

Возьмемся за руки, друзья,  
Чтоб не пропасть поодиночке!

Районная муниципальная общественно-политическая газета



# СЕВЕРНЫЙ ЛУЧ

ПУРОВСКИЙ РАЙОН



4 августа 2000 г.  
пятница

Цена 5 руб. 00 коп.  
В рознице цена свободная.  
Издается с января 1979г.



№ 31 (2805)

Организация Объединенных Наций 1994-2004 годы провозгласила Международным десятилетием коренных народов мира. В его рамках - 9 августа вся мировая общественность отмечает Всемирный день коренных народов мира. В нашем районе проживают представители нескольких коренных национальностей. Их образ жизни в чем-то схож и, в то же время, каждый народ обладает уникальной культурой. Задача всех ветвей власти, общественных организаций, населения Пуровского района дать возможность коренным народам нашей северной земли сохранить национальную самобытность, традиционный уклад жизни, неповторимую культуру, незываемость единения с природой. Поздравляю жителей Пуровского района с праздником! Желаю счастья, мирного неба над головой, взаимопонимания и взаимопомощения, отличного здоровья.  
Глава Пуровского района С. А. ЛАМБИН

## 9 августа - Всемирный день коренных народов мира



Тревожный взгляд в будущее...  
Что ждет их там?

(Материалы читайте на стр. 2-6)

На снимке:  
Людмила Айевна АЙВАСЕДО у своего чума с родственниками.  
Стойбище Медвежья Гора.  
Фото М. КАЛЬДИКОВА

**6 августа - День железнодорожника****Уважаемые работники железнодорожного транспорта!**

Поздравляю вас с профессиональным праздником - Днем железнодорожника!

Вы добросовестно выполняли и выполняете производственные задачи по завозу народнохозяйственных грузов для обустройства месторождений, доставке населению продуктов питания, промышленных товаров, обеспечиваете пассажироперевозки. Ваша работа имеет огромное значение для экономики района, округа и всей страны.

Желаю вам отличного здоровья, счастья, благополучия и успехов в работе.

**Глава Пуровского района  
С. А. ЛАМБИН**

**9 августа - Всемирный день коренных народов мира**

**УВАЖАЕМЫЕ СТАРЕЙШИНЫ!  
ДОРОГИЕ ЯМАЛЬЦЫ!  
БРАТЬЯ И СЕСТРЫ!**

Всемирная Конференция по правам человека, которая состоялась в июне 1993 года в Вене (Австрия), призвала мировое сообщество к провозглашению Десятилетия коренных народов мира. В январе 1994 года Генеральная Ассамблея Организации Объединенных Наций провозгласила проведение Десятилетия коренных народов мира с 1 января 1994 по 2004 год.

26 августа 1994 года подкомиссия по предотвращению дискриминации и защиты прав меньшинств рекомендовала, чтобы Десятилетие проходило под девизом "Коренные народы - партнерство в действии", а также предложила объявить 9 августа - Днем коренных народов мира, что вызвало единодушное одобрение всех аборигенных народов.

Это событие стало одной из знаменательных дат проведения десятилетия коренных народов мира и символом единения всех народов.

Необходимость проведения мировым сообществом Десятилетия и введения Дня коренных народов мира обусловлено поиском межрасового, межконфессионального, межнационального примирения и согласия в современном обществе, ответственностью перед будущими поколениями в сохранении экологического равновесия и биологического многообразия, значения мировой культуры в сохранении этнических и национальных культурных памятников и духовных ценностей, а также традиционного природопользования, учитывая, что именно аборигенные народы имеют огромный опыт рационального использования ресурсов окружающего мира.

День 9 августа для всех аборигенов - от джунглей Амазонки до островов в Океании, от пустыни Сахары до льдов Арктики - стал ритуалом единения народов и единства человека с природой, праздником многообразия проявления жизни и культуры!

С первых шагов своей общественной деятельности, направленной на защиту прав коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока, согласно Конституции Российской Федерации и международных соглашений, Ассоциация коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации осуществляет тесные рабочие контакты с ООН и ее программами, Международной Организацией Труда и Международным Красным Крестом.

В настоящее время в рабочих группах ООН принимают активное участие в качестве экспертов представители коренных малочисленных народов Севера:

- шорец Тодышев Михаил Анатольевич из Кемеровской области - в рабочих группах по коренному населению и по проекту декларации для коренных народов;

- эвек Роббек Константин Васильевич из республики Саха (Якутия) и ненец Талеев Виктор Иванович из Ненецкого автономного округа - в программе для молодежи коренных народов, осуществляемой Секретариатом ООН по правам человека;

- эвек Каплин Никита Сергеевич из Эвенкийского автономного округа - в рабочей группе по культурному наследию коренных народов;

- удэгеец Суляндзига Павел Васильевич из Приморского края - в исполнительном комитете ЮНЕП/ГРИД-Аренд-дал (Программа ООН по охране окружающей среды).

В 1999 году мировое сообщество в лице ЮНЕП в знак глубокого признания большой и плодотворной деятельности коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока России по охране окружающей среды объявила Ассоциацию лауреатом премии "Глобал 500" и наградила организацию памятной медалью. Эта награда по праву является символом упорной десятилетней работы всех коренных малочисленных народов и органов власти северных территорий России.

Президиум и Координационный Совет Ассоциации коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока Российской Федерации сердечно поздравляет всех с Днем коренных народов мира!

От всей души желаем, чтобы все добрые духи дали вам много жизненных сил, энергии, доброго здоровья и долгих лет жизни! Пусть мир, добро и счастье никогда не покидают священные земли наших предков!

Мы помним и чтим всех наших лидеров, которые вынесли на своих плечах всю тяжесть рождения и становления региональных Ассоциаций коренных малочисленных народов Севера, Сибири, Дальнего Востока.

Ассоциация выражает искреннюю признательность и благодарность старейшинам-хранителям национальной культуры, всем активистам региональных и первичных Ассоциаций за многолетнее и беззаветное служение во имя и на благо социально-экономического, культурного возрождения коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока и процветания нашей Родины - России!

С глубоким уважением и низким поклоном,  
президент Ассоциации С. ХАРИУЧИ

# КОРЕННЫЕ МАЛОЧИСЛЕННЫЕ НАРОДЫ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ: проблемы, приоритеты и перспективы развития в XXI веке

Малочисленные народы, по мнению специалистов, - это дезинтегрированные этнолингвистические общности, для которых характерна крупная демографическая плотность, дисперсность расселения, этнокультурная мозаичность, слабая внутри этническая коммуникативность. Коренные народы населяют обширные районы территории земли. Эти народы называются коренными или исконными, потому что они жили на своих землях до прихода переселенцев, которые в дальнейшем заняли господствующее положение путем завоеваний, оккупации, колонизации или другими способами.

Коренные малочисленные народы по сей день ориентируются на традиционный уклад жизни, обладают самобытными древнейшими культурами. Четкая дифференциация многих из этих народов достигнута лишь в результате административных реформ по созданию национально-территориальных образований различного типа и выделению из многочисленных диалектов одного в качестве "официального" этнического литературного языка.

В настоящее время широко признается тот факт, что политика ассимиляции и интеграции направлена на то, чтобы полностью включить эти группы в русло развития основной части населения, что часто приводит к обратным результатам. Поэтому Организация Объединенных Наций и Международная Организация Труда признают, что закрепление и защита прав коренных народов является важнейшим аспектом проблемы прав человека. Была принята "Программа мероприятий в рамках Международного десятилетия коренных народов мира", а также одобрены доклады международных комиссий и их рекомендации.

Россия по своему национально-государственному устройству - уникальная страна, она не имеет аналогов в мире. В среде ученых-этнографов существует мнение, что в России проживают представители около 300 этнических общностей. На территории европейской части России проживают 6 народов, 23 народа - на Северном Кавказе, 36 - в Сибири и на Дальнем Востоке.

Минцзем России разработан проект Положения об отнесении народов России к коренным малочисленным народам. Разрабатывается Единый перечень, в который будут внесены все коренные малочисленные народы России. Разрабатывается также проект Концепции государственной политики в отношении коренных малочисленных народов и малочисленных этнических общностей. В проекте определены концептуальные подходы - переход государства и указанных народов от политики патернализма к политике партнерских отношений. Принят ряд законов, гарантирующих права коренных малочисленных народов, а также приняты постановления Правительства "О подготовке и проведении Международного десятилетия коренных народов мира" и Комплексный план мероприятий по проведению Между-

народного десятилетия коренных народов мира. Разработан проект "Порядка предоставления материальной поддержки проживающим в сельской местности малообеспеченным семьям из числа коренных малочисленных народов Севера". Он получил одобрение Правительства.

С участием общественных организаций коренных народов проведен ряд мероприятий, имеющих большое значение для жизни и деятельности коренных малочисленных народов. Важнейшими из них являются Государственная Программа развития экономики и культуры коренных малочисленных народов Севера, известная как

Программа №145 и целевая программа "Экономическое и социальное развитие коренных малочисленных народов Севера до 2000 года".

Российские делегации неоднократно принимали участие в различных международных форумах по разной проблематике. Одним из значимых мероприятий последнего времени стало проведение Московского саммита лидеров коренных народов Севера, или Третья Арктическая встреча на высшем уровне, которая была посвящена проблемам охраны здоровья коренных народов Арктики. В ней принимали участие

лидеры коренных народов Севера, представляющие Международный Совет Саами, Инуитскую Циркумплярную Конференцию, Ассоциацию коренных малочисленных народов Севера, Сибири и Дальнего Востока и Международную Ассоциацию алеутов. По итогам саммита проведен международный семинар: "Приоритетные направления исследований для решения ключевых проблем коренных малочисленных народов Севера".

В целях совершенствования системы образования коренных малочисленных народов Госкомсевер и Минобразование разработали совместный проект Концепции реформирования дошкольного и школьного образования и подготовки кадров из числа коренных малочисленных народов Севера. Существенные меры для решения проблем социального положения и разви-

тия коренных малочисленных народов предусмотрены в федеральной целевой программе "Дети Севера".

