

НЕФТЕГАЗОВЫЙ
РЕГИОН.
ТЭК нужны кадры

2

МЫ - КОЛЛЕГИ.
Были наливными
яблочками, стали
сухофруктами

4

ЭКОВЗГЛЯД.
Когда Белый станет
чистым?

5

ДЕЛО МОЛОДОЕ.
Что бывает
после студенческой
жизни?

6

СИЯНИЕ СЕВЕРА.
Линия жизни –
в фотоснимках
из Русскинской

8

Цифра недели:

Добыли с начала
года в Югре и ЯНАО

57,2 млн
тонн нефти

118,4 млрд
куб. м газа

НЕФТЯНИК

ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

Издаётся с 2004 г.
№10 (261) 17/03/2014

РЕГИОНАЛЬНАЯ ОТРАСЛЕВАЯ ГАЗЕТА



Всегда в движении

► **МОСКВА.** Норвежская Lime Petroleum стала партнёром «ЛУКОЙЛа» в проекте разработки блока 708 в Баренцевом море. «ЛУКОЙЛ» работает по норвежской тематике уже более трёх лет. В 2011 году Компания получила квалификационный допуск для работы на континентальном шельфе этой страны, на следующий год открыла в Осло офис операционной компании LUKOIL Overseas North Shelf. В 2013-м по результатам 22-го лицензионного раунда, проведённого Министерством нефти и энергетики Норвегии, стала участником двух лицензий, одной из которых является блок 708 площадью 507 кв. км, расположенный в акватории Баренцева моря. В этом проекте «ЛУКОЙЛу» принадлежит 20%, шведской Lundin Norway - 40% (оператор), итальянской Edison - 20%, North Energy и Lime Petroleum - по 10%.

► **СУРГУТ.** В январе и феврале 2014 года «Сургутнефтегаз» добыл 9 млн 902 тыс тонн нефти. Бурение скважин собственными силами Компании с начала этого года выполнено в объёме около 593,4 тыс метров горных пород, в том числе разведочное бурение - 32,8 тысячи метров.

► **КОГАЛЫМ.** Нефтяники общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» вошли в активную фазу реализации проекта «Ранняя нефть» по разработке Имилорско-Источного лицензионного участка. На четвёртой кустовой площадке месторождения досрочно началось эксплуатационное бурение. В течение 2013-2016 гг. планируется проведение дополнительных сейсморазведочных работ, переиспытание 15 «исторических» и бурение 7 новых разведочных скважин. В настоящее время продолжаются работы по мобилизации и монтажу буровых установок. Сегодня на территории Имилора трудится более 500 человек и около сотни единиц спецтехники. Отсыпано 44 километра дорог, построено 25 километров нефтяных трубопроводов и мост через реку Энтль-Имиягун длиной 74 метра. Наличие производственной и транспортной инфраструктуры позволит начать подготовку участка к эксплуатации с максимальными экономическими и синергетическими эффектами, а также существенно прирастить запасы и увеличить объёмы добычи в стратегическом для «ЛУКОЙЛа» регионе – Западной Сибири.

► **МУРАВЛЕНКО.** Средний уровень утилизации попутного нефтяного газа в «Газпромнефть-Муравленко» превысил 95%. Достичь этого показателя удалось благодаря реализации на месторождениях «Газпромнефть-Ноябрьскнефтегаза» так называемого Ноябрьского интегрированного проекта, в рамках которого с 2010 года было реконструировано и построено более 130 км газопроводов на Еты-Пуровском, Вынгайхинском, Умсейском, Северо-Янгинском, Крайнем месторождениях. В эксплуатацию введено 5 компрессорных станций на Сугмутском, Еты-Пуровском, Вынгайхинском и Романовском месторождениях. Одновременно с «Газпромнефтью» расширение мощностей осуществлял СИБУР, создавший в регионе Вынгапуровский газоперерабатывающий завод, что позволило увеличить объёмы ПНГ, направляемые на переработку.

Конкурс профессионального мастерства

Славен человек трудом!

В России, долгое время считавшейся аграрной страной, всегда поддерживалось особое отношение к людям мастеровым - рабочим фабрик, заводов, всевозможных артелей. А всё потому, что пахать и сеять учились с молодых ногтей и опыт передавали от поколения к поколению. Другое дело - станки и прочая заводская и фабричная техника, требующая знаний и грамоты. В фильмах, которые многие из нас продолжают называть «советскими», главными героями практически всегда были парни и девушки из рабочей среды. Многие из них приходили на заводы не окончив десяти классов, но, желая знать больше и работать лучше, шли в вечерние школы, получали образование, порой даже высшее, и при этом гордились своей рабочей профессией и результатами своего труда.

Но прошло время, и мозолистые руки вышли из моды, а рабочие профессии перестали быть престижными. Заводские и фабричные цеха начали пустеть, а кабинеты предприятий, наоборот, переполняются инженерными кадрами.

Сегодня решение кадровой проблемы в сфере производства стало настоящим вызовом времени. Промышленность, а именно она является той основной структурой, способной поддерживать и генерировать темпы российской национальной экономики, остро нуждается в рабочих кадрах.

Но как вернуть людей на стройплощадки, к заводским и фабричным станкам? Ответом на этот вопрос стал проект «Славим человека труда!», который был впервые реализован

на территории Свердловской области в 2011 году. Тогда в регионе успешно прошли конкурсы профессионального мастерства в четырёх отраслях промышленности: металлургии, машиностроении, строительстве и энергетике. В 2012-м проект поддержал полномочный представитель Президента РФ в Уральском федеральном округе. Мероприятие получило статус УрФО. Тогда в конкурсах профессионального мастерства приняли участие более 8000 рабочих из 500 предприятий Свердловской, Тюменской, Челябинской, Курганской областей, а также Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов. Работники нефтяных компаний соревновались в 36 номинациях по 18 отраслевым рабочим специальностям, в том числе и в знако-

вой для Югры номинации - «Лучший оператор по добыче нефти и газа». Примечательно, что это произошло именно в год, когда весь автономный округ праздновал добычу 10-миллиардной тонны нефти.

В 2013 году Президент Российской Федерации Владимир Путин рассмотрел обращение победителей конкурса «Славим человека труда!» и поддержал идею придания проекту общероссийского статуса. Теперь люди труда по всей России могут проявить своё мастерство и профессионализм, получив признание на самом высоком уровне, а о престиже рабочих профессий задумалась молодёжь из самых разных регионов страны, ведь главная цель проекта - достойная жизнь рабочего человека и его семьи.

В этом году заключительный этап конкурса профессионального мастерства Уральского федерального округа «Славим человека труда!» в номинации «Оператор по добыче нефти и газа» состоится 19-20 марта в г. Новый Уренгой. Победители регионального конкурса из Тюменской области, Ханты-Мансийского и Ямало-Ненецкого автономных округов в честной и открытой борьбе выяснят, кому это почётное звание принадлежит по праву.

Юбилей

На «улице» Роснедр - праздник



Министр природных ресурсов и экологии РФ Сергей Донской поздравил сотрудников Роснедр с 10-летием с момента образования агентства.

Напомним, что Федеральное агентство по недропользованию было учреждено Указом Президента Российской Федерации 9 марта 2004 года. В соответствии с Концепцией административной реформы в России Роснедрам были переданы от Министерства природных ресурсов РФ правоприменительные функции, функции по оказанию го-

сударственных услуг и по управлению имуществом в сфере недропользования.

Поздравляя сотрудников с праздником, Сергей Донской, в частности, отметил, что все эти годы высокий профессионализм, глубокие знания, преданность делу являлись отличительной чертой специалистов Роснедр. По мнению министра, работа, которую они выполняют, имеет большое значение для геологической отрасли, служащей прочной основой социально-экономического развития страны, способствующей укреплению целого ряда отраслей производства и поддержанию авторитета России как мощной энергетической державы.

- В настоящее время геологическая отрасль находится на подъеме, о чём свидетельствует значительный рост инвестиций недропользователей в разведку и добычу полезных ископаемых. Уверен, что данная тенденция во многом связана с успешной реализацией Роснедрами мероприятий в рамках Программы воспроизводства минерально-сырьевой базы, - подчеркнул глава Минприроды России.

