

НАШИ ГОРОДА.  
В Лангепасе  
обустривают Сквер  
молодожёнов **3**

МЫ - КОЛЛЕГИ.  
Телемеханика  
на Пуровском  
нефтепромысле **4**

АКТУАЛЬНО.  
Борьба с контрафакт-  
ным бензином  
продолжается **5**

ДЕЛО МОЛОДОЕ.  
Когалымские  
«пируэты» Ягудиной **6**

СОХРАНИМ ИСТОРИЮ.  
25 июня Ураю  
исполнится 50 лет **7**

### Цифра недели:

Добыли с начала  
года в Югре и ЯНАО

**113,7** млн  
тонн нефти

**232,1** млрд  
куб. м газа

# НЕФТЯНИК

## ЗАПАДНОЙ СИБИРИ

Издаётся с 2004 г.  
№21 (354) 01/06/2015

РЕГИОНАЛЬНАЯ ОТРАСЛЕВАЯ ГАЗЕТА



### Всегда в движении

▶ **РОССИЯ.** Несмотря на сложную макроэкономическую ситуацию, санкции и низкие цены на нефть, предприятия топливно-энергетического комплекса России не пошли по пути сокращения сотрудников. По итогам заседания комиссии по мониторингу финансово-экономического состояния организаций ТЭК, по отношению к началу 2015 года снижение численности персонала составило менее 0,1%. Ряд предприятий планирует увеличение численности в рамках реализации собственных инвестиционных программ. Ситуация в отраслях ТЭК остаётся стабильной, наблюдается положительная динамика по основным производственным показателям и выполнение инвестиционных программ в соответствии с планом.

▶ **МОСКВА.** «ЛУКОЙЛ» развивает сотрудничество с «Российским автомобильным товариществом» (РАТ). В частности, смазочные материалы Компании будут поставляться в партнёрские и собственные пункты технического осмотра РАТ, как для реализации клиентам, так и для сервисного обслуживания. Наряду с этим, масла «ЛУКОЙЛа» будут рекомендованы автомобилистам к использованию специалистами РАТ, а также его компаний-партнёров, в том числе «Росгосстраха». «Российское автомобильное товарищество» - федеральная компания по предоставлению услуг автомобилистам, лидер в отрасли помощи на дорогах России. Она располагает современным диспетчерским центром, профессиональной командой инженеров-механиков и автомобилями техпомощи.

▶ **ЯМАЛ.** Начата добыча на Термокарстовом газоконденсатном месторождении, расположенном на территории Ямало-Ненецкого автономного округа. Его разработку ведёт «Тернефтегаз», совместное предприятие «НОВАТЭКа» (51%) и Total (49%). На месторождении планируется добывать около 2,4 млрд кубометров природного газа и 0,8 млн тонн дегидратированного газового конденсата в год. Инфраструктура проекта, приспособленная к условиям Крайнего Севера, включает в себя газосборные сети, установку подготовки газа, установку дегидратации конденсата и трубопроводы внешней транспортировки.

▶ **АСТРАХАНЬ.** «ЛУКОЙЛ» завершил строительство первой в российской части шельфа Каспийского моря двуступольной эксплуатационной скважины. Она пробурена с морской ледостойкой стационарной платформы месторождения им. Ю.Корчагина, расположенного в северной части Каспийского моря. Скважина окончена двумя горизонтальными стволами протяжённостью 1,85 тыс м и 1,762 тыс м, которые вскрыли газоконденсатнонефтяную залежь верхнеюрских отложений.

▶ **ТЮМЕНЬ.** «РН-Уватнефтегаз» (дочернее предприятие «Роснефти») ввело в промышленную эксплуатацию Протозановское месторождение на Уватском проекте в Тюменской области. Компания планирует пробурить здесь 38 скважин. На пике добычи месторождение будет давать около 1 млн тонн нефти в год. Кроме того, ввод нового месторождения позволил «РН-Уватнефтегазу» создать новый центр добычи нефти Уватского проекта, на его базе будет основан Протозановский хаб с последующим вовлечением в разработку шести месторождений.

### Экологический мониторинг

## Небесный патруль

Вертолёт МИ-2, маленький, как игрушечный, не только оранжевым цветом, но и всеми своими «повадками» напоминает майского жука. Покрутился на крошечном пятнышке, пробежал метров десять, будто для разбега, и легко, словно гравитация ему не указ, поднялся в воздух.

И вот мы уже на высоте 100 метров над уровнем земли. Нет, это я не на вскидку определила. Об этом ещё на земле, отвечая на мой вопрос о безопасности полёта, сообщил пилот - командир МИ-2 авиакомпании «Конверс-Авиа» Анатолий Зюлев.

- Мое дело - соблюдать безопасную высоту и правила месторасположения вертолёта относительно объектов для удобного и внимательного их осмотра, - пояснил он. - Сто метров - самая оптимальная высота, так и полетим.

По северным меркам весна в этом году пришла в Югру совсем рано. Уже в начале мая лиственные деревья надели свои летние зелёные наряды, а ещё через две недели зацвела буйным цветом черёмуха. Расстаявший снег превратил небольшие речушки в реки, а карьеры разлились в необъятные глазом озёра. Разгар паводка. Сверху всё это выглядит необычайно живописно. Но конечно же, полетели мы не для того, чтобы полюбоваться красотами края. Интересует, не представляет ли опасности половодье нефтегазовым объектам. Облетаем мы «владения» общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь».

Истинные масштабы паводка можно определить, только глядя в иллюминатор. Вода подобралась совсем близко к некоторым кустовым площадкам. Благо, они стоят на возвышении и обнесены песчаной обва-

ловкой, иначе были бы уже в воде. На подъезде к строящейся кустовой площадке, где ведутся буровые работы, новенькую, судя по всему, недавно отсыпанную дорогу мощным потоком воды размывало в двух местах. Очевидно, что образовавшиеся прорехи отрезали буровикам путь к «большой земле». Добраться сюда можно будет разве что на лодках.

Впрочем, к самым крупным нефтяным объектам - ДНС, БКНС, товарному парку с наливной эстакадой - воде не добраться. Вокруг на километры всё сухо.

Наш небольшой вертолёт издаёт столько шума, что кричи, не кричи - бесполезно. Рокот двигателя все звуки глушит. Без наушников никак не обойтись. Между собой общаемся жестами. Фотограф знаками показывает пилоту о необходимости сделать ещё один круг, чтобы с разных ракурсов запечатлеть колоритную картинку. Если вы летали на вертолёте, то приблизительно представляете, как он разворачивается: иллюминаторы при этом располагаются практически прямо перпендикулярно земле. Ощущение не из приятных, и с непривычки такие кульбиты немного шокируют. Мы судорожно пиваемся в кресло, а сопровождающие нас нефтяники и глазом не ведут. Дело привычное.

В паводковый период экологи территориально-производственных предприятий об-

щества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» регулярно проводят подобные облёты. В этом году подобные мониторинги особо актуальны: охране водных ресурсов посвящена очередная Международная экологическая акция «Спасти и сохранить», которая проходит сейчас в Югре под девизом «В капле воды - весь мир!».

Загрязнение водной поверхности нефтью, если таковое произойдёт, от глаза экологов точно не ускользнёт: радужная плёнка сверху отчётливо видна. Не скрывается и несанкционированным свалкам, и разливам нефти. Сверху действительно всё как на ладони. Производственники прежде всего волнуют целостность нефтепровода. Порывы - опасная штука. К сведению: на территории автономного округа причиной загрязнения окружающей среды нефтепродуктами в 97% случаев являются аварии на трубопроводах. Обойти и осмотреть их - задача не из лёгких, ведь по месторождениям проложены сотни километров нефтепроводов. На некоторых участках это попросту не представляется возможным. Топи.

Стоит добавить, что воздушное патрулирование ведут практически все крупные компании-недропользователи. И алгоритм действий одинаковый: если при облёте выявляется течь, тут же высылаются аварийная бригада. Обнаруживается пожар - срочно приступают к локализации очага возгорания, ведь когда он в самом зачатке, потушить его куда проще, чем когда уже полыхают гектары тайги.

Марина РАЙЛЯН.

Социальные проекты

## Растёт «Галактика»

В последних числах мая Коголым с рабочим визитом посетил президент «ЛУКОЙЛа» Вагит Алекперов. Он провёл производственное совещание в офисе общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь», а также оценил преобразования, которые стремительно происходят в городе.

Вагит Алекперов посетил строящийся спортивно-культурный комплекс «Галактика». Масштабный проект реализует фонд региональных социальных программ

«Наше будущее», учредителем которого он является. Площадь будущего комплекса - почти 34 тыс квадратных метров. Под куполом четырёхэтажного круглого сооружения разместятся океанариум, скалодром, аквапарк, крытый ледовый каток, боулинг, досугово-развлекательная, спортивная и торговая зоны, а также детский игровой центр. Общая стоимость объекта - свыше четырёх миллиардов рублей. К возведению «Галактики» приступили в сентябре прошлого года и сейчас на объекте кипит работа. Срок сдачи комплекса намечен на конец 2016-го.



