

МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ  
РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ  
ФЕДЕРАЛЬНОЕ ГОСУДАРСТВЕННОЕ БЮДЖЕТНОЕ УЧРЕЖДЕНИЕ  
«ОБЪЕДИНЁННАЯ ДИРЕКЦИЯ ЗАПОВЕДНИКОВ ТАЙМЫРА»

Издательство



Норильск  
2019

УДК 908  
ББК 28.088л6  
Г 12

40-летию Таймырского заповедника посвящается

Рисунки А.А. Гаврилова

**Анатолий ГАВРИЛОВ**

**Гаврилов, А.А.**  
**Г 12 Очерки о природе Таймыра** / под ред. Е.Б. Поспеловой и М.Г. Бондаря. — Норильск : АПЕКС, 2019. — 96 с. — 8 с. (илл.)  
ISBN 978-5-93633-167-1

В книгу вошли очерки о природе Таймыра, его растительном и животном мире. Рассказывается об истории образования на Таймыре заповедной структуры, о людях, участвовавших в её создании.

УДК 908  
ББК 28.088л6

# ОЧЕРКИ О ПРИРОДЕ ТАЙМЫРА

© Гаврилов А.А., текст, рисунки, 2019  
© ФГБУ «Заповедники Таймыра», 2019  
© Издательство «АПЕКС», оформление, 2019

ISBN 978-5-93633-167-1

## ИСТОРИЯ ЗАПОВЕДНИКОВ

История заповедников как государственных учреждений насчитывает у нас в стране более 100 лет, со времени образования на берегах озера Байкал первого императорского заповедника — Баргузинского: 11 января 1917 г. (29 декабря 1916 г. по старому стилю).

Заповедники призваны сохранить в нетронутom состоянии природные участки с объектами животного и растительного мира, характерные для данного региона. Первые заповедники России создавались, как правило, в виде природных резерватов видового значения, т.е. в них прежде всего охранялись виды, которым грозило исчезновение. Так, например, уже упомянутый Баргузинский заповедник был создан для охраны и восстановления численности баргузинского соболя, Астраханский — для охраны водоплавающих птиц, а Беловежская пуца — для охраны зубра. Было обращено внимание и на заповедание северных территорий. Так в 1930 г. был организован Лапландский заповедник.

В нашей стране на протяжении многих лет заповедники создавались большей частью в лесной полосе европейского региона. Почти отсутствовали они в степной зоне и на Севере, в Азиатской части СССР. И только в последние лет 30 ситуация начала меняться.

Север всегда привлекал внимание первопроходцев. Значение регионов Крайнего Севера в экономике России неуклонно возрастало по мере развития народного хозяйства. В связи с этим, при освоении биологических и минеральных ресурсов, важно учитывать экологические особенности этого региона. Здесь особенно необходимо создавать неприкосновенные заповедные участки природы. С этих позиций постановлением Совета Министров РСФСР № 107 от 23 февраля 1979 г. был учреждён Таймырский заповедник (директором назначен Виктор Андреевич Мирошниченко) общей площадью более 1 млн 348 тыс. га (впоследствии 1 млн 782 тыс.), который в настоящее время состоит из четырёх участков: «Основного» (подзона типичных тундр) на севере сельского поселения Хатанга (в среднем и нижнем течении р. Верхняя Таймыра), «Арктического» на восточном побережье

полуострова (подзона арктических тундр) и двух лесотундровых — «Ары-Маса» и «Лукунского». Это был тогда первый заповедник на Таймыре и самый крупный в СССР. В 1996 г. к нему в статусе охранной зоны был присоединён бывший заказник окружного значения «Бикада» площадью 937760 га, где с 1974 г. проводилась программа по интродукции овцебыков. Большой вклад в это дело внёс сотрудник НИИ сельского хозяйства Крайнего Севера Григорий Дмитриевич Якушкин.

В 1988 г. (15 декабря) был установлен заповедный режим на плато Путорана. Площадь Путоранского заповедника — 1 887 251 га. В 2010 г. территория плато Путорана в границах заповедника и его охранной зоны получила статус Объекта всемирного природного наследия ЮНЕСКО. Главной задачей заповедника стало сохранение уникальных природных комплексов и объектов, разнообразия субарктических тундровых и лесотундровых сообществ, а также некоторых эндемиков плато Путорана, таких как путоранский снежный баран. Охране и изучению этого вида многие годы посвятил Владимир Владимирович Ларин. Он же возглавлял заповедник до 2012 года.

Многолетним кропотливым трудом по изучению птиц этих ландшафтов занимался Алексей Анатольевич Романов.

В 1993 г. по инициативе и с активным участием известного учёного в области заповедного дела Евгения Евгеньевича Сыроечковского сделан значительный шаг по охране природы



В.В. Ларин

Российской Арктики: 1 июля вступил в свои права Большой Арктический заповедник на площади 4 169 222 га — самый большой заповедник России (примерно равный по площади Швейцарии). В 1994 году к Таймырскому заповеднику был присоединён участок

«Арктический», изначально планировавшийся как один из участков Большого Арктического.

Поскольку заповедники являются научно-исследовательскими учреждениями, то в 1985 г. в Таймырском заповеднике был открыт научный отдел, которым руководил Ю.Н. Литвинов. Юрий Нарциссович — специалист по мелким млекопитающим, который до этого с 1981 г. работал в заповеднике, будучи при этом начальником отряда Биологического института СО АН СССР (ныне Институт систематики и экологии животных, г. Новосибирск). Отряд начал инвентаризацию млекопитающих и птиц, а также проводил паразитологические исследования. До открытия научного отдела участие сторонних организаций в научных исследованиях было единственной возможностью получать информацию о живой природе на территории заповедника.

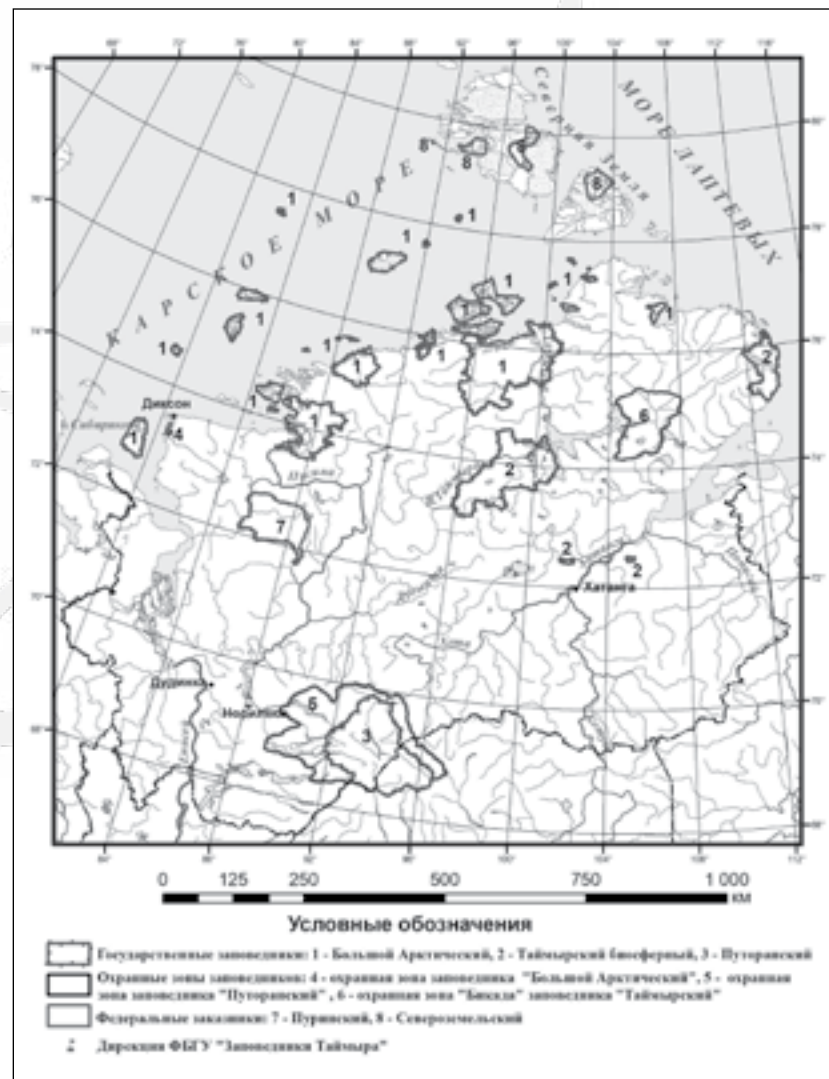
В первый год открытия научного отдела в нём было четыре сотрудника: Н.А. Резяпкина — старший научный сотрудник, геоботаник, Н.В. Малыгина — старший научный сотрудник, териолог, А.А. Гаврилов — младший научный сотрудник, орнитолог, О.А. Кулакова — лаборант. В том же году был создан Учёный совет, в задачи которого входило определение научного профиля, особенностей заповедного режима, перспектив развития, основных направлений научной деятельности и некоторых других вопросов.

В 1986 г. по итогам исследования предыдущего года был выпущен первый том Летописи природы — главный научный отчёт, где фиксируются все явления и процессы, происходящие в природных комплексах заповедника.

В 1988 г. заместителем директора по науке был утверждён Н.С. Линейцев, который в последующем был переведён в Саяно-Шушенский заповедник на юге Красноярского края. Он трагически погиб при исполнении служебных обязанностей в 1994 г. при патрулировании одного из обходов заповедника.

С 1982 по 1984 гг. директором заповедника был Б.И. Магомадов, а с 1985 по 1988 гг. — В.Ю. Резяпкин. В этот период создавалась материально-техническая база: строились новые кордоны, ремонтировались старые. В с. Хатанга для сотрудников хозяйством был построен 2-этажный жилой дом. С 1988 по 2002 годы заповедником руководил Ю.М. Карбаинов, с 2002 по 2010 годы

Особо охраняемые природные территории  
ФГБУ «Заповедники Таймыра»



— С.Э. Панкевич, а с 2010 по 2013 гг. — А.Д. Рудинская. В 2012 г. приказом министра природных ресурсов и экологии Российской Федерации от 13 августа 2012 г. за №237 три заповедника — «Большой Арктический», «Таймырский» и «Путоранский» — реор-

ганизованы в Федеральное государственное бюджетное учреждение «Объединённая дирекция заповедников Таймыра» (сокращённое название ФГБУ «Заповедники Таймыра»). Директором был назначен В.В. Матасов. Объединение трёх организаций не прошло бесследно: нелегко решались ранимые кадровые и бюджетные вопросы.

При Юрии Михайловиче Карбаинове, который по приказу Главохоты РСФСР (Главное управление охотничьего хозяйства и заповедного дела при Совете Министров РСФСР) возглавил заповедник в 1988 г., работа всего заповедника и научного отдела в частности обрела новые качества. До этого Юрий Михайлович работал в Байкальском заповеднике. Именно с конца 80-х годов заповедник стал активно сотрудничать со сторонними отечественными и зарубежными научными организациями. Престиж заповедника во многом возрос, когда к нам стали приезжать учёные из других стран. Это были специалисты из Германии, Польши, Нидерландов, ЮАР, Австралии, Франции, Норвегии и других государств.

Дальнейшие перспективы научно-исследовательской работы связаны с Еленой Борисовной Поспеловой, которая возглавила научный отдел в 1992 г. Елена Борисовна — москвичка, но Север знает не понаслышке. Многие годы её научной деятельности связаны с этим суровым краем. Она — ведущий специалист по флоре и растительности северных территорий и конкретно — Таймыра. Созданным ею комплексным полевым отрядом проведено обследование практически всей территории заповедника и некоторых сопредельных территорий — их флоры, фауны, почвенного



Ю.М. Карбаинов

покрова, в частности, обнаружено много видов растений, на Таймыре ранее не отмечавшихся.