Эти программы преследовали цели улучшения социально-экономического положения и среды обитания, создания надлежащих условий для духовного возрождения, реализации национально-культурных запросов, сохранения сложившихся традиций и в конечном итоге - создание условий для саморазвития народов Севера. К сожалению, из-за отсутствия финансовых и материальных возможностей и сложного экономического положения страны они не осуществляются в запланированном объеме. Комплексный план мероприятий Международного десятилетия коренных народов мира профинансирован при-

мерно на 2% и фактически провален. Национальный оргкомитет - правительственная комиссия - бездействовал. Фактически отсутствует система статистического анализа и отчетности по положению коренных малочисленных народов России. Очень показательным является и то, что впервые была предпринята попытка подготовки единого национального доклада о положении коренных народов России, хотя, учитывая беспрецедентную остроту проблем их развития, безусловно, он должен быть ежегодным. Таким образом, выверенной государственной политики в отношении малочисленных народов России практически нет.

Однако следует отметить, что в течение ряда лет поддерживалась и поддерживается политика общественной организации коренных малочисленных народов Севера со стороны администрации Пуровского района. В целях защиты исконной среды обитания, традиционного образа жизни коренных жителей района в 1993 году были созданы национальные общины, хотя закон об их создании подписан Президентом только 20 июля этого года. Ежегодно издается и реализуется продовольственное постановление главы района для кочующего населения. Комитетом по делам малочисленных народов Севера администрации района ведутся поиски новых форм взаимодействия кочующего населения с предприятиями

**Среди субъектов Федерации 32 имеют статус национально-территориальных, в которых 40 этносов являются "коренными". Всего же в России, по оценкам программы микропереписи 1994 года, насчитывается более 170 этносов.**

нефтегазового комплекса, проводятся ежегодные семинары. Районной Думой принят ряд документов, касающихся непосредственно коренного населения. Готовится проект положения "О гарантиях прав коренных малочисленных народов Севера, проживающих в Пуровском районе". В июне месяце он не был принят районной Думой, направлен в комитет по делам МНС на доработку и будет рассмотрен на осенней сессии. Имея такой законодательный акт, коренным жителям Пуровского района можно будет с уверенностью смотреть в завтрашний день.

В настоящее время сложилась такая ситуация, что Россия встала перед исторической дилеммой: или эти народы, довшие человеческому обществу удивительный опыт выживания в экстремальных климатических условиях, выработавшие поразительно гармоничную с окружающим миром систему этических и эстетических ценностей, выйдут на новый виток своего развития в третьем тысячелетии, либо они канут в Лету без помощи государства, в котором они живут сегодня. Вряд ли кого-либо в нашей стране, начиная от самих этих народов и кончая органами власти всех уровней, может устроить подобная, историческая перспектива. Вот почему сегодня необходимо четко осознать, каковы главные проблемы коренных малочисленных народов России, с чем они входят в XXI век, какие необходимые меры должно предпринять государство для их поддержки, и какими эти меры могут быть в среднесрочной и долгосрочной перспективе.

**В. ЗЕРНОВ,**  
председатель комитета МНС

**Распространенные по всему миру от Арктики до южных районов Тихого океана, коренные народы насчитывают, согласно приблизительным оценкам, около 300 миллионов человек.**

**Официальная статистика выделяет на территории Российской Федерации 65 коренных малочисленных народов общей численностью около 500 тыс. человек, из них 13 насчитывают от 100 до 1 тыс. человек.**

Сохранение и развитие национального этноса вне территории его постоянного проживания без учета культурных, социальных, экологических, экономических прав - не реально. Сложившаяся ситуация бурного промышленного освоения северных территорий лишает этнос коренных северных народов с их традиционным укладом жизни возможности использовать в полной мере природные ресурсы для своего жизнеобеспечения и в конечном итоге ведет к исчезновению самого этноса.

Предотвратить подобный исход ситуации возможно лишь законодательным путем, четко разграничив права и обязанности сторон, чьи интересы представляет данная территория. В мире накоплен немалый опыт решения подобной проблемы, есть наработки и в нашем округе и районе.

## МЕЖДУНАРОДНО-ПРАВОВОЕ ПОНИМАНИЕ ПРАВА АБОРИГЕНОВ НА ЗЕМЛИ

В международном Пакте "Об экономических, социальных и культурных правах" записано: "Все народы для достижения своих целей могут свободно распоряжаться своими естественными богатствами и ресурсами...". Применительно к коренным народам содержание данного права достаточно подробно раскрывается в Конвенции №169 "О коренных народах и народах, ведущих племенной образ жизни в независимых странах", принятой Генеральной конференцией Международной Организации Труда 26 июня 1989 года. Анализ положений Конвенции позволяет прийти к следующим выводам.

Понятие "земля" трактуется по-разному. Когда речь идет об использовании природных ресурсов, переселении и возвращении на традиционные земли, то термин "земля" включает понятие территорий, охватывающих всю окружающую среду районов, которые занимают или используют иным образом данные народы. В это же время "земля" подразделяется на два вида: традиционно используемая (земли традиционного проживания аборигенов) и используемая (занятая не только аборигенами, но и та, к которой у них есть доступ).

Субъектом права собственности и владения землей является коренной народ. Но при этом термин "народы" в настоящей Конвенции не рассматривается как несущее какой-либо смысл в отношении прав.

Право собственности и владения землей - неотчуждаемое право. Аборигены, по общему правилу, не выселяются с занимаемых ими земель. Однако если подобное происходит, то только в виде исключительной меры:

- при наличии их свободного и сознательного согласия;
- при отсутствии согласия - только в соответствии с установленными законами долж-

# ПРАВОВОЙ АСПЕКТ:

ными процедурами; включая, при необходимости, официальные расследования с участием представителей аборигенов;

- с сохранением права возвращения на традиционные земли по прекращении действия оснований, вызвавших переселение;

- с предоставлением возможности жить на землях, не уступающих по своему качеству ранее занимаемым землям;

- если народы предпочитают получить полную компенсацию в денежном выражении или натурой.

Право на земли увязывается с правом аборигенов на природные ресурсы, имеющиеся на данных землях. В случаях, когда государство оставляет за собой собственность на минеральные ресурсы или ресурсы земельных недр, проводятся предварительные консультации, где гарантируются справедливые компенсации за любой ущерб.

Соблюдаются установленные коренными народами процедуры передачи прав на землю между лицами, принадлежащими к этим народам.

Государство гарантирует права коренных народов на земли. При необходимости определяются границы земель, которые они традиционно занимают; предусматриваются процедуры разрешения споров по поводу земель; вводятся санкции за неправомерное вторжение на аборигенные земли или за неправомерную эксплуатацию этих земель и пр.

Конвенция не претендует на исчерпывающее решение земельных проблем коренных народов. В ст. 34 записано: "При определении характера и масштаба мер, которые следует проводить в целях применения настоящей Конвенции, проявляются гибкость с учетом условий, характерных для каждой страны". Положения Конвенции дают лишь ориентиры, могут стать основой для диалога между этими народами и правительствами стран, в которых они проживают.

## ЗАРУБЕЖНЫЙ ОПЫТ

Сегодня много пишется об опыте зарубежных стран в решении проблемы землепользования аборигенов, в том числе проживающих на северных территориях.

Общезвестно, что **США - государство**, где принцип равноправия граждан возведен в абсолют. И, тем не менее, аборигенам - индейцам, эскимосам, алеутам и др. - предоставлен особый юридический статус. В настоящее время он определяется федеральными законами. По отношению к индейцам действует закон 1975 года о содействии самоопределению индейских общин.

Применительно к аборигенам штата Аляска, где отсутствует национально однородный состав населения (похожая ситуация и у нас, на *Российском Севере* - ред.), законом 1971 года "Об удовлетворении земельных притязаний коренного населения Аляски" была введена особая модель отношений. В частности, в обмен на полный и окончательный отказ индейцев и эскимосов от территориальных претензий и исков к властям коренному населению предоставлялось в вечное пользование 40 млн. акров государственных земель в районах их постоянного проживания. Этот земель-

ный массив подразделяется на две категории:

- для обеспечения проживания и ведения традиционного хозяйства (около 55 %);

- для прочего экономического использования (сдача в аренду, лесозаготовки, туристический бизнес и т. п.), с целью дать коренным народам дополнительные источники доходов. Туземные поселки как корпорации объединились по территориальному признаку в 12 региональных корпораций. Держателями их акций являются все жители данных поселков. Поселковые корпорации получили в собственность только поверхность выделенного участка и право на пользование ресурсами, а региональные корпорации - право на владение ресурсами недр. Месторождения могут быть сданы в аренду на разработку.

Величину арендных платежей определили в 2 % от общей суммы, получаемой от реализации добытого сырья. Доходы поступают в фонд соответствующей региональной корпорации и Аборигенный фонд штата.

В Канаде принята Хартия о правах и свободах (Конституционный акт 1982 года), где допуская возможность создания привилегированных условий для индивидов и групп, ущемленных по признаку своей расы, национальности или этнического происхождения, признаются и подтверждаются права коренных народов - индейцев, инуитов и метисов, - в том числе договорные права на землю.

Типичным в данном отношении является Соглашение между инуитами района поселения Нуна-вут и Ее величеством Королевой Великобритании, которая номинально является главой государства Канада. Оно выработывалось по инициативе инуитов в течение 15 лет, было подписано в 1991 году и вступило в силу после одобрения народным голосованием инуитов района и ратификации парламента Канады. Его положения приоритетны в сравнении с законом и могут изменяться только по взаимному согласию сторон.

Это комплексный документ, охватывающий широкий круг вопросов. Однако земельные являются центральными. Определено, что земли передаются в собственность общинам.

Примерно на 10 процентах земель инуиты получили права на ресурсы, находящиеся под земной поверхностью, включая нефть, газ и минералы, а в других случаях - право собственности на землю и все, что находится на ней и под ней за исключением права на нефть, газ и минералы. Предусмотрены также особые правила входа и доступа на данные земли; допустимость экспроприации земель инуитов при условии предоставления им компенсации в денежной форме или в форме земли; наличие 12 % минимума земель, которые не могут быть экспропрированы; участие инуитов в нефтегазодобыче; предоставление льготного режима пользования водой и живой природой; компенсации за ущерб, нанесенный окружающей среде. В обмен на права, закрепленные соглашением, и компенсацию в размере 1148123217 долларов с выплатой в течение 24 лет инуиты отказались от коренных прав и требований на земли и воды.

