

К ПОБЕДЕ КОММУНИЗМА

Орган Сургутского горкома КПСС, городского, районного Советов народных депутатов Тюменской области

Газета выходит с 23 октября 1934 года

№ 148 (5596)

Четверг, 30 июля 1981 года

Цена 2 коп

Пятничное — ТРУД УДАРНЫЙ

ЗА МИЛЛИОН ТОНН ПЕТИ И МИЛЛЯРД КУБОМЕТРОВ ГАЗА В СУТКИ

СМЕНА ЛИДЕРА

Каждый день июля вносит некие изменения в таблицу социалистического соревнования буровиков первого управления. Несмотря на трудности, вызванные плохим состоянием насыпных дорог на Федоринском месторождении, бригады этого предприятия, занесенного по итогам второго квартала на почетную Доску почета, наращивают проходку в строительстве эксплуатационных скважин.

Перед всеми коллективами поставлено негласное задание — пробурить в этом месяце по 5300 метров. Успешно справилась с ним бригада бурового мастера Ивана Федоровича Елисеева. Июльский план выполнен еще в начале третьей декады. Ожидается, что в конце июля бригада пробурит свыше семи тысяч мет-

ров. Таким образом, на счету этого коллектива будет около 34 тысяч метров годовой проходки.

Второй месячный план выполнила бригада Мирзы Бейтасовича Агакиппева. Она на подходе к сорокатысячному рубежу. Коллектив полон решимости выполнить намеченное раньше срока.

А. АНДРЕЕВ.

ПЕРВЫЕ В ОБЛАСТИ

По итогам социалистического соревнования за второй квартал коллектив Сургутского лесопрохоза занесен на областную Доску почета с вручением ему переходящего Красного знамени обкома КПСС, облисполкома, облисполкома и обкома колхозов.

Старейший коллектив лесозаготовителей хорошо известен в городе. Он одним из первых досрочно выполнил задание десятой пятилетки. Хороший старт выт им и ныне. За полгода коллектив заготовил сверх плана 69,700 кубометров леса. Производительность труда возросла на 20,3 процента.

Лучшим лесопунктом считается Федоровский, который возглавляет молодой коммунист Е. П. Искко. На его счету более 20 тысяч кубометров сверхплановой древесины.

Плохие производственные результаты у коллективов Мушкетерского, вновь созданного Бельковского и ставейского Юганского лесопунктов.

Хорошими делами славится бригада шоферов Анатолия Саботюка, операторы челюстных погрузчиков Александр Каршаков, Виктор Шестаков и многие другие.

Слаженность и чувство локтя друг друга помогают сургутским лесозаготовителям значительно опережать свои производственные графики. Этому помогает и хорошо организованное, действенное социалистическое соревнование между всеми рабочими звеньями.

Н. ЕВТИХОВ,
главный инженер лесопрохоза.

ПОШЕЛ КРУПНЫЙ ЧАСТИК

Огошла охотничья пора, многие охотники Русского промысла отделили сменил руля на рыболовецкие снасти, вышли в составе бригады рыбодобычи Василия Диденко на облов богатых угодий.

В эту пору крупный частик поднимается вверх по течению таежного Тром-Агана, покинув пересохшие соры, заливаемые, затопленные весной водой, вылазкой половодьем. Нагуляв жир, рыба спешит в верховья малых речек на зимний отстой, где ждет ее свежая вода из студень чистых ключей, пробивающихся на дне не замерзающих даже в лютые морозы ручьев и озерков.

Бог тут-то на укромных местах пещер и оазисов лед и шугу заборы, сплетенные из веток осины и вербы. Днем и ночью будет вестись четвёртая званьями бригады интенсивный лов рыбы как на реке, так и на ее притоке Сокур-Агуне.

Задание нам на третий квартал доведено на приличное, говорит Василий Сергеевич, — десяти семействам ценителей рыбы. Большую часть этого задания возьмем на вылове частика, лед и шугу. Позже пойдет окунь и плотва. Рыбаки у нас хоть и молодые, но опытные. Особенно богатые уловы вынимают ежедневно Константин Покчаев и Станислав Лемпин. Будем и мы чинить с рыбой, как в минувшие годы.

Н. БЕРЕЗИН.

НЕ ЧУВСТВУЮТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ

Темпы заготовки кормов в районе несколько возросли. За последние семь дней заготовлено 1271 тонна сена, что на 580 тонн больше, чем за предыдущую неделю. Сидоса заготовлено 2500 тонн, в том числе две тысячи тонн механизаторами подразделения объединения Сургутнефтегаза для совхоза «Сургутский».