Для конца 90-х гг. характерно открытие масштабных научных проектов. Главным из них, пожалуй, является переселение части овцебыков таймырской популяции

в Якутию и на Ямал. Инициатором этого важного мероприятия стали ведущие научные учреждения Москвы и наш заповедник в лице его директора Юрия Михайловича Карбаинова.

Осуществление этого проекта не было бы возможным без поддержки главы администрации Хатангского района Н.А. Фокина, президента республики Якутии М.Е. Николаева, командира Хатангского объединённого авиаотряда В.И. Овчинникова и ряда других ответственных лиц и организаций.

Учитывая огромную площадь заповедника, его уникальный животный и растительный мир, особенности природопользования коренных народов на окружающих территориях, решением ЮНЕСКО за подписью его генерального директора Федерико Майора Таймырскому заповеднику 25 октября 1995 года был присвоен статус биосферного заповедника.

В 1985 году заповедник «Таймырский» посетил Джеральд Даррелл — выдающийся английский зоолог и писатель, широко известный во всём мире своими книгами, переведёнными на тридцать языков, в том числе и русский. Он также автор четырёх десятков научно-популярных фильмов о живой природе, организатор и участник уникальных экспедиций в Африку и Юго-Восточную Азию, Австралию и Южную Америку, создатель Джерсийского треста охраны диких животных — влиятельнейшей международной организации, занятой сохранением птиц и зверей, находящихся под угрозой исчезновения.



Е.Б. Поспелова — крайняя слева

На Русском Севере он оказался впервые. Джеральд Даррелл, его жена, Ли — биолог-орнитолог — и группа документалистов канадской телекомпании «Параймидиа продакшинз» решили именно здесь, в таймырской тундре, закончить съёмку тринадцатисерийного фильма «Даррелл в России». Джеральд и Ли — авторы и ведущие этого сериала, до этого побывали уже в двенадцати заповедниках Советского Союза. Финальную же точку фильма решено было поставить в тринадцатом по счёту заповеднике — «Таймырском».

Выбор английского натуралиста был не случайным. Именно здесь, в государственном природном заповеднике «Таймырский», он мог снять уникальные кадры из жизни арктической фауны, увидеть животных, которых нигде больше нет.

Особый интерес у Джеральда Даррелла вызвали именно таймырские птицы, которых на территории заповедника тогда было

зафиксировано 126 видов, шесть из которых — малый лебедь, краснозобая казарка, пискулька, орлан-белохвост, беркут, кречет, сапсан — были занесены в Красную книгу РСФСР.

Пять дней — с 16 по 20 июля, до предела загруженных работой, провела съёмочная группа телекомпании во главе с Джеральдом и Ли Даррелл в Таймырском заповеднике. Обосновались они на кордоне «Малая Логата». Это место для базового лагеря было выбрано не случайно.

Именно в этом районе заповедника легче всего отыскать особенно интересовавшую английского натуралиста краснозобую казарку. Эта птица — гнездовой эндемик России, встречающийся исключительно на севере Сибири. Наиболее крупной является таймырская популяция. И, естественно, Джеральд Даррелл не мог не воспользоваться уникальной возможностью снять эту редкую птицу в местах её природного обитания.

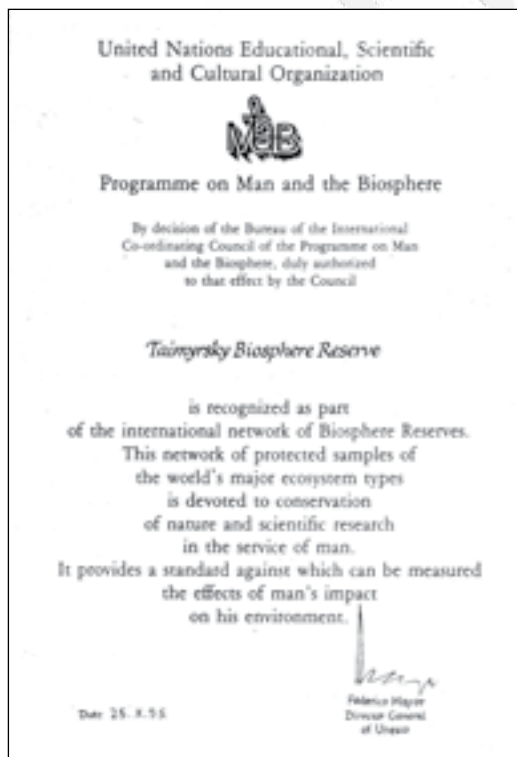
В основном, съёмочная группа работала на реке Логата, так как по данным учётов на водных маршрутах именно здесь расположено наибольшее число птиц краснозобой казарки — до 337 особей на 100 километров маршрута.

Немалый интерес проявлял он также к северному оленю. Целый день посвятил Джеральд Даррелл съёмкам дикого северного оленя, 600-тысячная популяция которого, крупнейшая в Евразии, обитала тогда на Таймыре. В заповеднике олень появляется, главным образом, в период миграции и во время летовки. Территория заповедника вместе с несколькими сопредельными участками Таймыра условно определена как «восточный коридор» общего миграционного потока здешней популяции дикого северного оленя. Примечательно, что в те годы число животных, проходящих через заповедник, заметно увеличилось.

Снимал Джеральд Даррелл также и норовища песцов в горах



Джеральд Даррелл на Таймыре



при посещении участка «Бикада». Ли, кроме участия в съёмках, собрала в заповеднике большой гербарий и с помощью местных ботаников описала его. Все сотрудники заповедника, которым довелось помочь Джеральду и Ли Даррелл в съёмках фильма, отмечают, что работать с ними, людьми на редкость приветливыми, внимательными и доброжелательными, было очень интересно и легко. Ни мировая известность, ни награды и почётные звания, полученные в разных странах мира, не сделали Джеральда Даррелла и его жену чопорными, недоступными. И нужно было видеть, с какой искренней радостью они благодарили сотрудников Таймырского заповедника, подаривших им на память бивень мамонта с надписью «Великому натуралисту Джеральду Дарреллу



и его очаровательной супруге Ли от заповедной службы русского севера». Сейчас этот сувенир хранится в офисе Джерсийского треста охраны диких животных.

Прощаясь с заповедником, Джеральд Даррелл сказал: «Я объехал весь свет от болот Гвианы до джунглей Мозамбика, видел много прекрасных мест, а вот в тундру попал впервые — повезло на старости лет. Рад, что это случилось на Таймыре, где природа, благодаря вашим стараниям, цветёт в изначальной красе и где я смог воочию видеть уникальных арктических зверей и птиц» (*выдержка из буклета «Джеральд Даррелл в Таймырском заповеднике»*).

Посещал Хатангу и принц Филипп, президент Всемирного фонда дикой природы (WWF), который много сделал для поддержания наших российских заповедников. WWF, в частности, финансировала важнейший проект по сохранению амурского тигра, на что было выделено семь миллионов долларов.



Принц Филипп (фото <https://www.itv.com/news/westcountry/update/2015-05-07/prince-philip-in-wiltshire-to-open-dementia-care-centre/>)

Судьба заповедников страны не раз подвергалась трагическим испытаниям. Например, в 30-е и 40-е годы в науке и практике стал внедряться и широко использоваться принцип активного вмешательства в природу заповедных территорий. Как логичное продолжение этого принципа, в 1951 г. стала закрываться часть заповедников, а площадь оставшихся была значительно сокращена. Очередной удар по заповедникам был нанесён в 1961 г., когда вновь закрылись некоторые заповедники из-за того же подхода — надо преобразовывать природу, а ресурсы заповедников использовать на нужды экономики и сельского хозяйства. Иногда это велось под видом биотехнических мероприятий, различного рода лесохозяйственных работ, иногда открыто.

В последнее двадцатилетие, когда страна вновь переживает экономическую нестабильность, остро ощущается давление со стороны местных властей. Тревога по этому поводу за судьбу заповедников звучала и звучит как в специализированных печатных изданиях, например, «Заповедный вестник», «Заповедное братство», «Заповедные острова», так и на страницах обычных газет, по радио, телевидению.

На заповедных территориях, находя бреши в законодательстве, а порой грубо, вызывающе, разного рода чиновники, новые русские рубят лес, строят дома, занимаются браконьерством. Это происходит как в России, так и во многих других странах СНГ. Истребление птиц на зимовках отмечалось в Кызыл-Агачском заповеднике в Азербайджане (Ленкоранский район), а ведь этот заповедник, согласно Рамсарской Конвенции о водно-болотных угодьях, с 1975 года имеет международное значение как место концентрации на зимовках водоплавающих и околоводных птиц. Тревожно было из-за того, что в этом заповеднике зимовала часть наших таймырских краснозобых казарок. В последнее десятилетие эти птицы поменяли места зимовок и сейчас они в этот период встречаются в Азово-Черноморском регионе, например, в низовьях Дуная на территории биосферного заповедника «Дельта Дуная», в Черноморском заповеднике, в Сивашском национальном парке.

И прав К. Филонов, когда говорит: «...Неужели до сих пор некоторым радетелям районного экономического благополучия не ясно, что крошечный доход, который они могут сорвать с заповедников, способен разрушить то, что во много крат дороже — их способность вместе с другими охраняемыми территориями сохранить остатки биосферы, так необходимые для жизни человека» (журнал «Охота и охотничье хозяйство», №9, 1990 г.).

Неоценима роль заповедников как последних пристанищ для редких видов животных и растений. Сохранение таких видов и всего видового разнообразия (генофонда) является важнейшей задачей заповедников. Только благодаря им сохранены для потомков такие виды, как зубр, сайгак, соболь, выхухоль и многие другие.

К сожалению, надо признать, что работать в заповеднике не престижно. Здесь и бытовая неустроенность (работа сотрудников на отдалённых кордонах), и низкая техническая оснащённость, и мизерная зарплата, и т.д., и т.п.

*Этот путь выбрал я не случайно,  
С детства помню я голос Земли,  
Были в нём откровенье и тайна,  
Что меня за собой увлекли.*

*Я искал, находил, удивлялся,  
Нет предела мечтаньям моим,  
С заповедной землёю общался,  
На её языке говорил.*

*Плач гагары и гогот гусиный  
Струны сердца затронут не вдруг,  
Мы с природой слились воедино,  
Для меня всё родное вокруг.*

*Крики чаек и вздох океана,  
Робкий шёпот ворчуньи-реки,  
Отголоски былого преданья  
Свой приют в моём сердце нашли.*

*Альбатросом взлететь и на землю  
Посмотреть, чтоб понять с высоты,  
Что бесценным богатством владею,  
Я — охранник земной красоты.*

*(Стихотворение Аси Антоновой «Песня егеря» из сборника «Разговор с Землёй»).*

Для сравнения, в Германии егерь — всеми уважаемая профессия, на получение которой обычен большой конкурс. Егерь, выезжая в город, надевает свою форму, он гордится своей профессией. У нас же нередко бывают ситуации, когда в заповедниках оказываются неподготовленные люди. И, как правильно заметил деятель заповедной системы С.Г. Приклонский, «это всё равно, что за хирургический стол поставить слесаря-сантехника». Конечно, это упрощённый взгляд, и всё же... Удивительно, но факт, что в стране, где на сегодняшний день 103 заповедника, 64 национальных парка плюс заказники различного уровня и другие формы особо охраняемых природных территорий, нет ни одного центра, готовящего для них кадры, хотя бы на уровне профессионального училища или специализированного курса в средних и высших учебных заведениях.