Круглый стол

ТЭК нужны кадры

19 марта в Тюмени пройдет круглый стол на тему «Взаимодействие власти, бизнеса и вузов в подготовке кадров для ТЭК: опыт, проблемы, перспективы». Основными участниками мероприятия станут представители правительства Тюменской области, нефтегазовые, нефтесервисные компании, а также представители профильных вузов. Цель данного мероприятия в самом названии: совместными усилиями выработать конкретные предложения в действующие государственные программы подготовки-переподготовки кадров.

Дело в том, что представители нефтегазовых и сервисных компаний выражают серьезную озабоченность по поводу кадровых проблем. Опытные работники покидают производство, поскольку достигли пенсионного возраста. А молодежь, если и идет в нефтегазовую промышленность, то не вполне подготовленной, не имея практических навыков. Или часто, окончив нефтегазовое учебное заведение, молодые люди стараются закрепиться в больших городах, где работы по специальности нет.

Сложился замкнутый круг. Нефтегазовые компании не могут принять выпускника учебного заведения на заявленную должность, потому что у него нет практических навыков



по специальности. А чтобы получить эти навыки, студентам вузов не хватает производственной практики в период обучения. Казалось бы, разорви этот круг, и всё встанет на место. Но предприятиям сегодня невыгодно принимать студентов на практику. Это требует отвлечения действующих специалистов, затрат на практические занятия. Здесь, уверены эксперты, необходимо участие государства.

На правительственном уровне существуют программы подготовки-переподготовки кадров. Представители нефтяных и сервисных ком-

паний считают, что они не вполне учитывают потребности реального сектора экономики. Государственные средства тратятся на подготовку кого угодно, только не специалистов бюджетобразующей отрасли. Инициаторы круглого стола планируют принять решение о пересмотре существующих программ подготовки кадров и принять меры для более тесного укрепления связи между учебными заведениями и нефтегазовыми компаниями, сделать выгодным для предприятий прохождения производственной практики учащимися.

Накануне события

Полозья нарт наводстрены ... на Русскинскую

Только недавно прошёл в Ханты-Мансийске конкурс, определивший, кто является лучшим оленеводом округа, и вот ханты и манси вновь наводстрены лыжи. На сей раз в деревню Русскинскую. Здесь 23 марта состоится традиционное национальное мероприятие «Слёт оленеводов, охотников и рыбаков».

Участвовать в нём планируют несколько десятков семей ханты, проживающих в самой деревне и близлежащих стойбищах. И не только. По сути, здесь соберутся оленеводы со всего региона, чтобы померяться силой в национальной борьбе, ловкостью в прыжках через нарты, меткостью в метании тынзына на хорей. И, конечно же, этот праздник невозможно представить без гонки на оленьих упряжках, управлять которыми, к слову, будут не только мужчины, но и женщины. Гостям тоже скучать не дадут. Помимо зрелищ, им предложат отведать национальные блюда, приобрести, к примеру, защитные амулеты в сувенирной лавке. Словом, как всегда, праздник пройдёт «на широкой ноге». Не сомневайтесь. И победители будут одарены достойными и, главное, нужными в хозяйстве подарками. Спонсором этого мероприятия выступит «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь». Также по давно сложившейся традиции. Так что оленеводом-спортсменам будет за что побороться. В числе призов - 2 лодочных мотора, 2 электростанции, 2 бензопилы, 2 телевизора и даже стиральная машина. Кому

что достанется - время покажет. Однозначно одно: это будут самые быстрые, ловкие и умелые оленеводы, охотники и рыбаки. Впрочем, все они сейчас объединены общим словом - природопользователи.

Разумеется, нефтяники западно-сибирского «ЛУКОЙЛа» оказывают поддержку не только национальному празднику оленеводов в Русскинской. В начале апреля День оленевода пройдёт и в Когалыме, и здесь

тоже будут выбирать хозяина и хозяйку чума. Подобные мероприятия холдинг поддерживает на всех территориях, где ведёт свою деятельность, в том числе и на Ямале. По мнению руководства Общества, такие праздники помогают национальным видам спорта стать настоящим популярными и, вне всякого сомнения, сплачивают коренные малочисленные народы Севера. И мы видим наглядные тому подтверждения. Год от года расширяется круг участников подобных развлекательных мероприятий, в ходе которых культивируется культура коренных народов Севера, вспоминаются давно забытые обряды и традиции.



Но самое главное, благодаря поддержке Общества растёт число коренных жителей, желающих заниматься оленеводством. И множится их стада. А всё потому, что «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» помогает оленеводам кормами, оказывает содействие в вопросах сохранения пастбищ, внедряет в производство экологичные технологии и оборудование, минимизируя тем самым ущерб природе. К примеру, в 2007-2013 годах неблагоприятные климатические условия грозили оленям голодом. Компания не оставила оленеводов один на один с проблемой и выделила 100 тонн специальных комбикормов. Нынешней зимой акцию решено было повторить. Такой подход - хороший мотив для коренных жителей заниматься природопользованием, и за последние годы число оленеводов существенно возросло. А это занятость на стойбищах и сохранение традиционного уклада жизни коренного населения, культуры, языка.

Помимо того, нефтяники ежегодно направляют немалые средства на поддержку коренных народов Севера, и суммы эти исчисляются сотнями миллионов рублей. Так, толь-

ко в 2013 году Общество инвестировало около 400 миллионов рублей. Финансовые средства направляются на строительство и ремонт жилых домов и объектов социальной инфраструктуры в национальных посёлках. На эти деньги приобретаются снегоходы, мобильные электростанции, строительные материалы и другие предметы жизненной необходимости. Словом, идёт комплексное обустройство территорий традиционного природопользования.

В настоящее время в ареале деятельности общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» в Югре находится 37 территорий традиционного природопользования. На них проживают 233 семьи коренной национальности общей численностью 843 человека. С коренными жителями компания строит свою работу прежде всего на принципах взаимовыгодности. Яркий пример: в структурных подразделениях Общества действуют Правила поведения на территории проживания коренных малочисленных народов Севера. Они обязательны для исполнения не только нефтяниками, но и сотрудниками подрядных организаций.

Марина РАЙЛЯН.

▶ Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

Ханты-Мансийск

19 марта в Югре придут мощи святых покровителей семьи, любви и верности - благоверных Петра и Февронии Муромских. Ковчег, переданный в дар Ханты-Мансийской епархии, встретят в 8.00 утра в Воскресенском кафедральном соборе столицы округа. Православная Югра имеет свою историю почитания Петра и Февронии. В начале 2000-х прихожане Знаменского храма Ханты-Мансийска поставили спектакль по житию святых, долгое время читались им акафисты. Множество православных югорской епархии совершили паломнические поездки в Муром к святым мощам Петра и Февронии. И вот грядёт великая радость для всех жителей Югры: мощи святых угодников прибывают и остаются на вечное хранение в Воскресенском кафедральном соборе.



Югра

Правительство округа утвердило изменения в закон о регулировании отдельных вопросов в сфере охраны здоровья граждан. Согласно документу меры поддержки специалистов в сфере здравоохранения, приступающих к работе в сельской местно-

сти и в посёлках городского типа с населением до 5 тысяч человек, продлены до конца 2014 года. Так, врачам разово выплачивается 1 миллион рублей, сотрудникам фельдшерско-акушерских пунктов – 500 тысяч рублей материальной помощи. «Этот механизм хорошо зарекомендовал себя. В прошлом году им воспользовались 30 врачей и 5 фельдшерских работников. Мы ожидаем, что в этом году на получение данной меры поддержки смогут заявиться не менее 20 специалистов», - пояснил первый заместитель губернатора Югры Геннадий Бухтин. В соответствии с федеральным законодательством возраст специалистов, получающих такую материальную помощь, не должен превышать 35 лет. В окружном законе возрастных ограничений нет, и на меры поддержки могут рассчитывать медицинские работники старше 35 лет.



Урай

Состоялся конкурс «Семья года», который прошёл в комплексно-досуговом центре «Нефтяник». Здесь развернулась выставка: участники подготовили стенды, на которых были творческие работы, рисунки, грамоты и семейные реликвии. Также семьи представили генеалогические древа, насчитывающие порой более ста родственников. Кроме того, конкурсанты подготовили визитные карточки с показом фотофильмов «Наша дружная семья». Ещё одно испытание - творческий конкурс «Домашнее задание», в котором дети и их родители пели песни и частушки о семье, показывали театральные постановки и просто восхищали зрителя. Последним стал интеллектуальный этап для родителей. В итоге победу завоевала семья Зольниковых.