Как и в начале страды, хорошо работают сезонные бригады треста Мостострой-11, управления Тюменэнерго, объединения Сургуттрансгаз, автобазы № 5, управления механизации № 3 и СУ-63. Здесь созданы оптимальные условия для работы на угодьях.

Чинить даже погода «болеет» за сезон заготовителей. Но руководители второго выдкомитетского управления, третьего управления буровых работ, отделения железной дороги, нефтепроводного управления не трогают ни хорошая погода, ни то, что у них еще не заготовлено ни одной тонны кормов. А ведь у каждого из этих предприятий планы довольно большие. Травы цветут. Чего не хватает, чего ждут товарищи — неизвестно. Гели они думают готовить корм в сентябре, то хочется напомнить, что в



таком сене, кроме клетчатки, никаких питательных веществ не остается. Такой корм скоту не нужен.

Необходимо отметить нерадивость руководителей объединения Объединения заготовителей сенов, в котором должны работать более десяти человек, бездействует, так как выделенный новый комбайн увезен в поселок Юган (там подсобное хозяйство). А звено оставлена разуконкомплект о в а н а я техника, на которой невозможно работать. Тем временем золотые денечки уходят.

Неоднократно со всеми руководителями — редис разговаривать в райисполкоме, в управлении сельского хозяйства, на заседаниях штаба. Но воз, как говорится, и ныне там. Видно, товарищи не чувствуют ответственности за возложенное на них ответственное задание.

В. КИШЕНОВА,
главный зоотехник управления сельского хозяйства.

КОРМА—ОСНОВА ЖИВОТНОВОДСТВА



Бригада принимает вызов • ФОТОРАССКАЗ

НА ПОКОСАХ — СТРАДНОЕ ВРЕМЯ. ДЛЯ ОБЩЕСТВЕННОГО ЖИВОТНОВОДСТВА ЗАГОНАВЛИВАЕТСЯ ВСЕ БОЛЬШЕ И БОЛЬШЕ ПОЛНОЦЕННОГО ТРАВЯНОГО КОРМА. УСПЕШНО ТРУДИТСЯ НА ОСТРОВЕ ОРЛИНОМ БРИГАДА ПРОИЗВОДСТВЕННОГО ОБЪЕДИНЕНИЯ СУРГУТТРАНСГАЗ. КАК СООБЩИЛ ПО РАЦИИ ЕЕ РУКОВОДИТЕЛЬ В. З. КАРНАЧЕВ, ЗДЕСЬ ЗАГОТОВЛЕНО

УЖЕ ОКОЛО СТА СЕМИ ДЕСЯТИ ТОНН СЕНА. В КОНЦЕ МИНУВШЕЙ НЕДЕЛИ НАША ГАЗЕТА ОПУБЛИКОВАЛА ОБРАЩЕНИЕ БРИГАДЫ МОСТРОСТРОИТЕЛЬНОГО ТРЕСТА № 11, КОТОРАЯ ПРИЗВАЛА СУРГУТТИ АКТИВНО ВКЛЮЧАТЬСЯ В УДАРНЫЙ МЕСЯЧНИК ПО ЗАГОТОВКЕ КОРМОВ. МОСТРОСТРОИТЕЛИ ВЫЗВАЛИ НА СОРЕВНОВАНИЕ ТРАНСГАЗОВЦЕВ. ТЕ ОБСУДИЛИ ПРЕДЛОЖЕНИЕ И ПРИНЯЛИ ВЫЗОВ, ОБЯЗАВШИСЬ ДАТЬ ПЯТЬДЕСЯТ Сверхплановых тонн сена к 20 АВГУСТА, ТО ЕСТЬ НАМНОГО РАНЬШЕ НАМЕЧЕННОГО СРОКА ЗАВЕРШИТЬ РАБОТЫ НА ПОКОСЕ.

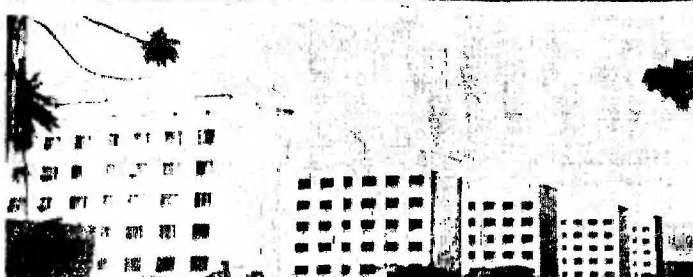
Е. ЧУПРАНОВ,
И А СНИМКАХ:
БРИГАДА ТРАНСГАЗОВЦЕВ; ХОРОШО ТРУДИТСЯ НА ТРАКТОРЕ С ПРИЦЕПНЫМИ ТРАВЛЯМИ И. ТОКАРЕНКО — САМТЕХНИК УПРАВЛЕНИЯ СУРГУТТРАНСГАЗ; ИДЕУ СТОГОВАНИЕ.