Часто ставится вопрос: сколько нужно заповедников, чтобы сохранить нетронутую природу. Для каждой страны, в зависимости от площади, уровня экономического развития, сохранности дикой природы и многих других факторов, показатели могут быть разные.

По мнению учёного Ю. Одума, площадь охраняемых природных территорий должна быть не менее 30% площади страны. В противном случае разрушительная сила нашего хозяйствования будет нарастать и на определённом этапе этот процесс примет необратимый характер и спасти экологическую ситуацию будет поздно. Люди окажутся в отравленной, непригодной для жизни среде.

В действующем законе об «Особо охраняемых территориях» (ООПТ) выделены следующие категории ООПТ:

- а) государственные природные заповедники, в том числе биосферные;
- б) национальные парки;
- в) природные парки;
- г) государственные природные заказники;
- д) памятники природы;
- е) дендрологические парки и ботанические сады;
- ж) лечебно-оздоровительные местности и курорты.

На сегодняшний день их площадь составляет около 12% от площади страны.

Самыми значимыми и распространёнными их формами являются заповедники и национальные парки — ООПТ федерального значения. Немалая часть приходится на региональные ООПТ. Но к этим данным нужно относиться с некоторой осторожностью, поскольку реально на многих из них охрана организована очень слабо и лишь продекларирована (В.В. Дежкин с соавторами «Заповедное дело: теория и практика», 2006). Формально 11–12% этих территорий совсем не близки к 11% на мировом уровне. Мировой стандарт, определённый на саммите в Нагое, составляет 17%.

Поэтому с удовлетворением можно отметить, что наш Таймыр — один из самых благополучных регионов страны. Площадь заповедников и заказников в нашем Таймырском (Долгано-



*Особо охраняемые природные территории федерального значения России*

Ненецком) муниципальном районе составляет более 12 млн га, это 13,8% площади района (три заповедника, их охранные зоны, два заказника федерального значения, 2 региональных заказника и 5 памятников природы регионального значения). Для справки: в Красноярском крае в 2012 г. площадь ООПТ составила 16 млн га, это 7% его территории.

Однако не следует обольщаться такими показателями. Относительно благоприятная экологическая обстановка на большей части Таймырского полуострова обусловлена, в основном, географическими и историческими особенностями: отдалённость территории, слабая освоенность, за исключением Норильского промышленного района. У нашего соседа — республики Саха (Якутия) — площадь ООПТ 26%! Поэтому останавливаться на достигнутом нельзя. Следует и дальше продолжать работы по выявлению и организации новых природных охраняемых территорий. Это могут быть и заповедники, и микрозаповедники, и памятники природы, т.е. даже небольшие участки с уникальными или редкими объектами природы, например, колониями водоплавающих птиц, гнездовьями редких видов и т.д. Такие места могут быть из-

вестны местным рыбакам, охотникам, туристам. Для охраны этих объектов не обязательно изымать земельные участки и иметь постоянный штат государственных инспекторов или егерей, а следовательно, проходить сложный процесс согласования с федеральными органами государственной власти по отводу земель в соответствующий статус. Они могут находиться в ведении местных органов власти, общества охотников и рыболовов.

Для привлечения общественности, властей, руководителей предприятий к проблемам ООПТ и пропаганды идеи охраны природы проводятся Марши парков.

«Марш парков» — международная акция, признанная привлечь внимание граждан к проблемам сохранения уникальных природных комплексов и объектов, которая проводится каждый год в конце апреля.

Марш парков в России — это праздник, призванный поднять престиж заповедного дела, это способ вовлечь людей в природоохранную деятельность заповедников и национальных парков, найти союзников для будущих действий, пробудить в сознании соотечественников чувство гордости за наше национальное достояние, это — праздник заповедников и национальных парков.

Подготовка Марша парков и его проведение — это кампания по привлечению внимания к проблемам заповедного дела широких слоёв общественности, органов государственной власти, консолидации усилий государственных и общественных организаций, представителей российского бизнеса с целью оказания помощи природоохранному делу, заповедникам и национальным паркам.

Цели и задачи Марша парков:

1) Привлечение внимания к заповедникам, национальным паркам и другим особо охраняемым природным территориям, как к уникальной части национального достояния и всемирного наследия.

2) Формирование положительного общественного мнения по отношению к заповедникам и национальным паркам, налаживание взаимопонимания между ООПТ и людьми.

3) Достижение понимания роли ООПТ в деле охраны природы и нахождение способов их поддержки.



*Участники Марша парков*

4) Повышение уровня экологической культуры в стране, консолидация усилий государственных и неправительственных организаций и широких масс общественности в деле охраны природы, сохранения и развития системы заповедников и национальных парков России.

5) Предотвращение действий, угрожающих существованию и развитию заповедников и национальных парков, уникальным природным и историко-культурным комплексам на их территориях.

6) Содействие в расширение сети ООПТ, организации новых заповедников и национальных парков.

7) Привлечение спонсоров и нахождение средств для финансовой поддержки ООПТ.

8) Организация добровольной безвозмездной помощи ООПТ.

9) Привлечение партнёров для выполнения программ ООПТ.

10) Поощрение активной массовой поддержки природоохранной деятельности.

В Хатанге все мероприятия по эколого-просветительской деятельности, в том числе в рамках «Марша парков», большей частью проходят в музее природы и этнографии. Официальным от-

крытием музея мы считаем 13 сентября 1993 года. Бессменным руководителем его является неутомимый труженик и просто добрый и чуткий человек — Евдокия Афанасьевна Аксёнова. В музее меняются экспозиции, его площади пополняются новыми экспонатами. Ведь законченный музей — мёртвый музей, а мёртвый музей — бесполезный музей.

Да, проблем у заповедников России и у наших таймырских в частности хватает и, к сожалению, ещё бытует мнение (к счастью, не в той степени, какое оно было лет десять-пятнадцать назад), что организация заповедников — это неоправданное изъятие природных ресурсов из хозяйственного использования. В связи с этим хотелось бы напомнить и процитировать решение Бюро Комиссии по заповедникам при Президиуме Академии наук СССР от 16 марта 1988 г. «О месте заповедников в общей системе охраны природы»: «...Во-первых, ресурсы при организации заповедников не «изымаются», а отводятся для иных, более вы-



*Орнитолог М.Ю. Соловьёв проводит беседу со школьниками в Музее природы и этнографии*

соких, нежели сегодняшние чисто хозяйственные формы использования, в которых заинтересовано всё общество; во-вторых, заповедники не должны «оправдывать» себя чуждой для них деятельностью прикладного характера. Каждый заповедник создан на твёрдой научной основе, самоценен и «оправдывает» себя самим фактом своего существования и качественного осуществления свойственных ему функций».

До сих пор экологическое просвещение и образование затрагивает лишь небольшую часть общества, в результате чего информированность населения об особо охраняемых природных территориях остаётся слабой. В настоящее время невозможно функционирование заповедников в отрыве от общественной жизни региона, традиционного природопользования коренного населения, властных структур. Привлечение людей к проблемам охраны — важнейшая задача нашего времени.



*Специалист отдела экологического просвещения Е.А. Аксёнова в Музее природы и этнографии*

## КЛИМАТИЧЕСКИЕ УСЛОВИЯ ТАЙМЫРСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

Географическое положение Таймырского заповедника обуславливает своеобразие климатических условий на его территории.

Многие факторы определяют суровость климата этого района: близость Северного Ледовитого океана, континентальность воздушных масс, неравномерное распределение солнечного тепла и многое другое.

Дыхание океана, особенно в летнее время, когда ветер дует из холодных пространств Арктики на прогретый увлажнённый материк, вызывает образование туманов и морозящих дождей и приводит к увеличению облачных и пасмурных дней.

Сильные ветры, особенно зимние пурги, придают климату Таймыра особую суровость. Здесь отмечены самые высокие на территории России значения среднегодовых скоростей ветра (6-7 м/с). В зимнее время преобладают ветры юго-западного направления (влияние сибирского антициклона), а летом — северо-восточного.

Продолжительные отрицательные среднегодовые температуры в течение тысячелетий привели к формированию многолетней мерзлоты толщиной до 500 м, которая, в свою очередь, влияет на многие биологические процессы.

Крайнему Северу, в связи с его высокоширотным положением, свойственна неодинаковая продолжительность дня и ночи в разное время года. Период, когда солнце не показывается из-за горизонта, так называемая полярная ночь, длится в Хатанге 71 день (с 17 ноября по 26 января), в районе озера Таймыр — 90 дней (с 8 ноября по 5 февраля). В целом же, зима в районе заповедника малоснежная, с большим количеством ясных дней, продолжительность её около 8 месяцев — с октября по май. Самым холодным месяцем считается февраль (средняя месячная температура:  $-33,4^{\circ}\text{C}$ ), а самые низкие температуры отмечались в межгорных котловинах гор Бырранга:  $-69^{\circ}\text{C}$ .

Лето на территории Таймырского заповедника короткое (в среднем, 60 дней) и прохладное. Средняя многолетняя температура самого тёплого месяца — июля —  $+6,6^{\circ}\text{C}$ , на южных участ-



Мытник  
белогубый

Синюха  
северная

Белозор  
болотный

ках («Ары-Мас» и «Лукунский») —  $+12^{\circ}\text{C}$ . В течение полярного дня земная поверхность получает столько же солнечного света, сколько южные субтропические районы. Так, на юге Таймыра, в июне-июле поступает столько же солнечной радиации, сколько на Пиренеях и во Флориде. Поэтому становится понятным, почему за такой короткий период растения успевают пройти все фазы своего развития.

В отдельные годы температура воздуха летом может подниматься до  $+31^{\circ}\text{C}$ . Но нередки в летний период и заморозки. Например, в 1989 г. летом по всей территории заповедника несколько раз шёл снег, а в конце июня на южных участках отмечался крупный град, достигавший в диаметре 8 мм.

Среди необычных явлений на Таймыре можно назвать миражи. В районе оз. Таймыр они наблюдаются преимущественно в весенние месяцы\*.

\* Все цифры приведены по данным метеостанций «Хатанга» и «Оз. Таймыр».

## ТАЙМЫРСКИЙ ЗАПОВЕДНИК: ВОСПОМИНАНИЯ О НАЧАЛЕ

В 1982 году, когда я прилетал в Хатангу солнечным сентябрьским безоблачным днём, я ожидал встретить небольшое тундровое село, состоящее из нескольких бревенчатых изб (привязанные рядом олени), здание почты, магазина, администрации и т.д. Воображение рисовало примерно такую картину. Однако при посадке увидел большую бетонную взлётно-посадочную полосу, солидное кирпичное 3-этажное здание средней школы. В общем, Хатанга оказалась большим посёлком с населением около 7 тысяч человек.

Контора заповедника «Таймырский» представляла собой одноэтажное щитовое здание на крутом берегу реки. Строила его Дружина по охране природы Свердловского лесотехнического института.

В 1993 г. было построено новое здание — кирпичное двухэтажное, а старую контору приспособили под мастерскую.

Жилого фонда у заповедника вначале не было. Лесники жили на кордонах. В 1979-1983 гг. их было три: «Ары-Мас» (лесник В.Ф. Ильин), «Лукунский» (лесники А.Г. Спиридонов и А. Сазонтов), «Озеро Нада-Турку» (лесник Г.П. Коваленко).

Мне, как молодому специалисту, выделили балок рядом с конторой. Отапливался он электронагревателем. Около балка стояла бочка под воду, куда периодически заливали воду с водовозки. Зимой бочку заносили в помещение. Когда лесники приезжали из тундры, чтобы отовариться (закупить продукты и всё необходимое), то некоторые жили у меня в балке. Как говорится, жили в тесноте да не в обиде.

