

№ 2

КОРПОРАТИВНЫЙ ЖУРНАЛ
ОАО «НОРИЛЬСКГАЗПРОМ»



2 0 0 9

Факел Таймыра

НЕИЗВЕСТНАЯ МЕССОЯХА 7

БЕЗАВАРИЙНЫЙ ДЮКЕР

14

ПОЛЯРНЫЙ ДЕНЬ

22

«ЗАПОЛЯРЬЕ» ОБНОВЯТ

16



тема номера

Неизвестная Мессояха. Газ придет с Мессояхи?

7



люди компании

Интересная жизнь Рафаэля Зулкайдарова

10



люди компании

Петр Конопацкий. Человек на своем месте

12



в компании

Новая жизнь старого дюкера

14

2

коротко

Соглашение о сотрудничестве**Цветмет — в Китай!****Итоги по плану****Участки федерального значения**

5

в компании:

Сокращений не будет

7

тема номера

Неизвестная Мессояха. Газ придет с Мессояхи?

10

люди компании

Интересная жизнь Рафаэля Зулкайдарова**Петр Конопацкий.****Человек на своем месте**

14

в компании

Новая жизнь старого дюкера

18

город и люди

Профессии нашего города

20

таймыр-наш общий дом

Пернатый символ России

22

это интересно

Полярный день

ПОДПИСАЛИ СОГЛАШЕНИЕ

В Норильске подписано соглашение о социально-экономическом сотрудничестве между ГК «Норильский никель» и правительством Красноярского края. Согласно документу, «Норникель» берет на себя обязательства оперативно передавать информацию о финансово-экономическом состоянии компании для своевременного составления краевым правительством макроэкономического прогноза. Кроме того, в документе сказано, что ГК продолжит перечислять налоги по месту расположения компании, будет своевременно платить заработную плату сотрудникам и не станет сокращать кадры предприятий Заполярного филиала. Правительство края со своей стороны обещает оказывать поддержку социально-экономическим проектам «Норникеля», которые компания будет реализовывать на территории края.



ЦВЕТМЕТ — В КИТАЙ!



Компания «Норильский никель» в сложных экономических условиях не намерена снижать объемы производства в России и выходит на новые рынки сбыта. В сложившейся ситуации менеджментом выработаны предложения, принятие которых способно повысить конкурентоспособность продукции «Норникеля» на внешних рынках. При снижении потребности в продукции «Норильского никеля» со стороны европейских стран компания взяла курс на расширение сотрудничества с Китаем. Полтора месяца назад в Шанхае был открыт новый сбытовой офис «Норильского никеля», а с момента открытия первого офиса продаж в Гонконге в 2004 году поставки компании китайским предприятиям увеличились в три раза. В настоящее время они составляют около 27% импортируемого в КНР первичного никеля. По оценкам экспертов, китайский рынок сумеет восстановиться раньше других и станет локомотивом спроса на цветные металлы в посткризисный период.

ИТОГИ — ПО ПЛАНУ

ОАО «ГМК «Норильский никель» объявило предварительные производственные результаты по итогам работы в I квартале 2009 года Заполярного филиала и Кольской ГМК в России, а также международных подразделений в Финляндии, Австралии, Ботсване и ЮАР. Общий объем производства товарного никеля в I квартале 2009 года составил 69 тысяч тонн по сравнению с 75 тысячами тонн в I квартале 2008 года; общий объем производства товарной меди в I квартале 2009 года снизился до 96 тысяч тонн со 104 тысяч тонн за аналогичный период 2008 года. За три месяца 2009 года компания произвела 590 тысяч унций палладия и 141 тысячу унций платины. За отчетный период Заполярным филиалом и Кольской ГМК было произведено 55,2 тысячи тонн товарного никеля, 556,6 тысячи тройских унций палладия и 131,8 тысячи тройских унций платины, что в целом соответствует плановым показателям.



ПЛАН ПЕРЕ- ВЫПОЛНИЛИ

В I квартале года ОАО «Норильскгазпром» добыло 700,462 млн куб. метров природного газа. Об этом сообщается в ежеквартальном отчете компании.

Предприятие перевыполнило план по добыче. Он составлял 677 млн куб. метров газа.

Объем произведенного за три месяца конденсата составил 952 тонны, что на 2 тонны превысило плановое значение. За январь–март прошлого года на месторождениях компании было добыто более 804 млн куб. метров газа. Объем производства конденсата составил 1201 тонну.

Чистая прибыль компании в I квартале года достигла 315,729 млн рублей, это на 13,798 млн рублей меньше, чем за аналогичный период прошлого года.

УЧАСТКИ ФЕДЕРАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ

Министерство природных ресурсов, природопользования и экологии России опубликовало Перечень участков недр федерального значения. В этот список вошло и месторождение ОАО «Норильскгазпром».

Перечень подготовлен Федеральным агентством по недропользованию и согласован Минприроды России со всеми заинтересованными федеральными органами исполнительной власти. Он состоит из 986 участков, расположенных на суше, среди них 163 углеводородных участка.

В прошлом году Государственная дума России приняла поправки в закон «О недрах» и в Федеральный закон «О континентальном шельфе РФ», направленные на определение участков недр федерального значения и установление требований к условиям их использования. Участки недр федерального значения будут предоставляться в пользование через аукционы, объявляемые правительством РФ. К участию в аукционах по участкам недр на континентальном шельфе Российской Федерации будут допускаться только российские компании, более чем на 50% контролируемые государством.



СОКРАЩЕНИЙ НЕ БУДЕТ



Мировой экономический кризис заставляет многие компании сокращать свои социальные расходы, сворачивать различные непроизводительные программы. В первую очередь бизнес сокращает свои социальные и благотворительные проекты. У группы компаний ОАО «ГМК «Норильский никель» на этот счет своя логика.

Руководство компании «Норильский никель» не раз заявляло, что все социальные обязательства в регионах своего присутствия выполнит, что сокращений не будет. Это направление деятельности для компании остается актуальным, несмотря на все финансовые трудности. На вопросы журнала, есть ли у Норильскгазпрома какие-нибудь планы по оптимизации численности персонала в ближайшее время и сохранятся ли в условиях кризиса гарантии, прописанные в коллективном договоре, ответили директор по общим вопросам общества **ЮРИЙ ЛИКИНОВ** и начальник управления по персоналу **ЛЮБОВЬ ЗАЙЦЕВА**.