Фото автора.



БЕЗУСЛОВНО. когда на объект поступают изделия, соответствующие нормам, то и монтажники работают легче — не нужно заниматься подготовкой, подладкой. Иными словами, красота дома начинается с момента его рождения на ЗИКи. За месяц заводчане выпускают детали для домостроения примерно на пять пятиэтажных домов. И на протяжении всего периода государственной

заготовки готовых изделий, состояние металлических форм, а затем начинают конкретные мероприятия по устранению замеченных недостатков. Аналогичные комиссии созданы в каждом цехе. Раз в месяц вместе с представителями формовочных цехов члены комиссии выезжают на строящиеся объекты. После делового контакта с монтажниками было изменено расположение ва-



● РЕШЕНИЯ XXVI СЪЕЗДА КПСС — В ЖИЗНЬ:

ЧТОБЫ ДОМ БЫЛ КРАСИВЫМ

С каждым днем растет и расширяется Сургут, отвоєвывающий болотное пространство для новых жилых кварталов и площадей. Еще недавно улицы Бакова, Остроумова, Мира, проезд Сосновы были только на ватмане у архитекторов, а сегодня все вместе они образуют одиннадцатый, двенадцатый, тринадцатый и четырнадцатый микрорайоны. А сколько новоселов состоялось в микрорайонах нефтяников, энергетиков, геологов! На наших глазах превращаются в жизнь решения партии, которые были приняты на XXV и XXVI съездах — ускорить строительство жилых домов в городах Западной Сибири.

Несомненно роль в решении поставленных перед Сургутом задач отводится домостроительному комбинату. А это значит, что производственные коллективы строительно-монтажных управлений совместно с рабочими завода железобетонных изделий должны сделать Сургут молодым, красивым. И чтобы построить красивый дом, нужны качественные изделия домостроения, выпускные согласно ГОСТу, нужны опыт и мастерство строителей для их монтажа.

план или успешно выполняются.

Рассказывает главный технолог завода М. С. Хензин:

— На заводе разработана комплексная программа работ по совершенствованию выпускаемой продукции, технологии и организации производства изделий. Наш коллектив руководствуется ею в своей работе по улучшению качества выпускаемой продукции и оптимизации заводской готовности. Целью этой программы является освоение проектной мощности при одновременном росте производительности труда, снижении себестоимости продукции, комплексный выпуск деталей домостроения.

Для оперативного решения вопросов качества на заводе «с» в настоящее время созданы отделы технологического контроля, центральный заводской лаборатория. А полгода назад была организована комиссия по качеству. Каждый четверг ее представители контролируют работу формовщиков, проверяют изготовленные арматурные каркасы, склади-

кладных деталей, штаб под электропроводку, отверстия под сантехнические трубопроводы.

Впервые в объединении Сибжилстрой в декабре 1980 года на Сургутском ЗИКи была проведена государственная аттестация внутренних стеновых панелей на первую категорию качества. В этом году полностью подготовлена документация на аттестацию внутренних стеновых перегородок для домов ленточной, лестничных маршей, площадок.

Технологом разработаны и выданы в цех технологические карты на изготовление железобетонных изделий, что также положительно сказывается на качестве. В рабочих местах арматурного цеха имеются выписки из технологических карт, где собраны вместе чертежи на изготовление арматурных каркасов, согласно комплектации кассет. Это, в свою очередь, увеличило производительность труда, улучшило качество каркасов.

Для уменьшения брака среди формовочных цехов завода объяснен

смотр — конкурс на автано «Цех, лучший по качеству выпускаемой продукции». При подведении итогов учитываются количество изделий, принятых с первого предъявления, складирование, состояние металлоформ, процент выпускаемого брака. По решению комиссии по качеству и заказчик победителем смотр — конкурса за полугодовое принятие третьей формовочной лент (названия: Е. В. Скорик). Характерно, что на первую категорию качества аттестованы изделия именно этого цеха.

По сравнению с двумя предшествующими годами процент брака на заводе заметно снизился. Но это еще не говорит о том, что показателям снижен к минимуму. Так, за первый квартал 1981 года он составил 1,13 процента. Другими словами, около 900 кубометров железобетона было пущено в брак. Этим самым заводу нанесен ущерб на сумму 70 тысяч рублей. Анализ показал, что более половины брака получается из-за увеличения геометрических размеров, боль-

шой износности металлоформ. А это приводит к исполнению прилеганию бортов, их искривленности и перекосу.

