На мостках в момент визита корреспон-



С. М. Оницев.

дента трудилась вахта бурильщика Олега Попова, опытного специалиста с 20-летним стажем.

Андрей Владимирович пришел в бурение в начале 2000-х годов. До этого он успел окончить Харьковское авиационное военное училище, где получил специальность инженера-конструктора. Затем пять лет отслужил в том же училище офицером-техником. Уволился в запас капитаном. По его словам, в то время в стране авиационной промышленности не существовало как таковой. Работы по специальности найти не удалось, и он по



А. В. Сидоров.

совету друзей устроился помощником бурильщика в филиал «Уренгой бурение». Два года трудился помбуром, два – бурильщиком, столько же технологом в бригаде Оницева. В 2004 году окончил Северо-Кавказский государственный технический университет, а через три года в этой же бригаде стал вторым буровым мастером. Потом на некоторое время производственная необходимость развела двух друзей-мастеров. Сидоров возглавил другую бригаду. Одно время на Южно-Русском два коллектива даже трудились рядом. Потом брига-

да Оницева отправилась на Ямал, а Сидорова – на Ямбург. Спустя полтора года в коллективе Сергея Михайловича открылась вакансия второго бурового мастера, и он тут же пригласил Андрея Владимировича. С декабря 2010 года мастера снова стали работать в одной бригаде.

– Нам нравится работать вместе, – признается А. В. Сидоров, – и я с удовольствием принял приглашение. К тому же на Ямале у буровой компании надежное настоящее и хорошие перспективы. Здесь у меня нет тревоги за будущее. Да и сама работа нравится. Новые уралмашевские БУ – отличные буровые установки, оснащенные современным оборудованием, на которых удобно трудиться каждому специалисту. Очень хорошее отношение руководителей филиала к персоналу. В общем, я ни о чем не жалею.

По его словам, скважины Бованенковского НГКМ напоминают те, которые они бурили на Южно-Русском месторождении. Только здесь и давления выше, и продуктивных пластов больше, а еще на полуострове в вечной мерзлоте встречаются газовые линзы, которые заставляют специалистов крайне внимательно относиться к процессу бурения.

Пока у бригады все получается. В ноябре она успешно, с ускорением закончила последнюю, восьмую скважину на кусте № 44 и начала готовиться к переезду на следующий куст.

Сергей МИЛЬШИН

ДЕСЯТАЯ БРИГАДА ЯМАЛА

Рано утром 13 ноября буровая бригада **С. К. Бердалиева** забурила первую скважину на кусте № 55 Бованенковского НГКМ. Эта скважина стала заметным событием как для филиала «Ухта бурение», так и для буровой бригады, и самого мастера **Сабиржана Карахоевича**. Впрочем, обо всем по порядку.



Бригада Бердалиева – оренбургская. На Бованенково она почти два года. До этого буровики, в большинстве собранные из разных бригад филиала

«Оренбург бурение», трудились в бригаде А. И. Павликова на Аюбинском месторождении, занимались резкой вторых стволов на скважинах ОГКМ, строили разведочную скважину на Новотатищевской площади. На всех этих объектах трудился и С. К. Бердалиев. У него вообще впечатляющий буровицкий стаж. Он по десять лет отработал помощником бурильщика и бурильщиком, а в следующем году исполнит десятый лет, как Сабиржана Карахоевича стал мастером.

На Ямал бригада прибыла в феврале 2010 года. Коллектив направили на площадку КОС, где он начал строить поглощающие скважины для хозяйственных нужд со старенькой БУ-75. Как вспоминает буровой мастер, встретили их здесь очень хорошо. Поддерживали, помогали на первых порах, обеспечили всем необходимым для работы. Вообще, отнеслись как к своим. Он с удовольствием отмечает поддержку начальника РИТС-1 А. А. Жугова, заместителя начальника ЦИТС П. В. Никифорука, начальника ЦИТС А. Г. Блохина, других руководителей.

К июлю 2011 года бригада с опережением графика построила четыре скважины на площадке КОС. Затем оренбуржцев раскидали по другим бригадам Бованенковского месторождения, на стажировку. Хорошо зарекомендовавшим себя специалистом десятой буровой бригады НГКМ предстояло забурить эксплуатационную скважину на кусте № 55 с новой для филиала буровой установки производства ВЗБТ – БУ-4200/250ЭЧК-БМ.