Лангепас



Город вновь признан лучшим в Югре по итогам военно-патриотического смотр-конкурса на лучшую подготовку граждан к военной службе, организацию и проведение призыва. Как и в 2013 году, лангепасцы не оставили шансов на победу другим участникам. Муниципалитету удалось отметить в качестве победителя ещё по трём специальным направлениям. Профессиональный колледж был признан лучшим учебным заведением среднего общего образования. Преподаватель-организатор основ безопасности и жизнедеятельности Юрий Кулешов стал лауреатом в номинации «Лучший преподаватель-организатор основ безопасности и жизнедеятельности». Жюри конкурса отметило и центр дополнительного образования «Патриот», признав его лучшим патриотическим учреждением автономного округа.

▶ Анонсы

- ▶ **1-31 марта.** Ханты-Мансийск. Дом-музей народного художника СССР В.А.Игошева (ул. Лопарева, 7). Выставка графики из коллекции Музея современного искусства, переданная Российским фондом культуры.
- ▶ **14 марта – 30 апреля.** ЯНАО. Региональный этап Всероссийского конкурса педагогов дополнительного образования детей «Сердце отдаю детям». Его участниками станут педагоги дополнительного образования детей, педагоги-организаторы, преподаватели школ искусств и тренеры-преподаватели, имеющие стаж педагогической работы не менее пяти лет.

▶ Ямало-Ненецкий автономный округ

Салехард

В городе открыли новое здание лечебно-корпуса детской поликлиники. Это десятилетний объект здравоохранения, введённый в эксплуатацию в ЯНАО за последние три года. В нём оборудованы физио- и бальнеотерапевтическое отделение, залы лечебной физкультуры и механотерапии, кабинеты гидро-массажа, диспансерных исследований и психологической поддержки. Есть дневной стационар на шесть койко-мест, рассчитанный на 12 человек в день. В лечебном корпусе начали работу врач-психолог и врач лечебной физкультуры, которые используют современное высокотехнологичное реабилитационное оборудование. На роботизированном комплексе «Локомот» уже пролечили десять детей, результат очень хороший.



Пуровский район

В Пуровском районе состоялся конкурс профессионального мастерства «Педагог года-2014». Творческое состязание проходило три дня. Сначала участники представили визитки, затем проявили профессиональное мастерство и умение находить контакт с детьми. Лучшим воспитателем признана педагог центра развития ребёнка «Белоснежка» посёлка Пурпе Ольга Андропова. Звание «Учитель года» присвоено педагогу начальных классов первой школы Тарко-Сале Нине Диакону.

Ямал

В Ямало-Ненецком автономном округе в этом году из окружного бюджета выделены межбюджетные субсидии на приобретение и установку сборных модульных конструкций для сельских домов культуры. Это сделано для эффективного исполнения плана мероприятий по проведению в регионе Года культуры. Постановление подписал губернатор ЯНАО Дмитрий Кобылкин. Районные бюджеты на основе софинансирования получают 78 миллионов рублей. Надымскому району выделено 32 миллиона рублей, Тазовскому и Шурышкарскому - по 23 миллиона рублей.

Надым

Учащийся гимназии Надыма Серафим Михайлов получил сертификат олимпиады по основам православной культуры «Русь святая, храни веру православную!». Интернет-страница Покровского монастыря, разработанная ямальским школьником, выложена на сайте олимпиады в разделе «Монастыри Москвы». В суперфинале, который прошёл в московском Свято-Тихоновском гуманитарном университете, участвовали 200 победителей муниципального и регионального туров из России, Украины, Белоруссии и Литвы. Они выполнили письменную работу по истории православия на Руси, работали в творческих группах, брали интервью, писали статьи, делали фоторепортажи и разрабатывали проекты визитных карточек посещённых монастырей. Команда, в которой играл ямальский школьник, заняла четвёртое место. На закрытии олимпиады Патриарх Московский и всея Руси Кирилл вручил награды победителям и благословил участников на новые успехи в учёбе и постижении знаний истории и традиций России, поблагодарил за энтузиазм в изучении православной культуры.



Тарко-Сале

Деревообрабатывающий комбинат в Тарко-Сале - инновационный проект лесопромышленного комплекса Ямала. Здесь используются современные немецкие технологии в производстве деревянных домов и конструкций из клееного бруса. Площадь объекта - 6000 квадратных метров. Уже построены производственные помещения и котельная, вскоре специалисты приступят к монтажу оборудования. Запуск комбината в Пуровском районе ожидается в этом году. На днях на важном для региона объекте побывал губернатор ЯНАО Дмитрий Кобылкин. Он посетил и площадку нового учебного корпуса санаторной школы-интерната (на фото), которая рассчитана на 425 мест. Строители планируют завершить все работы тоже в 2014-м. По мнению губернатора, в сфере строительства социальных объектов район и Тарко-Сале продвинулись вперёд, а вот темпы строительства жилья необходимо наращивать.



▶ Легендарное месторождение

Второе дыхание Самотлора

В этом году промышленной добыче на уникальном месторождении исполняется 45 лет - срок для нефтедобычи немалый. Конечно, легендарные фонтаны Самотлора ушли в историю, сегодня месторождение находится на поздней стадии разработки.

Однако запасы, что сейчас хранят недра нефтепромысла, всё равно впечатляют - до 1 млрд тонн извлекаемых запасов. Это так называемые трудноизвлекаемые углеводороды, добыча которых требует современных технологий, знаний и существенных вложений.

Разработку месторождения ведёт одно из крупнейших добывающих предприятий компании «Роснефть» - общество «Самотлорнефтегаз». Добывать нефть на таком зрелом месторождении из года в год становится сложнее. Казалось бы, всё уже изучено, но геологоразведка доказала: работа ещё есть. Новый инвестиционный проект СНГ предусматривает бурение в ближайшую трёхлетку свыше 570 скважин. Запланировано вовлечение участков, ранее не вошедших в эксплуатацию, кроме того, намечены работы по уплотнению сетки разработки. Такая программа позволит стабилизировать добычу на месторождении.

Кустовая площадка 90А – географическое «сердце» Самотлора. И именно здесь воплощаются в жизнь инновационные технологии бурения.

В начальный период освоения Самотлора преобладало бурение вертикальных и наклонно-направленных скважин, - рассказывает Николай Бондарев, и.о. начальника управления технологий и инжиниринга бурения «Самотлорнефтегаз». - Сейчас практически на сто процентов ведётся проводка горизонтальных скважин. Широкое распространение получила технология мультистадийного ГРП. Это новая технология, которую мы активно реализуем и совершенствуем около трёх лет. На данной реконструируемой скважине предстоит бурение горизонтального участка до 200 метров. Такой метод позволяет добиться увеличения эффективной мощности вскрытия пласта и снизить затраты на реконструкцию за счёт резки бокового ствола. В последующем будут проведены гидроразрывы, которые увеличат эффективную площадь эксплуатации коллектора и соответственно повысят нефтеотдачу пласта.

По словам Николая Бондарева, в прошлом году «Самотлорнефтегаз» впервые успешно реализовал проект по строительству горизон-

тальной скважины с 168 мм эксплуатационной колонной с оснасткой под мультистадийный ГРП. В 90-х годах прошлого века подобная конструкция горизонтальных скважин из-за различных осложнений, возникающих при бурении, не нашла своего применения. Сказалось отсутствие необходимого оборудования и технологий. Сегодня новое телеметрическое оборудование и буровые растворы позволили выполнить эти работы на должном уровне. Существующие технологии значительно сокращают сроки строительства, бурения и освоения. Причём для каждой скважины найдётся своя инновационная технология: многостадийный гидроразрыв пласта (МГРП), горизонтальное бурение, резка боковых стволов, гидромеханические пакеры, усовершенствованные долота, новые буровые растворы, чтобы по максимуму эффективно использовать недра.

Примечательно, что новые технологии воплощаются мобильными буровыми установками, по сути, уменьшенными копиями стационарных буровых установок. Последними был разбурен практически весь Самотлор. Но сегодня на месторождениях-«старожилах» выгодно и оправданно использование мобильных станков. «Стацио-



нарная» буровая установка предполагает кустовое бурение, в этом случае станок движется по направляющим тумбам с рельсами. Сейчас в силу уплотнения сетки разработки ранее отсыпанных кустовых площадок их использование здесь не имеет смысла.