— **Юрий Николаевич, сохранятся ли в условиях нынешнего кризиса гарантии для работников Норильскгазпрома, прописанные в коллективном договоре?**

Ю. Л.: — В прошлом году все обязательства коллективного договора в основном были выполнены. Работникам выплачивалась компенсация за отработанные годы, оказывалась материальная помощь, предоставлялся санаторно-курортный отдых, решались вопросы благотворительности. Социальная политика общества в соответствии с корпоративной политикой ГМК «Норильский никель» ориентирована на удовлетворение потребностей как работников компании, так и коренного населения региона, а также детей. Дети не могут ждать, пока взрослые разберутся с экономическими проблемами. В целом на ре-

лизацию корпоративных социальных программ в 2008 году было направлено около 26 млн рублей. В бюджете 2009 года также предусмотрены средства с полным сохранением выплат так называемых соцнужд: оплатой дороги, контейнеров и т. д. Компания Норильскгазпром социально ориентирована, это направление деятельности будет продолжено, невзирая на кризис. Мы будем полностью выполнять взятые на себя обязательства, прописанные в коллективном договоре.

Благотворительность всегда отражала степень развитости общества. Чем больше люди делают добро, тем общество гуманнее. Социальная ответственность бизнеса в последнее время не просто модный тренд, влияющий на имидж компании, а жизненная необходимость. И как бы ни развивалась экономика в стране, благотворительность и социальная ответственность перед населением всегда должны присутствовать как статья расходов любой серьезной компании.

Социальные гарантии

— **Любовь Ярославовна, сейчас в Норильскгазпроме трудятся 2000 человек. Есть ли какие-нибудь планы по оптимизации численности персонала в ближайшее время?**

Л. З.: — Антикризисный план Норильскгазпрома не предусматривает мероприятий по сокращению численности персонала. Норильскгазпром





выполнял и будет выполнять все свои обязательства в части заработной платы, предусмотренные коллективным договором. Весь спектр материальной и нематериальной мотивации в Норильскгазпроме не подвергся сокращению. Так, по-прежнему выплачиваются персональные надбавки за высокие достижения в труде и высокий уровень квалификации, премии за исполнение обязанностей отсутствующего работника, водители автомобилей получают доплаты за классность, за совмещение профессий, за разрывной график работы, за руководство бригадой, за неблагоприятные условия труда. Доплаты и надбавки — это важный элемент системы организации зарплаты, своего рода компенсация объема дополнительного труда, не связанного непосредственно с основными функциями работника. Они охва-

тывают сферу работ с неблагоприятными условиями труда, учитывают все особенности труда на тех или иных участках, одновременно стимулируя сотрудника, поощряя его стремление повысить свою квалификацию и мастерство.

Добавлю, что наши сотрудники работают полный день в соответствии с балансом рабочего времени, который определен приказом в начале года.

— **Сколько работников ОАО «Норильскгазпром» прошли обучение в 2008 году и какие планы на год 2009?**

Л. З.: — В прошлом году в рамках корпоративной системы непрерывного профессионального образования повысили квалификацию и получили профессиональную переподготовку 2175 человек. 76% обучения реализуется на учебной базе общества. Кроме того, аттестация и сертификация персонала тоже яв-

ляются важными мероприятиями по повышению эффективности работы сотрудников. Так вот в прошлом году аттестацию и сертификацию у нас прошли 1980 человек, обучение — 195. Планы на текущий год: аттестовать на 194 человека рабочего персонала больше, обучить на 348 человек больше.

Хочу подчеркнуть, что в отношении повышения квалификации, краткосрочных курсов и семинаров важно не количество участников, а результативность учебных программ, то есть практическое применение в повседневной профессиональной деятельности тех конкретных знаний и навыков, которые специалисты получили в процессе обучения.

— **Специалистов какого профиля сейчас не хватает Норильскгазпрому?**

Л. З.: — Как и в любой крупной компании, в работе с персоналом приоритет отдается прежде всего профессионализму сотрудников. Если конкретизировать ваш вопрос, то в настоящее время остаются востребованными такие профессии, как геолог, оператор по добыче нефти и газа, слесарь по ремонту технологических установок, электромонтер по ремонту и обслуживанию электрооборудования, машинист двигателей внутреннего сгорания, электромеханик по средствам автоматизации и приборам технологического оборудования, слесарь КИПиА, электромеханик связи. На эти специальности прием на работу, несмотря на существующие ограничения, происходит, как говорится, вне конкурса. При этом не отменяются высокие требования к профессиональным, деловым и личностным качествам кандидата, таким как инициативность, стремление к профессиональному росту, ответственность, высокая работоспособность и мобильность.

Татьяна Глебова



НЕИЗВЕСТНАЯ МЕССОЯХА

В этом году исполняется 30 лет со дня введения в опытно-промышленную эксплуатацию Мессояхского газового месторождения. Тем не менее за эти годы месторождение было мало изучено. Сейчас здесь разрабатывается всего одна залежь. По мнению главного геолога ОАО «Норильскгазпром» **ГЕОРГИЯ ТЕРЕШЕНКОВА**, открытие на Мессояхе новых залежей позволит здесь увеличить запасы газа примерно на одну треть от имеющихся.

— **Георгий Максимович, известна ли модель строения Мессояхского месторождения?**

— В настоящий момент известны четыре модели строения залежи пласта, находящегося в промышленной разработке. Первая — официальная модель, предложенная в 1967 году профессором Ю. Ф. Макогонем. По его мнению, верхняя часть залежи (кровельная) — это газогидратная шапка, далее идет непосредственно газовая залежь, снизу (в подошве) она подстилается водой — это водоплавающая часть. Газогидратная шапка — это замерзший лед, содержащий в себе газ. Газ в ней ос-



вобождается либо при воздействии специальными веществами: ингибиторами, разлагающими газогидраты на воду и природный газ. В свое время за это открытие Ю. Ф. Макогон получил Государственную премию. Автор второй модели профессор Р. И. Медведский считает, что мо-

Сейчас мы исследуем и эксплуатируем только самую верхнюю часть газовой залежи

дель включает в себя газовую залежь и водоплавающую часть. В 2000 году специалисты АО «Актуальная геология» (г. Санкт-Петербург) на основании исследований предложили следующее строение: газовая залежь, нефтяная оторочка и водоплавающая часть. Четвертая модель скомбинировала предыдущие три варианта строения залежи, а именно: газогидратная шапка — газовая залежь — нефтяная оторочка — водоплавающая часть.

— По-вашему, какая из этих четырех моделей наиболее вероятна?