Материально-техническая база только создавалась. Под центральную усадьбу сельская администрация выделила площадь за селом в 4-х километрах с напутствием: «Вот вам земля — обживайтесь». На тот момент там стоял только один балок, в котором жили 2 молодых романтика. Изредка к ним на вездеходе приезжал первый директор заповедника В.А. Мирошниченко поинтересоваться — живы ли.

В то время заповедники находились в подчинении Главного

управления охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР (Главохота РСФСР). Денег выделялось достаточно. Снабжение было плановое, централизованное. Командировки на «материк» были нередки. Привозили оттуда всё: технику, стройматериалы, ГСМ, рации, оружие и т.д.

В одной из командировок (в 1983 году) я с товарищами В.Е. Кулаковым (он был за старшего) и С.В. Беззубцевым (окончил Бийский лесхозтехникум) прибыли в Ижевск на механический завод для получения карабинов «Барс». Дело сделали, оружие получили. Под него надо было получить патроны. Для этого отправились в Тулу, на оружейный завод. По инструкции тогда, кажется, для одного работника охраны было положено четыре патрона в год. Нам же на заводе предложили чуть ли не контейнер, мол, маленькими партиями мы не отпускаем. Вот такая была история.

Доставка грузов на базу заповедника, особенно стройматериалов, была затруднительна. Грунтовая дорога заканчивалась на молочно-товарной ферме, далее около полукилометра — болото, «Уралы» вязли, их вытаскивали трактора.



Старое здание конторы Таймырского заповедника

Всё же к 1984 г. на центральной усадьбе было построено 2 одноэтажных брусовых дома. Один — под общежитие, другой — для семейных людей. Каждый из них отапливался автономно. Здесь же был построен гараж на 8 единиц техники со смотровыми ямами и 25-кубовой противопожарной ёмкостью. Рядом находилась небольшая котельная с котлом «Универсал».

Поскольку местность оказалась болотистой, все объекты соединялись дощатыми тротуарами на сваях. Под ГСМ была построена эстакада. Всё это небольшое свайное государство питалось от небольшой дизельной электростанции.

Первое время до посёлка ходили пешком и в мороз, и в пургу, и в слякоть. Жалко было женщин, которые месили грязь в сапогах, а переобувались только в конторе. Жили дружно, весело. Вместе отмечали дни рождения, праздники. Также дружно ходили в кино в старенький, покосившийся от времени районный дом культуры. Регулярно посещали поселковую баню. Суббота — женский день, воскресенье — для остального населения.

В те годы без политинформации — никуда. В сельхозуправление (там проводилось это архиважное мероприятие) ходили чуть ли не строевым шагом. Второй директор заповедника Бадруди Имранович Магомадов (звали мы его Борис Иванович, он сам об этом просил) был истинным партийцем. Во всяком случае, лозунги любил. По профессии ветеринар (некоторое время работал на молочно-товарной ферме), но закончил партшколу и был назначен директором. Кажется, слова «экология», «экологическая ниша» и сопутствующие им термины и понятия узнал только здесь. Но мужик оказался исключительно дисциплинированный и аккуратный, чего требовал и от подчинённых. По понедельникам обязательно планёрка — ставились задачи на неделю. В пятницу — отчёт о проделанной работе.

На зарплату лесника в 85 рублей, особенно семейным людям, шибко «не разбежишься». Естественно, надо было иметь побочный заработок. Тогда это был промысел песка. Шкурка этого зверька стоила прилично. Длинноволосый мех был популярен. Желающих работать на кордоне было немало. На сопредельной территории строили путики, ставили капканы.

Обязательным условием для заброски в тундру была заготовка

металлических труб для установки аншлагов по границам заповедника, благо старых труб в окрестностях села было немало и найти их не составляло проблем, в частности, на месте расформированной воинской части. Таким образом строились новые кордоны, ремонтировались и благоустраивались старые. К 1984-1985 гг. было 9 кордонов на всех 3-х участках заповедника: «Основном» (тундровом), «Ары-Масе» (самом северном в мире участке леса), «Лукунском» (лесотундра). Везде жили люди, регулярно поддерживали связь посредством радиостанций «Ангара».

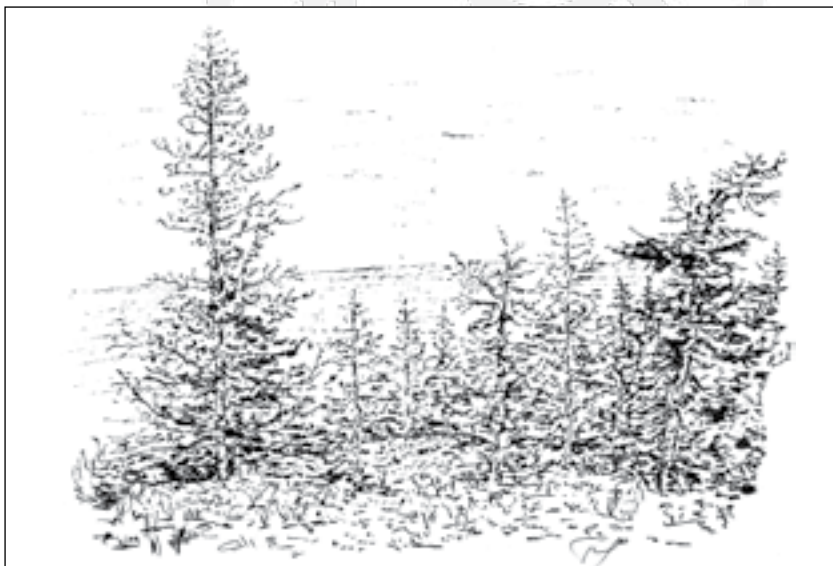
До утверждения официальных позывных пользовались приятными слуху, как то: «Волга», «Днепр», «Нева», «Дунай» и т.п.; а впоследствии — «Выбор-1», «Выбор-2» и т.д. Вечером всегда обсуждались новости прошедшего дня. Держали связь с точками совхозов и рыбозавода.

Денег на авиаполёты хватало для снабжения кордонов всем необходимым, а также, как принято сейчас говорить, для спонсорской помощи совхозам Хатангского района.

К должностным обязанностям лесников входило ведение Дневников лесника. Вот некоторые выдержки из них (стилистика, орфография и пунктуация сохранены).



Лес на Ары-Масе



Кордон «Ары-Мас». Дневник лесника В.Ф. Ильина, декабрь 1979 г.:

«...Состояние леса, т.е. его порубку в ЮВ части, визуально установить не представлялось возможным ввиду глубокого снегового покрова, но по моим сведениям маршрут стада №1 совхоза «Центральный» проходит далеко восточнее леса, хотя отдельные заезды упряжек в лес возможны, но в бытность моей работы в совхозе я возил дрова по маршруту стада №1 и это было в стороне от леса. В беседах с Жарковым Е.С. и др. охотниками в п. Жданиха, да и по моим данным мимо (или на краю) СЗ части Ары-Маса проходит путик охотбригады совхоза «Советский Таймыр» и там по словам Чуприна С.В. проходит поправа леса ежегодно как на дрова, так и на поделку и ремонт пастей. Практически в настоящее время там жилья нет, а доставить туда из имеющихся избушек наименьшее расстояние 60 км в оба конца. Летом там необходимо построить времянку и завезти туда топливо, но более действенным я считаю предложить руководству «Советский Таймыр» изменить схему путиков, отодвинув их от края леса км на 10-15 и объяснить охотникам о «статусе» заповедника.

Вопрос же пребывания охотника совхоза «Центральный» Жаркова Е.С. в настоящих угодьях должно решить руководство за-

поведника. Вообще путики охотника идут от избушки на Ю и ЮВ, т.е. удаляются от заповедника, но надо нанести их на карту и тогда картина будет ясней.

Вопрос об организации дороги на границе заповедника, которая проходит по рр. Новая и Захарова Рассоха на С, пока остаётся открытым. Хатангская экспедиция завозит по этой дороге тяжеловесные грузы на буровую «Владимирская» (р-н оз. Кокора). С одной стороны, могут наблюдаться случаи нарушения охотничьего режима, с другой — эта дорога будет нужна и заповеднику для завоза грузов. На мой взгляд, нужно предупредить руководство Хатангской экспедиции об организации заповедника. Мною заказан аншлаг следующего содержания «Государственный заповедник «Таймырский», который нужно поставить на правом берегу при въезде, но шофера люди проезжие...»

Дневник лесника Г.П. Коваленко. Кордон «Оз. Нада-Турку», 1981 г.:

«...17 июля 1981. Погода. Обл. переменная без осадков. Видимость более 10 км, ветер западный, 7-9 м в сек, прохладно.

08.45. Пошли в обход территории заповедника по береговой черте оз. Нада-Турку до устья речки Логата-Нада-Турку. Дальше перешли речку, и по правому её берегу по изломанному маршруту прошли расстояние примерно 8 км, перешли речку вброд и по гриве левого берега вернулись к устью речки. Дальше по береговой черте оз. Нада-Турку вернулись на кордон. Время нахождения в пути 12 часов. Пройдено расстояние в оба конца примерно 30 км. Тундра сухая, имеется жёлто-зелёный цвет. Кустарник уже цветёт, имеется множество цветов. По береговой черте озера подмыв берега, значительный. Наблюдали гусей — 5 штук в воздухе 3-х уток гаг на речке, чайки в устье речки.

- 1) большие — бургомистры (белые)
- 2) маленькие — полярные крачки — их много.

Наблюдали куликов — много

Нарушений режима заповедника нет».

Для справки. На территории заповедника обитает 23 вида млекопитающих, отмечено 132 вида птиц, 22 вида рыб, 477 видов высших сосудистых растений, не сосудистых высших, настоящих мхов — 302 вида, грибов и лишайников, т.е. низших — 474 вида.

## ПТИЦЫ В НАШЕЙ ЖИЗНИ

Птицы издавна привлекают внимание людей. На заре своего существования у человека к пернатым, вероятнее всего, был лишь гастрономический интерес. И по сей день этот интерес, конечно, не пропал, но сейчас в них мы видим не только кусок диетического мяса, а красивых, певучих, подвижных обитателей лесов, гор и полей. Всех нас охватывает приятное чувство, когда мы оказываемся за городом, на природе, и слышим разноголосый гомон в весеннюю пору — время любви, рождения новой жизни. Даже здесь, на суровом таймырском севере, в апреле можно услышать в населённых пунктах незатейливые песни пуночки — этой небольшой северной пичуги, которая первая оповещает нас о приходе весны, хотя стоят ещё морозы и кругом снега. Всё же весна ощущается очень остро. Солнце поднимается всё выше над горизонтом. Уже оттаивают стёкла в окнах наших квартир, воздух чист и прозрачен. У иных любителей на подоконниках растут огурцы и помидоры.

По завьюженной тундре Таймыра  
Скачет бешено белый олень,  
А с востока восходит над миром  
Солнца алого броская тень.

И взамен надоевшим метелям,  
Пробудив всю округу от сна,  
Заблудившимся белым оленем  
Забрела в наши земли весна.

*Стихотворение Аси Антоновой «Весна»  
из сборника «Разговор с Землёй»*

Открытие весенней охоты в конце мая на водоплавающую дичь вносит приятную суету среди мужского населения. Начинается возня у контейнеров, сараев, гаражей — собирается нехитрый скарб для предстоящей охоты.

Между птицами и людьми пролегла пропасть: понять друг дру-

га до конца мы не в состоянии. Мы можем лишь, вслед за канадским зоологом Н. Бериллом, вообразить, каково это — быть птицей: «...вести жизнь более активную, чем другие живые существа... Птицы живут в мире, полном радости, живут сегодняшним днём, почти не зная прошлого и, по-настоящему, не предвидя будущего — живут острым зрением и слухом, управляемые то радостью, то гневом, цепenea иногда от страха или восторга».