Так как месторождение зрелое, переходим в основном на мобильное бурение при помощи оборудования, которое может размещаться на довольно небольшой территории кустовой площадки, экономит затраты при бурении и ускоряет процесс добычи нефти, - поясняет Николай Бондарев. - Тем более что и по монтажу стационарный станок неэффективен. Сравните: монтаж мобильной буровой установки занимает четверо суток, демонтаж - двое. Чтобы смонтировать стационарную буровую установку, требуется 35 суток. Сегодня на рынке

востребованы именно мобильные станки, и перспективы бурения связаны с ними.

Чтобы воплотить все инновационные решения «Самотлорнефтегаз», требуются опыт и специальное оснащение. Для этого привлекаются подрядчики с мировым именем, уже давно и прочно зарекомендовавшие себя в нефтедобывающей отрасли. Используется самое современное и перспективное оборудование как импортного, так и отечественного производства.

Остаётся добавить, что этот масштабный инвестиционный проект включает не только уплотняющее бурение центральной зоны Самотлорского месторождения мобильными установками, но и имеет долгосрочные перспективы - разбуривание краевых залежей посредством кустового бурения.

▶ Геологоразведка на нефтепромысле

Для тех, кому за 35

Наверное, в каждом нефтяном городке есть свой Самотлор. В смысле своё легендарное месторождение. В Лангепасе это Урьевский нефтепромысел. Именно его открытие дало начало городу. И это без преувеличения. В 1971 году геологи разведали, что подземные кладовые здесь полны «чёрного золота», и через 6 лет нефтяники уже выкачивали из них нефть. Запасы были настолько внушительными, что участок практически сразу же обрёл статус самостоятельного нефтегазодобывающего управления. В 1980 году коллектив НГДУ «Урьевнефть» выступил заказчиком строительства вахтового посёлка Лангепас. Но это так, отступление от темы. Историю зарождения города расскажем вам в другой раз, а сейчас повесть о возрождении нефтепромысла.



...Урьевке уже за 35... Это только женщина в таком возрасте что наливное яблочко, а нефтяное месторождение, интенсивно и непрерывно эксплуатируемое, простите, что сухофрукт. На его территории (а это более 744 квадратных километров) пробурено уже свыше 2000 скважин. Нет, конечно, из них ещё далеко не все соки выжаты. Но... скажем так - сливки сняты.

Впрочем, Урьевское месторождение по-прежнему остаётся основой «Лангепаснефтегаза» и разрабатывается силами двух цехов добычи - ЦДНГ-1 и ЦДНГ-2. Учитывая то, что многие из скважин давно не могут «похвастаться» высокими дебитами, специалисты предприятия прилагают немало усилий, чтобы стабилизировать и наращивать добычу, используя самые прогрессивные методы повышения нефтеотдачи пластов.

Проводятся и геологоразведочные работы. Да, да, не удивляйтесь.



Понятно, что за сорок лет со дня открытия это месторождение исследовано и переисследовано геофизиками и геологами вдоль и поперёк. Но время не стоит на месте, и новые технологии позволяют заглянуть туда, куда раньше и не мечталось. И открывать новые запасы. При помощи сейсморазведки 3D. Напомним, что этот геофизический метод исследования строения земной коры и разведки полезных ископаемых основан на изучении распространения упругих волн, которые вызываются взрывами либо невзрывными источниками сейсмических колебаний. После отражения от глубинных границ эти волны возвращаются к земной поверхности, где регистрируются сейсмодатчиками. Компьютер обрабатывает полученные данные и отображает на экране монитора образ глубинных геологических объектов в 3D. Глядя на них, ге-

ологам становится ясно, насколько перспективен тот или иной участок для разработки. Так что метод сейсморазведки эффективен во всех отношениях. Помимо природосбережения, экономии затрат на непродуктивное бурение, его применение позволяет добиться прироста запасов, поскольку на основе данных исследований формируется программа бурения поисково-разведочных скважин и начнётся разведочное бурение.

Так случилось и на Урьевке. Самая точная на сегодняшний день сейсморазведка 3D подтвердила: есть ещё порох в пороховницах, и даже указала место, где именно. На юго-западе нефтепромысла буровики уже пробурили первые метры разведочной скважины 165Р. До нефти ещё далеко, предстоит выполнить целый комплекс геофизических работ. Например, 75 ме-

тров керна отобрать (с пяти разных участков). Пока забой всего-то 680 метров. Как говорят бурильщики, буровое долото только набирает обороты. Задача разведочной скважины - доизучение и подтверждение данных сейсморазведки, проведённой ранее. Если результаты положительные, начинается пробная эксплуатация скважин, благодаря которой выяснятся добывные возможности залежи. Прагматичные геологи, только в цифрах верующие, и те скрепячают пальцы и мечтают, чтобы скважина 165Р оправдала возложенные на неё надежды.

Если вдаваться в хантыйскую мистику, то для этого есть все предпосылки. Знаете, как переводится с языка аборигенов Урьевка? Ручей. Столетиями течёт он, питаясь из недр земли, и когда иссякает и иссякнет ли вообще - никому не ведомо.

▶ Природоохранные итоги 2013-го

Боровики ценою в миллиард

В Нижневартовском районе все знают: за «белыми» надо ехать в покачёвский лес. Они здесь особого сорта. Все крепенькие, как на подбор. Бывает, на такую полянку наткнёшься, что подпрыгнешь от восторга. Стоят себе стройными рядками, будто их насеял кто. Хоть косою коси. Правда, вероятность встретиться нос к носу с медведем здесь куда выше (и, по рассказам, случалось такое неоднократно), но уж больно велик соблазн прийти домой с полными (с верхом) корзинами боровичков да замариновать их, засушить, засолить... Мечта! Так что в августе здесь паломничество грибников. Покачёвцам не жалко: на всех хватает. И что я вам скажу: даже если вам не повезёт в «тихой охоте» (ну мало ли...), по такой тайге даже просто прогуляться - одно удовольствие. Она здесь другая. Наверное, потому, что растёт на холмистой местности, что само по себе не характерно для Югры. В небо вклиниваются высоченные, вытянутые в струнку сосны (их здесь гордо называют корабельными), землю укрывает пёстрый брусничный ковёр - красота, да и только.



Эта мера позволила отказаться от забора пресных поверхностных вод.

Серьёзной проблемой нефтедобывающей отрасли Западной Сибири стали нефтезагрязнённые земли, образовавшиеся в результате аварий на трубопроводах в 80-90-е годы. В «Покачёвнефтегазе» день за днём планомерно и последовательно проводятся рекультивационные и природовосстановительные работы. Удалось сократить площадь исторически нефтезагрязнённых земель до 16,7 гектара. По сути дела, масштабные мероприятия по рекультивации земель для покачёвских экологов теперь уже позади. Остались небольшие труднодоступные участки загрязнения, требующие «точной» работы. Большим подспорьем при их рекультивации стало применение современных материалов - биосорбентов и биопрепаратов. С приходом весны работы по рекультивации возобновятся.

Но и это ещё не всё. Каждый маленький ребёнок буквально с пелёнок должен научиться уважать законы природы и жить с ней в согласии, считают покачёвские нефтяники-экологи и активно сотрудничают с детскими садами, школами. Ма-



Островками среди этого природного великолепия выделяются кустовые площадки предприятия «Покачёвнефтегаз» общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь». И понятно, что при таком тесном, некомфортном соседстве у нефтяников одно на уме: как бы и ценные углеводороды добыть, и не навредить окружающей природе. Задача не из лёгких. Но это смотря как к делу относиться. И упор недропользователи делают на профилактику.

Так что свой вопрос: «А вдруг порывы?» - забудьте. Для того чтобы таких случаев не было, ведётся огромная работа. И прежде всего по предотвращению аварий на трубопроводах и нефтепромысловом оборудовании. Службой технической диагностики в прошлом году было исследовано и выдано заключение о техническом состоянии 485 км трубопроводов, что позволило своевременно выявить и заменить аварийно-опасные участки. На основании заключений диагностики были произведены капитальные ремонты на 115 км и реконструкция ещё на 41,5 км нефтепроводов и водоводов.