— Дело в том, что с 1969 года на этом месторождении практически никаких исследований не проводилось. Все вышеперечисленные модели обосновывались косвенными методами исследований, прямые данные о наличии, например, газогидратной шапки и нефтяной оторочки отсутствуют. В связи с этим в 2008–2009 гг. мы запланировали на Мес-

сояхском месторождении проведение уточняющих сейсмических исследований. Договор на проведение данных работ был подписан в августе 2008 года с ОАО «Таймыргеофизика» (г. Дудинка). Главная задача исследований — изучение месторождения с целью прироста запасов углеводородов. После подписания договора был составлен технический проект, проведена ревизия ранее сделанных геологических работ, на местности намечены объемы и направления работ. В настоящее время сейсморазведочные работы проведены. Материалы переданы специализированной организации для их обработки. Результатом станет выработка рекомендаций по построению уточненной геологической модели месторождения, проведению поисково-разведочного бурения. По результатам этих работ будет составлена уточненная геологическая карта и проведен подсчет запасов углеводородного сырья.

— Работы проводились на каком-то определенном участке месторождения?

— Да. Дело в том, что по предварительным исследованиям Сибирс-

кого аналитического центра (г. Тюмень) основная газоносная залежь выходит далеко за пределы имеющегося горного отвода, в пределах которого разрешено производить добычу газа. То есть фактически на этом месторождении мы имеем возможность увеличить запасы газа примерно на одну треть от имеющихся. Поэтому основная часть работ была перенесена на этот участок.

— Какой объем работ запланирован дальше?

— Следующим этапом станет бурение поисково-оценочных скважин. На 2011 год намечено бурение трех скважин. Ведь сейчас мы исследуем и эксплуатируем только самую верхнюю часть газовой залежи. По геологической информации, там пропущено еще как минимум три залежи. Пока неизвестно, какие они — нефтяные или газовые. Для этого надо бурить скважины. Но то, что там залежи есть, — 99,9%. Их нужно лишь открыть. Только после исследований можно будет увеличить горный отвод и прирастить на Мессояхском месторождении запасы газа. Это, соответственно, увеличит ресурс и продолжительность эксплуатации месторождения. Кроме того, открытие глубоких залежей поможет решить еще один вопрос — падение пластового и устьевого давлений на скважине. Сейчас давление уже упало на 26% от начального пластового. Открыв новые залежи на большей глубине, мы тем самым подключаем природный компрессор для движения и поверхностного газа, и газа с глубоко залегающих будущих объектов разработки.



— Я знаю, что в процессе проведения геологических работ вам удалось получить подтверждение двух интересных и немаловажных для структуры месторождения фактов.

— Действительно, в процессе геологических исследований мы получили два интересных факта. Первый — факт, подтверждающий наличие газогидратной залежи. Дело в том, что у нас есть скважина № 156 (построена в 1970 году). В свое время она специально бурилась и испытывалась для подтверждения газогидратной залежи. Со временем скважину перевели в разряд наблюдательных. В этом году было принято решение ее ликвидировать. В процессе проведения работ по ликвидации в скважине обнаружилось высокое давление. Думаю, что основная причина этого — наличие газогидратной залежи. Когда мы ее тронули, лед начал плавиться, давление освобождаться, в итоге в скважине образовалось первоначальное высокое давление залежи. Еще одним подтверждением стал тот факт, что в процессе промывки скважины, согласно рапорту мастера, выносились целые куски газогидрата. Я считаю, это прямое подтверждение наличия газогидратной залежи.

— Данный факт — еще одно подтверждение модели строения, предложенной профессором Ю. Ф. Макогоном.

— Да. Правда, есть специалисты, которые считают, что газогидратной залежи не может быть, основываясь на геохимии, гидрохимии. По их мнению, это может быть техногенная залежь, то есть залежь, возникшая в процессе разработки месторождения. Таким образом, есть два объяснения одному и тому же факту. Разница лишь в том, что Макогон называет это природным явлением, образовавшимся вместе с месторождением. Бесспорно одно — газогидратная залежь есть, и с помощью человека она активно участвует в работе месторождения.

— Второй факт — наличие нефтяной оторочки, которое вам удалось подтвердить.

— При технологической продувке скважины № 161 оператор заметил, что вместе с техническим конденсатом выбрасывается какая-то темная жидкость. Была отобрана проба этой жидкости. В нашей лаборатории проведены исследования ее физических свойств и фракционного состава. Специалисты лаборатории не исключают, что это может быть нефть. Во-первых, в жидкости есть смолистый остаток, который конденсат не оставляет. Во-вторых, ее плотность выше плотности конденсата. Поэтому есть все основания полагать, что нефтяная оторочка есть. Если это подтвердится, наиболее правильным строением месторождения будет четвертая модель, включающая синтез всех трех предыдущих моделей. В этом случае месторождение должно называться не Мессояхское газовое, а Мессояхское газонефтяное.

ное, что предполагает совсем другую схему разработки.

— **Георгий Максимович, чего вы ждете от результатов исследований, которые должны прийти в ноябре?**

— Я жду, во-первых, подтверждения модели месторождения. Во-вторых, подтверждение наличия минимум двух залежей, которые находятся ниже разрабатываемой. А если говорить в целом, то значительного увеличения углеводородного потенциала месторождения и ОАО «Норильскгазпром».

— **Спасибо за беседу.**

Марина Моргун





РАФАЭЛЬ «БУРОВЫЕ»

Когда-то начинающему механику наставник доходчиво объяснил: если о сотруднике не вспоминают на планерках и производственных совещаниях, это вовсе не значит, что его работой недовольны. Напротив, это и есть показатель хорошей работы: все механизмы работают исправно, и дополнительных вопросов на этот счет ни у кого не возникает.

Усвоив эту истину, Рафаэль Зулкайдаров никогда не требовал особого внимания к собственной персоне. За 17 лет работы в Норильскгазпроме он просто хорошо делал свое дело, но ни разу не был «засвечен» ни в одной корпоративной публикации.

Редакция «Факела Таймыра» решила нарушить негласное правило и раскрыть некоторые секреты из личной, вернее, профессиональной жизни механика Зулкайдарова.

Рафаэль Зулкайдаров родом из Башкирии. Родился и вырос в городе нефтяников с красивым названием Ишимбай. Отец, братья, другие родственники — потомственные нефтяники, поэтому особых исканий в выборе профессии у Зулкайдарова не было. Механизмы для нефтегазодобычи стали для него призванием всей жизни. За 38 лет работы в нефтегазовой отрасли он ни разу не пожалел о выбранной специальности — такая верность профессии поистине достойна и уважения, и искреннего восхищения.

По словам Рафаэля Эдгамовича, уже совсем скоро для него наступит один сплошной выходной. После окончания отпуска они с супругой планируют отъезд на «материк». Как получится вписаться в новую жизнь, приспособиться к непривычному ритму жизни, наш герой еще не знает, но уверен, что обязательно найдет, чем заняться. Это и неудивительно — жизненная позиция Рафаэля Зулкайдарова не предусматривает инертности и праздности. На новом месте он непременно найдет себе занятие по душе. Этот чело-



ЗУЛКАЙДАРОВ: МАШИНЫ — МОЯ СТИХИЯ»

век не привык плыть по течению, ему всегда надо быть там, где кипит жизнь, где разворачиваются интересные события.