Это нежелательное явление вызвано тем, что 90 процентов металлоформ эксплуатируется с 1971 года и подлежит немедленной замене. Кроме того, увеличивается количество брака некачественности инертных материалов, а именно: они влияют на качество бетона. Для нормального его уплотнения по кассетам устанавливаются вибраторы, но и их нет в достаточном количестве.

Иными словами, выпуск брака, причем заранее предвиденный, лежит на совести работников службы снабжения завода и домостроительного комбината. Конечно, план нужно выполнять. Независимо от перерасхода и ущерба. В силу необходимости приходится принимать и цемент не той марки, и щебень не той твердости, и песок не той сортировки. И не обращать внимания на то, что заводская лаборатория выдает на эти материалы рекламацию. Как же не быть браку?

Случается он и по вине рабочих — из-за неаккуратности, неопытности формовщиков, крадучиков. За допущенный в первом квартале брак с них было взыскано 9130 рублей. Многие авансы и от работников ОТК, мастеров, бригадиров.

Склады готовой продукции завоинными разношерстными изделиями. И вывозимую из цехов продукцию складывают зачастую не по правилам. А это значит, что часть изделий превращается в брак, недо-

ля до строительных объектов.

В цехах отсутствуют стены качества. В результате решения заводской комиссии не доводится до рабочих.

Вопрос о качестве рассматривался на партийных собраниях завода. Много ценных и деловых предложений было высказано инженерно-техническими работниками и рабочими завода, были намечены конкретные мероприятия по сокращению брака. Партийное бюро еще раз указало на слабый контроль за выпуском железобетонных изделий со стороны руководителей цехов и ОТК.

А работники завода могут выпускать хорошую продукцию. Об этом говорит такой пример. Впервые в Западной Сибири коллективу завода было поручено изготовление деталей домостроения с полной заводской готовностью для 48-квартирного дома — эстапы, что смонтирован на улице Ленинградской, 2а, 2б. Эффект был налицо. По словам главного инженера СВ-22 А. М. Боева, время на монтаж сократилось на 30 процентов, а на отделочных работах — на 40. Здесь впервые применили монтаж «с колес».

Напрягается вывод — продолжить хорошие начинания. Но к массовому производству деталей с полной заводской готовностью коллектив наш пока не готов. Отсутствие площадки, механизации, инструмента, кадров отодвигает решение этого вопроса на будущее.

А красив ли дом-этаж? Посмотрите сами.

В. МИРОНОВ, наш инст. корр.

Ц е х порошковой защиты

Буровой инструмент на нефтяных вышках Приобья может работать в три-четыре раза дольше. Это доказали рабочие и инженеры объединения Томскнефть, создавшие у себя в Стржековом первом экспериментальный цех порошковой металлургии.

Хозяйство нового производства пока невелико — корпус цеха да два плазматрона в нем. С помощью электродов, газового эффекта эти компактные установки напыляют никелевый порошок на рабочие органы бурового оборудования. Производственные испытания показали, что порошковая защита увеличивает рабочий ресурс инструмента с 70 до 270 часов. Это сулит огромный экономический эффект.

Нефтяники внедряют порошковую металлургию в производство на строго научной основе. По инициативе ЦК ВЛКСМ молодые ученые Москвы и Сибири выехали шефство над Всесоюзным ударным стройками Томской области. Одной из форм такого шефства стал договор о сотрудничестве между объединением Томскнефть, Московским авиационно-технологическим институтом и Томским филиалом Сибирского отделения Академии наук СССР. Совместной комплексной программой намечено организовать несколько производств порошковой защиты для машин и механизмов северного исполнения.

— В одиннадцатой пятилетке в Томске будет создан региональный центр порошковой технологии, — говорит директор института металлургии Академии наук СССР, член-корреспондент АН СССР А. И. Манохин. — Огромные возможности «малой металлургии» будут поставлены на службу экономике Западной Сибири, позволят собирать успешнее выполнять задачи, поставленные Основными направлениями экономического и социального развития страны.

А. РУССКИЙ (ТАСС).

С ТОРФЯНИКОВ— КОРМ ПТИЦЕ

Старые торфяные разработки стали с успехом служить птицеводам. На землях, считающихся ранее непригодными к обработке, в Тюменском районе вырабатывают трав, озимый ржи. Приготовленная из них витаминная мука пополняет рацион на Боровской птицефабрике.