Станок, также ставший на месторождении десятым по счету, только осенью перевезли на Ямал с филиала «Уренгой бурение», где с него за три года эксплуатации построили несколько скважин. Буровики две недели стажировались на аналогичных буровых установках производства завода «Уралмаш». Сам мастер месяц замещал коллегу в бригаде В. В. Пирогова. Все вместе буровики собрались в октябре нынешнего года уже на 55-м кусте.

Шел монтаж БУ. Оренбуржцы тут же включились в пусконаладочные работы. Заодно изучали возможности нового оборудования. Утром 13 ноября, в день рождения бурового мастера, которому исполнилось 54 года, забурили скважину. По словам Сабиржана Карахоевича, до этого он частенько отмечал дни рождения на вахте, но они в его почти тридцатилетней практике ни разу не совпадали с забуркой скважины.

– Надеюсь, это хороший знак, – улыбается С. К. Бердалиев.

За первые сутки работы буровики пробурили направление долота диаметром 609,6 мм и начали поднимать инструмент. Как отметил бурильщик А. В. Тертичный, сменивший забурившего скважину С. М. Дедушева, пока работа продвигается не быстро. Идет обкатка оборудования, привыкание буровиков к новому станку.

– Буровая установка хорошая, – рассказывает он, – по сравнению с уралмашевскими станками в ее устройстве есть и плюсы, и минусы. Например, здесь более просторная кабина бурильщика. Прав-



Извлечение долота из скважины на кусте № 55.

да, стоит она не в самом оптимальном месте – из кабины не видно действий верхового. В целом станок понятен и удобен, теперь нам просто надо довести свои навыки до автоматизма. Пока до этого далеко, но я рассчитываю, что уже на следующей скважине куста мы отработаем гораздо быстрее и слаженней.

Сергей МИЛЬШИН

С ТВОРЧЕСТВОМ ПО ЖИЗНИ

Главной своей реликвией бывший врач-стоматолог филиала «Уренгой бурение» и по совместительству прозаик, поэт, песенник, а также художник и человек, увлекающийся музыкой, **Урал Усманович ФАТХУЛЛИН** считает гитару, которую ему подарили 27 лет назад для поездки в стройотряд им. В.С.Высоцкого и которую он бережно хранит до сих пор.



У. У. Фатхуллин (фото И. Медянкиной).

Уже в школе Урал Фатхуллин проявил себя как творческая личность. Его сочинения по произведениям классиков русской литературы: Пушкина, Лермонтова, Достоевского – до сих пор хранятся в архиве классного руководителя. Нет-нет, да и достанет преподаватель русского языка и литературы с запялившейся полки творение теперь уже взрослого, состоявшегося и как личность, и как профессионал Урала Фатхуллина, да и прочтет неоперившимся подросткам, что вот так, мол, надо писать – ярко, смело и индивидуально. Особенно это касается сочинения по роману Достоевского «Преступление и наказание», в котором весьма убедительно Урал оправдывает Раскольникова.

Учителя не соглашаются, ученики посмеиваются, но всем нравится, как последовательно и непредвзято, доходя до самых глубин человеческого подсознания, мальчик пытается понять, что же толкнуло обычного молодого человека на совершение тяжкого преступления.

Наверняка, если бы Урал Усманович выбрал своей профессией журналистику, психологию или

даже криминалистику, и в этих профессиях он был бы на высоте. Но выбор пал на стоматологию. И за это, без преувеличения, должны быть благодарны судьбе как минимум десятки людей, которым доктор поправил не только здоровье, но спас жизнь. Забегая вперед, приведу только несколько цифр, но они говорят сами за себя. За 16 лет работы стоматологического кабинета филиала было принято около 16 тысяч работников, членов их семей и пенсионеров предприятия! Медицинские работники медико-санитарной части филиала прямо или косвенно спасли или участвовали в спасении жизни 10 работников предприятия! Вдумайтесь, 10 человек остались живы! А что может быть ценнее человеческой жизни?