Вот так же и в 1971 году выпускник нефтяного техникума по специальности «Машины нефтяных и газовых промыслов» не поехал с другими ребятами в Тюмень — стремительно развивающийся центр газодобычи, а выбрал по распределению Красноярский край. Почему?

«Мне было интересно поехать туда, где все еще только начиналось, а территория Красноярского края даже на карте казалась мне просто огромной. Захотелось быть именно там, участвовать в происходящем», — рассказывает он.

Я сам по профессии и по духу — буровик, а буровые машины — моя стихия

Фактория Ашарова, базировавшаяся в поселке Байкит (Эвенкия), дала старт профессиональной деятельности механика Зулкайдарова. Работа в экспедиции оставила в памяти яркие воспоминания о замечательных людях, новых открытиях, песнях у костра. Интересная работа, интересные люди, масштабные планы на будущее — все это было очень по душе нашему герою. А если учесть, что в то время геологоразведочные работы в Красноярском крае шли ускоренными темпами, то это было как раз то, к чему стремился молодой романтик.

Затем было приглашение в Красноярск, в службу «Енисейнефтегазгеология» на должность ведущего инженера, а впоследствии и главного механика. Сапоги и полевую спецодежду пришлось сменить на деловой костюм. Так, практически на одном дыхании и пролетело больше 20 лет.

90-е годы стихийно ворвались в жизнь Зулкайдарова, как и других российских граждан, перестройкой политической системы и спадом во всех отраслях производства. Не осталась в стороне и геологоразведка. Но как раз в это время механику Зулкайдарову стали поступать интересные предложения из Норильска, где набирала обороты Экспедиция глубокого бурения производственного объединения

Норильскгазпром. Заполярному газодобывающему предприятию были крайне нужны грамотные специалисты по обслуживанию буровых машин. И снова интерес к новому месту, где вовсю кипела работа, оказался решающим аргументом в принятии ответственного решения. И уже с июня 1992 года Рафаэль Эдгамович в рядах ПО «Норильскгазпром». Как принял Норильск нового специалиста?

«Приехал я по приглашению генерального директора Валерия Александровича. На новое место работы оформили переводом. Скажу честно — было очень интересно. Коллектив ЭГБ — все как на подбор отличные специалисты и люди необыкновенные. Я сам и по профессии, и по духу — буровик, а буровые машины — моя стихия. Так что команда у нас подобралась очень сильная. Те времена я буду помнить всегда. Сегодня работать в компании не так интересно, как раньше, остро стоит вопрос обновления технической базы. К сожалению, это реальность, и от нее никуда не деться. Но я уверен, у компании еще будут лучшие времена», — говорит Рафаэль Эдгамович и грустно улыбается.

За столь продолжительный трудовой стаж механик Зулкайдаров досконально изучил свои механизмы, научился определять на слух все «капризы» своих подопечных. Не могу удержаться, чтобы не спросить: «Скажите, в работе машина надежнее человека?»

«Ни в коем случае. Никакой механизм не заменит надежности, профессионализма и ответственности. Эти качества присущи только человеку. А машины лишь могут ему подчиняться. Только на человека можно полностью положиться и быть уверенным в его надежности. А механизм, даже самый современный и надежный, в любой момент может выйти из строя», — отвечает механик.

За 17 лет работы в Норильскгазпроме список людей, на которых Рафаэль Эдгамович всегда мог положиться, выглядит внушительно. Главный механик с большой благодарностью вспоминает всех, с кем его свела судьба в Норильске. Уезжая на «материк», он увозит с собой хорошие воспоминания и уверенность, что оставляет свое механическое хозяйство в надежных руках.

Наталья Солодовник



НА СВОЕМ



Становление управления рабочего снабжения (УРС) Норильскгазпрома тесным образом связано с именем Петра Николаевича Конопацкого. 14 лет назад именно он стоял у истоков образования абсолютно новой для компании структуры. Тогда перед молодым специалистом была поставлена непростая задача. Сегодня Петр Николаевич, как никто другой, досконально знает всю систему работы своего подразделения и умеет организовать слаженное взаимодействие всех его структурных составляющих.

Порог Норильскгазпрома Петр Николаевич Конопацкий переступил 14 лет назад. За его плечами были служба в Вооруженных силах, срочная служба, учеба в Горьковском военном училище. Стоит отметить, что на тот момент сфера, связанная со снабжением, не была для Петра Николаевича новой — пригодились опыт работы помощником начальника службы снабжения в армии.

В Норильскгазпроме Петру Конопацкому предстояло организовать работу абсолютно новой для компании структуры — службы, занимающейся вопросами рабочего снабжения. «Когда начинаешь практически с нуля, — вспоминает Петр Николаевич, — конечно, приходится сталкиваться с определенными трудностями».

МЕСТЕ

ми. Но это была прекрасная возможность проверить самого себя, чего ты стоишь как профессионал. А еще было большое желание работать».

Знаковым моментом в становлении новой службы был подбор команды. «В самом начале, когда только образовывалась структура, — говорит Петр Конопацкий, — из общего количества работников, перешедших к нам из управления торговли, осталось примерно 10 процентов. Основная причина их ухода — другой подход к работе. Люди не понимали, что речь идет о работе в команде — команде единомышленников, которым комфортно и интересно работать в одной связке. Ведь одна из специфик нашей работы в том, что здесь все на виду».

При подборе новых кадров Петр Николаевич в первую очередь обращает внимание на такие качества претендентов, как опыт работы и отношение к делу. Причем последнее является, пожалуй, одним из главных аргументов при отборе персонала. Опыт, как говорится, со временем придет, а вот отношение к работе... оно или есть, или его нет.

«Если человек безразличен к работе, я предпочту с ним расстаться, — говорит Петр Николаевич. — Работники управления — это настоящая команда». Наверное, именно поэтому за последние годы персонал в УРС практически не менялся.

Среди женщин-коллег Петр Николаевич пользуется заслуженным уважением. Ведь, помимо решения общих для этой сферы вопросов, управление рабочего снабжения Норильскгазпрома является, наверное, единственным среди подобных служб других норильских предприятий, которое работает в том числе и на отдаленных участках — в вахтовых поселках. «Вообще, — замечает Петр Николаевич, — оценка меня как руководителя всегда проводится по оценке работы управления. В этом смысле в Норильске УРС Но-

рильскгазпрома находится на должном уровне».