— Витаминная мука, — говорит директор фабрики, кандидат сельскохозяйственных наук А. Созинов, — заметно влияет на продуктивность кур. Но кормовая база, которой располагает фабрика, до сих пор не удовлетворяла потребности. Вот почему, начиная

новую пятилетку, основную ставку мы сделали на укрепление кормовой базы.

Там, где находится птицефабрика, в пятидесятые годы действовало торфодобывающее предприятие. С того времени выработки, общая площадь которых превышает тысячу гектаров, заросли мелким лесом, кустарником, заболотились. Превратили эти земли в плодородные и заняли коллектив фабрики. Здесь создан механизированный отряд по освоению торфяных почв. Он располагает необходимым комплектом машин: тяжелыми тракторами, экскаваторами, почво-

работавшей техникой.

Когда дело шло до агротехники, птицеводы обратились за помощью в научно-исследовательский институт сельского хозяйства Северного Зауралья. Выяснилось, что, несмотря на сравнительно высокие потенциальные плодородия торфа, на нем в первые годы освоения нельзя получить хороших урожаев. По совету ученых птицеводы внесли минеральные удобрения, органику, провели полевую обработку.

Таким образом здесь уже освоено триста гектаров. Столько же будет пущено в оборот в следующем году. К концу пятилетия коллектив птицефабрики станет производить свыше четырех тысяч тонн витаминной муки.

В. ЖИЛКОВ (ТАСС).

■ ВО ГЛУБИНУ СУРГУТСКИХ НЕДР

В СЧЕТ СЕНТЯБРЯ

Буровая бригада М. С. Хабирова из Сургутской нефтяной экспедиции перешагнула пятый восьмимесячный рубеж: 27 июля проходка в этой бригаде с начала года составила 10.374 метра. Это

на 74 метра больше, чем предусматривается государственным заданием восьмимесячия.

Т. ТАРАКАНОВА, инженер по социалистическому соревнованию.

«На перекладных»

Под таким заголовком в нашей газете за 17 июля было опубликовано письмо Поповых, Галаткиных, которое подписало еще 20 человек. В нем рабочие центральной базы производственного обслуживания сетовали на трудности с выездом к месту работы.

«Живем мы во Волетом, а ездим в промзону, вахтовый же автобус нашего предприятия идет от остановки «ДК» Строитель, что на приличном расстоянии от нашего дома». Авторы письма сообщали, что их неоднократные

● ВОЗВРАЩАЯСЬ К НАПЕЧАТАННОМУ

обращения в администрацию не увенчались успехом, хотя и выделяли предпринятый новый автобус, маршрут остался прежним.

На это выступление мы получили ответ от заместителя начальника второй базы производственного обслуживания по прокату и ремонту бурового оборудования В. АИШХМИНА:

«Вопрос перекладки работников базы из поселка Валетный на промышленную зону решен. Маршрут вахтового автобуса № 2 изменен».

КОЛОНКА
КОММЕНТАТОРАРАЗНЫЙ
ПОДХОД

В Нассая — столице Багамских островов состоялся встреча министров иностранных дел Бразилии, Канады, Мексики и США. Целью этой встречи, организованной по инициативе Вашингтона, было вовлечь ее участников в «программу экономического развития для Карибского бассейна». Эту «программу» печатает американских стран охарактеризовала как «милитаризацию Маршалла», этим порождением антикоммунистического курса Вашингтона в поствоенное время, думается, не случайно. Американцы с самого начала выступили только за такое «создание» положения в Карибском бассейне, которое было бы выгодно их политическим и экономическим интересам. На практике это означает поддержку реакционных, откровенно диктаторских режимов в регионе и изоляцию Кубы, Никарагуа, Гренады.

Призывы Вашингтона, который представлял на совещании секретарь А. Хойт, «начать с коммунизма» в Карибском бассейне не вызвала энтузиазма у участников встречи на Багамах.

Партнеры Хойта по переговорам развлеклись таким образом, надеясь, что Вашингтонской администрации заручиться содействием их стран в деле изоляции прогрессивных режимов Карибского бассейна.

Не встретив поддержки в Нассая, администрация США предприняла, параллельно с переговорами на Багамах, ряд шагов по увеличению помощи по американским диктаторским режимам, в первую очередь сальвадорскому. Так, американский посол в Сальвадоре заявил, что он поддерживает просьбу сальвадорской хунты об увеличении военного присутствия США и о новых поставках ей оружия сверх плана. Сальвадорского министра иностранных дел, совершившего визит в Вашингтон, заверили, что такая помощь не заставит себя ждать.

Мы знаем, как капитан Вашингтон старается добиться недопустимого — сдержать возмущенные нервы в Латинской Америке, законсервировать уродливые ему диктаторские режимы за счет обильных долларовых инъекций и военной помощи. Эта политика вынужденная администрация не находит сейчас поддержки даже в тех странах, правительства которых настоятельно дружат с США.