Всё подчистую убирают за собой нефтяники и после буровых работ. Не придерешься. Называется это мероприятие - утилизация и переработка отходов нефтедобычи, в частности нефтешлама. Парадоксальная ситуация: из-за увеличения объёмов бурения новых скважин и вторых стволов отходов производства, в частности бурового шлама, стало больше (для сравнения: в 2012 году на месторождениях предприятия было пробурено 143 скважины, а в 2013-м - уже 190), но вместе с тем шламовых амбаров стало меньше. В прошлом году их количество сократилось на 19, и это при том, что объём образования отходов по сравнению с 2012-м увеличился почти на 10 тысяч тонн и составил 144 744 тонны.

Ещё одна из важнейших задач, которую предприятию удалось ре-

шить за последние годы, - доведение утилизации попутного нефтяного газа до уровня, соответствующего требованиям законодательства и лицензионных соглашений, за счёт построенных объектов. Это газоконденсатная станция на Северо-Покачёвском месторождении, вакуумно-компрессорная станция №3 на ДНС-3 Кечимовского месторождения, системы газопроводов и, конечно же, строительство газотурбинной электростанции. Таким образом, завершённый газовый цикл позволяет утилизировать «По-



качёвнефтегазу» 96% ценного углеводородного сырья. Это даст возможность сократить выбросы загрязняющих веществ в атмосферный воздух, позволит обеспечить производственные объекты качественной электроэнергией, теплом.

Также «Покачёвнефтегазу» удалось сократить потребление водных ресурсов из природных источников и исключить сброс загрязняющих веществ в водоёмы. Чтобы расходовать минимально возможное количество пресной воды для поддержания пластового давления, на предприятии перешли на повторно-последовательную систему водоснабжения с использованием подтоварной пластовой воды.

лиши и их воспитатели с большим энтузиазмом участвуют в акциях, к которым их призывают нефтяники, озеленяя свои группы и территории вокруг них. Школьные трудовые десанты тоже в стороне не остаются: мусор убирают, очищают парки, скверы, высаживают деревья и кустарники.

В общей сложности только в 2013 году затраты на реализацию всех природоохранных мероприятий на месторождениях «Покачёвнефтегаза» составили более полутора миллиардов рублей. И всё это для того, чтобы на привычных местах каждый год нас ждали боровички.

Марина РАЙПАН.

▶ Масштабные проекты

В регионах присутствия

В 2013 году, объявленном Годом охраны окружающей среды, дочерние общества «Роснефти» не только претворяли в жизнь собственные природоохранные проекты, но и активно участвовали в масштабных мероприятиях в регионах присутствия.

В Радужном вклад нефтяников «Варьеганнефтегаза» в социально значимые экологические проекты был отмечен на церемонии подведения итогов Года экологии и тематической Международной акции «Спасти и сохранить».

«Варьеганнефтегаз» традиционно выполняет обязательства, взятые перед округом, в части рекультивации загрязнённых земель. Тут речь в первую очередь идёт об историческом наследии в части рекультивации амбаров, обезвреживания отходов производства и потребления. В 2013 году мы успешно выполнили всё, что планировали. Рекультивировано 60 гектаров нефтезагрязнённых земель, 10 буровых шламовых амбаров, обезврежено 27,8 тысячи кубометров нефтешлама и 58,6 тысячи кубоме-

тров бурового шлама, - отметил менеджер по программам, проектам в области охраны труда, промышленной безопасности и охраны окружающей среды и целостности «Варьеганнефтегаза» Владимир Кушнирук.

В 2014 году на реализацию программ экологической безопасности нефтедобычи, снижения негативного воздействия на окружающую среду, контроля состояния экологической обстановки на объектах Варьеганского нефтяного блока предприятие направит более 91 млн рублей. Запланированы работы по утилизации нефтешлама, рекультивации шламовых амбаров и нефтезагрязнённых земель. Кроме того, намечен капитальный ремонт 21,3 км трубопроводов на сумму 82 млн рублей.



▶ Остров заботы

Когда Белый станет чистым?

На Ямале объявили о наборе волонтеров в экологическую экспедицию на остров Белый. Желающие принять участие уже присылают заявки. Молодые люди звонят из Калининграда, Подмосковья и даже из зарубежных стран, например из американской Калифорнии.

В отличие от предыдущих лет в этом году экспедиция пройдёт в одну смену - с 3 по 24 августа. Специалисты считают, что август - самое оптимальное время для работы на острове, ведь арктическое лето очень короткое. Выбран период между сезоном дождей и освобождением моря ото льда. За девять дней до начала смены пройдут тренировочные сборы в пала-

точном лагере в посёлке Харп. В их программу войдут психологическое тестирование, тренинги для сплочения команды, адаптации к условиям Крайнего Севера, грамотного поведения в экстремальных ситуациях. Максимальное количество волонтеров - до двенадцати человек. Перед ними стоит задача расчистки территории бывшей воинской части.



► Как становятся специалистами

Вторую молодость смоделирует геолог

Западная Сибирь и её нефтяные месторождения для многих стали высшей школой профессионализма. Ведущий специалист отдела обеспечения промышленных геофизических работ и гидродинамических исследований общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» Денис Мединский не исключение.



Его родители к нефтяной промышленности отношения не имели. Оба приехали в Урай в 1982 году по направлению, окончив авиационные техникумы. Юрий Анатольевич стал механиком в аэропорту, Тамара Дмитриевна - радиооператором. В 1983-м в семье родился первый сын, Сергей, в 1986-м - Денис. Уже в начальных классах мальчик проявил интерес к точным наукам. Родители подумали-подумали и перевели ребёнка из обычной общеобразовательной школы в гимназию. Прицел, что называется, был дальним: в гимназии имелся класс

с углублённым изучением математики и физики. Старший брат между тем окончил школу и поступил в Московский госуниверситет на факультет вычислительной математики и кибернетики. Денис после окончания школы хотел пойти по его стопам, так как имел недюжинные способности в программировании, но родители отговорили, посоветовав связать жизнь с нефтяной отраслью. И он поступил на факультет разработки нефтяных и газовых месторождений Российского государственного университета им. Губкина.

- Пять лет учебы прошли быстро. Группа состояла в основном из иногородних студентов, нам всем было интересно посетить достопримечательности столицы, что мы и делали по выходным. Собирались человек по десять-двенадцать, ходили в музеи, на выставки, в театры, - вспоминает Денис Мединский студенческую жизнь в Москве.

Все производственные практики он проходил в предприятии «Урайнефтегаз». Первую, ознакомительную, - в отделе разработки нефтяных месторождений, остальные - в цехе добычи нефти и газа №6 на Северной Даниловке. Туда же пришёл на работу после окончания университета.

- В шестой цех попросился сам, потому что и скважинный фонд был уже знаком, да и к коллективу привык. Как все, начинал с оператора добычи нефти и газа. Приставили к опытному объездному оператору, и ходил я за ним почти полгода. Деталь какая-то выходит из строя - скважина «замолкает». Когда я стал понимать это «молчание» и устранять его, вот тогда мне доверили работать самостоятельно, а наставник в отпуск пошёл. К слову, скважинный фонд Мединскому достался немалый - почти 80 скважин.

В феврале 2009-го Дениса назначили геологом в цех добычи нефти и газа, а это значит, что его основной рабочей задачей стал постоянный контроль за состоянием месторождения в целом.

- Замеры и параметры работы нефтяных и нагнетательных скважин отражаются на мониторе компьютера. Геолог отслеживает любые изменения, ведь они показыва-



ют состояние скважин. Пишем графики отбора проб. Они на каждой скважине берутся четыре раза в месяц. Операторы берут пробы, лаборатория их обрабатывает, мы, цеховые геологи, смотрим конечный результат, анализируем его и систематизируем все данные... Главная информация, которую дают пробы, - это уровень обводнённости нефтяной жидкости. Имея комплекс данных, мы принимаем решение о том, какие геолого-технические мероприятия требуется провести на той или иной скважине.

Роль геолога в цехе добычи нефти и газа переоценить трудно, особенно если скважинный фонд работает нестабильно, что, к слову сказать, было характерно для «немолодых» урайских месторождений. Ежемесячный анализ позволял каждой скважине найти «индивидуальный подход». Кроме того, цеховые геологи контролируют процесс бурения новых скважин, выезжая при этом непосредственно на буровые площадки.