Биржа контактов

## Импортозамещение: программа в действии

Россия не собирается бессмысленно и глупо применять импортозамещение. Об этом заявил Президент РФ Владимир Путин во время выступления на бизнес-форуме «Движение на опережение». Но при этом, по словам главы государства, необходимо воспользоваться текущей ситуацией в экономике.

Импортозамещение у нас - это не панацея, мы не собираемся всё импортозамещать бессмысленно и глупо. Но там, где у нас совершенно точно может быть своя собственная компетенция возрождена - там, конечно, мы должны воспользоваться сегодняшней ситуацией, связанной с курсовой разницей и с ограничениями, которые наши партнёры ввели, не думая о последствиях. Мы, конечно, должны этим воспользоваться, но не для того, чтобы отгородиться от мира, а для того, чтобы дать толчок собственному развитию, - подчеркнул президент РФ.

Тюменские бизнесмены сложившейся ситуацией уже воспользовались, если можно так выразиться. Недавно в столице области прошла очередная Биржа контактов компании «ЛУКОЙЛ» с предприятиями Тюменской области по вопросам импортозамещения. Во встрече участвовали представители региональных компаний, которые проявили большой интерес к сотрудничеству с одним из крупнейших заказчиков в нефтегазовой сфере.

В работе Биржи приняли участие члены правительства региона, среди которых - заместитель губернатора, директор департамента инвестиционной политики и государственной поддержки предпринимательства Тюменской области Вадим Шумков и заместитель директора департамента инвестиционной политики Леонид Остроумов. Сторону нефтяной компании представили начальник управления тендерной деятель-



ности «ЛУКОЙЛа» Юрий Шарипов, начальник департамента закупок для добычи нефти и газа Ильяс Мифтахов и заместитель директора по недропользованию представительства «ЛУКОЙЛ-Западной Сибири» в Тюмени Александр Осыка. Во время открытия мероприятия Вадим Шумков напомнил собравшимся о том, что в Тюменской области утверждён план содействия импортозамещения на территории региона до 2020 года.

Попадание в план даёт компаниям преференции. А именно: «сопровождение» со стороны правительства при взаимодействии с нефтяной компанией, предоставление субсидий и финансирование в рамках деятельности федерального фонда развития промышленности, - сказал Шумков, пояснив, что несколько тюменских предприятий ежегодно получают эти виды поддержки.

Заказчиком компенсируем пять процентов стоимости приобретенного оборудования, а заводам предоставляется финансирование на его приобретение, - добавил он.

В свою очередь Ильяс Мифтахов отметил, что «ЛУКОЙЛ» на протяжении нескольких лет тесно сотрудни-

чает с предприятиями Тюменской области.

Наша работа по поставкам оборудования и деятельность в сфере нефтесервиса тесно связана с местными производителями. В настоящее время Компания разработала, внедрила и использует современные подходы, характерные для вертикально-интегрированных компаний в выборе контрагентов. Речь идёт о системе электронных торгов аукционов, стенографировании торгов и коллегиальном принятии решения, когда взвешиваются технические возможности предприятия, прошлый опыт взаимодействия с партнёрами и ряд других критериев, - сказал он.

Продукцию и производство на Бирже контактов презентовало 10 тюменских предприятий. Среди них заводы «Сибнефтегазмаш», «Тюмень Прибор», «Ифис», «Тюменский завод нефтепромышленного оборудования», «Сибпромкомплект» и ряд других. Отметим, это не первая биржа контактов «ЛУКОЙЛа» с тюменскими производителями. На предыдущей встрече местные предприятия обменялись контактами с обществом «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» и уже плодотворно сотрудничают.

На перспективу

## Мыслим будущим

Любая компания мирового уровня на долгие годы вперёд формирует и просчитывает свою работу по направлениям деятельности. Под эти планы создаётся необходимый инвестиционный портфель, верстаются бюджеты дочерних обществ и входящих в них предприятий.

В представительстве общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» в Тюмени недавно проходило совещание под председательством старшего вице-президента «ЛУКОЙЛа» по добыче нефти и газа Азата Шамсуарова, в ходе которого обсуждалась отраслевая программа развития, рассматривались меры по укреплению минерально-сырьевой базы по действующим и новым активам на перспективу с 2016-го по 2025 год.

В «ЛУКОЙЛе» в настоящее время уже работают с цифрами и сценарными условиями будущей десятилетки. В Западной Сибири вектор развития нацелен не только на нефть, но и на добычу природного газа и газового конденсата.

Год за годом в структуре добычи растёт доля наших газовых проектов, - сообщил Александр Голованов, первый заместитель генерального директора - главный инженер общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь». По природному газу к 2025 году она достигнет более трети.

На совещании были детально рассмотрены варианты и предложения по оптимизации затрат, целе-

сообразности и эффективности геологоразведочных работ на имеющихся участках. К примеру, «Лангепаснефтегазу» были даны рекомендации по работе с новыми площадями на уже имеющихся активах.

При формировании отраслевой программы развития до 2026 года специалисты Компании опираются на положения утвержденной Советом директоров «ЛУКОЙЛа» Программы стратегического развития всей Группы. В частности, документ предусматривает обеспечение роста добычи углеводородов, полную её компенсацию приростом запасов при затратах ниже конкурентного уровня, географическую диверсификацию данных процессов. Все эти направления и обсуждались и на совещании.

Основными инструментами реализации поставленных задач должны стать повышение производительности труда, рост энергоэффективности, безусловная дисциплина капиталовложений, раскрытие потенциала научно-проектного комплекса Компании. Именно на это нацелил коллег Азат Шамсуаров.

Награда

## За благодеяние!

Президент Российской Федерации Владимир Путин вручил президенту некоммерческой организации «Благотворительный фонд «ЛУКОЙЛ» Нелли Алекперовой знак отличия «За благодеяние» за большой вклад в благотворительную и общественную деятельность. Знак учреждён в 2012 году и до настоящего времени вручался 13 раз.

Благотворительный фонд «ЛУКОЙЛ» создан в 1993 году. Социально-благотворительные проекты Фонда направлены на оказание поддержки образовательным, медицинским и религиозным учреждениям, музеям, театрам, творческим и спортивным коллективам, детским домам и детским учебным заведениям, ветеранам войны и труда в регионах Рос-

сийской Федерации. В частности, в течение многих лет Фонд сотрудничает с Большим симфоническим оркестром им. П.И. Чайковского, Государственной Третьяковской галереей, музеями Московского Кремля, Государственным музеем изобразительных искусств им. А.С.Пушкина, Государственным Русским музеем и Государственным историческим музеем.



«Спасти и сохранить»

## Импульс акции задаёт «ЛУКОЙЛ»

В Югре при содействии «ЛУКОЙЛ-Западной Сибири» проходит 13-я Международная экологическая акция «Спасти и сохранить». Помощь в организации мероприятия оказана в рамках соглашения о сотрудничестве между «ЛУКОЙЛом» и правительством Ханты-Мансийского автономного округа.

Официальный старт акции дан в столице Югры. Торжественные церемонии прошли также в каждом муниципальном образовании. Представители «ЛУКОЙЛ-Западной Си-

бири участвовали в открытии акции в национальном сельском поселении Русская на территории этнического лагеря «Кар-Тохи», построенного при поддержке нефтяников.

▶ Ханты-Мансийский автономный округ - Югра

## Югра

15 югорских призывников отправились на службу в Президентский полк, большую часть составили ребята из Когалыма и Нягани. Нынче строгий отбор прошли жители Ханты-Мансийска, Сургута, Когалыма, Нягани, Нефтеюганска, Лангепаса, Радужного, Кондинского и Советского районов. Всем новобранцам - от 18 лет до 21 года. Большинство уже имеют специальное образование и спортивную подготовку. Чтобы попасть в Кремлёвский полк, необходимо иметь безупречную биографию и здоровье, рост не ниже 175 сантиметров и устойчивую психику.



## Сургутский район

Цех инкубации открылся на предприятии «Обь-Регион» в посёлке Белый Яр. Этот проект - ещё один шаг в работе по реализации окружного плана импортозамещения в сельском хозяйстве. Первая пробная закладка яйца произведена 21 день назад, сейчас аграрии уже принимают порядка 24-25 тысяч птенцов. Для первого цикла и обкатки оборудования, как говорят сотрудники птицефабрики, это хороший результат. Процент эффективности вывода составил 85% при 75% прогнозируемых. Сам цех ещё только начинает выходить на проектные мощности. Сейчас здесь работает половина прединкубационных шкафов. В ближайшее время установят ещё одну партию инкубаторов, и мощность производства цыплят на предприятии увеличится вдвое, составив порядка 50 тысяч птенцов. Отметим, «Обь - Регион» обеспечивает в настоящее время выпуск 19% от окружного объёма производства яиц. В 2014-м предприятие реализовало более 2 тысяч тонн куриного мяса и более 6,3 млн штук яиц. В этом году планируется произвести 10 млн яиц. Объёмы производства мяса в дальнейшем планируется увеличить за счет модернизации цехов и укрупнения мощностей. До 2018 года «Обь-Регион» намерено запустить ещё 4 цеха общей вместимостью до 170 тысяч голов.