Л. КОСТЯНЯН
(«Правда»)

АКТИВНОЕ освоение нефтяных и газовых ресурсов на севере Тюменской области оказывает значительное воздействие на природную среду этого региона. Природные условия Тюменского Севера весьма сложные. Район широким фронтом открыт к Северному Ледовитому океану, вследствие чего доступен вторжению холодных арктических масс. Среднегодовая температура воздуха на большей части его территории низкая. Большие площади заняты озерами и болотами. Для района характерно широкое распространение многолетне мерзлоты, на исключительном долгие Оби и других крупных рек. Суровые природные условия Севера оказывают сильное влияние на хозяйственную деятельность. Необратимые изменения, вызываемые инженерной и хозяйственной деятельностью человека, могут сказаться на надежности сооружений, условиях их эксплуатации, жизнедеятельности населения.

Это относится ко всему комплексу окружающей человека природной среды — воздушному и водному бассейнам, почве, недрам, растительному и животному миру. Особую тревогу вызывает загрязнение водоемов.

На Тюменском Севере в связи с его промышленным освоением в водоемы сбрасывается большое количество сточных вод, содержащих вредные компоненты. Между тем установлено, что вода обладает способностью к самоочищению в самых опрощенных пределах и лишь при обилии растворенного в ней кислорода.

Существующая ныне система очистки сточных вод на нефте- и газопромыслах недостаточно эффективна. Наиболее перспективен перевод на полный замкнутый цикл водоснабжения, исключая спуск промышленных водоемов. Однако подобные системы еще очень дороги, поэтому другой путь, который можно временно предложить, — сброс после предварительной очистки сточных вод в глубоководные горизонты, хорошо экранированные и не используемые для нужд водоснабжения.

Использование природного газа, замена им угля и нефти вносят радикальные изменения в состояние воздушного бассейна. Между тем чистота воздуха во вновь осваиваемых северных районах Тюменской области уже сегодня начинает вызывать беспокойство. Это связано, в первую очередь, с большими объемами выбрасываемого в атмосферу природного и попутного газа и продуктов их сгорания. Нужно учесть, что кислорода на Севере воспроизводится с единицы площади меньше, чем в южных районах страны, следовательно, меньше и возможность самоочищения воздуха.

Вместе с тем, вследствие продолжительности холодного периода и отопительного сезона отходы в северных районах выбрасываются в воздух гораздо больше. Состояние воздушного бассейна влияет на флору и фауну. Лишайники, особенно кустистые виды, служащие пищей для оленей, крайне чувствительны к окислам водорода, дыму, пыли. Загрязненный воздух отрицательно действует и на устойчивость некоторых промышленных материалов. Для предотвращения загрязнения воздуха необходимо усовершенствование газо-промышленного оборудования, полная утилизация газов и использование сопутствующих газов компонентов.

Наибольший эффект в сохранении чистоты атмосферы может дать интенсивное озеленение и сохранение существующих лесных массивов. Многолетними наблюдениями установлено, что на севере Западной Сибири идет естественный процесс отступления северной границы лесов в результате заболачивания равнинных участков, вследствие чего увеличиваются тундрово-болотные территории, климат становится более суровым. В лесотундре, в пределах которой расположены основные газовые и газоконденсатные месторождения, листовое и хвойное редкелесие по возобновлению, так как нарушается гидротермический режим почвы. С каждым годом слой проталины уменьшается, увеличивается количество воды, возникают поликислоты, переходящие в болота.

На эти процессы влияет хозяйственная деятельность человека. Возле жилых поселков при строительстве дорог, линий электропередачи интенсивно вырубаются леса. Известно, что возле многих северных сел в начале нового века был густой лес. Теперь его нет. Разрушаются тундрово-болотные заболоченные территории. Тундра идет за человеком везде и всюду, она проникает к югу по линейным зонам вырубок вблизи дорог, линий нефте- и газопроводов.

Ежегодно большие массивы таежных лесов исчезают из-за бесцельных и бесконтрольных рубок и лесных пожаров, участвующих в появлении людей. После вырубки леса самовосстановление его происходит очень медленно. В Сургуте, например, за последние годы были высажены тысячи деревьев, однако много случаев гибели.

Объективной причиной этого является сильное нарушение лесного покрова на Севере почвенного покрова, допус-

каемое строителями. Вырубка леса приводит к уничтожению мест обитания зверя и птиц, нарушению путей их миграции.