Многим людям просто нравится наблюдать за птицами (birdwatching). Например, в США этим занимается более 10 миллионов человек, причём вполне профессионально, очень увлечённо. Миновали те дни, когда во многих странах мира комедиантам достаточно было остроумия о наблюдателях птиц, чтобы вызвать смех у зрителей. Многочисленные общества, члены которых увлекаются изучением различных сторон биологии птиц и других групп животных, сегодня играют немалую роль в общественной жизни, в политике государств в области использования и охраны естественных ресурсов. Например, в Англии общество по охране и изучению птиц по численному составу многократно превос-



*Автор и сын Юра на весенней охоте*





- **Название:** Общероссийская общественная организация «Союз охраны птиц России».
- **Английский перевод названия:** Russian Bird Conservation Union (RBCU).
- **Цели и задачи:** информирование, просвещение и объединение широких кругов населения с целью сохранения видового разнообразия и численности птиц на территории России.
- **Дата создания:** 9 февраля 1993 года.
- **Свидетельство о регистрации:** организация зарегистрирована в Министерстве юстиции 7 мая 1993 года. Свидетельство № 1700.

гистрирована в Министерстве юстиции 7 мая 1993 года. Свидетельство № 1700.

• **Отделения Союза** имеются в 64 регионах страны. Региональные отделения могут иметь свой Устав (не противоречащий Уставу Союза), а также свои бюджет и руководство.

• **Членство:** индивидуальное, коллективное. Индивидуальными членами Союза могут быть граждане России и других государств, желающие принять участие в сохранении птиц России, признающие Устав Союза и уплачивающие ежегодный членский взнос. Коллективными членами Союза могут быть только общественные организации.

• **Основные источники финансирования** Союза: членские взносы, добровольные денежные пожертвования и целевые поступления на выполнение специальных программ по охране птиц и природоохранному просвещению в России.

• **Адрес:** Россия, 111123, г. Москва, Шоссе Энтузиастов, д. 60, корп. 1.

• **Тел/факс:** (495) 672-22-63

• **Эл. почта:** mail@rbcu.ru

Официальная информация о Союзе охраны птиц России  
(<http://www.rbcu.ru/rbcu/11809/>)

ходит даже самые влиятельные политические партии. У нас в стране любители птиц объединены в Союз охраны птиц России. Это — основанная на добровольном членстве общероссийская некоммерческая общественная организация, ставящая своей целью сохранение видового многообразия, численности и мест обитания диких птиц России.

Наши цели — охрана птиц и мест их обитания, экологическое просвещение населения, распространение знаний о птицах, развитие любительской орнитологии в России — могут быть достигнуты только всем миром, при поддержке всех жителей нашей страны, независимо от возраста и профессий. Ваша деятельность в Союзе может быть самой разнообразной — от рассказов о птицах своим детям и ученикам, зимней подкормки птиц на собственном балконе и весеннего развешивания скворечников до участия в исследовательских и природоохранных проектах Союза и в практической работе по охране птиц.

Главное, что нас объединяет — это любовь к птицам. Сейчас, как никогда раньше, птицы зависят от нашей заботы, от нашего к ним отношения. Ведь миллионы этих уникальных созданий гибнут под выстрелами, от разливов нефти, из-за непродуманного освоения природных местообитаний или просто от нашего равнодушия.

Узнать, полюбить, сохранить птиц — вот главная цель Союза. Если она вам близка — вступайте в Союз охраны птиц России! Это даст возможность больше узнать о птицах нашей страны и позволит Союзу сделать свой голос в защиту птиц более весомым и уверенным.

Отношения людей и птиц менялись. Например, очень модными на рубеже XX века у дам были шляпки с перьями белой цапли — эгретки. Такие веяния моды быстро сказались на численности этих птиц. Поэтому логичным стало нарастающее движение различных слоёв общества в защиту птиц от капризов моды.

В Италии, Франции популярны блюда из мелких птиц: дроздов, скворцов, даже соловьёв. Их тысячами ловили сетями, поставляя в рестораны. Активным защитником этих птиц стал знаменитый актер Адриано Челентано. Французская актриса Бриджит Бардо полностью посвятила себя охране и пропаганде животных, нуждающихся в помощи, будь это экзотическое животное из Африки или простая дворняжка. И таких примеров немало.

В мире насчитывается около десяти тысяч видов птиц. Государство предьявляет свои права на владение природными ресурсами в пределах своих границ. Как в связи с этим быть с перелётными птицами, а их на Таймыре большинство, принадлежат ли они только России, поскольку родились здесь? С другой стороны, суровый период (зиму) они проводят в других странах.

Не будем, однако, вдаваться в тонкие юридические моменты этой проблемы. Ясно, что в экологическом плане они — важнейшее звено в биосфере всей Земли. Они не знают границ, и задача любого государства — сохранение всего многообразия птичьего населения. Места зимовок, линьки и отдыха имеют такое же большое значение, как и места гнездования. Для уток, гусей и куликов, которых на Таймырском полуострове больше, чем в других регионах, важны именно места гнездования и линьки, зимуют же они в других странах.

Отсюда вытекает, что перелётных птиц можно сохранить только международными усилиями.

Кроме охотничьего значения, велика роль птиц в эстетическом плане. Раньше во многих домах, кроме канареек, содержали в клетках и диких птиц: чижей, щеглов, снегирей и других. В день Благовещения, 7 апреля, птиц выпускали на волю. Таким образом, как правильно указывает знаменитый орнитолог Д. Кайгородов в своей книге «Из царства пернатых» (1908 г.), «клетка для птиц не то, что тюрьма для человека, и поэтому содержание птиц в клетках совсем не признак жестокого сердца».

Многие птицы являются переносчиками ряда заболеваний. В связи с развитием воздушных сообщений, в плане безопасности полётов, птицам уделяется большое внимание. Например, при скорости самолёта 960 км/час сила удара о самолёт птицы размером с чайку достигает 30 тонн! Известны случаи серьёзных аварий по этой причине. Поэтому в крупных аэропортах существуют орнитологические службы.

Неприятную ситуацию для историко-культурных объектов создают голуби и серые вороны. Для решения этой проблемы также используют хищных птиц. В частности, в Московском кремле существует группа соколятников.

Важное значение в деле охраны птиц имеют мероприятия, направленные не только на охрану самих птиц, но и на сохранность их местообитаний, прежде всего, районов гнездования. Если охотник сельского поселения Хатанга, который находится в довольно привилегированном положении (Таймыр — это один из немногих регионов, где разрешена весенняя охота), порадует весенней добыче в виде желанного белолобика или гуменника, то пусть тогда и позаботится о спокойствии и нормальном развитии птенцов в гнездовой период.

Места же зимовок гусей находятся в достаточно благополучном положении в странах Европы. Это подтверждают результаты кольцевания, которые проводят коллеги из этих стран.

Очень важным для понимания процесса кольцевания птиц является интервью с профессором Института защиты природы из ФРГ, доктором Евгением Новаком, которое взял корреспондент газеты «Советский Таймыр» Валерий Федулов 8 ноября 1989

года. Летом того года в Хатангском районе работала большая группа учёных из ФРГ, Голландии, США, изучавшая флору и фауну Таймыра. Евгений Новак был как раз одним из участников этой экспедиции. Впрочем, разговор тогда шёл не только о кольцевании, но и о многих других аспектах орнитологии применительно к нашему полуострову и заповеднику «Таймырский»:

**— Профессор, кого вы представляете в этой экспедиции и какова цель посещения Таймыра?**

*— Я работаю в Федеративной Республике Германии в Институте защиты природы, где проявляется большой интерес к местам гнездования и путям миграции птиц. Дело в том, что их охрану нельзя организовать только в одном регионе, нужна совместная работа всех стран. На севере Европы зимуют, например, очень много гусей, которые прилетают к нам, как мы думали, с Таймыра. Поэтому я с коллегами и оказался здесь.*

*Мы проработали четыре недели, но уже в первые десять дней утверждение того, что чёрная казарка, которая зимует в ФРГ, обитает на Таймыре в период гнездования и линьки, оправдалось. Мы отловили для кольцевания более тысячи гусей, большин-*



ство чёрных казарок; из них четыре птицы были с кольцами из Западной Европы. Три — из Голландии, одна — из Германии, и это было очень приятно моему коллеге Питеру Прокошу, потому что он сам лично кольцевал эту птицу в мае этого года.

**— Я рад за вашего коллегу. Это довольно интересный факт. Ваша научная гипотеза подтвердилась. Что вы предпримете в результате такого исследования?**

— Во-первых, оправдалась цель нашей поездки на Таймыр, во-вторых, мы хотели изучить факторы, влияющие на численность птиц, зимующих у нас на Западе. Ведь в некоторые годы происходят очень большие отклонения в их количестве. По крайней мере, один из факторов мы уже определили — это влияние погодных условий. Мы изучали, как происходит репродукция, размножение птиц, сколько молодого потомства получает каждая пара. И вот, в это плохое холодное лето выяснилось, что никакого размножения нет, только единичные пары имели молодых птенцов. Теперь мы хотим получить точную информацию о климате летнего периода на Таймыре за много лет. Например, чёрная казарка в тридцатые годы была у нас очень редким видом, мы уже думали, что этот вид вымирает. Но в последующие годы её численность увеличилась, так что, если мы узнаем, каким было лето на Таймыре в тридцатые годы, это даст ключ к разгадке одной из тайн природы. И подтвердит, как я считаю, важность одного из основных факторов — влияние погоды на численность птиц.

**— А какие ещё факторы влияют на это, и что ещё было предметом ваших исследований на Таймыре?**

— На численность перелётных птиц влияют изменения природных ландшафтов тех мест, в которых они обитают. Как и везде на Земле, на Таймыре идёт промышленное освоение этих зон, работают геологические экспедиции, но пока существенного влияния на природу они не оказывают. Дело в том, что полуостров настолько велик, что этот фактор ещё не существенен, птицы находят нетронутые места для своего размножения. Но надо вовремя остановиться, чтобы не лишиться их последней возможности к существованию.

Есть фактор, который исходит непосредственно от человека — это охота на гусей. Но мы не получили точной информации о том,

сколько их каждый год убивают. Надеемся, что в будущем получим такие цифры, и что они не окажут существенного влияния на численность птиц. По крайней мере, в Германии мы следим за этим и стараемся не допустить бездумного уничтожения пернатых.

**— Расскажите, профессор, о вашем сотрудничестве с работниками Таймырского заповедника. Какое содействие оказывали районные власти, как помогали авиаторы?**

— Первые контакты у нас были с институтом Академии наук в Москве, который сотрудничает с Таймырским заповедником. А уже по приезде сюда мы наладили контакт с работниками заповедника, научные сотрудники помогали в нашей деятельности, и мы работали не только вместе, но и подружились. Можно сказать, что такую большую работу по кольцеванию птиц без их помощи мы провести бы не смогли.

Также ничего мы бы не сделали без помощи лётчиков, в их адрес от нас только одни благодарности. Эти таймырские расстояния одолеть можно лишь с помощью авиации, но у нас здесь проблем не было.

К нам в экспедицию прилетал председатель исполкома А.И. Медведников, мы с ним долго беседовали. Ваши власти интересуются проблемами охраны природы, тем более что от сохранения Таймыра зависит биологическое будущее не только России или Европы, но и всего мира. По этому поводу возникло много новых мыслей, и мы думаем этот разговор продолжить. Возможно, провести дискуссию по проблемам охраны полуострова, организовать её в Германии с нашими и вашими специалистами, которые имеют в этой области богатый опыт. Ведь важно найти компромисс между развитием экономики и сохранностью природы, чтобы объединить интересы всего человечества и дать ему возможность жить в согласии с окружающей средой.