## Лянтор

Метапредметная олимпиада прошла в Лянторе. Её участники должны были одинаково хорошо разбираться во всех школьных предметах, а ещё обладать нестандартным мышлением. За два часа полутора сотням ребят со всего Сургутского района предстояло решить пять заданий из основной учебной программы, а также пройти испытание творчеством. Например, написать откровенное признание от имени снега, придумать логотип операционной системы, правильно подобрать слова для разговора на скользкую тему. Метаолимпиада проходит в муниципалитете уже второй год подряд. Так педагоги выявляют одарённых и неординарно мыслящих учеников. 15 лучших поощрили денежными призами.



## Ханты-Мансийский район

Окружной байк-фестиваль «Пробуждение» прошёл 22-24 мая на берегу протоки Байбалаковская. В программе мероприятия были авто- и мотопробег, в рамках 13-й международной экологической акции «Спасти и сохранить» - посадка саженцев деревьев, мотопробег «Маршрут памяти» в честь 70-летия победы в Великой Отечественной войне. В эти же дни прошла акция «Внимание - мотоциклист!». Участники фестиваля жили в палаточном лагере на берегу протоки. Для них была организована обширная развлекательная программа, в которой участвовали 12 музыкальных коллективов округа, Тюменской области и Уральского федерального округа. Лидеры музыкальной программы фестиваля - Игорь Куприянов (экс-участник группы «Черный кофе») и AS/DS (трибьют-группа классиков хард-рока AC/DC).

## Лангепас

Сквер молодожёнов появится нынешним летом в Лангепасе, в районе пятой школы и политехнического колледжа. Поддержку в реализации архитектурного проекта оказало общество «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь». Скульптура «Жених и невеста» станет центральным объектом сквера. Но чтобы попасть к беседке, где она расположится, надо пройти через Мост влюблённых и Холм колец. Большая часть конструкций будет изготовлена из металла, например, давно полюбившееся всем россиянам дерево для вывешивания замков (этот обряд молодожёны традиционно совершают, чтобы совместная супружеская жизнь была крепкой). Ажурные элементы, оригинальная подсветка сделают Сквер молодожёнов одним из самых красивых мест в городе.



▶ Анонсы

- ▶ **1-6 июня.** Ханты-Мансийск. 19-й Международный экологический телевизионный фестиваль «Спасти и сохранить».
- ▶ **До 10 июня.** Сургут. Городской конкурс-выставка изделий декоративно-прикладного искусства «Сургутский умелец».
- ▶ **6 июня.** Ханты-Мансийск. Фестиваль молодёжных национальных объединений Ханты-Мансийского автономного округа - Югры «Через многообразие к единству».

▶ Ямало-Ненецкий автономный округ

## Ямал

В этом году ямальским многодетным семьям предоставят 276 земельных участков. Самое большое их количество (около ста) планируется сформировать в Пуровском районе - они расположены в городе Тарко-Сале, посёлках Уренгой и Пурпе. Приуральский район планирует предоставить 49 земельных участков в сёлах Аксарка и Белоярск, в посёлках Харп и Горнокаязевск. Окружная столица намерена обеспечить 28 многодетных семей земельными участками, расположенными в восточной части города и микрорайоне Солнечный. В Губкинском в планах выделить 20 участков - они расположены в микрорайоне №16. А вот в Муравленко подготовили только один, потому что в прошлом году город стал рекордсменом, опередив все муниципалитеты, - выделили 124 участка из 167-ми в округе. С 2015 по 2017 год на Ямале планируют предоставить многодетным семьям более 900 земельных участков, обеспечение которых осуществляется за счёт средств окружного бюджета.



## Тазовский район

В посёлке Тазовский в конце третьего квартала этого года планируют сдать Дом сестринского ухода, который возводится в рамках Соглашения между компанией «ЛУКОЙЛ» и правительством Ямало-Ненецкого автономного округа. В здание подвели тепло, идут отделочные работы. Сейчас начался период межсезонья, понтонно-мостовые переправы в районе реки Пур сняты. «Весь материал имеется, не завезёнными остались только дверные группы», - рассказал руководитель строительной организации Андрей Плет. Впереди большой объём работы - завершение отделки, установка специализированного и медицинского оборудования, благоустройство территории. «Этот объект для муниципалитета важен. Район платит исправно, нефтяники тоже перечислили необходимые средства для завершения строительства. Поэтому ваша задача качественно и в срок выполнить взятые на себя обязательства», - обратился глава Тазовского района Александр Иванов к строителям.

## Салехард

На переправе Салехард - Лабитнанги прошёл второй фестиваль «Переправа - первая волна». Около двух тысяч жителей окружной столицы не испугались холода и ветра и приехали к стеле «Мамонт», чтобы отпраздновать ледоход. Гостей праздника ждала шоу-программа от творческого объединения «Эксперимент», игры, аттракционы и фейерверк. Согреться можно было горячим чаем и шашлыком. Главным событием вечера стало сжигание на костре чучела северной ведьмы Парнэко. По старинному поверью те, кто хотел избавиться от всего плохого, записывали свои желания на табличках и кидали в костёр.



## Новый Уренгой

Новоуренгойская центральная городская больница получила лицензию на оказание высокотехнологичной медицинской помощи по травматологии и абдоминальной хирургии. Жители города теперь смогут получать эти услуги по месту жительства. В частности, по травматологии - это остеосинтез костей верхних и нижних конечностей со сложными металлическими конструкциями, оперативное лечение посттравматических дефектов костей по методу Илизарова (врач-травматолог Игорь Ходунов сделал уже около тридцати таких операций). По хирургии - оперативное лечение деструктивных воспалительных заболеваний печени и поджелудочной железы. В перспективе новоуренгойская ЦГБ будет оказывать высокотехнологичную медицинскую помощь по нейрохирургии и офтальмологии - сейчас идёт работа по оформлению таких лицензий.



## Пуровский район

Пуровчан, вернувшись с победой с 10-й Международной выставки-ярмарки «Сокровища Севера» в составе ямальской делегации, пригласили на форум «Сети Terra Madre коренных народов мира», где представят национальные продукты со всего мира. Форум пройдёт в начале ноября на северо-востоке Индии, в городе Мегхалая. Приглашение получено по итогам проведённого на выставке первого внутрироссийского этапа отбора продуктов питания коренных малочисленных народов для отечественного и международного проекта «Ковчег вкуса». Проект организован для сохранения исчезающих традиционных продуктов. На дегустации северной кухни лучшим по версии Slow Food - Ковчег - Москва признали блюдо ненцев «Кэм нянь» (жаренная кровь домашнего оленя), которое приготовили пуровчане. Свои экспозиции на выставке представили 24 региона, ямальская - в восьмой раз стала победителем. В числе главных достижений пуровчан - первые места в конкурсах «Лучшая экспозиция» и «Национальная кухня», второе - в номинации «Национальная одежда», третье - в номинации «Женский вокал».

Автоматизация нефтепромысла

# Она пришла и заменила труд целой бригады!

На Пуровской группе месторождений, расположенной в Ямало-Ненецком автономном округе, нефтяники «Когалымнефтегаза» (общество «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь») внедрили новую систему телемеханики. Благодаря ей все процессы нефтедобычи сегодня контролируются в режиме реального времени, включая самые отдалённые кустовые площадки. А это, как ни крути, для ямальских просторов деталь немаловажная.



«Вообще-то скважина – дама капризная, – говорят нефтяники, – и тут главное – вовремя эти её капризы предупредить, чтобы не обиделась и не остановилась». Добыча нефти зависит не только от пластов и залежей, но и от оборудования на скважине. За его состоянием наблюдают операторы по добыче. Ещё недавно они регулярно приезжали на кустовые площадки, осматривали запорную арматуру, брали пробы, проверяли вентили и прочее «железо»... Сложности происходили при серьёзных отклонениях от работы, требующих вмешательства специалистов. Всё дело в том, что пока информация с отдалённого объекта доходила до диспетчера, фиксировалась им, пока принималось решение по устранению неисправности и выезжала бригада ремонтников, проходили часы, а порой даже дни. Не стоит сбрасывать со счетов и то, что скважин на промыслах с каждым годом становится больше, и все требуют к себе внимания, некоторые – повышенного.