«За период работы желания сменить профессию не возникало никогда, — признается Петр Конопацкий. — Изначально впереди было столько неосвоенных горизонтов, что даже думать об этом не приходилось».

Сегодня, по его словам, достигнута определенная вершина в профессиональном мастерстве. Поэтому сейчас главная задача, считает Петр Николаевич, это, как говорится, держать марку и, конечно, не останавливаться на достигнутом.

P.S.: Еще одним свидетельством того, что этот человек абсолютно комфортно чувствует себя в профессии, является тот факт, что Петр Николаевич не является гостем на собственной кухне. По мнению близких, он прекрасно готовит. Если, конечно, позволяет время. В перечне его фирменных блюд — уха, согудай, рулетки из оленины, утка, гусь, фаршированные гречневой кашей с грибами.

Рулетки из оленины. Мякоть оленины нарезать тонкими пластиками, так же режем кусочек свинины (грудинки), солим, перчим. Пластики мяса накладываем один на другой, при этом свинина внутри, и сворачиваем рулетиком. Заворачиваем, закрепляем шпажкой. Выпекаем в духовке, можно в рукаве для запекания, до готовности.

Утка (гусь), фаршированная гречневой кашей с грибами. Отвариваем гречневую крупу, отдельно на сковороде поджариваем шампиньоны с луком. Соль, перец по вкусу. Соединяем готовую кашу с луком и шампиньонами. Предварительно вымытую и просушенную тушку утки или гуся фаршируем полученной начинкой. Час-полтора в духовке — и блюдо готово. Можно готовить в рукаве для запекания.

Марина Моргун



ДЮКЕР



Проведение комплекса работ, направленных на поддержание в рабочем состоянии оборудования газовых промыслов и системы трубопроводного транспорта, без сомнения, является гарантией безаварийного и стабильного газоснабжения. Руководство ОАО «Норильскгазпром» уделяет этому пристальное внимание. На 2009 год запланировано финансирование капитального ремонта 33 объектов. Одним из первых объектов капитального ремонта стал дюкер 7Г.

Предварительные работы по ремонту дюкера 7Г — одной из шести газовых ниток трубопроводов, находящихся в составе подводного перехода через р. Енисей, — начались осенью прошлого года. В конце мая 2009 года они были завершены.

С момента ввода в эксплуатацию дюкера 7Г прошло более 20 лет. Это первый капитальный ремонт газовой нитки. Речь идет об участках дюкера, расположенных в районе озера Кырья и реки Лапхай.

По регламенту перед началом ремонтных работ необходимо было провести техническое диагностирование и освидетельствование объекта. Этим занимались специалисты научно-производственного объединения «Русская прикладная служба». По результатам приборно-водолазного обследования нитки был

составлен отчет и подготовлена необходимая проектно-сметная документация. В перечне основных причин, которые послужили основанием для проведения капитального ремонта дюкера 7Г, — размыв обсыпки из песчано-гравийной смеси в его подводной части, нарушение футеровки, изоляции трубопровода и частичная потеря контргрузов.

В течение 2008 года ОАО «Норильскгазпром» произвело полную комплектацию в части необходимых для ремонтных работ материалов — трубы, изоляционных материалов, песчано-гравийной смеси и т. д. Помимо этого, подрядная организация ОАО «Народное предприятие «6-й отряд подводно-технических работ» (г. Калининград) также завезла всю необходимую строительную технику и оборудование для производства работ.

Историческая справка

ДЮКЕР 7Г — один из шести газовых ниток трубопроводов, находящихся в составе подводного перехода через р. Енисей. Переход расположен в 10 км к северо-западу от г. Дудинка на 153–158 км трассы трубопровода Мессояха–Норильск. Год ввода в эксплуатацию дюкера 7Г — 1988-й. Общая длина дюкера с береговыми участками составляет 4324 м.





В процессе проведения подготовительных работ силами подрядной организации были сварены плети трубопроводов (сваренные в ряд несколько труб стандартной длины) для последующей их укладки в траншею. Качество сварных соединений контролировали специалисты ОАО «Норильскгазпром». После этого подрядчиком была произведена изолировка трубопроводов.

Основной комплекс работ начался в марте. Он состоял из подводно-технических, земляных и монтажных работ. Производилась разработка траншей в пойменных частях, в подводной части этих преград, демонтировались старые трубопроводы, укладывались, стыковались и засыпались подготовленные плети газопровода. «Как таковых пиковых ситуаций в работе подрядчиков не было, все вопросы решались в рабочем порядке, — говорит начальник управления

капитального ремонта и строительства Вадим Истомин. — Поэтому план работы, который был изначально составлен и согласован, выдерживался в обозначенных временных рамках». Поскольку выполнение данного вида работ возможно только, как говорится, «со льда», сроки выполнения капитального ремонта полностью обусловлены погодными условиями. После 20 мая, как и планировалось, трубопровод был готов к началу эксплуатации.

Общая стоимость проведенных работ составляет около 37 млн рублей.

В процессе ведения строительных работ по дюкеру 7Г как подрядчиком, так и службами ОАО «Норильскгазпром» (УМГ, УТТИСТ, УМТС, УТКиС), выполняются подготовительные работы по дюкеру 8Г. Основной объем строительных работ на этом объекте намечен на 2010 год.

Марина Моргун



«ЗАПОЛЯРЬЕ» ОБНОВЛЯТ



Решение о реконструкции санатория «Заполярье» приняла в декабре специальная комиссия ГК «Норильский никель» во главе с генеральным директором Владимиром Стржалковским. Реализация программы уже началась, поэтапно завершить все мероприятия планируется в 2011 году.

Реконструкция включает в себя реорганизацию всех корпусов, в том числе административно-бытового здания и развлекательного центра, а также строительство трех бассейновых зон. Два санаторных корпуса переоборудуют под SPA-центр и ресторан. Изменения коснутся и оздоровительной методики.

В этом году в «Заполярье» смогут отдохнуть 13 тысяч сотрудников ОАО «ГМК «Норильский никель». Как и в предыдущие годы, большую часть стоимости путевок берет на себя компания. При этом оформить путевку по льготной цене теперь можно будет не только на свою семью, но и на родителей. Полная стоимость четырехместной путевки в санаторий «Заполярье» в летний период сотруднику компании и его семье обойдется всего в 36 тысяч рублей. В стоимость санаторно-курортной путевки включено базовое лечение, что предполагает комплексное обследование и лечение в соответствии с результатами этого обследования. В этом году в санатории появится альтернативная система оздоровления, основанная на программах, которые направлены на лечение конкретных заболеваний и учитывают индивидуальные потребности отдыхающих. При желании сотрудники компании могут выбрать индивидуальную программу, отка-



завшись от базового лечения. В санатории начали действовать три программы: «Здоровый позвоночник», «Здоровое дыхание» и «Ишемическая болезнь сердца».