Профессионализм молодого нефтяника не остался незамеченным: руководство цеха приняло решение делегировать Мединского на конкурс профессионального ма-

стерства среди цеховых геологов, который во всех территориально-производственных предприятиях общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» в 2011 году проходил впервые. Среди специалистов «Урайнефтегаза» Мединский занял второе место, но победитель не смог принять участие в заключительном этапе конкурса, и в Когалым отправился Денис. Блестяще показав теоретические знания и выполнив практические задания, он заслуженно получил звание лучшего цехового геолога общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь».

С 14 февраля 2014 года Д. Мединский является ведущим инженером отдела обеспечения промышленных геофизических работ и гидродинамических исследований в обществе «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь». В сфере его деятельности - экспертиза и контроль качества цифровых геолого-гидродинамических моделей, поступающих от специалистов проектного института «КогалымНИПИнефть». А дальше - подбор геолого-технических мероприятий, благодаря которым у месторождений западносибирского «ЛУКОЙЛа» наступает «вторая молодость».

► Сотрудничество

Лабораторные работы: первые шаги к профессионализму

Первый вице-президент общества «Транснефть» Юрий Лисин и генеральный директор «Сибнефтепровода» Юрий Богатенков обсудили с ректором Тюменского государственного нефтегазового университета Владимиром Новосёловым вопросы дальнейшего сотрудничества вуза и компаний.

Но прежде гости побывали в научных и учебных лабораториях и аудиториях Института геологии и нефтегазодобычи и Института транспорта, ознакомились с уникальными экспонатами университетского музея науки и техники Зауралья. Руководители предприятий посетили лаборатории гидравлических машин и компрессоров, нефтегазопромыслового оборудования, познакомились с работой тренажёра по эксплуатации скважин, оборудованных установками электроцентробежных насосов, в именной лаборатории компании «Роснефть» и бурового тренажёра Drillsim-5000 в Международном учебно-тренажёрном центре.

Особое внимание первый вице-президент «Транснефти» обратил на новейшие разработки профессора Владимира Сызранцева - модели роботов для пожаротушения, действующие на глубине более 300 метров, и ноу-хау молодого учёного Максима Гаммера.

По словам учёного, объединяя тренажёры, можно создать целый комплекс, виртуальную лабораторию, где студенты и инструктор работают с интерактивными объектами. Работая на одном объекте, студент имеет возможность узнать, что может произойти на другом при неправильных действиях.

В будущем в ТюмГНГУ планируется создать именную лабораторию компании «Транснефть», оборудованную тренажёрами с уникальным программным обеспечением.



► Профильное обучение

«Надо работать по-новому»

2013-2014 учебный год стал знаменательным для гимназии Нового Уренгоя: здесь начал работать профориентационный класс, в котором сегодня обучаются около тридцати прошедших конкурсный отбор десятиклассников. Создание профильного класса - ещё одна форма подготовки будущих профессиональных кадров для компаний группы «Газпром».

- Надо работать по-новому. Только так мы можем гарантировать компаниям стабильное будущее. Мы будем поддерживать и развивать этот проект, - прокомментировал образовательную инициативу генеральный директор общества «Газпром добыча Ямбург» Олег Андреев.

За счёт предприятия класс для будущих газодобытчиков был отремонтирован и оснащён интерактивным оборудованием. Для школьников предусмотрено углублённое изучение физики, химии, математики и информатики, а также многочисленные факультативы, в проведении которых принимают участие руководители и специалисты газодобывающих компаний, а также преподаватели российских вузов. Инициатором проекта профориентационных классов выступил «Газпром добыча Ямбург». Предполагается, что по специализированной подготовке учащиеся в дальнейшем получат профессиональ-

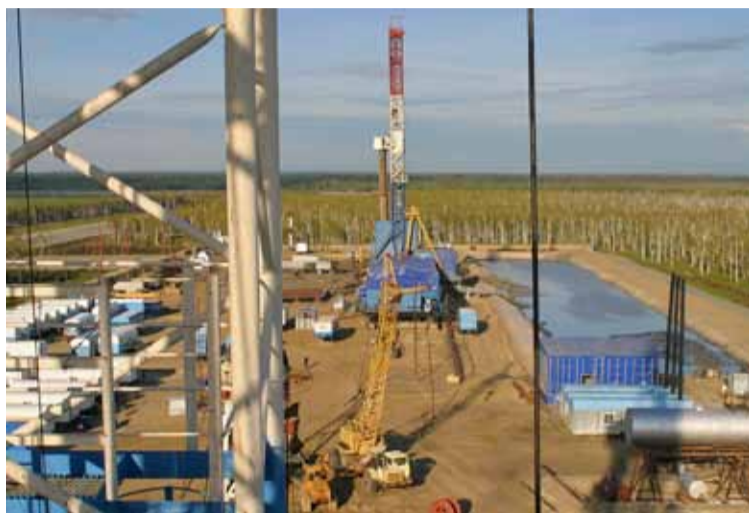


ное образование по инженерным специальностям. Проект реализуется в рамках программы «Я выбираю специальность!», которая действует в Обществе с 2010 года. Участие в ней подразумевает непрерывность общего, среднего и высшего профессионального образования и обязательное поступление в профильные вузы. Программой определены Тюменский государственный нефтегазовый университет, Уфимский государственный нефтяной технический университет, Российский государственный университет нефти и газа, Томский национальный политехнический университет.

История месторождений

Нефтяное чудо земли сибирской

Продолжение. Начало в №9



Как ни странно, но открытие шаимской нефти повлекло за собой ряд проблем. Нефть нужно было не только добывать, но и отправлять на перерабатывающие заводы. Транспортировка на наливных судах по реке оказалась неэкономичной и ограничивалась непродолжительными сроками навигации по рекам, не удовлетворяя даже наполовину потребности нефтяников в доставке оборудования и материалов. А добыча нефти между тем росла. Нужен был нефтепровод, но специалистов, способных его спроектировать и построить, тогда не было даже в областном центре - Тюмени.

Проблемы решались ударными темпами

К решению злободневных вопросов первыми подключились специалисты московского института «Гипротрубопровод». В 1964 году изыскательские партии Анатолия Кретьева и Александра Панкина, пробиваясь на вездеходах через таёжные дебри и болота, форсировали многочисленные речки и озёра Кондинского района. Молодые, но опытные, как говорится, не занимать. Многие из них участвовали в изысканиях и проектировке трасс для нефтепроводов «Дружба», Баку - Батуми, Альметьевск - Горький и др.

Дело пошло быстрее, когда к москвичам присоединились ленинградцы из института «Гипроспецлес». Было принято решение для ускорения процесса камеральную обработку материалов проводить не в лабораториях институтов, а непосредственно на местах, то есть в полевых условиях, и выдавать чертежи строителям по ходу изысканий. В истории отечественного трубопроводостроения такое происходило впервые! Экспедиции под руководством Валерия Демосфенова и Хайдара Манерова смогли вычислить и наметить такой путь нефтепроводу, что он стал значительно короче, чем в проектом задании. Инженеры-проектировщики из Москвы и Ленинграда сократили сроки изысканий в три раза! Всего за пять месяцев они сумели провести камеральную обработку материалов и выдать рабочие чертежи, по которым развернулось строительство нефтепровода сразу на всей трассе. Без преувеличения можно сказать: шаимская земля - родина ударных комсомольскихстроек в Западной Сибири. И первой из них стал нефтепровод Шаим - Тюмень.

Прогнозы Губкина подтвердились

В марте 1964 года было принято решение об организации в системе объединения «Тюменьнефтегаз» Шаимского укрупнённого нефтепромысла, который спустя не-

сколько месяцев был преобразован в нефтепромысловое управление «Шаимнефть». Местом его базирования выбрали посёлок Урай Ханты-Мансийского национального округа. Начальником нефтепромысла был назначен Эдуард Журавлев. Для промышленной разработки месторождений в апреле того же года была создана Шаимская контора бурения. Её возглавил прибывший из Башкирии Авзалетдин Исянгулов. На Шаим стали прибывать буровые бригады.