На помощь пришла телемеханика, тоже, к слову, дама, но рациональная, с аналитическим складом ума, способная передавать информацию на любые расстояния и без каких-либо искажений. С её появлением «капризы» стали предсказуемые, и что интересно, уведомляют скважины о них самостоятельно, посылая сигнал на компью-

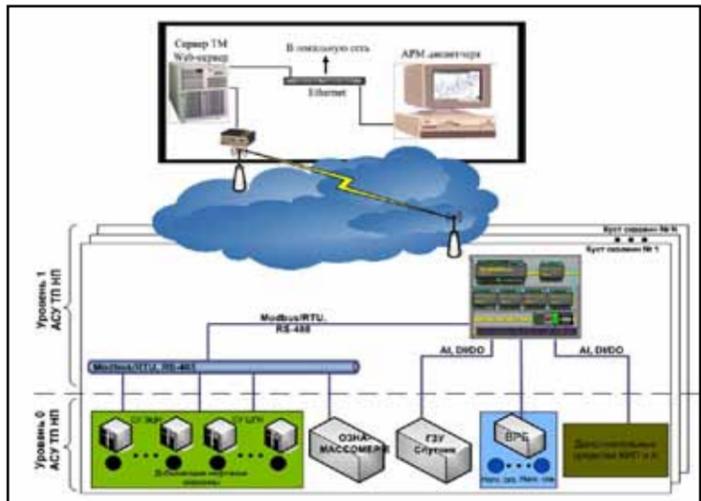
теры всех заинтересованных в безостановочной работе лиц: начальнику цеха добычи, его заместителю, технологу, геологу, мастеру и диспетчеру пульта управления. О том, с чего начинается и как работает цепочка оповещения, рассказал ведущий специалист отдела автоматизации, метрологии и свя-



зи «Когалымнефтегаза» Роман Молодых:

– Прежде чем получить результаты от месторождения, необходимо спрогнозировать технологический процесс, принимая во внимание плановые показатели по контрольным параметрам: режимный дебит

скважин, обороты двигателей глубинного оборудования, параметры закачки жидкости в пласт для поддержания пластового давления и т.д. Иными словами нам нужно выдерживать в жёстких рамках текущий процесс добычи и постоянно контролировать изменения в работе оборудования. Телемеханизация играет огромную роль, потому что объединяет разобщённые или территориально рассредоточенные объекты управления в единый производственный комплекс. Раньше для того, чтобы собрать необходимую информацию по скважинам, оператору нужно было полдня на кустовых площадках провести, чтобы выполнить все необходимые замеры. Сегодня применение широкополосной передачи данных позволяет до минимума сократить время отклика системы телемеханики. Это своего рода набор интеллектуальных датчиков и механизмов, которые установлены в местах непосредственного соприкосновения с технологическим процессом, благодаря чему передают информацию практически мгновенно. Она собирается в кустовых контроллерах, обрабатывается и передаётся на сервер, который в свою очередь аккумулирует данные со всех объектов, «раск-



дывает» по категориям (категоризирует) и разграничивает информацию по уровням доступа. Для удобства работы с системой в ней организован Web-интерфейс, таким образом пользователь при обращении получает именно ту информацию, которая ему на данный момент необходима. Далее он формирует контрольные показатели и таким образом удалённо управляет процессом. И даже записывать нам ничего не нужно: компьютер сохраняет информацию, да ещё и в сравнительную таблицу всё сводит. Для наглядности.

А если кто-то чего-то недопонял из слов специалиста, то просто представьте, что телемеханика – это воплощенный в реальности анекдот про деревенскую жизнь, когда на одном её конце кто-то только собирается чихнуть, а с другого ему уже «Будь здоров!» кричат. С одной лишь разницей: Пуровская группа месторождений – вовсе не деревня с околицей, а нефтепромысел, за которым глаз да глаз нужен.

Бурение



# Добывать помогает ЗБС

«Варьганнефть» (дочернее предприятие компании «РуссНефть») реализует программу по внедрению технологии резки боковых стволов на месторождениях Варьганского нефтяного блока. На днях в результате применения этой технологии введена в эксплуатацию скважина №4152, суточный дебит которой составил 65 тонн.

Программа по внедрению ЗБС на месторождениях Варьганского нефтяного блока реализуется с конца прошлого года. Нефтяники уже реанимировали 6 скважин, суммарный суточный дебит которых составил 296 тонн. Применение технологии позволяет увеличивать добычу нефти на зрелых месторождениях и повышать коэффициент извлечения углеводо-

родного сырья из пластов, а также возвращать в эксплуатацию нефтяные скважины. В текущем году на лицензионных участках «Варьганнефти» благодаря данной технологии планируется вывести из бездействия 30 скважин, что позволит предприятию обеспечить дополнительную добычу нефти в объёме, превышающем 120 тыс. тонн.

Перспективы

# Расширяя границы недропользования

«Самотлорнефтегаз» ввёл в эксплуатацию Южно-Мыхпайский лицензионный участок. Он находится в Нижневартовском районе Югры и граничит с Самотлорским месторождением. На скважине №40113Е, недавно запущенной в эксплуатацию, получен дебит в 146 тонн нефти без обводнённости.

«Самотлорнефтегаз», являющийся одним из крупнейших добывающих предприятий «Роснефти», ведёт разработку Самотлорского месторождения. На сегодняшний день здесь работают 8354 добывающих и более 3900 нагнетательных скважин. За почти 50 лет эксплуатации накопленная добыча Самотлора превысила 2,7 млрд тонн нефти. Остаточные извлекаемые запасы приближаются к 1 млрд тонн углеводородного сырья, но это уже сложноизвлекаемые запасы, добыча которых требует современных технологий. Реализация масштабного инвестиционного проекта, предусматривающего в течение

трёх лет бурение свыше 300 новых скважин, направлена на стабилизацию уровня добычи на месторождении и продолжение его эксплуатации в течение длительного времени. Южно-Мыхпайский лицензионный участок вошёл в состав активов «Самотлорнефтегаза» в 2012 году. Его площадь составляет 54 кв км, извлекаемые запасы нефти по категории ABC1+C2 – около 5 млн тонн. В 2015 году на участке запланировано бурение 7 скважин с проведением многостадийного (до 10 операций) гидроразрыва пласта. Протяжённость горизонтальных участков на них составит до 700 метров.



► Тревожный вопрос

# Не болит голова у тех, у кого машин нет

«Это же хищение на самом деле. Это ведёт не просто к проблемам, связанным с тем, что двигатели у автолюбителей летят чаще, чем положено, ремонтировать их надо чаще, чем положено, и так далее. Но это же просто обман потребителя на самом деле», - заявил глава государства Владимир Путин на совещании с членами Правительства 29 апреля этого года. Лейтмотивом встречи «в верхах» стала тема контрафактного топлива в России, а итогом – поручение Генпрокуратуре при поддержке других профильных министерств и ведомств разбираться с качеством бензина и разработать методы решения проблемы некачественного автомобильного топлива.

Для представления масштабов ситуации не лишним будет отметить, что (по оценкам специалистов) объём нелегального топлива в целом по стране превышает 10 млн тонн. Что делать с ним, его производителями и продавцами, обсудили 25 мая в Москве на встрече с ведущими экспертами отрасли, депутатами Госдумы РФ, представителями ключевых деловых, специализированных СМИ и контрольных ведомств. Участниками дискуссии стали председатель Комитета Государственной Думы РФ по энергетике Павел Завальный, президент Союза нефтегазопромышленников России Геннадий Шмаль, руководитель Федерации авто владельцев России Сергей Канаев, президент Российского топливного союза Евгений Аркуша, генеральный директор НП «Национальная топливная сеть» Павел Баженов и другие. Все они

тивных правонарушений. Будет предусмотрено введение оборотного штрафа, кратного выручке этого предприятия, вплоть до прекращения его деятельности. Майские проверки показали: меньше всего претензий к нефтеперерабатывающим заводам. Это результат проведённых на НПЗ масштабных модернизаций.

Интересную статистику привёл президент Российского топливного союза (РТС) Евгений Аркуша, который отметил, что проблемы с некачественным дизельным топливом связаны, в частности, с продажей судового маловязкого топлива (СМТ). Оказывается, объёмы его производства за 4 года увеличились почти в 3,5 раза! Так что же так настораживает главу РТС?

- Производство СМТ в 2011 году составляло 3,5 млн тонн, в 2012-м - 5 млн тонн, в 2013-м - 7,8 млн тонн, а в 2014-м после введения акциза



с рынка сначала силовыми методами, потом за счет налогового маневра... В обоих случаях добиться этого не удалось. Как только останавливается одно из крупных предприятий, на рынке моментально образуется дефицит, и тогда эту нишу сразу заполняет продукция небольших игроков, которая не соответствует требуемому уровню качества.

Тему эффективности проверок продолжил глава РТС, который подчеркнул, что сделать их действительно эффективными не позволяет существующее законодательство:

- По закону проверять производителей можно один раз в три года и с обязательным уведомлением. От таких проверок толку мало. Нужно менять законодательство таким образом, чтобы надзорные ведомства могли при необходимости проверить качество продукции НПЗ в любое время и без предупреждения. А проверять заправки нет смысла: владелец АЗС может и не знать, что купил контрафактное топливо.