**— Я так понимаю, что проблемы экологии, охраны окружающей среды, являются общими для всего мира, их нельзя разрешить в одной какой-либо стране, а только совместными усилиями. И мне кажется, что учёные, которые призваны объединиться для взаимного сотрудничества, раньше политиков находят контакты с коллегами? Так ли это?**

— Не скажу, что мы действуем раньше политиков, но первыми откликаемся на потепление между странами. В Германии очень рады улучшению отношений между ФРГ и СССР, подтверждением тому является горячий приём, оказанный немцами М.С. Горбачёву. Новая атмосфера дала возможность для поездки на Таймыр, совместной работы с советскими учёными, которую мы продолжим в дальнейшем. Ведь этот северный полуостров является центром, где сходятся пути мигрирующих птиц, и он может стать символом объединения интересов Западной Европы и Азии. Но если птицы не знают границ, то сердечное отношение к нам советских людей безгранично. Без их помощи здесь, на Таймыре, мы совершенно не могли бы работать. Я уже упоминал большие расстояния. Долгое время мы жили на «Малой Логате» — кордоне, отстоящем от Хатанги на 300 километров. Так в этой далёкой тундре у нас наладились дружеские отношения с людьми, работающими там.

**— Профессор, вы были в заповедных частях Таймыра, видели нетронутую природу. А что вы скажете о тех местах, где идёт освоение полуострова, находятся поселения?**

— Мы посетили не только территорию, охраняемую по закону, но и места проживания человека. Надо сказать, что влияние его на природу ещё не значительно. Хотя мы видели в некоторых посёлках, что очень много выбрасывается в тундру того, что человеку уже не нужно. Мне кажется, что всё это необходимо изъять из природы, чтобы она оставалась нетронутой, хотя это и связано с большими расстояниями и проблемами транспорта. Однако, для охраны окружающей среды важно, чтобы человек, уходя, стирал следы своей деятельности, иначе его влияние на природу станет необратимым.

**— Можно задать вам вопрос личного характера? Почему вы, поляк по рождению, работаете в ФРГ? Что вас привело туда?**

— Я жил и трудился в Польше, но работа учёных не знает границ, поэтому я нашёл продолжение своей научной деятельности в Институте охраны окружающей среды в Западной Германии. Женился на немке и живу теперь там. А вообще я сам, как мигрирующая птица, разъезжаю по многим странам, участвуя в симпозиумах и конференциях. Был в Африке, Латинской Америке,

но только здесь, на Таймыре, занимался действительно практической работой».

История международного сотрудничества в области охраны птиц начинается с прошлого века. Ещё в 1916 г. было заключено соглашение о перелётных птицах между Великобританией и США, оно регулировало сроки охоты на птиц, лимиты их добычи и другие природоохранные мероприятия. В 1937 г. это соглашение распространилось на Мексику, которая заключила соответствующие акты с США и Канадой. Таким образом, перелётные птицы охранялись в целой части света. В 1973 г. подобное соглашение было достигнуто между нашей страной (СССР) и Японией. Есть и другие законы в этой области.

В изучении миграции птиц особую роль выполняют заповедники. Так, учитывая особую важность охраняемых природных территорий для гнездования, отдыха и линьки птиц, Советский Союз в числе других 28 стран в 1974 г. подписал Международную Конвенцию об охране водно-болотных угодий, имеющих международное значение в качестве местобитания перелётных птиц (г. Рамсар, Иран). Согласно этой Конвенции, 12 водоёмов нашей страны (на то время) объявлены международными территориями, подлежащими особой охране.

Одним из примеров международного сотрудничества в изучении миграции птиц, их биологии можно назвать проект мониторинга куликов, который был начат в 1994 г. в рамках научного сотрудничества между национальным парком Schleswig-Holstein Wattenmeer (Германия), Таймырским государственным природным био-



Восточно-атлантический миграционный путь некоторых птиц

сферным заповедником, Арктической экспедицией, Российской Академией наук (РАН) и Рабочей группой по куликам (Россия). Он включал несколько задач, в частности, изучение гнездового консерватизма и миграционных путей ряда видов, использующих Восточно-Атлантический миграционный путь.

Сюда же входило выявление численности тундровых куликов и водоплавающих, продуктивность размножения и роль ограничивающих её факторов, а также выявление межгодовой изменчивости структуры популяции.

Проект включал методологический раздел с тем, чтобы выявить основные способы и приёмы учёта птиц в тундровых ландшафтах, поскольку разные исследователи используют разные методы учёта тундровых птиц, а при таком положении сложно сопоставлять результаты их работ. Для этих целей в устье реки Блудной, в окрестностях посёлка Новорыбная, была заложена площадка в 1 кв. км. Впоследствии площадь была увеличена.

Участок представляет собой моховую тундру и находится на границе между подзонами типичных и южных тундр. Работы ведутся здесь уже много лет. Руководитель работ — начальник отряда М.Ю. Соловьёв, ведущий научный сотрудник ФГБУ «Заповедники Таймыра», научный сотрудник МГУ, а также его коллеги по работе: В.В. Головнюк, Т.А. Пронин, М.И. Дементьев, В.Н. Крайнов, Т.В. Свиридова.

В первый год работы в полевых исследованиях участвовали орнитологи из Норвегии и Австралии. Участники экспедиции

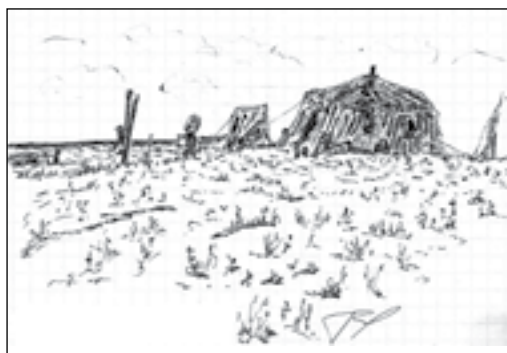
ежегодно кольцуют птиц, используя, кроме традиционных алюминиевых колец, также цветные пластиковые кольца, которые позволяют позже, не отлавливая птицу, посмотреть в бинокль и узнать, как говорится, её в лицо. В результате работ получены ин-



*Сотрудники заповедника «Таймырский»  
на причале Хатангского морского торгового порта*

тересные материалы по возврату пернатых на места прежнего гнездования. Так, оказалось, что охотнее всего возвращаются на прежние места гнездования тулес, бурокрылая ржанка, чернозобик и ряд других видов. Настоящая работа стала возможной благодаря финансовой поддержке национального парка Schleswig-Holstein Wattenmeer (Германия), Таймырского заповедника и Арктической экспедиции РАН. Советы консультантов проекта академика Е.Е. Сыроечковского и доктора биологических наук П.С. Томковича существенно помогли в планировании и выполнении работ. Программа полевых исследований оказалась возможной благодаря активной помощи М. Westen, Т. Larsen, S. Grundetyern и сотрудников заповедника.

Подобные работы проводились и на территории заповедника «Таймырский» в устье р. Верхняя Таймыра с 2003 по 2007 годы.



*Лагерь орнитологов на р. Блудной*

## ПТИЦА НА ГЕРБЕ ТАЙМЫРА

Вот вы крылья раскрыли.  
Ах, как хороши!  
Кто кроил ваши крылья —  
Кроил от души.

Вы дорогу такую  
Одолели, и вот  
Тундра в белом сокуе  
Вас, соскучившись, ждёт...

Тишь. И над островами,  
Там, где снег точно свет,  
Вышит сложный орнамент:  
К следу тянется след.

Рядом тундра волнится,  
За волною волна.  
Вы вернулись к нам, птицы.  
Значит, скоро весна.

Огдо Аксёнова «Птицы»

Краснозобая казарка — символ Таймырского (Долгано-Ненецкого) муниципального района. Её стилизованное изображение — неперменный атрибут в кабинетах высокого начальства.

Мы привыкли, что самые красивые, разноцветные птицы обитают лишь в Африке, Южной Америке или Юго-Восточной Азии. Удивительно, что наша птица, обитая на суровом севере, ничуть не уступает по расцветке и изяществу заморским пернатым. Почему наша? Да потому, что она является эндемиком России, то есть гнездится и выводит потомство только в пределах нашего севера и большая их часть обитает у нас на Таймыре. Есть места гнездования также в соседних регионах — на полуостровах Гыдан, Ямал и на севере Якутии.



Купцу Ивану Толстоухову, посланному в 1723 г. императорским указом в Сибирь, было велено «у всякого чина людей русских и иноземцев проведывать и купить разных родов зверей и птиц живых, которые во удивлении человеком, в том числе казарки — крылья чёрные, зобы коришневые». В 1721 и 1724 гг. в Сибирь ездил другой царский посольный — Кизимиров, ему также было

поручено собрать «куриозных птичек и зверьков и среди них «красных гуськов».

Изображения казарок обнаружили на египетских папирусах, и вполне вероятно, что уже древние египтяне содержали этих птиц и любовались ими. Они высоко ценились. Например, Московский зоопарк получил в обмен на несколько пар краснозобых казарок слона и человекообразную обезьяну.



Краснозобая казарка (фото Д. Болдырева)



*Краснозобые казарки (фото Д. Болдырева)*

Зиму краснозобые казарки до 60-х годов прошлого столетия проводили, в основном, на побережье Каспия, в частности, в Кызыл-Агачском заповеднике, в Ленкоранской низменности на западном берегу. Впоследствии численность их стала падать, а в середине 70-х годов зимовки почти исчезли. Основной причиной стало браконьерство. Одновременно казарки чаще стали встречаться в низовьях Дуная, например, на территории современного биосферного резервата «Дельта Дуная», в Азово-Черноморском регионе — в Черноморском биосферном заповеднике, в Азово-Сивашском национальном парке. Здесь нередко они образуют смешанные стаи с белолобыми гусями (один из самых желанных трофеев охотников).

Часть птиц зимует и на юге Азии. С мест зимовок они летят вдоль Чёрного и Азовского морей, далее их путь лежит через степи Калмыкии. Перелетев Волгу, они в большом количестве останавливаются на отдых и кормёжку в северном Казахстане. Эта информация получена от птиц, помеченных передатчиками GPS/GSM. По данным учёных, через этот район мигрируют около 150,5 тыс. птиц. Затем они летят вдоль рек Тобол и Обь, а позд-

нее, в конце мая–первых числах июня, достигают своей родины — Таймыра.

Много птиц проводит лето в бассейне реки Пура — в заказнике федерального значения «Пуринский».

Гнёзда казарки часто устраивают на высоких берегах водоёмов, рядом с гнёздовьями хищных птиц — соколом-сапсаном, мохноногим канюком, а также белой совой. Встречаются их гнёзда и среди колоний чаек. Охраняя свои гнёзда, они попутно защищают и гнёзда краснозобых казарок.

Птицы они коллективные — рядом поселяются несколько пар. Самка откладывает в гнездо от 3 до 9 яиц, но, в среднем, — 5–6. Насиживает только самка. С самцом по расцветке они похожи. Птицы эти доверчивые — самку, насиживающую кладку, иной раз можно даже потрогать руками, и она не улетит.

Питаются болотными травами — пушицей, осокой, корешками. Очень любит и хвощ. После вылупления птенцов соседние семьи объединяются. В период линьки птицы теряют способность летать.

Зимовки находятся в достаточно благополучном состоянии. Наша же задача — не беспокоить птиц. Находясь в тундре, нужно придерживаться элементарных форм охраны и бережного отношения ко всему живому.

Краснозобая казарка занесена в Красную книгу России, Казахстана, Красноярского края, а также относится к категории «уязвимый» (Красный список МСОП (Международного Союза охраны природы)).