Построенный в кратчайшие сроки, практически за один год, нефтепровод Шаим - Тюмень в декабре 1965-го был запущен в эксплуатацию. Это заметно ускорило темпы освоения шаимской группы месторождений, которые раньше из-за отсутствия необходимой инфраструктуры разрабатывались сезонно. С запуском нефтепровода началась круглогодичная эксплуатация шаимского нефтепромысла. В 1966 году в промышленную разработку было введено Трёхозерное месторождение. Добыча «чёрного золота» росла и в 1966-м преодолела рубеж в миллион тонн.

В 1967 году введено в эксплуатацию Мортмырья-Тетеревское месторождение. Из-за его отдалённости

от Урая (к этому времени посёлку был присвоен статус города) нефтяники приняли решение о создании на нефтепромысловой базе, где наряду с производственными объектами были предусмотрены помещения для проживания нефтяников. Так на карте Западной Сибири появился первый вахтовый посёлок - Тетеревка. На его территории были построены несколько общежитий, столовая, баня, клуб с киноустановкой и спортивные площадки. К слову, вахтовый посёлок и сегодня не пустует: здесь по-прежнему живут нефтяники-вахтовики, правда, уже в более комфортных условиях по сравнению с серединой шестидесятых.

Семидесятые годы - период становления и развития «Урайнефтегаза». В это время была заложена мощная промышленная база предприятия, созданы управления ремонта скважин, энергообеспечения, тепловодоснабжения, технологического транспорта и другие.

личилась до 6,1 млн в 1980-м. Пик добычи предприятия - 7,8 млн тонн - выпал на 1989 год. Во многом этому способствовало введение в разработку Северо-Даниловского месторождения - самого продуктивного из восьми находящихся в то время в эксплуатации и разработке.

«Урайнефтегаз» - в составе «ЛУКОЙЛа»

Экономический кризис начала девяностых не лучшим образом отразился на развитии нефтяной отрасли. В «Урайнефтегазе» снизилась темпы бурения, сократилась добыча. Сохранить трудовой потенциал урайским нефтяникам позволило объединение трёх нефтедобывающих предприятий (Лангепаса, Урая и Когалыма) в компанию «ЛУКОЙЛ». Такая консолидация стала началом нового этапа для «Урайнефтегаза», во время которого был получен огромный опыт работы в сложных экономических условиях. Сегодня



В 1977 году предприятие было реорганизовано в производственное объединение «Урайнефтегаз». В это время в эксплуатацию были введены Убинское, Толумское и Даниловское месторождения. Добыча нефти с 4,6 млн тонн в 1970-м году уве-

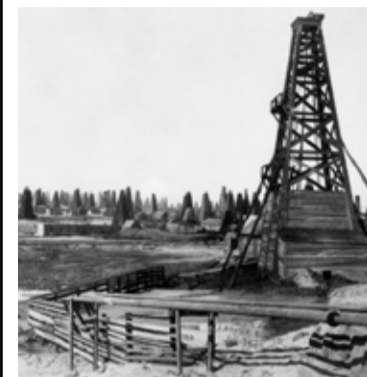
ня градообразующее предприятие Урая - самое «взрослое» в объединении «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь».

Территория деятельности «Урайнефтегаза» охватывает около 13 тысяч квадратных километров Советского, Кондинского, Октябрьского и Ханты-Мансийского районов Югры. Поисково-разведочные работы и добыча нефти ведутся на 33 лицензионных участках. В разработке находится 21 месторождение. Среди них и нефтепромыслы-старожилы - Трёхозерное, Мортмырья-Тетеревское, Убинское, Толумское, Даниловское, Мулымьинское, Северо-Даниловское; и более «молодые» - Лазаревское, Филипповское, Ловинское, Шушминское, Яхлинское; и совсем юные - Мансингянское, Сыморьяхское, Тальниковое, Краснотенинское и другие. В составе предприятия - восемь цехов добычи нефти и газа, цех подготовки и перекачки нефти, цех сбора и транспортировки газа, нефтеперерабатывающий завод. Эксплуатационный фонд добывающих скважин приближается к трём тысячам.



Календарь

События и люди нефтяного дела



70 лет назад
▶ В марте 1944 г. вышло Постановление Совета Народных Комиссаров СССР о развитии разведочных работ и подготовке к строительству нефтяного промысла на Шугуровском месторождении Татарской АССР. В Шугурово было направлено 500 рабочих «по организованному набору».

60 лет назад
▶ В марте 1954 г. на нефтешахте №1 (Коми АССР) началось внедрение турбинно-бурового станка ПБС-2Т с гидравлическим приводом для бурения подземных скважин. Авторы - инженеры А.М.Котляров, Е.Я.Юдин, А.Л.Осипов.

В марте 1954 г. на нефтепромыслах Башкирии были начаты работы по автоматизации и диспетчеризации промысловых объектов.

50 лет назад
▶ 20 марта 1964 г. вступил в строй магистральный газопровод Котуртепе - Белек - Красноводск протяжённостью 142 км (Туркмения).

В марте 1964 г. было создано производственное объединение «Тюменьнефтегаз», включившее в себя нефтепромысловые управления «Шаимнефть», «Сургутнефть» и «Мегионнефть».

45 лет назад
▶ 28 марта 1969 г. в Ухте (Коми АССР) состоялось геолого-техническое совещание, посвящённое выбору системы разработки Вуктыльского газоконденсатного месторождения. Участники совещания пришли к следующим выводам: «Газоконденсатное месторождение Вуктыл является одним из крупнейших в СССР с запасами в размере 500 млрд куб. м газа и 185 млн т конденсата; рациональной системой разработки Вуктыльского месторождения является разработка залежи на истощение».

40 лет
▶ 27 марта 1974 г. был сварен последний стык 468-километрового магистрального газопровода Шатлык - Хива четвёртой очереди трансконтинентальной газотранспортной системы.

20 лет
▶ 17 марта 1994 г. представители профсоюзных организаций и трудовых коллективов крупнейших предприятий компании «ЛУКОЙЛ» подписали Декларацию о создании Международного межотраслевого объединения. В последующем оно стало называться Международным объединением профсоюзных организаций (МОПО) ОАО «ЛУКОЙЛ».

Актуальный проект

Линия жизни фотокниги... долгая

К нам приехали фотохудожники. Именитые, лауреаты всевозможных конкурсов. И сразу стало интересно: а чем, собственно, они отличаются от обычных? Как пояснили мне специалисты, фотографы бывают разные. Фотолюбители, к примеру, - это люди, глубоко увлечённые фотографией, но она для них является хобби, а не профессией. Фотографы-профессионалы знают своё дело на высоком (профессиональном) уровне, но для них это работа, которая их кормит. Фотохудожники - высшая ступенька эволюции этого вида. Они имеют большую склонность к творческой фотографии и считаться таковыми могут только добившись успехов в этой области. Другими словами, нельзя даже самый шикарный снимок выдать за художественную работу, пока он не будет признан широкой общественностью. Так что если на вас свой объектив нацеливает человек с фотоаппаратом, то неплохо бы знать, к какому роду-племени он относится. Ведь от этого зависит, какого качества картинку вы получите в результате.

Снимки фотохудожников из Екатеринбурга Фёдора Телкова и Сергея Потеряева известны во всём мире. Они участники международных, всероссийских, региональных, городских выставок фотографии и современного искусства, неоднократные победители международных, всероссийских фотоконкурсов, члены Союза фотохудожников России. В Западную Сибирь приехали, конечно же, поснимать. «Линия Севера» - так называется проект, реализуемый ими сейчас. Над очередным этапом работают на территории Когалыма и его окрестностей. Объектом внимания фотографов являются представители коренных наро-

дов Севера. Их жизненный уклад во всех проявлениях они запечатлели в деревне Русскинской, на стойбище и даже в городской квартире. Что конкретно интересует фотохудожников? В чём суть проекта? Фёдор Телков пояснил, что всё началось с изучения проблемы коренных народов: - В эпоху глобализации остро стоит проблема сосуществования культур и цивилизаций. Развивающиеся страны с их расширяющей границы экономикой и промышленностью постепенно проникают на территории, традиционно населённые людьми других культур. В России особенно явно эти процессы протекают в Западной Сибири, где по сей