Здесь нельзя не вспомнить об инициативе зампреда комитета Госдумы по природным ресурсам Максима Шингаркина, который не так давно предложил предоставить жителям Москвы возможность создавать исследовательские группы по выявлению на автозаправках некачественного топлива. Предложение заключается в том, что общественники (на свои деньги) приобретают на АЗС бензин и отдают его в лабораторию при департаменте. Если топливо оказывается некачественным, власти приезжают с проверкой и наказывают недобросовестных продавцов. Как считает Максим Шингар-

кин, таким «партизанским» методом можно, по крайней мере, выявить нарушения, а потом – действовать по обстоятельствам.

Участники дискуссии сошлись во мнении, что причины существенной доли контрафакта на рынке моторного топлива многоаспектны. Необходимо не только ужесточить ответственность, но и обеспечить баланс спроса и предложения, имея в виду, что объективных причин к возникновению дефицита нет. Наоборот, объём производства того же дизельного топлива в России почти в два раза превосходит предложение. Сегодня на отечественном рынке работают 27 крупных производителей, которые в общей сложности вырабатывают около 250 млн тонн топлива в год. Что касается мелких предприятий, то их количество почти в десять раз больше (250-280), а суммарная производительность – в 25 раз меньше (около 10 млн тонн), но сколько она приносит «головной боли»!

Итогом встречи стало решение Минпромторга и Минэнерго о совместной работе по подготовке переня мер в борьбе с контрафактным топливом. Председатель комитета по энергетике Государственной Думы РФ Павел Завальный подчеркнул, что комитет возьмёт данный вопрос под особый контроль. Для мониторинга ситуации участники встречи договорились делегировать специалистов в совместную рабочую группу. Деятельность по проверке и мониторингу продолжится. Финальные результаты обещают представить президенту РФ в июне этого года. Далее – по цепочке: в Генеральную прокуратуру и в профильные министерства и ведомства.



солидарны с инициативой об ужесточении ответственности за реализацию контрафактного топлива и внесении соответствующих изменений в Кодекс административных правонарушений (КоАП).

На встрече были представлены промежуточные результаты проверок, в которых принимали участие эксперты Росстандарта и Ростехнадзора. Как отметил заместитель председателя Комитета Российского Союза промышленников и предпринимателей (РСПП) по энергетической политике Юрий Станкевич, наибольший объём контрафактного топлива зафиксирован в Южном, Сибирском и Приволжском федеральных округах. В тройку сомнительных лидеров чудом не попал Центральный федеральный округ, но радоваться рано: четвёртое место может в любой момент превратиться в «призовое».

Не так давно глава Минпромторга Денис Мантуров предложил штрафовать НПЗ и заправочные станции, производящие и продающие низкокачественное топливо.

- Вместе с Минэнерго мы разработали перечень мер, которые в том числе касаются внесения изменений в Кодекс об администра-

на речное топливо эта цифра превысила 12 млн тонн. Вряд ли потребности судовладельцев выросли настолько. Скорее всего, оно идёт в оборот под видом дизельного. Это не только влечёт потери для бюджетов всех уровней и демотирует добросовестных участников рынка, но приводит к росту коррупции, ухудшает экологию и несёт прямую угрозу транспортной безопасности. Считаю, что в первую очередь необходимо устранить экономическую заинтересованность, а для этого ввести акциз на СМТ, как и на прямогонный бензин, предусмотрев механизм компенсации затрат конечному профильному потребителю путем предоставления налоговых вычетов.

А вот исполнительный директор Российского топливного союза Григорий Сергиенко к перспективам проверок, организованных Генпрокуратурой, относится скептически. Почему?

- Они, конечно, могут выявить нарушения, всех оштрафовать, но глобально никакой проблемы такой подход не решит. Дело в том, что подобные нарушения характерны для мелких производителей, которых уже пытались выда-

► Из истории

## Как всё начиналось?

Перегонка нефти была известна ещё в начале нашей эры. Этот способ применяли для уменьшения неприятного запаха при её использовании в лечебных целях. В небольшом количестве нефть перегоняли в колбах, а в большем - в кубках.

**Начало истории нефтеперерабатывающих заводов** России положили братья Чумеловы в 1745 году, когда поставили на реке Ухта первый НПЗ. Основным видом продукции был керосин. Кроме того, производились различные виды смазочных масел. На заводе использовалась кубовая установка, которую ранее применяли для получения дегтя, скипидара и канифоли из древесной смолы. Владальцем завода был архангельский купец Федор Прядунов.

**В 1823 г. мастера смолокурения братья Дубинины** соорудили вблизи Моздока завод по перегонке нефти. Нефтеперегонная установка представляла собой железный куб с медной крышкой, вмазанный в печь. Из крышки куба выходила трубка, проходящая через бочку с водой. Пары нефти, выделяющиеся при её нагреве, охлаждались водой и конденсировались. Как только эта жидкость начинала темнеть, топку тушили, а густой остаток (мазут) выбрасывали. Из 40 вёдер нефти получали 16 вёдер фотогена (аналога керосина). Двадцать вёдер оставалось в кубе в виде мазута, а 4 «угорали» - терялись в процессе перегонки.

**В 40-х годах 19 века нефтеперегонные заводы** появляются в других странах. В 1848-м Джек Юнг наладил производство в Великобритании, в 1849-м - С.Кир построил завод в Пенсильвании (США). Во Франции первый нефтеперегонный завод был построен А.Гирном в Эльзасе в 1854 году. В это время зарождается промышленная переработка нефти в Германии, Польше и Румынии.

**Крупные нефтеперегонные заводы в России** появились в районе Баку, их владельцами были В.Кокорев и П. Губонин (1860 г.), Д.Меликов (1863 г.). Множились и мелкие заводи: в 60-е годы в Баку их было около 30, а в 70-е - более 70. Развивалась нефтепереработка и в других районах. В 1865-м в Грозном был построен завод И.Мирзоева, в 1868-м на Таманском полуострове начал действовать крупный нефтеперегонный завод А.Новосильцева.

**Наряду с перегонкой, развивались** и другие способы нефтепереработки. В 1879 году после консультации с Д.Менделеевым недалеко от Ярославля построен первый в мире завод для производства смазочных масел из мазута, в 1891-м В. Шухов и С. Гаврилов изобрели способ получения легких углеводородов расщеплением тяжёлых углеводородов при высоких температуре и давлении. Данный процесс получил название крекинга. Авторство этого изобретения пытался присвоить себе американский химик Ум.Бартон. Судебное дело по крекинг-процессу возникло в результате скандала двух американских фирм, затеявших между собой патентную тяжбу. Однако международный суд установил, что изобретателями являются российские учёные, а всё изобретенное впоследствии - это усовершенствование. В 1926 году В.Шуховым и инженером М.Капелюшиным (изобретатель турбобура) была создана крекинговая установка.

В столице Югры



## Они знают всё о недрах

15-я юбилейная конференция молодых специалистов, работающих в организациях, осуществляющих деятельность, связанную с использованием участков недр на территории Ханты-Мансийского автономного округа, прошла в Ханты-Мансийске с 19 по 22 мая. Она собрала рекордное количество участников.

Более 350 человек - членов жюри, приглашенных гостей, экспертов и молодых специалистов из 46 нефтегазодобывающих и сервисных предприятий и организаций округа встретились в эти дни в столице Югры. Одни, чтобы представить на суд компетентного жюри свои проекты, другие, чтобы беспристрастно и профессионально оценить уровень работ участников и определить победителей.

Форум проходил на нескольких площадках - в здании СУР, ЮГУ, Технопарке, Югра-Экспо и Югорском научно-исследовательском институте информационных технологий.

В составе жюри второй год подряд участвовал руководитель регионального Центра космических услуг Югорского НИИ информационных технологий Владимир Хамедов. Он отметил рост качества работ участников: «Традиционно секция «Информационные технологии, автоматизация, метрология и связь» была одной из самых многочисленных. А это в очередной раз подтверждает востребованность IT-технологий в нефтегазодобывающей отрасли. Молодые специалисты охватили в своих докладах широкий спектр тематик - от распределений, направленных на повышение эффективности работы предприятий нефтегазодобывающего комплекса, до программирования нейронных сетей. Вообще молодежь очень интересная, инициативная, в докладах озвучено много личных программных разработок наукоёмких работ».

Стоит отметить, что тематика докладов в этом году в связи с политической и экономической ситуацией в России несколько изменилась. На фоне международных санкций в работах участников форума появилось такое направление, как импортозамещение. Многие проекты были направлены на замену бурового и нефтепромыслового оборудования на отечественные аналоги. Кроме того, активнее стала разрабатываться тема добычи трудноизвлекаемых запасов нефти Баженовской и Абалакской свит.