«Будешь беречь и холить землю зелёную, весёлую и сам ты будешь здоров и весел, человек». Эта мудрая мысль, записанная этнографом В.В. Черноусским со слов старика саама, несёт нам из глубины веков завет прошедших на Земле поколений. Человек и природа едины, она — и дом, и мать, вскормившая нас, береги её и заботься о ней, человек.

## РЕДКИЕ ПТИЦЫ ТАЙМЫРСКОГО ЗАПОВЕДНИКА

**Белоклювая гагара.** Очень редкий вид. Вероятно гнездование на основном участке и в отдельные годы на участке «Лукунском» — 1-2 пары на крупных озёрах Томмот, Голомолох, Демурдях. Пару птиц с гнездовым поведением наблюдали на этом участке 17 июля 1992 г. На участке «Ары-Мас» в 2002 г. установлено гнездование.

**Краснозобая казарка.** На реке Верхняя Таймыра это довольно редкий гнездящийся вид. Основные места обитания находятся в бассейне р. Логата. Здесь этот вид обычен. На участке «Лукунском» и на «Ары-Масе» — редкий пролётный вид. Весной появляются в первой декаде июня. Среднее количество птенцов в выводке — 4, 6. В начале июля не размножающиеся птицы собираются на линьку и количество птиц в таких стаях достигает 200 особей, но это — редкое явление. Среднее количество птиц в стае за многолетний период наблюдений — 27 особей. Отлетать на места зимовок начинают в конце августа.

**Пискулька.** Очень редкий гнездящийся вид на участке «Основная тундровая территория». Линные птицы очень редко встречаются на реках Логата, Малая Логата и их притоках. Прилетают позже других гусей. В прошлом пискулька была широко распространена от Скандинавского полуострова до Чукотки. В последнее время её ареал разорван на мелкие очаги. Численность её резко сократилась и этот вид находится под угрозой глобального уничтожения. Поэтому существуют международные программы по спасению вида.

**Малый лебедь.** Редкий гнездящийся вид. В период весеннего пролёта регулярно встречается на всех участках заповедника. Выводки встречались на крупных озёрах Основного (тундрового) участка. В последние годы численность возрастает.

**Клокун.** Этот чирок (небольшая утка) встречается единично. Отмечен только на лесотундровых участках. Выводок из 6 птенцов отмечен на участке «Лукунском» в августе 1992 г., а также в июне 2010 г.

**Сибирская гага.** Редкий гнездящийся вид на Основной территории. Предпочитает те же местообитания, что и обычная га-



*Гусь-пискулька (фото С. Голубева)*

га-гребенушка. На лесотундровых участках очень редка и бывает здесь лишь в период весеннего пролёта. На гнездовании встречена в устье р. Верхней Таймыры в 1991 г., а также в 2005-2007 годах.

**Беркут.** Очень редкий залётный вид. На участке «Лукунском» отмечен 25 июля и 11 августа 1982 г. В 1992 г. двух взрослых птиц наблюдали на этом участке 14 августа. На Ары-Масе птиц видели 18, 28 августа 1989 г., 11 сентября 1993 г. и 13 июля 1997 года. На Основном участке взрослую птицу наблюдали 10 июля 1991 г. Одиночных птиц встречали и позднее. Возможно, часть птиц относилась к орлану-белохвосту, поскольку с далёкого расстояния их можно спутать.

**Орлан-белохвост.** Очень редкий залётный вид, но встречается чаще, чем беркут. Почти ежегодно отмечается на всех участках заповедника. Регулярно встречается в местах отстрела дикого северного оленя.

**Кречет.** Редко гнездится на лесотундровых участках. На Основную территорию залетает эпизодически. Оседлый, кочующий вид. Гнездиться начинает рано. На Ары-Масе в 1988 г. 23



апреля самка уже сидела на гнезде. Питается, в основном, белыми и тундряными куропатками. В 2010 г. на участке «Лукунский» отмечено 2 гнезда, оба — на геодезических вышках. Раньше, когда был развит промысел песка, много птиц гибло в капканах. Это было одной из причин низкой численности этого сокола.

**Сапсан.** На Основном участке в благоприятные по погодным условиям годы — обычный гнездящийся вид. Гнёзда устраивает по обрывистым берегам рек, озёр. Прилетает в первую декаду июня. Наибольшая численность отмечена в бассейне р. Верхней Таймыры, в частности, на р. Логата и её притоках.

**Стерх.** Очень редкий залётный вид. Единственный раз птицу наблюдали 2 июня 1991 г. на сопредельной территории Ары-Маса.

**Хрустан.** Встречается, в основном, на северных участках. Гнездится в кустарничковых осоково-моховых тундрах водоразделов и в щебнистых пятнистых низкогорных тундрах.

**Песочник-красношейка.** Гнездится на тундровых участках.



Хрустан (фото С. Голубева)

Населяет, большей частью, предгорья Бырранга в районе оз. Таймыр.

**Морской песочник.** На гнездование в горах Бырранга и в районе мыса Рысюкова в 1989 г. указывали участники советско-немецкой экспедиции. Встречали его и в районе оз. Прончищева (Арктический участок) в 1991 г.

**Острохвостый песочник.** Птиц с гнездовым поведением встречали в 2004, 2005 гг. в устье р. Верхней Таймыры.

**Исландский песочник.** Очень редкий вид. Он встречался на пролёте на болотах долины реки Красная, в горах Бырранга и в устье реки Малая Логата в 1991–1992 гг. На гнездовании отмечен в устье р. Верхней Таймыры в 2004, 2005 гг., а также на Арктическом участке.

**Песчанка.** Очень редкий вид. Отмечен в среднем течении реки Верхней Таймыры как возможно гнездящийся и в окрестностях озера Таймыр. Гнездится на Арктическом участке.

**Грязовик.** Очень редкий вид. Одиночные птицы отмечены в заболоченной тундре на Ары-Масе в 1992, 1993 гг.

**Американский бекасовидный веретенник.** Встречается очень редко. В 1981 г. пара птиц отмечена в пойме реки Новая на Ары-Масе. Участниками проекта по мониторингу куликов установлено гнездование этого вида в устье р. Верхней Таймыры в 2005 г.

**Вилохвостая чайка.** Редкий вид. В 1991 г. в устье реки Верхняя Таймыра отмечена пара птиц среди колоний серебристых чаек. В 1994 г. гнездящиеся птицы наблюдались на озере Сырута-Турку, на Основном участке, а также в устье р. Верхней Таймыры в 2004–2007 гг. Гнездится также на Арктическом участке.

**Розовая чайка.** Очень редкий вид. Пара гнездящихся птиц обитала в 1985–1986 гг. рядом с участком «Ары-Мас». В 1997 г. пять пар гнездились в среднем течении реки Верхней Таймыры. Гнездование отмечено и в устье этой реки. Весной пролётные птицы встречаются на всех участках заповедника.

**Белая чайка.** Очень редко встречается в период весеннего и осеннего пролётов. Места гнездования находятся на островах Северной Земли.

## НАЗВАНИЯ ПТИЦ У ДОЛГАН

У северных народностей, в частности, у долган, которые проживают на территории Таймыра, названия птиц происходят от характерных примет, особенностей птицы. Иногда в основу названия птицы положен характер поведения. Например, пуночка по-долгански будет кыстааччи, что значит «зимующая или поздно улетающая птица».

Порой в названии явно использован голос, например, оомулдэ — название утки-морянки, полностью и очень точно воспроизводит её голос. Или чуукилик — название бурокрылой ржанки, самой многочисленной птицы среди куликов сухих холмистых участков тундры.

Некоторые птицы символизируют птицу счастья, яйца и гнёзда которых разорять грех. Так, лапландский подорожник, или хэлтэй — мелкая тундряная птица — является как бы спутником счастья, его предвестником, и поэтому, если ребёнок оленевода или охотника разорит гнездо этой пичуги, то непременно будет наказан. Во всяком случае, многие долганы искренне в это верят. И наверное, в основе эта уверенность правильна, так как благополучие животных во многом определяет отношение к ним человека. Почтение к этой птице особое. Возможно, поэтому она — самая многочисленная в тундре.

Другая птица, образ которой стал символом удачи и процветания, — белая трясогузка, по-долгански — ого кута. Если она появляется, когда в тундре рождается ребёнок, тогда счастье и благополучие будут сопутствовать ему всю жизнь.

Оседлые птицы тундры и лесотундры (то есть те, которые круглый год остаются почти на одном месте, далеко не улетаая) куропатки по-долгански — курпааскы. Если тундровик найдёт гнездо этой птицы с большим числом яиц, то у него будет много детей. Впрочем, у куропаток из всех птиц тундры в гнёздах яиц всегда много, чаще 8–10 штук, но бывает и 12, 13. Так как куропаток на Таймыре два вида — белая и тундряная, то у них и названия разные. У первой — ирээди, у второй — карбааки. Таким образом, тундровики (оленеводы, охотники, рыбаки и их дети), постоянно общаясь с природой, очень хорошо знают повадки и особенности



*Малый веретенник (М. Бондарь)*

птиц, их биологию, поэтому их наблюдения точно отражаются в названиях птиц.

Ниже даны названия птиц по-русски и по-долгански в русской транскрипции. Фонетические нюансы полностью они не передают, так как в русском словаре нет, например, звука между «х» и «г», между «ё» и «о», между «у» и «ю», но в целом большинство названий удачно воспроизводится.

гуменник	коннор
казарка чёрная	кара каас
казарка краснозобая	казарка, тубуюк
пискулька	алтан карак
гусь белолобый	лыглый
белый гусь	чэлкэ кас
лебедь	куба
гагара	куогас
белоклювая гагара	хэлии мунну

краснозобая гагара	талман куогас
шилохвость	мойнёгон
чирок-трескунок	чыркыымай
чирок-свистунок	чёркому
нырок	умсаак
турпан	анды, кара-кус
связь	тыняк
гага-гребенушка	эр-кус (самец), дяктар-кус (самка)
крохаль	нюучча куга, улун
бургомистр	колёёк, копто
чайка розовая	муора чайката
крачка	уинак, чыккаак
длиннохвостый поморник	тырааки
средний поморник	салка
турухтан	хёксёк
бурокрылая ржанка	чуукуллик
сокол-сапсан	кырт
зуёк-галстучник	тугуйук
плавунчик	карбааччи
белохвостый песочник	тыалыр
чернозобик	кара-тёз
краснозобик	карбачи
дутьш	хутугьээн
зимняк	кыырт
белая трясогузка	ого кута, угун-кутрук
сова белая	лэнкэй
белая куропатка	ирээди
тундряная куропатка	карбааки
лапландский подорожник	хэльтэй, халтай
ворон	хуор, коро
малый веретенник	тэкиэт, тывый
пуночка	кыстааччи
кукша	хэмсёк

## ХАТАНГА, ВЕСНА, ПТИЦЫ

«...Говорят, летят к нам птицы  
По весне со всех концов,  
Чтобы вкусно водицей  
Им, усталым, насладиться,  
Чтобы талая водица  
Помогла им опериться,  
В тундре вырастить птенцов.  
Приезжайте в тундру к нам,  
К белым тающим снегам...»

Огдо Аксёнова «Талая вода»

Хатангу по праву можно назвать столицей Восточного Таймыра. Это — воздушная и морская гавань. Ещё относительно недавно на «материке» о ней мало кто знал. Развитие туризма, научных и культурных международных связей, наконец, интернет позволили поближе познакомиться с Хатангой и зарубежным гражданам.