день продолжается освоение новых территорий. Сегодня одна часть коренных народов Севера продолжает традиционный образ жизни - оленеводство и рыболовство, другая - начинает осваивать «оседлую», «европейскую» жизнь в городах и посёлках. И так сложилось, что в последнее время мы занимаемся фотографией с некоторым этническим уклоном и, следовательно, обращаем внимание на то, что делается в этой сфере у других фотографов и журналистов. Подавляющее большинство просмотренного и прочитанного материала касалось, как правило, экзотичности жизни малых народов. Но мы неизменно задава-



лись вопросом: «А где же та грань, за которой любой этнос смешивается с остальной массой людей, принимает все ценности социума, как найти и рассмотреть саму эту черту?» Серия снимков, уже отснятая фотохудожниками, визуально представляет собой путь коренных жителей из тундры в город и обратно. Панорамы и фотографии (отличные от портретов) составляют некую метафору тундре, белому безграничному полю. В то время как портреты (более насыщенные цветом фотографии) символизируют «точки жизни» на этой белой территории. Осуществить художественный за-

мысл на когалымской земле фотографам помогли нефтяники общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь». Итогом работы станет издание книги «Линия Севера». Заинтересованность в её публикации выразили уже два фотоиздательства TreeMedia (Россия), Schilt Publishing (Голландия). Также планируется устраивать передвижные выставки, которые будут путешествовать по различным площадкам страны. Помимо того, проект будет участвовать в крупных фотофестивалях и конкурсах. Материалы уже публикуются в крупнейших журналах России и мира.

Марина РАЙЛЯН.

Событие

«Весенний переполох»!

- такое название дали Фестивалю художественной самодельности работников Когалымского регионального управления общества «ЛУКОЙЛ-Уралнефтепродукт», который проходил 15 марта, то есть в прямом смысле «пока верстался номер» газеты «Нефтяник Западной Сибири». Это значит, что о подробностях яркого творческого мероприятия наши читатели смогут узнать в следующем, 11-м номере газеты. А пока достоверно известно, что в фестивале приняли участие четыре команды. Три из них представляли Лангепасский, Сургутский и Когалымский регионы АЗС, а четвёртая - Когалымское региональное управления общества «ЛУКОЙЛ-Уралнефтепродукт».

Информация

ООО «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» ПРОДАЁТ

Движимое имущество:
- трансформатор ТДТН-25000/110-У1, зав.№ 155932;
- трансформатор ТДТН-25000/110-У1, зав.№145631.
Краткое описание: трансформаторы трёхфазные, трёхобмоточные, масляные, ТДТН, класса напряжения 110 кВ, номинальная мощность - 25 000 кВ, номинальная частота - 50 Гц. Трансформаторы находятся на открытом складе хранения. Самовывоз.

Нежилые здания:
- овощехранилище №1 (1-этажное, общая площадь - 260,2 кв. м), расположенное по ул.Привокзальной, 6 в г.Когалыме ХМАО-Югры, стоимостью 691 344,30 руб., в том числе НДС 18% - 105 459,30 руб.;
- овощехранилище №2 (1-этажное, общая площадь - 263,3 кв. м), расположенное по ул.Привокзальной, 6/1 в г.Когалыме ХМАО-Югры, стоимостью 698 695,70 руб., в том числе НДС 18% - 106 580,70 руб.

В случае заинтересованности в покупке имущества обращаться по тел.: 8/34667/64362; 64105 или на электронный адрес:
Evgeniya.Berdina@lukoil.com
AlimovaYE@lukoil.com

История сибирской нефти

Встреча с юностью

Наш край примечателен тем, что здесь есть своя история не только у городов и посёлков, но и у месторождений. Освоение Самотлора заслуживает не просто главы, а книги. Ведь это месторождение - легенда. И очень важно, что его историей заинтересовались дети. Старательно и трепетно собирали ученики Нижневартовской школы №10 первые экспонаты для экспозиции, посвящённой освоению месторождения и первопроходцам Самотлора.



Выставка расположилась на одном из этажей школьного здания. В начале марта её посетили ветераны Самотлора, живые участники истории нижневартовской нефти, чтобы встретиться с юными следопытами, посмотреть на собранную ими экспозицию, вспомнить давние события освоения знаменитого месторождения. Встреча ветеранов со школьниками была организована администрацией «Самотлорнефтегаза» совместно с Советом ветеранов предприятия и при участии объединённой профсоюзной организации нефтяников. Гостями ребят в тот день стали знаменитые нефтяники, вышкомонтажники и буровики, орденосцы, среди которых были Евгений Большагин, Степан Войцеховский, Дмитрий Догадов, Дмитрий Казаев, Фёдор Метрусенко и другие почётные первопроходцы. Встреча началась с экскурсии. Среди экспонатов - личные предметы и рабочие инструменты геологов, нефтяников и буровиков, причастных к открытию Мегионского и Самотлорского месторождений, колба с нефтью из первой скважины и другие раритеты.

На стендах - портреты легендарных первооткрывателей нефти. Ветераны рассказали ребятам о тех далёких временах, когда они вели первую разведку недр на протоке Баграс и на озере Самотлор. Эти географические названия в то время ещё не были известны никому и прогремели на всю страну, когда здесь забили первые фонтаны нефти.

Заслуженный нефтяник страны Дмитрий Догадов с 1959 года участвовал в первой проходке мегионской площади месторождений на реке Баграс в составе бригады Григория Норкина. «Когда мы испытывали первую разведочную скважину, - рассказал Дмитрий Иванович, который работал тогда дизелистом на первой буровой, - получилось так, что в какой-то момент я остался на площадке один. Это было 21 марта 1961 года, в тёплый, солнечный день, время обеда ещё не кончилось. И вдруг скважина зафонтировала. Моей радости не было предела, и я стал махать руками и звать товарищей. Горжусь теперь, что раньше других воочию увидел первую тонну густой чёрно-коричневой нефти!»

Председатель профсоюзной объединённой организации нефтяников Нижневартовского региона НК «Роснефть» Сергей Лепилин рассказал о трудовом подвиге одного из знаменитых бригадиров вышкомонтажников Закирьяна Бадретдинова, которого уже нет с нами. Его сын Салават, тоже орденосец, присутствовал на этой встрече. Вместе с бригадой Закирьян в холодное время перетаскивал первую промышленную буровую вышку с Баграса на Самотлорское месторождение. По пути многотонные блоки стали тонуть в болоте. Бригадир сам нырнул под воду, чтобы зацепить оборудование тросом и вытянуть его на поверхность.

Нынешнее поколение, внуки и правнуки первопроходцев должны знать историю освоения богатого таёжного края, в котором они родились. И они уже имеют представление о главных событиях замечательной эпохи освоения крупнейшего в стране месторождения. Об этом красноречиво говорят рисунки учеников, которые были представлены на конкурсе, объявленном нефтяниками. Творческих работ оказалось немало, их разместили на всех этажах школы. А в день встречи с ветеранами Самотлора были подведены итоги конкурса школьных рисунков на тему самотлорской нефти и вручены призы за лучшие работы. Победителем стала ученица 4 «Б» класса Жасмин Тыналиева. Героями её сюжета под названием «На Самотлорском просторе» стали отважные люди, устремившиеся в непроходимые таёжные чащи на вездеходе.

Газета зарегистрирована Западно-Сибирским управлением Федеральной службы по надзору за соблюдением законодательства в сфере массовых коммуникаций и охране культурного наследия 21.06.2005г. Регистрационный номер ПИ № ФС17-0173	УЧРЕДИТЕЛЬ: ТПО ООО «ЛУКОЙЛ-ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ» ИЗДАТЕЛЬ: ООО «НОВЫЙ ВЕК»	Главный редактор: Елена АВТОНОМОВА. Телефон: (34669) 3-21-30. E-mail: nzsib@mail.ru Верстка: Валерий ДОЛГАНЕНКО. Корректурa: Евгения БОДРЯГИНА. Фотоиллюстрации: Светлана ИВАНОВА, Салават НАРИКБАЕВ, Владимир ГОНЧАРОВ, Александр КАШКИН.	Номер подписан в печать 13 марта 2014 г. Время подписания по графику в 12.00. Фактическое время подписания в 12.00. Тираж номера - 2500 экз. Цена свободная.
---	---	---	--

Адрес издателя и редакции: 628485 Тюменская область, ХМАО-Югра, г. Когалым, ул. Молодежная, 3. За содержание рекламных материалов редакция ответственности не несет.