На территории работает медицинский центр, ориентированный на заболевания опорно-двигательного аппарата, сердечно-сосудистой системы, органов дыхания. Разработан комплексный план расширения дополнительных услуг в части инфраструктуры для отдыхающих. Уже начато строительство трех открытых бассейнов: один из них — детский, с пресной водой, другой — взрослый, третий — пляжный. К услугам посетителей — бары с различными напитками и закусками.

Технология питания на территории «Заполярья» изменена, во всех трех столовых введена система «Шведский стол». В ассортименте присутствуют блюда всех 15 диет, в том числе есть детский стол и стол для диабетиков. С 10 июня, помимо «Шведского стола», будет предложена система промежуточного питания: это сладкий стол и различные напитки (за исключением алкогольных).

В этом сезоне в «Заполярье» по примеру зарубежных отелей начинает работать большая служба анимации. Разработана система детской анимации, развлекательных активных игр. Будут работать ночные детские ясли: родители могут оставить своих детей под присмотром няни. Спортивная анимация — это занятия акваэробикой, различные соревнования между отдыхающими: баскетбольные, волейбольные. Есть площадка для мини-гольфа, тенниса. Вечерняя анимация планируется как на открытых площадках (летний театр), так и на площадках ночного развлекательного клуба.

Татьяна Глебова

СПРАВКА

«Заполярье» — один из крупнейших санаториев на Черноморском побережье Кавказа. Санаторий занимает территорию в 17,4 га и расположен в приморской лесопарковой зоне курорта, в Центральном районе города Сочи. В санатории семь спальных корпусов почти на 1500 мест, водолечебный и лечебно-диагностический корпуса. Здания здравницы расположены в парке величиной 8,4 га.



ГАЗОВИКИ ЗАДАЮТ



Металлург, газодобытчик, водитель, а еще парикмахер и журналист — эти и другие профессии очень популярны в Норильске. Так решили школьники — участники конкурса творческих работ профориентационной направленности «Радуга профессий», прошедшем в норильском Центре занятости, и рассказали об этом языком красок и образов. Среди работ-победителей — рисунок Насти Зайцевой, учащейся гимназии № 7 — участницы проекта «Норильскгазпром глазами детей».

«Газовики задали хороший тон в популяризации профессии газодобытчика», — отметили организаторы конкурса и предложили дальнейшее сотрудничество.

Детское творчество всегда вызывает очень теплые чувства, надолго оставляя у взрослых незабываемые впечатления. От красоты и разнообразия работ, представленных на конкурс «Радуга профессий», в кабинете начальника отдела профобучения и

профконсультирования Центра занятости населения Татьяны Михайловны Костиной показалось, что и вправду возшла настоящая радуга.

По словам заместителя директора норильского Центра занятости Елены Ворсиной, это уже третье участие центра в подобного рода мероприятиях. Конкурс проходил в два этапа: на территориальном и на краевом уровнях. Инициатор конкурса — краевое агентство по труду и занятости, исполнители — территориальные агентства по труду и занятости. Главная цель — привлечение внимания детей и юношества к осознанному выбору будущей профессии, а также выявление творческого потенциала подрастающего поколения. Наблюдая за работой специалистов центра, понимаешь: здесь очень ответственно подходят к своей работе, создавая максимально комфортные условия для горожан, нуждающихся в трудоустройстве. Не остаются без внимания и школьники, в норильском Центре занятости профориентационное направление на особом счету. Рынок труда сегодня настолько разнообразен и непредсказуем, что молодежи сложно не растеряться в выборе будущей профессии. Чтобы понимать, насколько хорошо знают наши дети о профессиях своих родителей и как они видят себя в этой профессии, достаточно посмотреть на творческие работы, представленные на конкурс. И хотя рамки мероприятия предусматривали не только рисунки, но и фотографии, количество рисунков было преобладающим.



ХОРОШИЙ ТОН

Дети, как известно, мыслят образами, и любую информацию им легче нарисовать, чем передать словами. Чем больше они впитывают в себя сведений, тем ярче и подробнее получается рисунок. У финалистки конкурса Насти Зайцевой получился настоя-

зовиков. Рисунки, не задействованные в создании календарей, также не остались незамеченными — они стали обложками корпоративного журнала «Факел Таймыра». По мнению многих, календари с детскими рисунками были очень запоминающимися.

Директор норильского Центра занятости Ирина Латыпова отметила новаторство газовиков и подчеркнула, что для детей чрезвычайно важно как можно больше знать о профессиях, обеспечивающих жизнедеятельность родного города

щий рисунок-рассказ о том, как трудятся люди в нашем северном городе: вот он город, сверкающий огнями зажженных окон, вот трубы, по которым в город подается газ, а вот автобус — он в любую погоду везет газовиков на работу.

О том, как в город приходит газ и как много значит для его жизнедеятельности, Настю и других учащихся гимназии № 7 познакомили специалисты пресс-службы ОАО «Норильскгазпром», представив им познавательную слайд-презентацию и викторину, рассказывающую о деятельности компании. До прихода норильскгазпромовцев мало кто из школьников знал, как в город приходит природный газ, а то, что в Норильске даже есть площадь Газовиков Заполярья, названная в честь первопроходцев газовой магистрали, и вовсе стало открытием. Ребята с интересом слушали, почему именно так названы газовые промыслы, чем уникальна газодобыча на Таймыре. После информационного наполнения гимназистам было предложено поучаствовать в совместном проекте «Норильскгазпром глазами детей». Результат превзошел все ожидания. Работ оказалось так много и все они настолько замечательные, что было очень непросто определить победителей. Лучшие работы нашли свое отражение в корпоративных календарях. Целый год они радовали га-

важно как можно больше знать о профессиях, обеспечивающих жизнедеятельность родного города. Особенно интересно, когда такую работу проводят представители предприятий. Когда стало известно, что работа Насти Зайцевой заняла второе место по Красноярскому краю, мысли, что сотрудничество Норильскгазпрома со школьниками должно стать доброй традицией, стали воплощаться в реальные планы. В ближайшем будущем о том, как добывают голубое чудо северной земли, обязательно узнают и ребята из других школ Норильска.

Наталья Солодовник



«БИОЛОГИЧЕСКОЕ И ЛАНДШАФТЫ

В объективе —

Вряд ли простой обыватель, пусть даже живущий на Таймыре, знает, что именно на нашем полуострове гнездится самая большая популяция краснозобой казарки — птицы, которая внесена в Красную книгу, находится под охраной Всемирной природоохранной организации (Глобального Экологического Фонда) и в скором времени станет одним из символов нашего государства.