Начиналось все, как обычно. После школы вуз. В 1991 году окончил военно-медицинский факультет при Куйбышевском медицинском институте. Получив диплом врача-стоматолога, был направлен в Новосибирск, где в то время находился штаб Сибирской отдельной армии ПВО. От штаба получил назначение служить в Новоуренгойский радиотехнический полк ПВО. В полку отслужил 2,5 года «не на страх, а на совесть», как любит вспо-

минать Урал Фатхуллин, до тех пор, пока не попал под сокращение. Работал в городской стоматологической поликлинике, где прошел путь от врача-стоматолога до заведующего терапевтическим отделением и заместителя главного врача городской стоматологической поликлиники Нового Уренгоя. С декабря 1995 по ноябрь 2011 года – врач-стоматолог медико-санитарной части филиала «Уренгой бурение».

«Мне жаль расставаться с коллективом, в котором я проработал без малого 16 лет, – говорит Урал Усманович. – Удивительный, прекрасный коллектив медико-санитарной части, о расставании со многими я думаю с большим сожалением. Но такова жизнь: мы меняем место работы или просто уходим на пенсию. Мы расстаемся, но оставляем память о прожитом в наших сердцах. Я всегда буду помнить коллектив филиала «Уренгой бурение», наши общие будни и праздники и, конечно же, тот новый творческий подъем, который мне довелось пережить в филиале. Считаю, что без людей, которые меня окружали, поддерживали и доброже-

стр. 3 <<<

С ТВОРЧЕСТВОМ ПО ЖИЗНИ

лательно оценивали мои «пробы пера», у меня бы так хорошо не получилось».

А получилось на удивление многое. Начиная с самого малого: дружеских шаржей, песен и стихотворений к юбилеям и «красным» дням календаря, сочинительства в пору школьных и студенческих лет, – Урал Усманович стал своего рода имиджмейкером филиала «Уренгой бурение», пропагандирующего не только здоровое тело как результат здорового образа жизни, но и здоровый дух.

Результатом его творческих поисков стала победа в городском конкурсе «Лучшая родословная», публикации в сборнике научных работ, посвященных 15-летию поликлиники ОАО «Газпром», в новоуренгойской городской газете «Правда Севера», литературном приложении к газете «Буровик Газпрома», альманахе «Факел». Фатхуллин ежегодно принимал участие в конкурсе плакатов и стихов «Медики против наркотиков», различных конкурсах, проводимых специальными медицинскими изданиями. За участие в одном из них – конкурсе на самый интересный клинический случай, который объявил общероссийский еженедельник «Медицинский вестник», он был награжден дипломом за 2-е место и цифровой видеокамерой.

– С годами, основываясь на жизненном опыте, больше склоняюсь к воспоминаниям и размышлениям, – анализирует итоги своего творчества Фатхуллин. – Мне кажется очень важным успеть положить на бумагу то, о чем еще в детстве рассказывал мой отец, переживший подростком Великую Отечественную войну, видевший и голод, и нищету, а потом подъем нашей великой страны. Хочется рассказать людям многочисленные истории, как из моего личного опыта и профессиональной практики, так и из жизни моих пациентов. Таких интересных историй накопилось уже немало и, думаю, с годами их будет еще больше.

Тем не менее, менять профессию врача-стоматолога по примеру моих глубоко почитаемых коллег, таких как Александр Розенбаум, Аркадий Арканов, Григорий Горин, Гарик Мартиросян и многих других, не собираюсь. Да, стоматологию ни на что не променяю, но творить буду всегда!

Ирина МЕДЯНКИНА

ШЕЛЬФ

БУРЕНИЕ НА ШЕЛЬФЕ: ИСТОРИЯ, РЕАЛИИ, ПЕРСПЕКТИВЫ – 2

Очень показательным и ярким примером морского бурения, освоения и добычи углеводородов с морских месторождений является Северное море. Его освоение происходило с ошеломляющей быстротой и может служить иллюстрацией и эталоном наработки законодательного, технического и технологического опыта бурения на море.