Специфической особенностью осваиваемых районов Тюменского Севера является наличие здесь многолетней мерзлоты, которая в большинстве случаев находится под защитой почвенно-растительного слоя, мохово-торфяного покрова и леса. Нарушение его ведет к изменению теплообменных процессов между мерзлыми почво-грунтами и атмосферой, вследствие чего мерзлые грунты начинают интенсивно таять. Достаточно 2—3х поездов везедей, и на не-

которых он обладает.

По мере роста темпов хозяйственного освоения Севера будет возрастать экологическая важность территории, где запрещены все виды хозяйственной деятельности или некоторые из них.

Их научное значение заключается в том, что они будут служить эталоном для изучения нормального функционирования экосистем, для постоянного контроля над процессами, происходящими на эксплуатируемых территориях, и разработкой путей оптимального природопользования. Эти территории будут играть также значительную просветительную роль. Та-

кая работа должна проводиться прежде всего в заповедниках.

В настоящее время на Тюменском Севере имеется всего один заповедник — «Малая Сосыла», организованный в 1976 году на месте бывшего Кондо-Сосынского борово-болотного заповедника. Одно из основных его предназначений — изучение условий жизни уникального кондинского популяционного бора — единственной на всем Азиатском Севере, где деление путей и способов сохранения и увеличения ее численности. Кроме боров, в границах заповедника обитают соболь, белка, ондатра и другие ценные животные.

В Ямало-Ненецком автономном округе создан самый северный в области Баренц-Кольского заказник. Это — район пересечения сибирских рыб, обогатившихся ценными животными и растениями. До 1990 года в Тюменской области предполагается организовать несколько заповедников, а также республиканских и областных государственных заказников.

Открытые потенциальные жизненные ресурсы на обширных пространствах Сибири и Дальнего Востока могут быть реализованы только при разумном преобразовании географической среды. Экологи и экологи — принцип жизненно необходимый. К сожалению, как отмечал известный советский географ, автор книги «Нам и в будущем» Д. И. Арнанд, мы все еще находимся во власти мифа о неисчерпаемости наших природных ресурсов, продолжаем верить, что воспроизводящая сила природы возместит ущерб. Нуждаемся в лесу, пушнине, рыбе, мы чаще говорим о дозволительных, охоте, рыболов-

которых участках нарушается естественная обстановка — ее моховой покров. Это приводит к противозаконному мерзлотного слоя, развитию эрозийных процессов.

В этой связи возникает необходимость предусмотреть решение указанной проблемы при разработке схем транспортного освоения газопромысловых районов Севера. Неоднократно предлагалось использовать различные перспективные виды транспорта, позволяющих сохранить природные условия: дирижабли, монорельсовый подвесной дороги, машины на воздушной подушке и другие.

Разрушение вечномерзлых пород происходит не только в результате использования грузоперевозки, но и при сооружении различного рода промышленных объектов и коммуникаций: скважин, трубопроводов, дорог и так далее.

Необходим детальный анализ состояния природной среды нефтегазодобывающих районов, который позволит проследить экологические цепочки взаимодействия ее с процессами освоения и перейти к разработке достаточно обоснованных прогнозов состояния биосферы при развитии этих отраслей. При этом полезно учесть имеющийся иностранный опыт.

В современных условиях нарастающей экологической угрозы, непрерывного сокращения свободных для хозяйственного освоения и заселения земель территории начинает приобретать в развитии общества не меньшее значение, чем природные ресурсы.

В этом смысле Север представляет собой огромное народное богатство независимо от тех естественных ресурсов,

ПРОБЛЕМЫ СЕВЕРА

НЕФТЬ, ГАЗ И ПРИРОДА

Открытие на территории Западной Сибири нефтегазодобывающей провинции мирового значения создало благоприятные экономические предпосылки для формирования мощного топливно-энергетического комплекса. В 1980 году в Тюменской области добыто почти 312 миллионов тонн нефти, включая газовый конденсат, и 156 миллиардов кубических метров природного газа. По добыче черного золота наша область вышла на первое место в Советском Союзе. Ныне здесь добывается каждая вторая тонна нефти и каждый третий кубометр природного газа. В 1980 году доля Тюменской области в общесоюзной добыче нефти составила 52 процента.

лесных массивов. Многолетними наблюдениями установлено, что на севере Западной Сибири идет естественный процесс отступления северной границы лесов в результате заболачивания равнинных участков, вследствие чего увеличиваются тундрово-болотные территории, климат становится более суровым. В лесотундре, в пределах которой расположены основные газовые и газоконденсатные месторождения, листовое и хвойное редкелесие по возобновлению, так как нарушается гидротермический режим почвы. С каждым годом слой проталины уменьшается, увеличивается количество воды, возникают поликислоты, переходящие в болота.