Фотография этой редкой и очень красивой птицы украсила обложку новой книги о Таймыре, презентация которой состоялась в Музее НПР. Норильскгазпром имеет непосредственное отношение к этому событию — в компании работает человек, объектив которого способен остановить мгновение и сохранить его для истории.

Остановись, мгновенье

Торжественная обстановка, в зале — представители СМИ, в президиуме — гости из Москвы. Все в ожидании... Слово взял представитель Глобального Экологического Фонда ПРООН, заместитель исполнительного директора проекта Игорь Олегович Костин: «Эта книга увидела свет благодаря стараниям многих людей. В их числе — корреспондент журнала «Факел Таймыра» Вадим Кирпиченко. Этот человек умеет остановить мгновение и увидеть то, чего не дано увидеть другим».

Среди фотографий, иллюстрирующих новое издание, немало работ нашего коллеги, они очень узнаваемы. Здесь и необычный ракурс, и некая тайна, и игра света. Вадим Кирпиченко — человек, по-настоящему увлеченный своим делом. Если за что-то берется, то всегда с полной самоотдачей, потому все его фотографии притягивают взгляд и заставляют подолгу рассматривать все до мельчайших деталей. Особенно впечатляют пейзажные фотозаписки. Даже на отдыхе, а он заядлый рыбак и охотник, наш Вадим неразлучен с фотоаппаратом. С каждой поездки он привозит новые шедевры. Без малейшего преувеличения можно сказать, что работы Вадима Кирпиченко существенно дополнили и художественно обогатили новую книгу. Именно его глазами читатели увидят неповторимость северного сияния, загадочность каньонов и красоту Путоранских водопадов.

Птица-символ

Книга «Биологическое разнообразие и ландшафты Таймыра» уникальна во всем. Во-первых, это первое издание, которое полностью научно обосновано, но написано живым литературным языком. Во-вторых, впервые книга о Таймыре из-

дана в англоязычном варианте. Часть тиража, а это 500 экземпляров, написана на английском языке, что позволит иностранцам очень подробно узнать о нашем удивительном крае. До сих пор подобные книги издавались только в русскоязычной версии с частичным переводом на иностранный. В этот раз участники проекта Глобального Экологического Фонда ПРООН решили сделать подарок англоговорящей аудитории любителей природы, которых очень много в странах не только ближнего, но и дальнего зарубежья. Оказывается, можно быть фанатом не только звезд шоу-бизнеса, но и очень редкого вида птиц. В Америке, например, уже давно существуют клубы фанатов краснозобой казарки. Люди в этих клубах собираются вместе, чтобы разделить свой интерес к редкой, практически реликтовой птице.

Краснозобую казарку не спутаешь ни с каким другим видом водоплавающих. Это самый миниатюрный и нарядный вид гусей. Помимо мелких размеров (она всего лишь с кряковую утку;

ДЛЯ СПРАВКИ

Краснозобая казарка имеет все основания претендовать на роль пернатого символа России. Ее сугубо российское подданство, крайне ограниченная область распространения, малая численность, элегантная внешность и праздничная расцветка побудили орнитологов избрать краснозобую казарку эмблемой Мензбирова орнитологического общества России.



РАЗНООБРАЗИЕ ТАЙМЫРА»

пернатый символ России!

длина тела — около 55 см, а вес — около 1 кг), птицу отличают массивная голова на плотном туловище, короткий клюв и яркая пестрая окраска оперения.

Необычность этой птицы не только в очень ярком и нарядном оперении, но и в особенности обитания. Краснозобая казарка гнездится в местах поселения сокола сапсана. Удивительно, но сапсаны не трогают ни взрослых птиц краснозобой казарки, ни их яйца, ни птенцов. Иногда казарки селятся вблизи гнезд мохноногого канюка и даже среди колоний известных разорителей гнезд — серебристых чаек и бургомистров. Такое трогательное покровительство удивляет ученых и обеспечивает птицам защиту от песцов, которых соколы и чайки всегда отгоняют от своих гнездовий. Фанаты краснозобой казарки мечтают приехать на Таймыр и своими глазами увидеть, где и как гнездится самая большая популяция этой птицы. Помочь найти ответы на многие вопросы как раз и призвана новая книга о Таймыре.

Издание адресовано в первую очередь преподавателям, студентам, школьникам, а также всем, кто любит и знает природу. Книга может служить и справочной литературой, и просто занимательным чтением для всех желающих.

Выполняя функцию рекламного буклета, сделанного на высочайшем профессиональном уровне, книга призвана привлечь внимание не только любителей, но и профессиональных организаторов научного туризма, спрос на который сегодня очень высок и в Старом, и Новом свете.

Что имеем — не храним

Но не только краснозобая казарка может заинтересовать будущих туристов. На Таймыре есть на что посмотреть: это и окутанные сказочными

легендами горы Бырранга, и древнее Анабарское плато, и таинственное плато Путорана. Не оставят никого равнодушными и Путоранские водопады. Среди них нет ни одного, похожего на другой. Есть небольшие, неспешно слезающиеся тонкими водяными нитями. Есть гиганты шириной сотни и высотой десятки метров, звучащие как мощный реактивный самолет.

А чего стоят цветы Таймыра! Это настоящее, хотя и очень кратковременное чудо природы. Перечислять все достопримечательности Таймыра можно бесконечно. Нынешнему и будущему поколениям еще предстоит открыть новые страницы в его исследовании. Главное — сохранить эту уникальную землю для потомков. «Что имеем — не храним, потерявши — плачем», — эти слова, к сожалению, стали девизом нашего времени. Понимая все последствия, мы продолжаем способствовать разрушению окружающей среды и плачем над фотографиями безвозвратно исчезнувших видов растений и животных.

Люди хотят отдыхать в девственно чистых уголках природы, но не торопятся сами что-либо сделать для того, чтобы таких мест было как можно больше. Сегодня проблема сохранения окружа-

ющей среды стоит очень остро. Изменить ситуацию может только переворот в сознании людей. Это и экологическое воспитание самых маленьких граждан, и личное отношение к природе каждого из нас.

Сподвижников экологического движения пока немного, но эти люди стоят того, чтобы назвать их имена. Один из них наш земляк Владимир Владимирович Ларин — директор заповедника «Путоранский». Этот человек своим личным примером, своей профессиональной деятельностью являет образец экологической нравственности. Разделяя взгляды своего руководителя, сотрудники заповедника разрабатывают программы по экологическому воспитанию школьников, придумывают новые интересные проекты, издают методические пособия по природе и экологии Таймыра для преподавателей школ. «Путоранский» сегодня знаком не только в крае и России, но и во всем мире. В создании новой книги о Таймыре коллектив «Путоранского» принимал самое активное участие.