СЕВЕРНОЕ МОРЕ КАК ОПЫТ И ПРИМЕР

До начала 1960-х годов Северное море считалось бесперспективным и поисками нефти и газа там практически не занимались. Интерес возник только в 1959 году, когда на побережье Нидерланд был открыт газовый гигант Гронинген, геология которого указывала на продолжение продуктивных горизонтов в море. С этого момента события начали развиваться стремительно. В 1962 году Shell, BP и Esso провели рекогносцировочную сейсморазведку, а уже в следующем году более десяти компаний участвовали в аэромагнитной съемке, покрывающей всю акваторию моря.

С 1964 года, когда было устранено единственное препятствие для разворачивания широкомасштабных работ – делимитация моря между семью прилегающими странами, все секторы Северного моря были охвачены интенсивной сейсморазведкой.

Правительства прибрежных государств также не теряли времени даром и в кратчайшие сроки разработали и приняли необходимые законодательные нормы. Например, в Великобритании в день, когда вступило в силу в мае 1964 года законодательство по поискам и разведке нефти и газа на шельфе, было объявлено о начале приема заявок на получение лицензий. 60 компаний подали свои предложения, и уже 17 сентября были выданы 52 лицензии на ПРР и эксплуатационные работы на 346 блоках акватории.

В течение 1965 года в британских водах было пробурено 10 скважин и рядом компаний сделаны первые промышленные открытия. В последующие два года в британском секторе Северного моря были открыты и околонтурены основные газовые месторождения южной части акватории. Позднее работы сместились на север, где одна за другой открывались нефтяные залежи.

В Норвегии на разработку соответствующего законодательства также потребовался только год,

и в мае 1965 года на тендер были выставлены 208 блоков.

В ФРГ к началу 1965 года право на ПРР и эксплуатационные работы на площади 3600 кв. км шельфа получил консорциум из десяти американских, французских и германских компаний.

Первая поисковая скважина в Северном море была заложена в мае 1964 года. К 1970-му их было уже более 200, к 1973-му – 468, в том числе 266 в британском секторе, 80 – в норвежском, 90 – в германском.

На конец 1972 года на всей акватории моря было открыто 25 месторождений углеводородов, а в 1975-м, т. е. через десять лет с начала освоения, Северное море по объему доказанных запасов на морских месторождениях уступало только Персидскому заливу. К началу 1970-х годов во всех секторах моря ПРР вели более 50 национальных и иностранных компаний. Быстрая разведка обеспечивалась привлекательными условиями, предложенными правительствами прибрежных стран, а также ростом мировой потребности в энергии.

По закону в случае получения промышленных притоков компания, ведущая ПРР, могла получить лицензию на добычу нефти и газа. Эксплуатационные лицензии сохраняли силу в течение шести лет, после чего возобновлялись на 40 лет, но с 50%-ным сокращением лицензионной площади. Это условие стало жестким стимулом для ускорения и расширения разведочного бурения, ведь никто не хотел терять половину площади, не проведя исследования ее потенциала.

По мере роста промышленных открытий в Великобритании, например, доля государства в прибыли постоянно увеличивалась: по условиям первого раунда она составляла 30%, второго – 37%, последующих – 50%. Со временем роль государства в освоении морских месторождений возросла, и правительство получило право контролировать добычу, темп отбора углеводородов, прокладку и эксплуатацию трубопроводов, а также взимать соответствующие пошлины.

При этом не надо забывать, что бурение и добыча в Северном море нефти и газа были более сложными, чем в других регионах. Климатические условия ограничивали рабочий сезон тремя месяцами в году. Уровень капиталовложений и эксплуатационных затрат для месторождения с



аналогичным уровнем запасов был в 10 раз выше, чем на суше, и в 5 раз больше, чем в Персидском заливе, где в те годы также работали западные компании. Себестоимость ближневосточной нефти была ниже, а ее импорт значительно выгоднее, чем североморской. Тогда, что заставляло туда идти добывающие компании? По-видимому, только корпоративный менталитет, заостренный на обеспечении долгосрочной перспективы. Разработка месторождений УВ в Северном море вскоре оправдалась, значительно смягчив тем самым мировой энергетический кризис 1973 – 1974 годов.

Пиковый уровень добычи углеводородов в Северном море пришелся на 1996 год, затем наступило плато. В 2006 году в акватории работали 832 добывающие платформы, включая подземные установки, на 444 разрабатываемых месторождениях. Тем не менее в настоящее время нефтегазоносная провинция вступает в свою конечную фазу развития. По прогнозам, добыча нефти в 2015 году сократится вдвое по сравнению с 1996-м, а добыча газа начинает свой медленный спад.