На эти процессы влияет хозяйственная деятельность человека. Возле жилых поселков при строительстве дорог, линий электропередачи интенсивно вырубаются леса. Известно, что возле многих северных сел в начале нового века был густой лес. Теперь его нет. Разрушаются тундрово-болотные заболоченные территории. Тундра идет за человеком везде и всюду, она проникает к югу по линейным зонам вырубок вблизи дорог, линий нефте- и газопроводов.

Ежегодно большие массивы таежных лесов исчезают из-за бесцельных и бесконтрольных рубок и лесных пожаров, участвующих в появлении людей. После вырубки леса самовосстановление его происходит очень медленно. В Сургуте, например, за последние годы были высажены тысячи деревьев, однако много случаев гибели.

Объективной причиной этого является сильное нарушение лесного покрова на Севере почвенного покрова, допус-

каемая работа должна проводиться прежде всего в заповедниках.

В настоящее время на Тюменском Севере имеется всего один заповедник — «Малая Сосыла», организованный в 1976 году на месте бывшего Кондо-Сосынского борово-болотного заповедника. Одно из основных его предназначений — изучение условий жизни уникального кондинского популяционного бора — единственной на всем Азиатском Севере, где деление путей и способов сохранения и увеличения ее численности. Кроме боров, в границах заповедника обитают соболь, белка, ондатра и другие ценные животные.

В Ямало-Ненецком автономном округе создан самый северный в области Баренц-Кольского заказник. Это — район пересечения сибирских рыб, обогатившихся ценными животными и растениями. До 1990 года в Тюменской области предполагается организовать несколько заповедников, а также республиканских и областных государственных заказников.

Открытые потенциальные жизненные ресурсы на обширных пространствах Сибири и Дальнего Востока могут быть реализованы только при разумном преобразовании географической среды. Экологи и экологи — принцип жизненно необходимый. К сожалению, как отмечал известный советский географ, автор книги «Нам и в будущем» Д. И. Арнанд, мы все еще находимся во власти мифа о неисчерпаемости наших природных ресурсов, продолжаем верить, что воспроизводящая сила природы возместит ущерб. Нуждаемся в лесу, пушнине, рыбе, мы чаще говорим о дозволительных, охоте, рыболов-

стве, чем о лесном, звероводческом и рыбном хозяйстве. Однако действительность показывает, что подобное отношение к природным ресурсам с каждым днем все больше становится непозволительной роскошью.

Проблема здоровой окружающей среды стала такой же жизненно важной, как и проблема обеспечения человечества продуктами питания или энергией.

Вопросам охраны природы в нашей стране уделяется огромное внимание. За последние годы ЦК КПСС и Совет Министров СССР приняли ряд постановлений, направленных на регулирование использования и охраны как отдельных природных ресурсов, так и целых природных комплексов. Большое внимание вопросам охраны природы и рационального использования ресурсов уделяется в Конституции СССР.

XXVI съезд КПСС наметил грандиозную программу дальнейшего развития производительных сил Сибири, формирования Западно-Сибирского территориально-производственного комплекса. Основными направлениями экономического и социального развития СССР на 1981—1985 годы и на период до 1990 года намечено довести здесь к 1985 году добычу нефти, включая газовый конденсат, до 385—395 миллионов тонн, природного газа — до 330—370 миллиардов кубических метров. Иными словами, доля Западной Сибири в общесоюзной добыче нефти вместе с газовым конденсатом достигнет 60, газа — 50 процентов.

Процесс формирования комплекса оказывает сильное воздействие на природу Севера. Освоение нефтяных и газовых месторождений, сооружение нефте- и газопроводов и другие виды хозяйственной деятельности человека влияют на лесные, водные, рыбные, охотничьи-промысловые, оленеводческие и другие ресурсы региона. В некоторых районах значительно ухудшились условия для развития традиционных отраслей хозяйства населения Севера.

В связи с этим назрела необходимость в разработке мероприятий по охране природы Севера. Советский Север — один из наиболее перспективных экономических районов страны. Занятная площадь около 11 миллионов квадратных километров, он концентрирует огромные запасы нефти и газа, каменного угля, железных руд и руд многих металлов, пресных вод, лесов и других природных ресурсов. С каждым годом будет возрастать его роль в экономике страны, поэтому назрела необходимость в создании Государственного комитета при Совете Министров СССР по проблемам Севера. С. ВУДЖКОВ, кандидат географических наук,

доцент Тюменского государственного университета.

Статья написана специально для нашей газеты.