В общей сложности было заслушано 257 докладов. В итоге жюри определило 60 победителей и призёров (по три в каждой из пятнадцати секций). Церемония награждения проходила в КТЦ «Югра-Классик». Среди тех, кто в этот день поднялся на сцену за вручением награды, были два молодых сотрудника общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь». В секции «Разработка месторождений углеводородного сырья» диплом второй степени получил Сергей Свечников из «Урайнефтегаза» за проект «Перспективы разработки продуктивных отложений коры выветривания Даниловского месторождения». В секции «Подготовка и транспортировка нефти и газа» третье место завоевал Раиль Хаттапов из «Лангеласнефтегаза» (на фото) с проектом «Повышение эффективности системы поддержания пластового давления (ППД) для низкопроницаемых коллекторов».

В ЯНАО

## Практику можно пройти дома

Власти Ямальского района решили, что студенты, которые учатся в различных городах России, во время каникул смогут пройти практику по профильному образованию на территории своего региона.

Такая занятость студентов летом в районе практикуется второй год. На прошлых каникулах по 30-40 тысяч рублей смогли заработать 47 человек. Этим летом в Ямальском районе решили предоставить такую возможность не только местным студентам, но и молодежи из Тазовского, Приуральского и Шурышкарского районов. Из 73 кандидатов таких оказалось 20. Часть из них (по срочным договорам с предприятиями) задействуют на стройках. Ведь многие ребята получают среднее специ-

альное образование и овладевают профессиями каменщиков, штукатуров, маляров. Будущие педагоги, в том числе физкультурники, очень пригодятся на детских дошкольных оздоровительных площадках, в детских садах на время отпусков воспитателей. Студенты медицинских вузов и колледжей будут работать в больнице, поликлинике, лаборатории. Тем, кто нуждается в жилье, его предоставят, как и спецодежду. Также для ребят в обязательном порядке составят культурную программу.

Знай наших!

## В жизни должен быть баланс всему...

Если ты имеешь фамилию Ягудин, то по жизни обречён слушать шуточки типа: «Наверное, на коньках классно катаешься?!» И то, что однофамильцам олимпийского чемпиона по фигурному катанию вовсе не обязательно уметь делать «тулупы» и «аксели», мало кого волнует. Коголымчанка Регина Ягудина к каламбурам по поводу своей известной фамилии давно привыкла. Несмотря на молодость, человек она серьёзный и, можно сказать, философски мыслящий.

Трудовой стаж девушки невелик - в июле будет два года, как пришла работать в предприятие «Коголымнефтегаз» после окончания Уфимского государственного нефтяного технического университета. Сейчас она инженер второй категории группы охраны труда. Почему выбрала, прямо скажем, не женскую профессию? С такой яркой внешностью могла бы стать супермоделью или даже актрисой, а она пошла в нефтяной вуз, да ещё на одну из самых мудрёных специальностей - «Безопасность технологических процессов и производства».

Вообще-то в одиннадцатом классе выбор стоял между медициной и «нефтянкой», - вспоминает Регина. - Училась я в химико-биологическом классе школы №6 Коголыма, и понятно, что любимыми предметами были химия, математика, биология. С детства хотела стать врачом, но всё же по совету родителей (они у меня много лет работают на Ватъёганском месторождении) пошла учиться в нефтяной вуз. Рада, что этот шаг оказался верным, работать мне действительно интересно.

Как и все молодые специалисты предприятий общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь», Регина начала свой трудовой путь оператором добычи нефти, и за небольшой промежуток времени «доросла» до должности инженера в ведущем отделе крупного нефтегазодобывающего предприятия. Не за красивые глаза, конечно. А потому что обладает отличными знаниями и ответственно относится к работе. В прошлом году серьёзно потрудились над своим проектом «Оптимизация подготовки скважинной продукции на Икилорской площадке Тевлинско-Рускинского месторождения», успешно выступила на



конференции среди молодых специалистов «Коголымнефтегаза» на лучшую научно-техническую разработку и завоевала поощрительный приз.

Но при всём её интересе к профессии, трудолюбием эту жизнерадостную, полную оптимизма девушку назвать трудно. Она находит время, чтобы не только плодотворно поработать, но и с пользой провести досуг, да ещё и друзей увлечь своими идеями. В послужном списке Регины есть благодарственное письмо профкома «Коголымнефтегаза» с формулировкой: «За активное участие в жизни предприятия, за помощь и инициативу в работе с молодыми специалистами». И, судя по всему, благодарность ей вынесли не напрасно - по итогам прошлого года Совет молодых специалистов этого ТПП признан лучшим среди других своих «коллег» общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь». До недавнего времени Ягудина была заместителем председателя, а в конце апреля этого года возглавила Совет. Времени на хлопотную общественную работу уходит немало, но, как говорит Регина, это приятные хлопоты:

Только когда мы собираемся все вместе, понимаем, что мы - команда, что мы - сила. В молодых специалистах ещё не выветрился дух коллективизма, творчества, приобретённый в стенах школы, вуза. И так хочется, чтобы этот позитивный настрой оставался в каждом из нас ещё долго-долго!

Прошлый год для молодых нефтяников «Коголымнефтегаза» был очень насыщенным - участвовали в конкурсах, фестивалях, спортивных соревнованиях. И 2015-й

стал его достойным продолжением. В апреле пятеро самых активных побывали в Калининграде, где обменялись опытом работы с молодежью на базе «ЛУКОЙЛ-Калининградморнефть».

Такая классная получилась поездка! Это было за месяц до 70-летия Великой Победы. Бывший Кёнигсберг, как назывался город до 1946 года, готовился к юбилейной дате. Мы возложили цветы в мемориале воинам, погибшим при штурме Кёнигсберга. Побывали в музее янтаря и узнали, что на территории Калининградского полуострова находится крупнейшее в мире месторождение солнечного камня, а также единственное предприятие, где его добыча и переработка ведётся в промышленных объёмах. А ещё близ Калининграда добывают нефть. Не в таких, конечно, колоссальных масштабах, как у нас, в Западной Сибири - около миллиона тонн в год. Там половина на шельфе Балтики. На одну из морских нефтяных платформ нас свозили на вертолёте...

Приехали домой, в Коголым, а тут и 9 мая. В честь 70-летия Победы молодые лукойловцы устроили флешмоб и, конечно, участвовали в городских мероприятиях. В конце мая побывали на базе «Рыболовпрофи» в Сургутском районе, где можно не только половить рыбку, но и посетить самый настоящий зоопарк с экзотическими животными - тиграми, львами, леопардами, кенгуру, гуанако. Опять незабываемые впечатления!

И так почти каждый месяц. На 11 июня намечается посещение молодых специалистов «ЛУКОЙЛ-Западной Сибири» в профессионалы - соберутся ребята из всех шести территориально-производственных предприятий холдинга. В августе коголымчане планируют принять участие в мультиспортивной гонке в Нефтеюганске, где можно испытать себя в гонках на велосипеде, пейнтболе, картинге и весёлой игре «сумобол». Ну и так далее.

Регина, а что у тебя в дальнейших личных планах?

Принимать активное участие в жизни молодежи «ЛУКОЙЛа». Ну и ещё, конечно, встречи с друзьями, посещение тренажёрного зала и бассейна. Надеюсь, хватит времени и на одно из любимых увлечений фотографией - это во мне от папы, он 17 лет проработал профессиональным фотографом. В жизни ведь должен быть баланс всему!..



Калининград. Возле музея Канта

Елена АВТОНОМОВА.

► К 50-летию города Урая

# Нефтяной край открыл Урай

25 июня исполнится 50 лет со дня присвоения Ураю статуса города. Это один из самых зрелых среди целого созвездия нефтяных городов Югры. Жители Когалыма, Лангепаса, Радужного, Нягани в этом году отметят 30-летие своих муниципалитетов. Есть города и помоложе, например Советский, которому нынче будет 19 лет, или Лянтор, Югорск, Покачи (им стукнет 23 года). Но именно с Урая начался отсчёт новой эре огромной территории под названием Западная Сибирь - неподалёку от сегодняшнего красивого, благоустроенного города нашли первую промышленную нефть. И это дало старт к освоению края, который в древности назывался Югория. На протяжении всего этого года мы будем рассказывать об истории наших городов. А начнём, конечно, с Урая, который сегодня называют городом-первооткрывателем западносибирской нефти.

В 1922 году в устье впадения небольшой речки Колосья в реку Конду несколько семей переселенцев из Центральной России, бежавших от тифа, голода, разрухи, ставших следствием двух революций и гражданской войны, основали посёлок Урай, что в переводе с мансийского языка значит озеро (старица), залив, образованный рекой (топкое место).

В 1930 году урайцы организовали рыболовецкую артель имени Декабристов. В неё вошли 18 хозяйств, в том числе и два туземных. В 1946 году, когда началось послевоенное восстановление страны, в посёлке был создан лесопромышленный пункт для заготовки леса и сплава его по реке Конде.

В 1947-м в Кондинском районе геологи, геофизики приступили к поискам нефти. Они шли вслед за лесорубами. Но до начала 1950-х

знаменитая скважина Р-6, 18 июня она зафонтанировала, дала первую промышленную нефть Западной Сибири.