**Норвегия.** Согласно Конституции страны органам государства вменяется в обязанность

# АНАЛИЗ МИРОВОЙ ПРАКТИКИ

создавать условия, позволяющие группе населения сами сохранять и развивать свой язык, культуру и образ жизни. Одним из таких условий является предоставление им земель, для занятия оленеводством. В соответствии с Законом "Об оленеводстве" данное право принадлежит только тем, чьи родители или родители родителей занимались оленеводством как основной деятельностью. При этом право на осуществление оленеводческих работ в области оленьих пастбищ - есть право пользования, которое без учета того, кто владеет землей, включает в себя: право на пребывание с оленями и на передвижение, на перекочевку и разбивку кочевых стойбищ, право на пастбища для оленей, право на устройство хозяйства, которое требуется для оленеводства; право на топливо и древесину; право на охоту и рыбную ловлю.

Таким образом зарубежный опыт свидетельствует о возможности обеспечения права коренных народов на земли. Причем его реализация не всегда находится во взаимосвязи с Конвенцией.

Каждое из государств исходит из собственного понимания общечеловеческих ценностей и решает рассматриваемую проблему с учетом реальных условий - географических, экономических, исторических и правовых. Вместе с тем, есть и общие моменты; посредством специального закона или соглашения коренные народы получают в коллективную собственность определенные территории с правом самоуправления, пользования живой и неживой природой, позволяющие им вести свое традиционное хозяйство, сохранять самобытный образ жизни и культуру. Характерной чертой последнего времени становится образование этнических корпораций, аккумулирующих средства аборигенов и участвующих в их интересах в экономических отношениях, что гарантирует более эффективное использование государственной финансовой помощи и эксплуатацию недр.

## НАШ ОПЫТ

Особые права на природные ресурсы на территориях традиционного природопользования и проживания коренных малочисленных народов Севера гарантируются Конституцией Российской Федерации. В отдельных статьях уже принятых федеральных законов - "Об охране окружающей среды", Об основах лесного законодательства, "Об особо охраняемых территориях", "О животном мире", "О недрах", "О континентальном шельфе" и других - оговариваются специальные права коренных народов в отношении использования традиционных возобновляемых природных ресурсов, компенсации за нанесенный ущерб и при их комплексном использовании закрепляется доступ к отдельным видам ресурсов для ведения традиционной хозяйственной деятельности. Но, к сожалению, правоприменительная практика этих законов для защиты прав коренного населения очень незначительна. Общественные организации - ассоциации коренных народов России - не имея правового опыта и, главное, материальных ресурсов, не обращаются в судебные инстанции за толкованием и использованием этих законов. По-

скольку в законах присутствует терминологическая неопределенность, то есть возможность различного толкования норм, относящихся к правам коренных малочисленных народов, продекларированные в законах права практически не реализуются.

С участием общественных организаций коренных народов Севера на федеральном уровне разрабатывались и принимались Государственные Программы развития экономики и культуры коренных малочисленных народов Севера. Но, к сожалению, из-за отсутствия финансовых средств и сложного экономического положения в стране эти Программы не осуществляются.

В последнее время заметно активизировалась работа в субъектах Российской Федерации, в том числе - автономных округах, раз-

ра и этнических общностей", "О религиозных и культовых местах коренных малочисленных народов Севера", "О территориях традиционного природопользования", "Об охоте и охотничьем хозяйстве", "О деятельности общественных объединений, ассоциаций и союзов в Ямало-Ненецком автономном округе", другие законы и нормативные акты.

Сам факт принятия и наличия названных документов оказал позитивное влияние на формирование общеправовой атмосферы по защите прав и законных интересов коренных малочисленных народов Севера, способствовал сдерживанию отдельных негативных тенденций. Но пока не будут приняты основные федеральные законы по правам коренных малочисленных народов Севера, не будет однозначно истолкован их понятийный аппа-



Александр Учетович Айваседо  
Фото М. Кальдикова

рабатываются и принимаются законы по правам коренных народов.

В Ямало-Ненецком автономном округе наиболее полно представлена законодательная база по данному вопросу. Среди принятых или находящихся в стадии принятия следующие Законы и нормативные акты: "О местном самоуправлении", "О регулировании земельных отношений в местах проживания и хозяйственной деятельности коренных малочисленных народов Севера в Ямало-Ненецком автономном округе", "Об особо охраняемых территориях", "О недрах", "Об оленеводстве", "О рыбном хозяйстве в Ямало-Ненецком автономном округе", "Об основах организации общин коренных малочисленных народов Севера", проекты Положений "Об изъятии и предоставлении земельных участков на территории автономного округа" и "О правилах рыболовства в Ямало-Ненецком автономном округе".

Согласно плану законодательской деятельности Госдумы автономного округа, находятся в стадии разработки проекты законов: "О правовом статусе коренных малочисленных народов Севера автономного округа", "О языках коренных малочисленных народов Севера

и ни отраслевые, ни региональные законы работать не будут.

## ОСНОВНЫЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Помимо соотношения федеральных законов с региональными, с местным законодательством необходимо учитывать и мнение коренного населения, и объективно сложившиеся обстоятельства, такие как рост национального самосознания, общее повышение грамотности, в т. ч. правовой.

Коренные жители должны принимать прямое участие в управлении всеми процессами, происходящими на территории их традиционного проживания и хозяйствования, особенно тех из них, которые связаны с недропользованием. Без предварительного согласия коренных малочисленных народов Севера, проживающих на данной территории, оформленного в виде юридического документа (договора или соглашения), не должны производиться геологоразведочные работы, строительство, добыча полезных ископаемых, организация туризма, археологические работы и другие виды деятельности, оказывающие воздействие на среду обитания. ➔

Коренные малочисленные народы Севера имеют право получать часть прибыли от реализации сырьевых ресурсов, добываемых на территориях их традиционного проживания и хозяйствования, иных видов производственной деятельности и бизнеса, а также получать эквивалентную компенсацию за потери и убытки, причиненные им промышленностью. (Пример: 5% акций "Газпрома" принадлежит округу, точнее его коренным жителям, - ред.). На сегодняшний день многие в России отвергают право аборигенного населения на часть доходов добывающих предприятий на том основании, что для коренных народов жизненно важными факторами являются только поверхностные ресурсы.

Регулирование земельных отношений в районах проживания и ведения традиционной хозяйственной деятельности аборигенных народов должно осуществляться с учетом особенностей практики исторического использования этих земель. Земля не должна являться объектом купли-продажи в районах проживания и ведения хозяйственной деятельности аборигенных народов, а должна предоставляться в бессрочное и бесплатное пользование с правом наследования.

Необходимо создание особых финансовых, материальных, организационных и иных условий для сохранения и развития языка, культуры, традиций, обычаев, организации охраны здоровья. (Подобно созданному в ЯНАО фонду "Поколение", - ред.)

Все отношения между аборигенным населением, промышленными предприятиями,

органами государственной власти и местного самоуправления должны регулироваться исключительно правовыми механизмами. Тем более нетерпимыми сегодня становятся способы получения от коренного населения согласия на использование их земель (спайвинг или подкуп).

Практическое осуществление названных положений и принципов находит отражение в ряде действующих нормативных актов, но

беда в том, что нет единого государственного подхода к решению данной проблемы. А многие законы, принятые на местном уровне не опираются на соответствующие федеральные, что, в свою очередь, не дает возможности их эффективно применять на практике.

**О. РУСМИЛЕНКО,**  
специалист по связям  
с коренным населением  
ОАО "НК "Таркосаленефтегаз"

## Крик души

Приехала в субботу проведать своих родственников, которые живут на родовых угодьях недалеко от озера Халето и реки Падищат, и застала там неприятную картину.

На рыбачьих угодьях стоит забор для рыбы, здесь испокон веков кормятся в это время года жители стойбища - летом коренные жители в основном питаются только рыбой. Тут же увидела целый наплыв автомобилей всех марок - "УАЗы" - новой модели и "буханки", "Уралы", даже "Лэндкраузер" был. Жители стойбища, в лице мужской половины, ходили навеселе.

Переночевала в стойбище, если это можно так назвать, т. к. всю ночь мужчины, а после и женщины - "гудели". К утру все пошло проверять собки. Но увы,

они были вычерпаны. Не тяжело догадаться кем. В стойбище живут в основном старики, а также вдова с девятью детьми. Кто подскажет, в какой магазин ей бежать, чтобы накормить своих детей? Ведь до ближайшего магазина, который в Харампуре, не менее 40 км, а до Тарко-Сале - еще дальше.

Поговорила с жителями стойбища и выяснила, что эта картина повторяется каждые пятницу, субботу и воскресенье, среди недели - меньше, т. к. все работают.

Но и это не все. Каждый раз приезжие вылазывают или стреляют оленей. Им, видите ли, хочется свежего мяса. А жителям? А хозяевам этих оленей?

Если компетентные органы заинтересуются, то номера машин можно узнать у автора этой статьи.

**П. ТУРУТИНА,**  
п. Тарко-Сале

### Подготовка к отопительному сезону

## Летний день зиму кормит

Лето. Для кого-то это ласковое солнце и синее море, зеленые пальмы и желтый песок, короче говоря, - отпуск. А для кого-то - это ремонт и наладка котельных, теплотрасс, водопровода, электросети, газового оборудования - каждодневная работа и головная боль. И не только головная, но и душевная: где взять трубу "сотку", которой нужно всего 900 метров, да так, чтобы не прогадать; как решить вопрос с кадрами, которых всегда не хватает; что делать с новыми постройками частных предпринимателей, которые поставили свои магазины на участках, где прямо под ними идет линия теплосети?

Ну а если серьезно, то 26 июля на совещании у главы администрации п. Тарко-Сале, в котором приняли участие руководители служб и подразделений, ответственных за жизнеобеспечение поселка, шел обстоятельный разговор об исполнении плана мероприятий по подготовке к зиме.