В то же время на самом обширном, британском секторе моря пока еще остаются порядка двух сотен неразработанных месторождений, которые могут заинтересовать мелких инвесторов, и правительство страны корректирует под них лицензионную политику. Норвегия же целенаправленно продвигается в арктические широты, чему мы сегодня являемся свидетелями.

К печати подготовила Ирина ЖИГАЛОВА

СПОРТ

НА ВЫСОКОМ ПЬЕДЕСТАЛЕ

Алексей ПОНОМАРЕВ, водитель Предприятия технологического транспорта и специальной техники филиала «Астрахань бурение», стал одним из победителей чемпионата Астраханской области по настольному теннису. Вместе с Андреем Обновленным, прибористом КИПиА Газоперерабатывающего завода ООО «Газпром добыча Астрахань», он занял первое место в мужском парном разряде.



А. Обновленный и А. Пономарев (справа).

«Соревнования проходили в городском спортивно-зрелищном комплексе «Звездный», – рассказывает Алексей, – их организация была на очень высоком уровне. Чемпионат проводили в центральном зале комплекса, жюри состояло из известных в спортивном мире судей».

Из более чем полусотни участников чемпионата Пономарев в личном зачете стал шестым. В его спортивной карьере это уже далеко не первые соревнования столь высокого уровня. Он неоднократно выступал в составе команды филиала «Астрахань бурение». В начале этого года принимал участие в чемпионате Южного Федерального округа. Тогда спортсмены из Астрахани стали третьими.

Кстати, в спорт Алексей попал, как говорят, по воле случая. В летнем лагере начал играть со сверстниками, потом решил заниматься в спортивной школе.

«Там ребята все были маленькие, ведь начинают играть в теннис в семь лет, а то и раньше, а мне было уже тринадцать. Тренер поставил меня в пару с мальчиком лет восьми и сказал, если его обыграю, то значит буду тренироваться. У меня получилось».

Отточенная координация движений, скорость реакции, тактика игры – все это пришло к Алексею позже. А стремление одерживать победы, в первую очередь над собой, а, значит, и в спорте – это у Пономарева с детства. Будем надеяться, что впереди у него еще много спортивных побед и высоких пьедесталов.

Светлана ТРУШНИКОВА

ПОЗДРАВЛЯЕМ!

САМОЕ ЛУЧШЕЕ В ЖИЗНИ – ДЕТИ

Почетной грамотой главы города Новый Уренгой за безупречный труд, достойное выполнение родительского долга и в связи с празднованием Международного дня семьи награждена семья Сапожниковых Ларисы и Владимира, инспектора отдела обеспечения защиты имущества СКЗ филиала «Уренгой бурение».

Поздравляя награжденных, глава города Иван Костогриз сказал: о чем бы ни мечтал человек, в основе его устремлений – желание с честью выполнить свой родительский долг. Отрадно, что в последние годы активнее и больше становится роль отцов в воспитании своих детей и, следовательно, формировании будущего нашей страны.

Владимир Александрович Сапожников – отец четверых детей. Старшей Анастасии 19 лет, Максиму – 11, Вике – 7 и младшему Андрею – 6 лет. Его семья уже не раз удостоивалась различных грамот и наград. Но в личном архиве Владимира не только они.

В. А. Сапожников – «Ветеран боевых действий на Кавказе», награжден медалями «За мужество и отвагу», «За верность долгу и Отечеству», медалями «Миротворец», «Участник локальных конфликтов» и многими другими. За 14 лет работы в Службе корпоративной защиты филиала «Уренгой бурение» за добросовестный труд и личный вклад в развитие



Семья Ларисы и Владимира Сапожниковых.

буровой компании также был удостоен Почетной грамоты Генерального директора, в то время еще ООО «Бургаз», А. Г. Россинского.

Владимир уверен, что воспитывать детей нужно на личном примере, вместе с ними идти по жизни, строить планы на будущее, потому что семья – это именно та ячейка общества, где сбываются мечты каждого человека о счастье благодаря детям и преемственности поколений.

Ирина МЕДЯНКИНА