19 марта 1964-го был создан первый в Сибири Шаимский укрупнённый нефтепромысел, начальником которого стал Эдуард Журавлёв. 6 апреля того же года для планомерной промышленной разработки месторождений была образована Шаимская контора бурения №3 треста «Тюменьгазразведка». Возглавил её Авзалитдин Исянгулов. Вслед за Исянгуловым в Шаим из Башкирии прибыли в полном составе и три молодёжные бригады прославленных буровых мастеров Анатолия Шакшина, Григория Петрова и Сабита Ягафарова. Строительное управление №12 в феврале 1966 года было преобразовано в трест «Шаимгазстрой», возглавил его Василий Чернышов.



ких, доживающих свой век парохода - «Жан Жорес» и «Комсомолец Алтая». Именно их каюты служили общежитием, конторой строительного управления, клубом.

3 ноября 1965 года закончилось строительство первого в Тюменской области магистрального нефтепровода Шаим-Тюмень. 21 декабря нефть по стальной магистрали была подана в город Тюмень.

Первопроходцы осваивали не только недра, но и территорию.

Мы часто рассказывали на страницах «НЗС» о легендарном Семёне Урусове, бригадире буровой бригады, добывшей первую «большую» нефть Западной Сибири. А недавно попала на глаза тоненькая книжечка на сто страниц под авторством Анатолия Шакшина. Понятно, что буровой мастер не сам писал, литературные редакторы занимались обработкой его воспоминаний. Называется она «Будущее вырастает здесь», выпущена в Свердловске в 1981 году и посвящена, как там написано, «Комсомолии двадцатого века». Завабно сегодня читать «уратриотические» тексты тех времён, но это история нашего края, нашей страны. О самом авторе в предисловии говорится так: «Родина высоко оценила заслуги А.Д.Шакшина. Он удостоен звания Героя Социалистического Труда, стал лауреатом Государственной премии СССР. В своей книге А.Д.Шакшин размышляет о роли трудового коллектива в воспитании человека-творца, о том, как повысить действенность социалистического соревнования, как распространять передовой опыт буровых бригад. Автор рассказывает о товарищах по труду - подлинных мастерах своего дела, бережливых хозяевах народного добра, смелых людях».

Шакшин был для поколения покорителей Западной Сибири не просто буровым мастером, а выдающейся личностью, на базе его буровой бригады с 1973 года действовала школа передового опыта. Именно бригада Шакшина пробурила в 1965 году первую в Западной Сибири наклонно-направленную скважину - этот метод получил впоследствии широкое распространение. А в 1970-м шакшинцы поставили всесоюзный рекорд, пробури в вертикальную скважину глубиной 1700 метров с коммерческой скоростью 16765 метров на станок в месяц.

Так что в этом году вместе с 50-летием города Урая мы будем отмечать и 50-летний производственный юбилей - бурение первой наклонной скважины. Сегодня данной технологией никого не удивишь, а в 1965-м это был настоящий прорыв. Именно тогда Анатолия Дмитриевича Шакшина и удостоили звания Героя Социалистического Труда. Методика наклонно-направленного бурения избавила от необходимости строить кустовые площадки под каждую скважину, что вело к существенной экономии средств.

Елена АВТОНОМОВА.

► Продолжение в №22



годов все проводимые работы носили маршрутный, рекогносцировочный характер. Только в 1953 году, после открытия Берёзовского газового месторождения, стали уделять пристальное внимание изучению геологического строения Шаимского района. К концу зимнего сезона 1958-1959 годов была очерчена большая структура - подземный холм, в котором может сосредоточиться нефть. В процессе сейсмической съёмки в центральной части Шаимского вала у подземного холма было выявлено две вершины - два локальных поднятия: трёхозёрное (в районе трёх Ошкиных озёр, расположенных к югу от Сухого Бора) и Мулымьинское, а к весне была выявлена и южная часть Тетеревской структуры (будущего Мортымьинско-Тетеревского месторождения).

Летом 1959-го из города Тавда Свердловской области, где базировалась Приуральская комплексная геологоразведочная экспедиция, на Шаимскую землю прибыла бригада бурового мастера Семёна Урусова. К весне 1960-го Шаимская экспедиция начала обустраивать свою базу в посёлке Урай. 13 июня того же года была пробурена

23 мая 1964 года от причала Сухоборского товарного парка в город Омск на нефтеперерабатывающий завод отошёл первый танкер с шаимской нефтью. На его борту находилось 593 тонны. Первая промышленная нефть была доставлена на Омский перерабатывающий завод. Той же весной из Тюмени пришли два старень-

Буровики, нефтедобытчики сами создавали условия для жизни, организовывали быт. Строились механические мастерские, котельная, дизельная электростанция, детский сад, общежития, клуб, жилые дома. В 1965-м, когда Ураю был присвоен статус города, его население составляло около десяти тысяч человек.



► Календарь

## Люди и события нефтяного дела

► 190 лет

10 июня 1825 г. вышел в свет первый номер «Горного журнала» - первого российского периодического издания по горному делу, именованного изначально «Горный журнал или собрание сведений о горном и соляном деле, с присовокуплением новых открытий по наукам, к сему предмету относящимся». Этот старейший технический журнал сыграл выдающуюся роль в развитии горного и горнозаводского дела в нашей стране.

17 июня 1825 г. родился Пётр Аркадьевич Кочубей. Он окончил в 1845 г. Михайловское артиллерийское училище в Петербурге. Выйдя в отставку, занялся активной общественной деятельностью. Был одним из организаторов Императорского русского технического общества и возглавлял его с 1870 по 1892 г. Участвовал в работе специальной комиссии ИРТО по вопросу «Об устранении препятствий к развитию нефтяного промысла в России», результатом которой стала отмена акциза на нефть и нефтепродукты в 1877 г. Был председателем организационного комитета первой Всероссийской выставки предметов осведения и нефтяного производства (20 декабря 1887 г. - 1 апреля 1888 г.).

► 175 лет

20 июня 1840 г. родился Павел Дмитриевич Кузьминский (1840-1900), инженер, изобретатель газовой турбины. В 1864-м окончил Морской корпус в Петербурге. После выхода в отставку работал на Балтийском судостроительном заводе. Занимался вопросами механики корабля, теплотехники, гидромеханики. Среди многих его изобретений и новаторских предложений главенствует сконструированная и построенная им первая в мире газовая реверсивная турбина радиального типа, работавшая на парогазовой смеси, которая получалась в созданной им камере сгорания - «газопаророде».

► 155 лет

30 июня 1860 г. родился Владимир Александрович Михельсон - физик, профессор. Он окончил в 1883 г. Московский университет и был оставлен для подготовки к профессорскому званию. С 1894-го работал в Московском сельскохозяйственном институте. Главное направление его научной деятельности - теория распространения пламени. В докторской диссертации «О нормальной скорости воспламенения гремучих газовых смесей» В.А.Михельсон установил фундаментальный закон, касающийся зависимости движения фронта воспламенения от состава горючей газовой смеси. В этой же работе им заложена основа теории взрывного горения.

► 150 лет

23 июня 1865 г. родился Сергей Алексеевич Фокин (1865-1917) - химик-органик и технолог, профессор Донского и Киевского политехнических институтов. Он окончил в 1898 г. Харьковский технологический институт. Основное направление его исследований - каталитическое гидрирование непредельных органических соединений, особенно жиров. В 1909-м в Казани по его проекту была построена первая в России промышленная установка для гидрогенизации масел.

► Марафонский заплыв к 70-летию Великой Победы

# Моржи покорили Чёрное море

Зимой мы часто мечтаем о лете. Когда же до него остается несколько дней, многим почему-то хочется вернуть снежное время года. Вот и сегодня мы предлагаем вам беседу с представителями зимнего вида спорта.



## С дельфинами и медузами

Тюменские пловцы Нияз Баширов и Елена Петухова (специалист представительства общества «ЛУКОЙЛ-Западная Сибирь» в Тюмени) на двоих завоевали множество наград в зимнем плавании. Нияз – бронзовый призёр чемпионата мира, обладатель двух серебряных и одной бронзовой наград чемпионата Европы и 11-кратный чемпион страны. У Елены – три золота российского чемпионата. Последние годы День Победы они обязательно проводят в воде. Но если раньше «бороздили» Туру, то на этот раз покорили Чёрное море. Сибиряки приняли участие в 70-километровой эстафете от Лазаревского до Адлера. Инициатором этого мероприятия стал тюменец Альберт Сабиров, год назад переехавший в Сочи.

- В чём заключалась главная идея данного заплыва?

Нияз Баширов: - Мы поехали

испытать себя. Такого марафона никогда не преодолевали. В честь знаменательного праздника решили, что не только деды способны на подвиг. 70 км мы должны были преодолеть за сутки. Конечно, не каждый, а группа из шести человек. Изначально вообще планировали задействовать четырёх пловцов, но узнав про плохую погоду, поняли, что этим числом не обойтись...