Первые итоги таковы. Выполнены проектно-испытательские работы для проведения ливневой канализации на ул. Энтузиастов. Полностью готовы к эксплуатации котельные №№ 1, 2 и 3, наладка оборудования и ремонт здания котельной № 4 будет закончен в первой декаде августа, остальные котельные находятся в рабочем состоянии. В микрорайоне Геолог поднимают старые теплотрассы, которые находятся достаточно глубоко. Проводится новая теплотрасса от котельной № 5 к детскому саду "Брусничка". В плане стоит соединение котельных №№ 1, 3, 6 и 8 в одно кольцо, но пока нет труб соответствующего диаметра. Работы по подключению микрорайона Геолог к подстанции планируется завершить к середине августа. Произведен ремонт пяти газораспределительных пунктов и всех отсекающих задвижек, прокладывается нитка газопровода от детской поликлиники к магазину "Дружба". Продолжаются капитальный и косметический ремонт жилищного фонда и работы по благоустройству прилегающей территории. Таким образом, основной объем работ выполнен. Помимо этого ведутся активные переговоры с крупными должниками. Планируется подключение старого поселка к станции аэрирования.

Главной проблемой для коммунальщиков не первый год является отсутствие стабильного материального снабжения. Опять без денег поселок готовится к зимнему периоду. Результат будет виден уже через пару месяцев. Хочется надеяться, что в суровые сибирские морозы в каждом доме будут свет и тепло, вода и газ. И на вопрос: перезимует или нет, был только положительный ответ.

**А. ТЕСЛЯ**

### У наших соседей

## Сезон ремонта

Электростанция МУП "Люкс" в Красноселькупе - это восемь дизель-генераторов, мощностью по 700 киловатт каждый. Этим летом выполняется плановый ремонт четырех из них. Два дизеля уже отремонтированы, один находится в ремонте. Еще один ждет своей очереди. Параллельно с этим идет основная работа, без которой нельзя обойтись зимой, - ремонт генераторов, ревизия электрощитов, вспомогательного электрооборудования. В зимнее время в работе находятся иногда семь, а при больших нагрузках и все восемь генераторов. Летом обычно работают 2-3 генератора.

По словам начальника электростанции Юрия Паномарева, к зиме электростанция подготовлена уже на 50 процентов. К сожалению, запчастями ремонтников обеспечили всего на сорок процентов от поданной заявки. При этом некоторые дизели работают уже по 20 и более лет. Рядом со зданием электростанции находятся две передвижные автономные электростанции мощностью по 2500 киловатт каждая. В некоторых случаях, во время ремонта системы охлаждения, когда приходится останавливать все дизель-генераторы, включаются эти запасные ПАЭС. Юрий Паномарев считает, что ямальцы должны с пониманием относиться к всевозможным отключениям электроэнергии в летнее время. Ведь лето на Севере - сезон ремонта.

**("Север-Пресс")**

# НОВОСТИ РЕГИОНА НОВОСТИ РЕГИОНА НОВОСТИ РЕГИОНА НОВОСТИ РЕГИОНА

## ДОЛЖНИКОВ - ОТКЛЮЧАТЬ!

За последнюю неделю июля в Надыме были отключены от снабжения электричеством 184 квартиры задолжников по квартплате и коммунальным платежам.

Хозяева некоторых квартир не оплачивали коммунальные услуги и квартплату по 50 и более месяцев (их около 10 процентов от общего числа квартиросъемщиков). 24 семьи сразу погасили долг перед Производственно-ремонтным эксплуатационным предприятием города, 32 квартиросъемщика - ищут пути погашения путем взаимозачета. Было и 3 самовольных подключения. В результате одного из них произошло возгорание, которое повлекло имущественный ущерб. По факту последнего случая возбуждено уголовное дело. По словам руководства ПРЭП, электроэнергия будет отключаться не только у граждан, имеющих задолженности по погашению коммунальных платежей, но и на предприятиях и в организациях города. Соответствующее решение принято в связи с письмом основного поставщика электроэнергии в регион - ОП "Северные электрические сети", которое, являясь подразделением РАО "ЕЭС России", вынуждено применять необходимые чрезвычайные меры для мобилизации доходов и исключить неоплачиваемый отпуск электроэнергии.

## ПЛАНОВ - ГРОМАДЬЕ

В этом году Пурпейскому управлению буровых работ предстоит пробурить и построить сто шесть эксплуатационных скважин.

Из них шестьдесят одну на Харампурской группе месторождений ОАО "Роснефть-Пурнефтегаз". Это связано с тем, что фонд скважин, дающих продукцию молодых промыслов НГДП "Харампурнефть", составляет 18 процентов в фонде акционерного общества. Тогда как у двух НГДП - "Тарасовскнефть" и "Барсуковскнефть" - эти цифры несколько выше: у первого - тридцать четыре, у второго - сорок восемь процентов.

С начала года буровики передали нефтяникам на Фестивальном месторождении пятнадцать, на Южном Харампуре - тринадцать скважин. Задание года - пробурить на Фестивальном двадцать скважин, на Южно-Харампурском - сорок.

## ВОССТАНОВЛЕНИЕ ЗЕМЛИ ПУРОВСКОЙ

Частью экологической программы ОАО "Роснефть-Пурнефтегаз" является рекультивация и восстановление использованных участков земли.

Только на Северном и Южном Харампуре в этом году планируется провести рекультивацию на восьми кустах скважин. В среднем на один куст отводится около восьми гектаров земли. На Харампурской группе месторождений восстановительные работы выполняет коллектив ноябрьской механизированной колонны номер 15.

Уже выполнен весь объем работ на трех кустах Южно-Харампурской площади - на площади более двадцати гектаров. На днях механизаторы приступили к работе на чет-

вертой кустовой площадке этого же месторождения.

## ПОСТУПЛЕНИЯ В ГОРОДСКОЙ БЮДЖЕТ

Комитет финансов администрации города Ноябрьска сообщает, что за последнюю неделю в бюджет поступило налогов 41 миллион 765 тысяч руб. От "Сибнефть-Ноябрьскнефтегаз" - 20 миллионов 200 тысяч руб., графа прочие - 4 миллиона 320 тысяч руб., в виде подоходного налога - 17 миллионов 245 тысяч руб. На погашение всей задолженности перед бюджетными организациями Комитетом финансов было выделено - чуть более 25 миллионов руб. 17,5 миллионов руб. ушло на расчет с муниципальными организациями.

## ПРЕЗЕНТАЦИЯ БОГАТСТВ ЯМАЛА

2 августа в окружной столице состоялась презентация десятого раунда лицензирования среди иностранных и российских юридических и физических лиц на право пользования участками недр с целью поиска, разведки и добычи нефти и газа на территории Ямало-Ненецкого автономного округа.

В презентации приняли участие представители Министерства природных ресурсов РФ и структурных подразделений администрации Ямало-Ненецкого автономного округа. Заявили о своем участии в презентации пакетов геолого-геофизической информации восемь компаний: ООО "Лукойл", ОАО "РИТЭК", ОАО "Сибнефть-Ноябрьскнефтегаз", ОАО "Технефтьинвест", ООО НК "Севернефть", ОАО АНК "Башнефть", ОАО "Новофининвест", ОАО "Сургутнефтегаз". Лицензионно-приветствовала член президентской комиссии, представитель Министерства природных ресурсов РФ Елена Строева. Как отметила Елена Алексеевна - "Министерство природных ресурсов заинтересовано в том, чтобы в проводимых аукционах и конкурсах принимало участие как можно больше добывающих компаний".

По словам заместителя начальника департамента природно-ресурсного регулирования и развития нефтегазового комплекса ЯНАО окружной администрации Алексея Марченко, десятый раунд лицензирования проводится совместно под эгидой администрации автономного округа и Министерства природных ресурсов РФ. На десятый раунд лицензирования выставлялись двенадцать перспективных лицензионных участков для поиска, разведки, добычи и добычи углеводородных ископаемых. Участки располагаются в Надымском и Пуровском районах. Это - Пальниковский, Пайсятский, Аркатойский, Пякутинский, Западно-Ярояхинский, Центральнотархосалинский, Северо-Ноябрьский, Южно-Ярайнерский, Западно-Медвежий, Стахановский, Вальнтайский, Лензитский.

Как сказал Алексей Николаевич, итоги подводить еще рано, все покажет аукцион, который состоится 31 августа. Он отметил, как предварительный положительный итог - заинтересованность в представленных

участках крупных нефтегазодобывающих компаний, некоторые из них еще не имеют лицензионных участков на территории автономного округа, и, таким образом, сейчас они делают попытки начать освоение недр Ямала.

## ПРОФЕССИОНАЛОВ СТАНЕТ БОЛЬШЕ

В этом году "Уренгойгазпром" предоставил рабочие места для 146 студентов нефтегазовых вузов. В ООО "Уренгойгазпром" состоялась встреча руководителей и ведущих специалистов предприятия со студентами, приехавшими для прохождения производственной практики в филиалах ООО "Уренгойгазпром". 146 студентов нефтегазовых вузов, в основном Тюменского и Уфимского, будут не просто трудиться и учиться на производстве, но и получать заработную плату. Продолжительность практики составляет от 1,5 до 4 месяцев. По желанию ребят ее могут продлить.

Студенты ознакомились с социальными условиями жизни в городе, условиями работы на предприятии, проблемами и перспективами развития производства. На встрече говорилось и о том, что в ближайшие пять лет на месторождении будут введены в эксплуатацию две установки комплексной подготовки газа и дожимные компрессорные станции. Поэтому хорошие специалисты будут нужны. Все подразделения "Уренгойгазпрома" обязательно обеспечиваются выпускниками вузов нефтегазового профиля. Количество молодых специалистов составляет 15 процентов от общего числа работающих. Предприятие также предоставляет возможность своим рабочим получить высшее образование заочно. Так, по производственным специальностям обучается 127 человек. Возможность принять на постоянную работу в "Уренгойгазпром" новых специалистов ограничена. В основном, на работу поступают выпускники вузов, обучающиеся по договору с предприятием - их на сегодняшний день насчитывается 34 человека. На предприятии существует программа создания конкурентной среды. Лишь лучшие выпускники могут рассчитывать на трудоустройство в филиалах "Уренгойгазпрома". Проблема сегодняшнего высшего образования, считают специалисты предприятия, в расхождении теории и практики. Получив академическое образование, выпускник порой не в состоянии в полной мере оценить производственные мощности инфраструктуры промышленного (газодобывающего) предприятия. Студенты, прошедшие производственную практику в "Уренгойгазпроме", реально оценивают правильность выбора профессии и задумываются о перспективах своей работы. В "Уренгойгазпроме" по работе с молодыми специалистами уже создана своя система, которая помогает вчерашнему студенту быстрее адаптироваться на рабочем месте, формирует организаторские навыки и потребности профессионального роста.