Листая новую книгу о Таймыре, многие подумают: «А смогут ли увидеть всю эту красоту мои внуки?» И, возможно, эти люди что-то изменят в себе, посмотрят на мир другими глазами.

Наталья Солодовник



ПОЛЯРНЫЙ



19 мая на севере Красноярского края на широте Норильска начался полярный день. Он продлится 62 дня и закончится в конце июля. В течение всего этого времени солнце не будет опускаться за линию горизонта даже ночью.

Полярный день — период, когда солнце не уходит за горизонт. В это время на Севере солнце светит круглые сутки. На полярных кругах солнце не заходит только в день солнцестояния, на 68° широты полярный день длится около 40 суток, на Северном полюсе — 189 суток, на Южном — несколько меньше, из-за неодинаковой скорости движения Земли по орбите в зимнее и летнее полугодия. На разных широтах белые ночи отличаются по продолжительности: например, в Санкт-Петербурге они длятся с

11 июня по 2 июля, а в Архангельске — с 13 мая по 30 июля. На юге Таймыра на широте Дудинки солнце не заходит за горизонт с 19 мая по 25 июля. На широте мыса Арктический (Северная Земля) полярный день длится 138 суток. Полярный день — следствие наклона плоскости экватора Земли к плоскости эклиптики, который составляет примерно $23^\circ 26'$.

С 26 апреля по 19 мая и с 25 июля по 15 августа на севере Красноярского края можно наблюдать белые ночи — период, когда вечерние сумерки переходят в утренние.

Существование полярного дня и полярной ночи впервые было предсказано древнегреческим астрономом Бионом из Абдеры. Бцион из Абдеры — древнегреческий математик и астроном. Все сведения о нем сводятся к одному месту у Диогена Лаэртского (IV.58), который сообщает, что Бцион был учеником Демокрита и что он первым сказал, что на Земле есть такие места, где шесть месяцев длится ночь и шесть месяцев — день.

У большинства людей, живущих на материковой части Земли, весьма приблизительное представление о жизни северян. Если в обычном городе время для нас делится на часы, то здесь все иначе — полярная ночь и полярный день. На людей эти необъятные временные пространства накладывают отпечаток. Обстоятельства определяют бытие. Здесь все другое: другая жизнь,



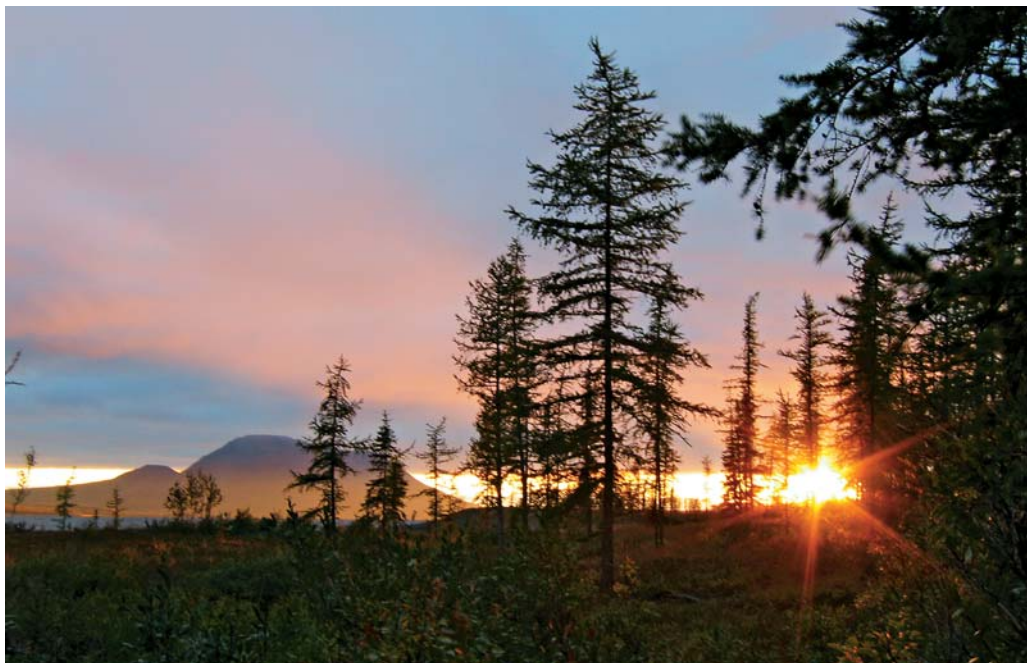
ДЕНЬ

ДЛЯ СПРАВКИ

Полярными считаются районы Арктики и Антарктики. Арктика располагается в Северном полушарии, Антарктика — в Южном. Полярные регионы находятся в субантарктическом и субарктическом поясах, это отличает их от умеренного пояса. Антарктика и Арктика находятся в полярном круге. Полярный круг невозможно увидеть на земле, но он отмечен на картах как область, которая получает меньше солнечного света из-за меньшей радиации. Эти области получают либо свет, либо тень 24 часа в сутки в зависимости от наклона Земли. Растения и животные способны выдерживать суровые погодные условия, но опасности окружающей среды ограничивают среду их обитания.

другой климат, другие отношения с природой, в которых ничего нельзя переломить под себя. Во всем должна быть гармония. Очень многих все эти северные крайности: холод, темень, изоляция — пугают. Других пугают и завораживают.

Татьяна Глебова





Учредитель — ОАО «Норильскгазпром»

Редакция:

Главный редактор: Татьяна Васильевна Глебова

Журналисты: Наталья Солодовник, Марина Моргун

При подготовке номера использованы фотоматериалы:

Вадим Кирпиченко, Владимир Макушкин, Евгений Нарушевич.

Адрес редакции: 663318, г. Норильск, пл. Газовиков Заполярья, 1

Телефон: (3919) 224269

E-mail: glebova@ngaz.ru

Журнал зарегистрирован Министерством РФ по делам печати, телерадиовещания и средств массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации ПИ № 77-14390.

Издатель — ООО «ИД «Сибирь-Пресс».

Адрес издателя: 630132, г. Новосибирск, Челюскинцев, 50,
тел. (383) 221-89-78

Ответственный за выпуск — Екатерина Маковская

Верстка — Александр Павлов

Рерайт — Татьяна Нехотина

Отпечатано ООО «ИД «Вояж»

630048, г. Новосибирск, ул. Немировича-Данченко, 104

Телефон: (383) 314-19-40

Номер заказа: 23 727.

Подписано в печать по графику: 10.00 2.07.09,
фактически 10.00 2.07.09. Дата выхода 7 июля 2009 года
Тираж: 750 экз. Распространяется бесплатно.