## - Плохая - это какая?

Нияз Баширов: - В марте организаторы предполагали, что море прогреется до 18 градусов. Когда мы приехали в Сочи, было около 12-13 градусов тепла. Температура воды примерно такая же. Сами провели между собой жеребьёвку этапов и поплыли.

## - И сколько каждый из вас преодолел?

Нияз Баширов: - В итоге наша команда покорила путь за 19 часов. В первый день я был участником пяти этапов. В сумме проплыл око-

ло восьми километров за 1 час 40 минут. А во второй был в воде около двух с половиной часов.

Елена Петухова: - Я в первый день проплыла примерно шесть километров, помогало попутное течение. Поэтому не пришлось сильно напрягаться. Хотя, конечно же, устали.

Нияз Баширов: - Море особо не волновалось... Зато на следующий день с самого утра начался дождь. Мы плыли против ветра. Да ещё и волны полуметровые мешали. Подплывая к сочинскому порту, я попал в окружение многочисленных медуз. Было неприятно. Старался, чтобы в лицо не попали. Одну топил, другую оплывал... А ещё к нам близко подплывали многочисленные дельфины.

Елена Петухова: - В прошлом году мы плавали там на чемпионате России. Видимо, узнали нас и решили поздороваться.

## - Сочинцы знали об этом мероприятии?

Нияз Баширов: Конечно. Было задействовано много городских служб. Даже пограничники знали о нашем заплыве.

## - Болельщики у вас были?

Нияз Баширов: - Наш маршрут проложили так, что порой до берега было 4 км. Зато на набережной морского вокзала в Сочи мы проплыли вдоль самого берега. Там было много народа. Капитан команды в громкоговоритель завозил публику, знакомил с нами, перечисляя все регалии. Ну и на финише нас встречал полный пляж. Вышли из воды все вместе с флагами – российским, нашего марафона, Сочи, Краснодарского края. Француз, кстати плыл с российским.

## - Приплыли и...

Елена Петухова: - Нас наградили представители городской адми-



нистрации. Вручили грамоты и тяжёлые кубки.

## - Отличается вода в Туре и Чёрном море?

Елена Петухова: - У нас она пресная, а там – солёная и чистая. В море плыть легче.

Нияз Баширов: - В Туре, к тому же, сильное течение и вода пахнет.

## - Где вам больше всего нравится плавать?

Нияз Баширов: - В любой проруби. Зимой вода кристаллизуется, становится чище и не пахнет.

Елена Петухова: - Соглашусь. Но больше всего времени мы проводим на пруду Чистом, что в районе Лесобазы.

## - Летом, наверное, не до зимнего плавания?

Нияз Баширов: - Интересное мероприятие пройдёт в Аргентине. Там есть дрейфующий айсберг длиной 70 км. На нём – растаявшее озеро, где и будут проходить соревнования моржей. Вот только на них нужно специальное приглашение. Мне говорили, что его получат не более трёх человек от каждой страны.

## - Как вы стали моржами?

Нияз Баширов: - Занимался плаванием, был мастером спорта. После завершения спортивной карьеры в 2012 году решил попробовать себя в холодной воде. На Туре проводилась «Сибирская купель». С первого захода проплыл 50 метров, после чего меня позвали в

клуб «Кристалл». В том году выиграл все городские и областные соревнования, а затем и чемпионат страны.

Елена Петухова: - Тоже бросила плавание, которым занималась профессионально. В позапрошлом году встретила в бассейне давних друзей – Нияза и Альберта Сабирова. Они позвали в свою команду. Через неделю после приглашения поехали в Уфу на представительный турнир по зимнему плаванию, где я всё выиграла. Первый раз нырнула в прорубь в 32 градуса мороза. Освободиться от одежды было не страшно. Боялась погрузиться в воду, где оказалось вовсе не тепло. Но мне понравилось. Вышла из проруби и почувствовала прилив энергии!

## - Озвучите ваши спортивные цели?

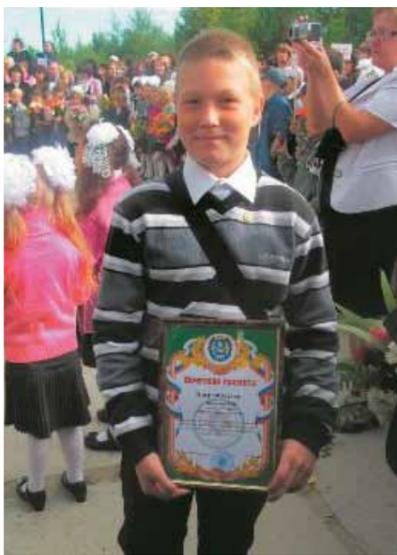
Елена Петухова: - Впереди чемпионат мира, который состоится в Тюмени в следующем году. Хочу завоевать на этих состязаниях золотую медаль.

Нияз Баширов: - Цель у меня аналогичная. В предстоящем сезоне Всемирная федерация зимнего плавания по примеру биатлона организовала Кубок мира, пять этапов которого будут проводиться в Латвии, Англии, Швеции, Эстонии, а завершится тюменским чемпионатом мира.

Василий КОНЬКОВ.

► Всероссийская общественно-государственная инициатива «Горячее сердце»

# В жизни всегда есть место поступку...



► Егор Новиньков

127 человек, среди которых два югорчанина, наградили оргкомитет Всероссийской общественно-государственной инициативы «Горячее сердце» нагрудным знаком, удостоверением и почётной книгой.

Данный проект реализуется с ноября 2013 года Фондом социально-культурных инициатив. Его цель – выражение признательности детям, юношам и девушкам в возрасте до 23 лет, преодолевшим трудные жизненные ситуации, совершившим героические и мужественные поступки, бескорыстно пришедшим на помощь людям, проявившим неравнодушие и активную жизненную позицию.

Так, нагрудным знаком «Горячее сердце» был награжден 14-летний Егор Новиньков из посёлка Уньюган Октябрьского района Югры. В удостоверении написано: «За неравнодушное отношение к людям, мужество, стойкость и героизм, проявленные при оказании помощи пострадавшим». По сути, Егор совершил подвиг. Ни больше, ни меньше. Рискуя собственной жизнью, спас двух ребят. Дело было так: в июне 2013 года, находясь на берегу, он увидел, как у двух школьников развалился плот, и ребята упа-

ли с него. Один ухватился за обломок и держался на воде, другой мальчик ушёл под воду. Егор бросился в реку, доплыл до школьников, нырнул и поднял со дна одного из мальчиков. Потом дотасовал до берега и передал находившимся на суше подросткам. Затем Егор снова бросился в воду, доплыл до второго, кинул ему спасательный круг и помог выбраться на берег.

Другой югорский юноша – 17-летний Ахурамазад Муминджанов – награждён нагрудным знаком «Горячее сердце» с формулировкой: «За преодоление трудных жизненных ситуаций, проявленную силу воли и стремление к победе». Будучи учеником Сургутской коррекционной школы для глухих, в апреле прошлого года он принял участие в экспедиции на Северный полюс, попал в команду по итогам отборочных испытаний в Карелии. Ребята поощрены путёвками во всероссийский детский центр «Орлёнок».



► Ахурамазад Муминджанов

Газета зарегистрирована Управлением Федеральной службы по надзору в сфере связи, информационных технологий и массовых коммуникаций по Тюменской области, Ханты-Мансийскому автономному округу - Югре и Ямало-Ненецкому автономному округу 24.04.2014г. Регистрационный номер ПИ №ТУ72-01103

УЧРЕДИТЕЛЬ:  
ТПО ООО «ЛУКОЙЛ-ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ»  
ИЗДАТЕЛЬ:  
ООО «МЕДИА-ХОЛДИНГ «ЗАПАДНАЯ СИБИРЬ»

Главный редактор Елена АВТОНОМОВА.  
Телефон: (34669) 3-21-30. E-mail: nzsib@mail.ru  
Верстка: Валерий ДОЛГАНЕНКО. Корректор: Евгения БОДРЯГИНА.  
Фотоиллюстрации: Светлана ИВАНОВА, Салават НАРИКБАЕВ, Владимир ГОНЧАРОВ, Александр КАШКИН.

Номер подписан в печать 28 мая 2015 г.  
Время подписания по графику в 12.00.  
Фактическое время подписания в 12.00.  
Тираж номера - 2500 экз. Цена свободная.

Адрес издателя и редакции: 628671 Тюменская область, ХМАО-Югра, г. Лангепас, ул. Ленина, 11. Телефон: приёмная (34669) 3-00-13; факс (34669) 2-60-54. E-mail: nzsib@mail.ru

Отпечатано: Рекламно-полиграфический комплекс «ОЛМАПРЕСС», 626026 Тюменская область, г. Тюмень, ул. 50 лет ВЛКСМ, 51, офис 1026, olmagpress72@yandex.ru; (3452) 565-191; 696-123. Заказ