(По материалам агентства "Север-Пресс")

6 августа - День Хиросимы. Всемирный день борьбы за запрещение ядерного оружия

Vesti.ru 19.06.00

## РАДИАЦИЯ И МУТАЦИИ У ЧЕЛОВЕКА

Юрий ДУБРОВА

доктор биологических наук, старший научный сотрудник Института общей генетики, научный сотрудник кафедры генетики Лестерского университета

Наследственные признаки всех живых организмов не являются неизменными во времени. Выработанный на протяжении миллионов лет эволюции совершенный механизм деления и созревания половых клеток не застрахован от ошибок. Этот механизм ошибается, что приводит к возникновению разнообразных изменений в наследственных особенностях потомков - мутаций. При этом у потомков может изменяться число или строение хромосом, равно как и тонкая структура генов.

Воздействие разнообразных факторов окружающей среды, включая радиацию и ряд химических соединений, приводит к увеличению частоты мутаций. В 1927 году американский генетик, впоследствии - лауреат Нобелевской премии Генрих Меллер впервые показал, что облучение рентгеновскими лучами приводит к существенному увеличению частоты мутаций у дрозофилы. Эта работа положила начало новому направлению в биологии - радиационной генетике. Благодаря многочисленным работам, проведенным за последние десятилетия, мы теперь знаем, что при попадании элементарных частиц (γ-кванты, электроны, протоны и нейтроны) в ядро происходит ионизация молекул воды, которые, в свою очередь, нарушают химическую структуру ДНК. В этих местах происходят разрывы ДНК, что и приводит к возникновению дополнительных, индуцированных радиацией мутаций.

Как это ни печально, но использование атомной энергии в военных и мирных целях привело к массовому облучению людей. Всем известны трагедии Хиросимы, Нагасаки и Чернобыля, когда десятки тысяч людей подверглись воздействию ионизирующей радиации. Кроме того, в нашей повседневной жизни мы часто сталкиваемся с радиацией, например, проходя рентгенологические обследования в больницах и поликлиниках. Возникает естественный вопрос - каковы генетические последствия воздействия радиации на человека?

Первое и до настоящего времени единственное широкомащштабное изучение генетических последствий воздействия радиации на человека было проведено американскими и японскими исследователями в Хиросиме и Нагасаки. Эти работы начались в 1946 году, то есть практически сразу после капитуляции Японии. Взрывы атомных бомб в Хиросиме и Нагасаки привели к одномоментной гибели десятков тысяч людей и массовому облучению выживших. В то время эффекты радиации были практически неизвестны, поэтому американское правительство приняло решение о проведении всестороннего изучения последствий взрывов для населения двух городов. Тогда, волею случая, в американской армии служил лейтенант медицинской службы Джеймс Нил, который до войны активно занимался генетическими исследованиями на дрозофиле. Ему было поручено научное руководство этими работами, которые сразу же приобрели ярко выраженную генетическую направленность.

Следует отметить, что в то время генетика человека как наука практически не существовала. Ученые даже не знали, сколько хромосом в ядре клетки человека. Поэтому с самого начала было принято решение исследовать частоту мертворождений, смертность, пороки развития и заболеваемость среди потомков облученных родителей. Позже, по мере развития генетики человека, у детей начали изучать изменчивость хромосом и некоторых генов. В конечном итоге была проведена колоссальная работа по анализу десятков тысяч потомков облученных родителей. Основной результат этих работ - полное отсутствие влияния эффектов радиации на изученные признаки. При этом многие родители получили достаточно высокие дозы облучения при взрывах бомб. При таких дозах генетические последствия радиации выявляются у мышей - наиболее близкого к человеку организма в радиацион-

ной биологии. Почему так получилось? Ответ на этот вопрос лежит в самой природе признаков, изученных у японских детей. Причина смерти ребенка или его подверженности заболеваниям определяется, грубо говоря, либо воздействием неблагоприятных факторов среды (например, инфекция), либо наличием определенных генетических признаков, отрицательно сказывающихся на ребенке. Если говорить о наследственных факторах, то ребенок может умереть (заболеть) или благодаря неблагоприятным генетическим признакам, унаследованным от родителей, или потому, что он является носителем новой вредной мутации. Согласно современным данным, не более 5 процентов случаев всей детской смертности связаны с мутациями. Предположим для простоты, что в Японии до взрывов детская смертность составляла 1 процент, а частота мутаций после взрывов возросла в 2 раза. При этом даже двукратное увеличение частоты мутаций привело к очень незначительному увеличению общей детской смертности, обнаружить которое практически невозможно.

Помимо смертности и заболеваемости, у японских детей были изучены некоторые аномалии хромосом и мутации в ряде генов. Многие хромосомные мутации очень вредны для человека, в своем большинстве приводят к гибели плода (то есть к выкидышам), и их частота очень низка среди новорожденных. Теоретически, радиация должна приводить к существенному увеличению частоты хромосомных аномалий у человека, но понятно, что изучать этот процесс надо среди плодов, а не среди новорожденных. Подобные работы в Японии не проводились. Что касается большинства генов, кодирующих белки, то частота мутаций среди них очень низка. Надо исследовать по меньшей мере 100 тысяч детей, чтобы найти одну мутацию по определенному гену. Ясно, что если после взрывов эта частота даже сильно изменилась, то обнаружить это можно, изучив не десятки (как это было сделано в реальности), а сотни тысяч детей.

Если подвести итоги многолетних генетических исследований в Хиросиме и Нагасаки, то они неутешительны. Причина тому - полное отсутствие адекватных экспериментальных подходов к изучению генетических последствий воздействия радиации у человека. Если это так, надо искать новые генетические подходы.

В середине 80-х годов у человека и других живых организмов был открыт новый класс последовательностей ДНК, получивших название минисателлиты. Они состоят из относительно коротких повторяющихся фрагментов ДНК длиной 10-60 нуклеотидов ("буки", из которых построена ДНК), собранных вместе подобно вагонам в поезде. Мутации в минисателлитах приводят к изменению числа повторов, что очень напоминает работу сцепщика на железнодорожной станции, присоединяющего или отсоединяющего вагоны в составе. Самое главное - эти мутации происходят с невероятной частотой, которая более чем в 1000 раз превышает таковую для обычных генов. Если так, то изучив сотню-другую детей, можно найти во много раз больше мутаций среди минисателлитной ДНК, чем при анализе сотен тысяч детей, исследованных в отношении генов, кодирующих белки. А если частота мутаций в минисателлитах увеличивается при воздействии радиации, то надо проанализировать пару сотен детей, рожденных от облученных родителей, для того чтобы обнаружить изменения в частоте мутаций.

Если минисателлиты столь перспективны для радиационной генетики, то их надо использовать. Мы начали эти работы в 1991 году. В них принимали участие ученые трех стран - России, Великобритании и Белоруссии. Сначала мы проверили, оказывает ли влияние радиация на минисателлитные мутации у лабораторных мышей. Изучив всего 150 потомков облученных животных, мы об-



наружили практически двукратное увеличение частоты мутаций у них по сравнению с таковой у необлученных мышей. “Всего” означает, что при использовании обычных генов с низкой частотой мутации, аналогичный результат был получен на десятках-сотнях тысяч животных. Если так, то, во-первых, минисателлиты являются чувствительными к радиации, а во-вторых, они позволяют обнаруживать эффекты радиации при анализе очень малого числа потомков.

Проведя эту работу, мы обратились к человеку. Усилиями наших белорусских коллег из НИИ радиационной медицины в Могилеве были собраны образцы крови от семей, проживающих на территории Могилевской области, которая была сильно загрязнена радиоактивными изотопами в результате Чернобыльской катастрофы. Всего мы изучили 127 детей, рожденных в этом регионе после Чернобыля (это число не идет ни в какое сравнение с десятками тысяч детей, исследованных в Хиросиме и Нагасаки) и

показали, что частота мутаций у них в два раза выше таковой у потомков необлученных родителей. Иными словами, в результате этой работы были получены первые экспериментальные доказательства тому, что радиация способна изменять частоту мутаций у человека.

Главный вопрос - что это означает. Мутации в минисателлитах нейтральны по своей сути и не сказываются на жизнеспособности детей. Казалось бы - ну пусть их частота мутаций возрастает хоть в сто раз - все равно это не имеет никакого влияния на смертность и заболеваемость. Это, к сожалению, не так. Увеличение частоты мутаций среди минисателлитов, произошедшее после Чернобыля, свидетельствует о том, что радиация уже привела к генетическим изменениям среди потомков облученных родителей. Иными словами, процесс пошел и, судя по всему, он затронул не только минисателлиты, но предсказать последствия для здоровья последующих поколений пока нельзя.

## Экология Арктики

“Независимая газета” 1.08.00

# КЛИМАТИЧЕСКАЯ МИНА

Андрей ВАГАНОВ

Основным источником парниковых газов является побережье арктических морей?

Первого августа началась уникальная 4-я арктическая экспедиция Тихоокеанского океанологического института (Владивосток) ДВО РАН. А уникальна она как по причинам формальным, так и по научным задачам, которые ей предстоит решить. Гидрографическое судно “Николай Колемайцев” за 75 суток совершит переход по Северному морскому пути из Архангельска во Владивосток через все восемь северных арктических морей: Белое, Баренцево, Карское, море Лаптевых, Восточно-Сибирское, Чукотское и Берингово море. Впервые за одну навигацию будут исследованы устья всех крупнейших сибирских рек. Это - первая национальная океанографическая экспедиция за последние 10 лет. Ее финансирование осуществлялось за счет средств бывшего уже Миннауки. Федеральной целевой программы “Интеграция” и за счет грантов Российского фонда фундаментальных исследований.

Показательно, что “Николай Колемайцев” - это частное судно. Его хозяин Андрей Хаустов - отставной морской офицер, взял в долгосрочную аренду судно, которое стояло 6 лет на приколе в Архангельске. “Это тот редкий случай сегодня, когда частный бизнес помогает проведению крупных фундаментальных исследований”, - рассказывает научный руководитель экспедиции, заведующий лабораторией геохимии полярных регионов Тихоокеанского океанологического института (Владивосток) ДВО РАН Игорь Семилетов. А задачи, которые предстоит решить участникам экспедиции, действительно фундаментальны. “Прежде всего это - выявление роли разрушения береговых пород арктического побережья и перенос наземного органического вещества с суши на шельф”, - поясняет Игорь Семилетов. - Наибольшие изменения происходили на арктическом шель-

фе России - величайшем шельфе нашей планеты, площадь которого составляет почти одну треть от всего Северного Ледовитого океана”.

В восточной Арктике значительная часть побережья и арктические острова сложены породами, в которых доминирует грунтовый лед. Содержание льда может достигать до 50 и даже до 80%! Под воздействием летнего разогрева эти породы очень быстро разрушаются: лед вытаивает, побережье буквально обваливается. Скорость отступления берегов на мысах может достигать 10-20 м в год. Средняя же скорость - 6 м в год. Одна из целей экспедиции - выяснить, каков вклад в это разрушение антропогенного воздействия. Разрушение берегов приводит к тому, что, например, падают метеостанции, которые строили за километры от береговой линии, но за 20-30 лет море добралось и до них. И это проблема не только сугубо российская. Так, известно, что переселение из-за разрушения берегов одной американской индейской деревушки на Аляске обошлось в 200 млн. долларов.

Известно, что до 80% арктического шельфа имеет глубины 100 м и меньше. Получается, что вся эта часть шельфа образовалась в последние 10 тыс. лет. Другими словами, уже в исторический период суша была ближе к Северному полюсу на 200 км, а может и больше. Так, установлено, что Евразия и Америка соединялись в один континент через Берингов мост (сегодня - это мелководный пролив). Арктические острова были частью континентов, где еще совсем недавно паслись стада мамонтов, бизонов и лошадей, на которых охотились наши предки (последние находки костей мамонтов на острове Врангеля датируются “возрастом” всего 3-5 тыс. лет). Старожилы помнят, как исчезли в море Лапте-

вых два острова - Семеновский и Василия. Эти острова существовали еще в 30-е годы, а сегодня их поглотило море - полный аналог знаменитой Земли Санникова!

“Уже сейчас мы имеем основания говорить о том, что разрушение берегов приносит наземного вещества на шельф в 5-7 раз больше, чем речной сток. Об этом никто раньше не знал”, - подчеркивает Игорь Семилетов. Оказалось, кстати, что в этом наземном веществе огромное количество органики - до 20-25%. И вся она “вываливается” на шельф, в воду поступают биогенные элементы и двуокись углерода.

Таким образом, вся прибрежная зона может быть неучтенным источником парниковых газов в атмосферу, считают российские исследователи. Этот сценарий еще никто не обсуждал и не просчитывал. А в его пользу говорит, например, факт, экспериментально установленный гидробиологом Александром Гукковым: максимальные плотности поселения донных организмов (бентоса) были обнаружены им в море Лаптевых вблизи районов с быстро разрушающимися берегами. Причем плотность бентоса достигла рекордных величин - 250 граммов на квадратный метр, что на порядок больше средних для Арктики значений!

“Это серьезно меняет некоторые представления об экосистеме арктических морей”, - заявляет Игорь Семилетов. - Органика возрастом в десятки тысяч лет из законсервированного состояния становится доступной для сегодняшних биологических циклов. Простые расчеты показывают, что только в верхнем 100-метровом слое мерзлоты законсервировано количество органического углерода, превышающее общее количество атмосферного диоксида углерода как минимум в 12 раз, а метана - в 2500 раз!”

Таким образом, изучение распространения подводных мерзлотных пород в морях евразийской Арктики позволит понять роль арктического шельфа в глобальной эмиссии двуокиси углерода и метана - основных парниковых газов. Для России эти исследования особенно актуальны. Большая часть территории нашей страны находится в зоне мерзлоты, таяние которой при возрастающем воздействии антропогенных факторов может сыграть роль “климатической мины”.

# КРИМИНАЛЬНАЯ ХРОНИКА

Служба 02 сообщает

**В период с 21 июля по 3 августа в дежурной части Пуровского РОВД было зарегистрировано 56 преступлений и происшествий. Из них: 10 краж, 3 случая побоев; 7 травм по неосторожности; 3 возгорания; 2 бытовые ссоры; 5 ДТП с пострадавшими; один случай вымогательства; одно незаконное хранение наркотиков; один обман потребителя; 2 случая незаконного хранения оружия; один грабеж. Утонул один человек; обнаружено два трупа без внешних признаков насильственной смерти; совершена одна суицидальная попытка.**

**За помощью в медицинские учреждения обратилось 16 человек.**

## п. Тарко-Сале

**21 июля** в Скорую помощь ЦРБ обратился гр-н П., 1972 г. р., диагноз: непроникающее ножевое ранение в области грудной клетки. В ходе оперативно-розыскных мероприятий (ОРМ) был установлен и задержан гр-н С., 1970 г. р.

**22 июля** неизвестный через форточку проник в квартиру, принадлежащую гр-ну К., 1976 г. р., откуда похитил видеомagne-тофон импортного производства. Работает следственно-оперативная группа.

**24 июля** в 21 час по объездной дороге (в районе мкр-на Геолог) водитель автомобиля "ВАЗ-2103" гр-н Б., не справившись с управлением, врезался в опору электропередач, в результате чего пассажир гр-н А., 1971 г. р., получил телесные повреждения, не госпитализирован.

Неизвестные лица путем свободного доступа совершили кражу лодочного мотора "Судзуки", принадлежащего гр-ну Ф., 1962 г. р., находящегося в отъезде, мотор был подвешен на лодке, стоявшей возле жилого дома. Работает следственно-оперативная группа.

**29 июля** с заявлением обратился гр-н П., 1952 г. р., о том, что около 22 часов около кафе "Тополь" неизвестный гр-н нанес ему телесные повреждения, после чего скрылся. В ходе ОРМ по горячим следам был установлен гр-н Ш., 1975 г. р.

**30 июля** на Скорую помощь обратился гр-н В., 1971 г. р., с диагнозом: черепно-мозговая травма, сотрясение головного мозга. Пострадавший находился в состоянии алкогольного опьянения. Со слов, травму получил во время совместного распития спиртных напитков с гр-ном В., 1964 г. р., и последующей за этим драки.

**31 июля** в 8 часов на объездной дороге по ул. Геологоразведчиков автомобиль "Урал", находившийся под управлением гр-на Ш., 1961 г. р., совершил ДТП, наехав на гр-на Н., 1963 г. р., который скончался на месте.

С заявлением обратилась гр-ка Г., 1953 г. р., о том, что примерно с **23 по 30 июля** неизвестные проникли через форточку в ее квартиру и похитили деньги, золотые изделия на сумму 22615 рублей. В ходе ОРМ установлен гр-н Х., 1965 г. р.

На Скорую помощь обратился гр-н Р., 1960 г. р., с диагнозом: колото-резаная рана передней брюшной стенки, проникающее ранение брюшной полости, сквозное

ранение левой доли печени, внутрибрюшное кровотечение. Потерпевший находился в состоянии алкогольного опьянения. Задержан гр-на В., 1975 г. р.

**1 августа** с заявлением обратился гр-н К., 1977 г. р., о том, что в период с 14 до 15 часов возле кафе "Меркурий" неизвестный путем свободного доступа похитил деньги в сумме 25050 рублей, после чего скрылся. В результате ОРМ по горячим следам по подозрению был задержан гр-н Г., 1979 г. р.

## п. Уренгой

**23 июля** в ночное время суток неизвестные лица путем распыла пола склада, принадлежащего ГП "Уренгойгеолстрой", совершили кражу товаро-материальных ценностей. Территория не охранялась. В результате ОРМ был задержан гр-н Р., 1974 г. р. Похищенное изъято.

**25 июля** гр-н С., 1972 г. р., находясь в состоянии алкогольного опьянения на почве личных неприязненных отношений избил свою сожительницу гр-ну Ж., 1970 г. р., причинив ей телесные повреждения.

В период с **13 по 18 июля** неизвестные лица разукрепители высоковольтную ячейку, находящуюся у гаражей электростанции. Были сняты комплектующие детали из цветного металла. Сумма ущерба составила 12770 руб. Преступление раскрыто по горячим следам.

С заявлением обратилась гр-ка Х., 1966 г. р., о том, что **10 июня** неизвестные лица от здания СОК украли принадлежащий ее сыну велосипед "Кама".

**26 июля** ночью при проведении ОРМ около магазина "Россиянка" были задержаны двое неизвестных мужчин и доставлены в дежурную часть для установления личности. При проведении личного досмотра у гр-на П., 1975 г. р., был обнаружен полиэтиленовый пакет, в котором находились свертки из фольги с порошком белого цвета. После проведенной экспертизы было установлено, что изъятый порошок - героин, его вес составил 0,584 г.

**2 августа** при совместном распитии спиртных напитков один из собутельников нанес удар ножом в левую ногу гр-ну Б., 1967 г. р. В ходе оперативно-розыскных мероприятий установлен гр-н П., 1976 г. р., который нанес ранение.

## п. Ханьмей

С заявлением обратилась гр-ка Я., 1968 г. р., о том, что ее сына гр-на Я., 1987 г. р.,

неизвестные избили и вымогали деньги в сумме 700 руб. В ходе проведенных ОРМ были установлены гр-н Г., 1987 г. р., и гр-н М., 1984 г. р.

В ночь с **26 на 27 июля** неизвестные лица с территории котельной поселка похитили 83 метра четырехжильного кабеля. В ходе ОРМ задержан гр-н Л., 1957 г. р.

**28 июля** неизвестные лица проникли в квартиру гр-на Н., 1966 г. р., и совершили кражу денег в сумме 34000 рублей. В ходе ОРМ установлен гр-н Т., 1974 г. р.

## п. Пурпе

**27 июля** при контрольной закупке в магазине "Мир продуктов" продавец гр-ка С., 1955 г. р., допустила обсчет покупателя на сумму 10 рублей 80 копеек.

**29 июля** в Скорую помощь обратился гр-н М., 1979 г. р., с диагнозом: закрытая черепно-мозговая травма, ушибы мягких тканей лица и спины. Госпитализирован в реанимационное отделение г. Губкинский. Пострадавший находился в состоянии наркотического опьянения.

## п. Халясавэй

**27 июля** на 20-м км реки Айваседо-Пур утонул рыбак гр-н А., 1953 г. р. Труп пока не обнаружен.

## п. Харампур

На речке Чебачка в районе п. Харампур обнаружен труп гр-на П., 1965 г. р. По заявлению родственников гр-н П. выехал 14 июля с. г. на лодке в этот район и пропал без вести.

## **ВНИМАНИЮ ЖИТЕЛЕЙ РАЙОНА!**

**За последнее время участились случаи квартирных краж. Будьте внимательны, уезжая в отпуск. Не доверяйте своих ключей малознакомым гражданам. Предупреждайте соседей о своем отъезде. О малейших подозрениях о взломе и проникновении в жилища сообщайте в РОВД.**

Штаб Пуровского РОВД

**Инспекция МНС РФ по Пуровскому району ЯНАО** сообщает перечень недействительных ИНН по состоянию на 1.08.2000 года: **8911013626, 8911014034.**

## **ОАО "Пурсвязь" на постоянную работу требуются:**

- инженеры электросвязи;
  - электромеханики электросвязи;
  - электромонтеры линейных сооружений связи.
- Обращаться в отдел кадров, телефон: 6-10-05.

## РЕКОМЕНДАЦИИ АСТРОЛОГА НА АВГУСТ

Август выйдет спокойным. Без политических и финансовых потрясений, хотя не исключены природные возмущения в виде ураганов ветров и неожиданных разливов. Наиболее опасные дни: 7, 8, 11, 15, 22, 23, 27 и 29.

**ОВЕН.** Наибольшее сгущение обстоятельств ожидается в деловом и брачном партнерстве. Подчеркиваются семейные проблемы. В конце месяца вероятны повышенные расходы. Возможны и непредвиденные доходы. Для одиноких - благоприятный месяц вступить в брак. Широкие возможности для полезных знакомств и дружеского общения. Вероятны многие короткие поездки и общение с родственниками. Благоприятные дни: 2, 5, 9, 10, 12, 13, 16, 20, 25; неблагоприятные - 4, 7, 8, 15, 22-24, 27, 29, 31.

**ТЕЛЕЦ.** Сильнее всего вас будут волновать финансовые проблемы. Предвидятся доходы, но и значительные расходы, так что август для вас - месяц экономии. Много домашних хозяйственных забот. Молодежь сможет выкроить время и на развлечения. Дальняя поездка особого удовольствия не доставит. Благоприятные дни: 8, 12, 29, 31; неблагоприятные: 6, 7, 10, 13, 15, 21, 22.

**БЛИЗНЕЦЫ.** Личные проблемы и родственные взаимоотношения потянут весь месяц. К концу августа прибавится еще наплыв домашних хозяйственных забот. Довольно напряженная обстановка у семейного очага. Много коротких поездок и вероятно длительных, доста-

точно благоприятное путешествие. Денежных поступлений можно ожидать в начале августа. Благоприятные дни: 2, 7, 8, 10-12, 26; неблагоприятные - 1, 4, 9, 16, 18, 22, 27.

**РАК.** Болезнь в семье может нарушить все планы. Активный оборот денег в системе доходы-расходы в целом с равновесным балансом. Интересные встречи, одна из которых может перерасти в любовь. В общении со старыми друзьями возможно охлаждение. Благоприятные дни: 5, 9, 11-13, 20; неблагоприятные - 7, 15, 22, 27, 29.

**ЛЕВ.** Месяц удобен для решения ваших личных проблем. Весьма кстати окажутся совет и помощь уважаемого вами лица. Прибыль ожидается в последнюю неделю августа. Внимательно следите за своими детьми - они подвержены неприятным случайностям. Поседевшая работа утомительна, но неизбежна. В области делового партнерства возможны внезапные изменения. Благоприятные дни: 2, 4, 9, 20, 25, 31; неблагоприятные - 1, 7, 8, 11, 15, 23, 27, 29.

**ДЕВА.** Оживленный месяц, наполненный развлечениями и дружеским общением. Возможна даже тайная любовь. В повседневной работе неожиданности приятного свойства. Дети доставляют беспокойство своей неустроенностью. Доходы пропорциональны затраченному труду. Расходы повышены. Кому-то из близких вам людей потребуется ваша материальная помощь. К концу месяца нарастают личные проблемы, разрешение которых переносится на сентябрь. Благоприятные дни: 2, 7, 8, 10-12, 26; не-

благоприятные - 1, 4, 9, 13, 16, 22, 27.

**ВЕСЫ.** Приятный месяц среди друзей и знакомых. Обширные планы на остаток года. Израядная доля пересудов и сплетен, задевающих вас. При поездках будьте осторожны: повышена опасность травматизма. Семейная атмосфера к вам не слишком благожелательна - домашние постоянно предъявляют вам свои требования. За детьми нужен хороший присмотр - они склонны к опасным шалостям. Благоприятные дни: 1, 8, 12, 31; неблагоприятные - 6, 10, 13, 15, 21.

**СКОРПИОН.** Вам целесообразно уходить в отпуск в августе - работа идет весьма успешно, а прерывать полосу успеха, не испытывая ее до конца, невыгодно. На последней неделе месяца ожидаются важные контакты. В семье в связи с создавшейся ситуацией могут возникнуть разногласия и напряженность. Ожидаются повышенные заработки и небольшие расходы - бюджет потребует тщательного планирования. Благоприятные дни: 2, 5, 12, 13, 17, 30; неблагоприятные - 4, 8, 10, 11, 16, 18, 21, 25, 27, 29.

**СТРЕЛЕЦ.** Очень подходящий для отпуска месяц - есть возможность ослабить стресс последних трех месяцев. Выходить из отпуска лучше в начале последней недели, чтобы гармонично включиться в трудовую атмосферу сентября. Финансовое положение неустойчивое - расходы могут перекрыть доходы. Дальняя поездка принесет вам много новых впечатлений и будет успешной. Успешно развивается брачное партнерство, одинокие имеют возможность завести свою семью. Благоприятные дни: 2, 4, 7, 11-13, 17, 31; неблагоприятные - 1, 10, 15, 23, 25, 27.

**КОЗЕРОГ.** Неважное самочувствие настоятельно требует отвлечения от повседневной работы и отдыха на лоне природы - в лесистой здоровой, лучше слегка возвышенной или холмистой местности. Неплохо, если вблизи будет водоем и можно организовать рыбалку - в августе ожидается активный клев. Общее финансовое положение неустойчивое. Маленькие дети требуют хорошего присмотра - шалить они будут весьма опасно. Благоприятные дни: 5, 7, 10, 13, 16, 20, 28, 31; неблагоприятные - 6, 8, 15, 22, 23, 29.

**ВОДОЛЕЙ.** Ощущается явное стремление как-то изменить жизнь и прежде всего в сфере делового и супружеского партнерства. Для одиноких - это шанс создать семью, для семейных - опасность ее разрушить или поменять на другую. Доходы наиболее вероятны в связи с творческой деятельностью. Новые знакомства одновременно и влекут, и могут оказаться разрушительными для старой дружбы. Благоприятные дни: 13, 14, 20, 23, 31; неблагоприятные - 1, 6, 8, 11, 16, 22, 29.

**РЫБЫ.** Отличный месяц для укрепления здоровья и партнерских отношений - деловых и супружеских. Для одиноких - шанс создать семью. У домашнего очага - мир и согласие, слегка омраченные необходимостью экономии в расходах. В отношении профессиональной деятельности вы как бы на распутье - можно продолжать начатое ранее дело, но есть возможность и заняться чем-то другим, новым. Опасайтесь ввязываться в интриги и сплетни: ушат грязи может выплиться на вас. Благоприятные дни: 11-14, 24; неблагоприятные - 1, 6, 8-10, 22, 27.

## АСТРОЛОГ РЕКОМЕНДУЕТ (7 - 13 августа 2000 г.)

Неделя потребует осторожности в высказываниях, четкости действий, правильного планирования дел, так как усиленная активность Меркурия в эти дни провоцирует излишнюю суетливость, разбросанность и даже безалаберность в некоторых вопросах. Однако уровень интеллектуальной работоспособности обещает быть достаточно высоким. Настоятельно рекомендуется повышенная внимательность за рулем и тщательное соблюдение всех необходимых правил безопасности при работе с расплываемыми ядохимикатами.

**ОВЕН.** Первые два-три дня недели более благоприятны для интеллектуальной деятельности. Ваше стремление добиться хорошей должности может привести к неплохим результатам. Профессиональные мечты получают неплохой шанс на их реализацию. Некоторых очень поражают своими достижениями собственные дети. Однако следует учесть, что азартные игры и финансовые спекуляции обречены на неудачу. Чересчур импульсивные хотуры рискуют быть втянутыми в дела с криминальным оттенком. Все дни недели потребуют от вас особо повышенного внимания за рулем и осторожности в недалеких поездках.

**ТЕЛЕЦ.** Первая половина недели сулит привычную повседневность. Ярче выражены последующие дни. Наряду с тем, что вас будут одолевать разнохарактерные дела и встречи, и несколько ухудшатся отношения с окружающими, есть вероятность везения в финансово-материальных вопросах. А азартно-легкое настроение может подтолкнуть к поиску романтических приключений.

**БЛИЗНЕЦЫ.** Особые неприятности вам не грозят. Вся неделя предвещает энергичность и хорошее интеллектуальное состояние, своевременное получение необходимой информации, многочисленные встречи и полезные знакомства, связи. Она окажется особо благоприятной для исследовательской работы. Со второй половины недели тем, кому это необходимо, рекомендуется начать курс профилактического лечения хронических заболеваний органов дыхания.

**РАК.** Показатели недели имеют благоприятный характер. Ярко проявятся такие качества, как практицизм, умение заработать деньги. Поступит ряд заманчивых предложений. Но желательно проявлять повышенную осторожность при контактах с посредниками - есть риск обмана и подлога, особенно в финансовой сфере.

**ЛЕВ.** С понедельника Меркурий будет пребывать в вашем знаке, поэтому неделя окажется наиболее плодотворной для интеллектуальной деятельности. Можно успешно воздействовать на окружающих личным примером. Однако во второй половине недели желательно быть более разборчивым в знакомствах, поскольку есть риск окружить себя недобросовестными людьми.

**ДЕВА.** Энергичность и податливость, характерные для вас, найдут успешное приложение на этой неделе. Однако в ваших действиях окружающие могут усмотреть некоторую неприветливость. Предельная осматрительность понадобится за рулем, при работе с расплываемыми ядохимикатами и отравляющими веществами.

**ВЕСЫ.** Самым лучшим образом вы сумеете проявить себя в профессиональной или служебной сфере. Вся неделя может быть заложена разноплановыми делами и встречами. Не исключено ухудшение родственных отношений. Психологический дискомфорт способен усилиться из-за того, что обстоятельства от вас потребуют одновременного принятия взаимоисключающих решений.

**СКОРПИОН.** Эти дни обещают быть удачными в тех сферах, где необходима активная работа интел-

лекта. Но следует учесть, что возможен подвох при реализации ваших профессиональных планов или в процессе продвижения по службе. Во второй половине недели есть риск быть втянутым в авантюрные дела и ситуации, которые чреваты нарушением закона.

**СТРЕЛЕЦ.** Понедельник и вторник сулят размеренно спокойную жизнь. Но затем от вас может потребоваться "распыление" на многочисленные дела. Однако здесь следует выбрать наиболее важные вопросы и довести их до логического конца. Неуместной и необоснованной тяга к переменам с преувеличенным мнением о своих возможностях грозит конфликтами с близкими.

**КОЗЕРОГ.** Ваши профессиональные планы могут быть сорваны обстоятельствами или властью имущими. Есть показатели, что возникнут трудности с общественными средствами, если вы за них отвечаете. Есть риск, что вас могут втянуть в противоположные действия с довольно неприятными последствиями.

**ВОДОЛЕЙ.** Вы получите шанс неожиданно улучшить свое материальное положение. Не исключено, что это окажется какой-либо выигрыш. Приподнятое азартное настроение толкает на поиск приключений, а кто-то соблазнит и на тесный контакт с тем, что принято называть "зеленым змием", но хороших последствий не обещающий и особо опасный в сочетании с рулем транспортного средства.

**РЫБЫ.** Неделя обещает быть довольно неоднозначной, потребует от вас собранности и осторожности. Следует учесть, что ваши профессиональные мечты и планы окажутся под угрозой срыва или из-за обстоятельств или из-за сильных мира сего. Необоснованная тяга к переменам, в сочетании с преувеличенным мнением о себе, сулит ряд неприятных моментов. Будьте осторожны при работах с расплываемыми ядохимикатами и особо внимательны при управлении транспортными средствами во второй половине недели.

РИА "НОВОСТИ"

## Ваш друг "Телефон доверия"



В вашей семье возникли семейные проблемы или проблемы воспитания детей. Вам трудно выйти из конфликтной ситуации:

- конфликт с одноклассниками,
- конфликт с родителями,
- несчастная любовь,
- одиночество,
- наркомания
- и другое.

Мы ждем ваших звонков в рабочие дни.  
Анонимно, бесплатно с 10 до 24 часов.

"ТЕЛЕФОН ДОВЕРИЯ"  
6-24-44, 2-25-14

### ОБЪЯВЛЕНИЕ

о наборе студентов в Салехардское училище культуры и искусства им. А. В. Лапуха на 2000-2001 учебный год

#### I. МУЗЫКАЛЬНОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

1. Инструментальное исполнительство:

- фортепиано,
- народные инструменты.

2. Пение:

- сольное народное пение.

Прием на базе 9 и 11 классов.

Экзамены:

1. Специальность,
2. Сольфеджио (устно и письменно).
3. Русский язык и литература (письменно и устно).

#### II. ХУДОЖЕСТВЕННОЕ ОТДЕЛЕНИЕ

1. Декоративно-прикладное искусство и народные художественные промыслы.

2. Дизайн.

Прием на базе 9 и 11 классов.

Экзамены:

1. Рисунк.
2. Живопись.
3. Композиция.
4. Скульптура.
5. Русский язык и литература (письменно и устно).

#### III. СОЦИАЛЬНО-КУЛЬТУРНАЯ ДЕЯТЕЛЬНОСТЬ И НАРОДНОЕ ХУДОЖЕСТВЕННОЕ ТВОРЧЕСТВО

1. Танцевальное творчество.

2. Организатор и постановщик досуговых театрализованных представлений.

Прием на базе 9 и 11 классов.

Экзамены:

1. Специальность.
2. Русский язык и литература (письменно и устно).

Экзамены проводятся в два потока: с 15 июня и с 20 августа.

Лица коренной национальности находятся на полном государственном обеспечении. Выплачивается всем успевающим студентам стипендия. Общежитие предоставляется всем иногородним.

Документы:

1. Аттестат.
2. Медицинская справка.
3. 4 фотографии.
4. Справка с места жительства.
5. Свидетельство о рождении.

Адрес училища: 626601, г. Салехард, ул. Трудовая, 23,  
Училище культуры и искусства, телефоны: 4-50-84, 4-60-61.

### Страничка потребителя

## МИНЗДРАВ ПРЕДУПРЕЖДАЕТ: эти лекарства не на здоровье

### Проверьте аптечку

**МУКАЛТИН**, таблетки 0,05 г. Серия 210399 и 90199, производитель "Галичфарм", Украина.

**КАКАО**, масло. Серия 981211 и 010899, производитель фирма "Sahaya kaibar group", Индонезия.

**ТРОКСЕВАЗИН**, капсулы 300 мг. Серия 010498, производитель фирма "Трояфарм", Болгария.

**ТРОКСЕВАЗИН**, капсулы 300 мг. Серия 010899, производитель фирма "Трояфарм СА", "Фармахим холдинг ЕАД", Болгария.

**СОФРАДЕКС**, капли глазные и ушные 5 мл. Серия 108022 и 309040, производитель фирма "ROUSSEL LTD", Индия.

**ТЕМПАЛГИН**, таблетки, покрытые оболочкой. Серия 031198, производитель фирма "Севтополис ЕАД", Болгария.

**ТЕМПАЛГИН**, таблетки, покрытые оболочкой. Серия 030299 и 021298, производитель фирма "PHARMACHIM", Болгария.

**ВАЛИДОЛ**, таблетки 0,06 г. Серия 310899, производитель ООО "Фармадон".

**ДИБАЗОЛ**, таблетки 2 мг. Серия 240799, производитель ОАО "Ирбитский ХФЗ".

**САЛИЦИЛОВАЯ МАЗЬ 2 %**, 25 г. Серия 10199, производитель ГП "Нижегородская фармфабрика".

**ФЕНОБАРБИТАЛ**, таблетки 100 мг. Серия 90699, производитель ОАО "Фармакон".

**СУМАМЕД**, капсулы 250 мг. Серия 156107, производитель АО "Плива", Хорватия.

**КОРДАФЕН**, таблетки, покрытые оболочкой, 10 мг. Серия 40399, производитель "Польфарма", Старгородский фарм. завод, Польша.

**ЛИВ 52**, таблетки. Серия Е 80608, производитель фирма "NIMALAYA DRUG CO", Индия.

**МЕНТОЛОВОЕ МАСЛО 2 %**, 30 мл. Серия 20599, производитель Борисовский завод медпрепаратов, Беларусь.

**ФАРИНГОПИЛС**, таблетки. Серия 1210798, производитель фирма "Ауробиндо Фарма ЛТД", Индия.

**ФУРАЗОЛИДОН**, таблетки 0,05 г. Серия 730799, производитель Борисовский завод медпрепаратов, Беларусь.

**ФЛУЦИНАР**, мазь 0,15 г. серия 010399, производитель фирма "JELFA SA", Польша.

**ФЛУЦИНАР**, мазь 0,025 % Серия 010599, производитель фирма "JELFARPHARMACEVTICAL WORKS SA", Польша.

**ЭУФИЛЛИН**, табл. 0,15 г. Серия 150299, производитель Борисовский завод медпрепаратов, Беларусь.

### ВНИМАНИЕ!

### СЛУЖБА ПО КОНТРАКТУ!

Для укомплектования частей Министерства обороны Российской Федерации на территории Северо-Кавказского военного округа, на службу по контракту требуются граждане, пребывающие в запасе, всех должностей, в возрасте до 35 лет, годные по состоянию здоровья.

Желающие проходить службу по контракту могут обращаться в военно-учетные отделы по месту жительства или в Объединенный военный комиссариат Пуровского района по адресу: п. Тарко-Сале, ул. Ленина, 34, т. 2-57-05.

Заместитель главного редактора **И. И. АМАНЕНКО**



Индекс 54360

- Районная общественно-политическая еженедельная газета

УЧРЕДИТЕЛИ:

Администрация Ямало-Ненецкого автономного округа, администрация Пуровского района

НАШ АДРЕС: 629850 Тюменская область, п. ТАРКО-САЛЕ, Первомайская, 20. Телефоны: 8-29-68, 2-17-95. E-mail: north@trk.jamal.ru

Еженедельник зарегистрирован Уральским региональным управлением регистрации и контроля за соблюдением законодательства РФ о средствах массовой информации. Свидетельство о регистрации № Е-2985 от 22.01.1999 г.

Материалы, опубликованные в газете, являются собственностью редакции. Авторские претензии принимаются в течение трех месяцев со дня выхода публикации. Рукописи не рецензируются и не возвращаются. Грамматической и синтаксической правкой официальных материалов редакция не занимается. Мнение редакции может не совпадать с мнением авторов.

Время подписания последнего блока номера по графику: в четверг в 17.00. Газета подписана в четверг в 16.00, вышла из печати в 23.00. Газета набрана, сверстана и отпечатана на электронно-офсетном комплексе редакции газеты "Северный луч".