Север, конечно, манит и притягивает многих, но никто, пожалуй, нетерпеливее не ждёт весны, чем северяне. Кто-то связывает с этим периодом отпуск на «материк», другие остаются здесь. Последних трудно затащить на «берег Турецкий», им, как воздух, нужна рыбалка, охота, поход за ягодами, грибами — они живут этим. Некоторым просто приятно побыть на берегу реки, понаблюдать за ледоходом, прилётом птиц.



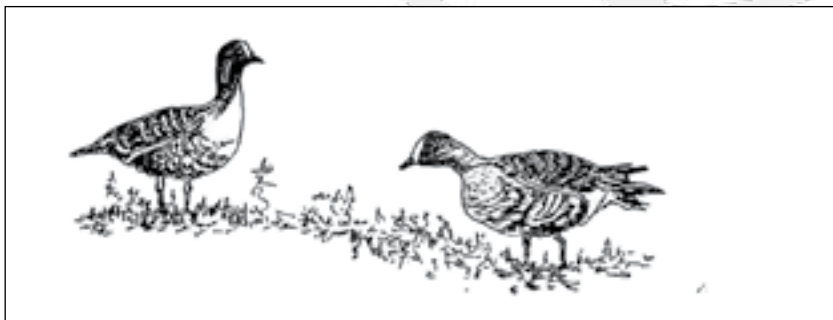
Большинство северных птиц — околородные и водоплавающие. И это не случайно: на Таймыре, навскидку, воды и суши 50 на 50.

Первыми прилетают пуночки — мелкие птахи контрастной чёрно-белой окраски. В селе и его окрестностях они могут появиться или в конце марта или в середине апреля. В это время стоят немалые морозы. Задерживаются они не очень долго, поскольку

им надо отправляться дальше к местам гнездовий — в тундровую зону. Основные места гнездования находятся в горах Бырранга, там они устраивают гнёзда в расщелинах скал. Не упустят они возможности поселиться и в заброшенных строениях.

Глашатаем же весны можно назвать чаек — серебристую чайку и бургомистра. Прилёт первых птиц чаще приходится на середину мая, массовый — позднее. В селе в это время их скапливается порой до 4 тыс. особей. Гомон стоит круглые сутки. Постепенно они откочёвывают севернее к местам гнездовий. В 2016 г. они почти все покинули село чуть позднее подвижки льда на р. Хатанга, а это произошло 4 июня. Зимуют эти птицы вдоль морских побережий материков, наши хатангские — по морям Западной Европы, поэтому почти все они весной прилетают к нам с запада.

Следом летят гуси, гуменник и белолобый гусь. Первых птиц, на жаргоне охотников «разведчиков», можно наблюдать во второй декаде мая, но массовый прилёт приходится на последнюю декаду этого месяца. Зимовки они проводят в Европе, Азии,



Северной Америки. Наши «белолобики», по данным кольцевания, зимуют чаще на Среднем Востоке и в Европе, преимущественно в бассейне Дуная. Здесь они находятся под достаточно хорошей охраной. Кстати, Таймыр — один из немногих регионов России, где разрешена весенняя охота. Наша задача — не тревожить птиц во время гнездового периода.

Символ Таймыра — краснозобая казарка — прилетает позднее. Как и у предыдущего вида, основные места гнездовий находятся в подзоне типичных тундр, в бассейнах рек Пясины и Верхней Таймыры.

Кулики, или по-научному птицы отряда Ржанкообразных, прилетают в конце мая — начале июня. Самый заметный из них — турухтан. Самцов этого вида не заметит только незрячий. Их азартные потасовки на сухой кочке в это время можно наблюдать на берегу, пожалуй, любого водоёма. В Хатанге турухтан тоже бывает пролётом, долго не задерживается, поскольку лесотундра — это, всё же, не его ландшафт.



Гнездятся они в тундре. Самки, невзрачные на вид, откладывают яйца в немудрёное гнездо, их, как и у большинства куликов, бывает четыре. Самцы вскоре после откладки яиц отлетают на линьку в укромные болотистые местообитания. Здесь они лишаются своих ярких пушистых «воротников» и наряд их становится совсем скромным.

Ареал их зимовок обширный и находится в Западной Европе, простирается до юга Африки и Азии.

Самую длинную марафонскую дистанцию выполняет полярная крачка. На гнездовья Таймыра она прилетает с зимовок, расположенных аж у берегов Антарктиды.

Подобные сведения получены благодаря кольцеванию птиц и спутниковому слежению. На всех континентах есть станции кольцевания и слежения птиц. В России крупнейшая станция кольцевания находится на Куршской косе в Калининградской области. В этом деле можете помочь и вы, дорогой читатель. Если встретите или добудете птицу с кольцом или иной меткой, сообщите все надписи на них в Центр кольцевания птиц России.



Адрес: 117312 Москва, Центр кольцевания птиц

Сайт: <http://www.ringcenter.ru/>

## ОНИ ПРИЛЕТЕЛИ

Весенний прилёт птиц — важнейший этап их жизни. Этого события ожидают и люди, особенно приполярных районов, когда после продолжительной зимы так хочется тепла, солнца, движения, радости. Ведь в этот период, например, у нас в Хатанге можно увидеть только воронов да куропаток, и то если вы окажетесь за околицей.

Весеннюю страницу прилёта открывают чечётки. Они не дальние мигранты. В студёную пору они отлетают несколько южнее, а в окрестных лесах могут появиться даже в феврале.

Настоящим же первенцем весны среди перелётных птиц можно назвать пуночку, или, как её ещё называют, снежного воробья. В наши края она прилетает чаще во второй декаде апреля. Самая ранняя дата пролёта за время наблюдений — 21 марта.

Первыми появляются самцы. Они более контрастной чёрно-белой окраски.

Вот как описывает это событие великий естествоиспытатель Таймыра Александр Фёдорович Миддендорф: «Под 72 ½ с.ш., 10 мая, серёжки уже были объедены белыми куропатками, а самих куропаток я уже застал на Таймыре, когда прибыл туда, наконец, 2-го июня (1843 г. — А.Г.). Две, почти три недели куропатки властвовали тут одни, пока, в половине апреля, под 71° с.ш., появился передовой отряд подорожников (так учёный называл пуночек — А.Г.), состоявший из одних самцов. Несмотря на ясное, чрезвычайно ослепительное солнце, вся местность была ещё объята глубоким зимним сном, так что птичкам, этим любимым вестникам весны, приходилось, ради корма, слетаться около человеческого жилья. На следующий год, 9-го марта, мне привелось видеть в Якутске, как жители его навещали и поздравляли друг друга по случаю прилёта первых подорожников. Среди суровой зимы приезжему лицу подорожник представлялся каким-то прозорливым пророком».

Действительно, с прилётом пуночек в село его жители как-то, кажется, становятся светлей, живей. К огорчению, в 2016 г. эти птицы решили не посещать Хатангу, а лететь стороной. Так, сотрудники ФГБУ «Заповедники Таймыра» З.И. Марьясова, А.И.

Федосеева, Е.Х. Саченко и В.Д. Петрусёв наблюдали стайку птиц у п. Жданиха 19 апреля.

В конце первой–начале второй декады мая прилетает мохноногий канюк или, по-другому, зимняк. Одиночно парящего хищника можно встретить в это время рядом с селом.

По-настоящему весенний шумовой фон в конце мая создают чайки — бургомистр и серебристая чайка, когда они появляются массово, но первых особей следует ожидать в новейшее время в середине мая. В 2018 г. они появились 16 мая, а массовый прилёт пришелся на 27 мая. В том году в секторе села в начале июня их было не менее 3,5 тыс. особей, причём подавляющее большинство составляли серебристые чайки. Хатангчане их называют просто — бакланы.

Первые гуси (чаще гуменники) по многолетним данным появляются в середине мая. В 2018 г. в окрестностях села первых птиц видели 17 мая (респондент А.В. Кондратович).

Гуменник и белолобый гусь — главные объекты весенней охоты.

Комплекс весенних обрядов был связан с прилётом гусей. Например, как сообщает нам Ольга Берлова, на Полтавщине и на Харьковщине, встречая гусей, подбрасывали вверх солому, приговаривая: «Гуси-гуси, вам на гнездо, нам на добро». Затем солому подбирали и подкладывали домашней птице для плодovitости. Аналогичные обычаи существовали в Курской и Воронежской областях. Там при встрече первых гусей подбрасывали солому и





*Дербник (фото И. Поспелова)*

приговаривали: «Гуси, нате вам соломки, чтобы гуси у нас вывелись!» (из рассказа «Весна приходит с птицами из Рая»)

Следом за гусями летят утки — шилохвость, свиязь, хохлатая чернеть. Последние — три самца и одна самка — держались в селе на небольшом озёрке у ледяной дамбы с 22 мая по 1 июня 2016 г. Охотно садились сюда также шилохвости и свиязи.

Дербника — мелкого лесного сокола — я встретил в лесу довольно рано, 23 мая. Позывки рогатого жаворонка (синоним — рюм) слышал 26 мая. Это одна из самых ранних мелких пролётных воробьиных птиц. На следующий день появились белые трясогузки, а на озёрах встретил первых щёголей и ржанок.

Азиатский бекас пробовал токовать в лиственничном редколесье 28 мая. Очень высоко (около 150 м) пролетело 4 длиннохвостых поморника. На следующий день отмечена большая стая (около 70 птиц) малых веретенников, стайка лапландских подорожников. Последний — самый массовый вид открытых тундровых ландшафтов. В последующие дни появились лесные виды: варакушка, овсянка-крошка, рябинник, бурый дрозд, пеночка-весничка, сибирская завирушка.

Средний и короткохвостый поморники пролетели транзитом 31 мая.

Интересная встреча произошла 1 июня, когда на одном из лесных озёр отмечена пара длинноносых крохалей. Долганское



*Полярная крачка (фото Д. Болдырева)*

название утки — нючча-куга, переводится, как русская утка. Это довольно редкий вид для наших мест.

В первых числах июня закончился пролёт и прилёт большинства видов птиц. 2 июня над рекой, на высоте около 120–150 м пролетела стая из 6 чернозобых гагар. Низко над болотистой поймой парил полевой лушь — редкая хищная птица в нашей местности. Ближе к вечеру в этот же день пробовал токовать белохвостый песочник — мелкий кулик, обитатель кустарниковых зарослей. На следующий день появились первые обыкновенные каменки, которых наряду с белой трясогузкой можно отнести к синантропным видам, т.е. живущим рядом с человеком. Впрочем, охотно селятся они и в кучах плавника, в захлампённых местах, в каменистых россыпях, по обрывам водоёмов.

Завершают прилёт полярные крачки, пожалуй, самые дальние мигранты, которые зиму проводят в Южном полушарии — у берегов Антарктиды. Примерно в эти же сроки на короткое время останавливаются круглоносый и плосконосый плавунчики — мелкие, юркие кулички, которые обожают селиться на мелких тундровых озёрках. Кулички эти доверчивые, так что наблюдать за ними можно рекомендовать любому начинающему натуралисту.

Воронки, или городские ласточки, прилетели в Хатангу 6 июня. Живут они здесь с 2006 г. и гнёзда устраивают под карнизами домов.

## ОХОТНИК ЗА КУРОПАТКАМИ

Как-то мне пришлось провести летние полевые работы на точке «Обойная». Здесь долгие годы живёт и работает промысловиком–рыбаком мой товарищ — Афанасий Эспек, а до этого здесь жили его родители Степанида Ниловна и Семён Павлович. «Точка» — так принято называть стоянки тундровиков — рыбаков, охотников, оленеводов. Как правило, они расположены далеко от населённых пунктов. Добраться до них летом порой можно только вертолётном. Однако есть и такие, до которых можно прибыть водным путём — на катере или на лодке. «Обойная» — одна из них.

Прибыл я туда на катере в середине июля. Участок этот стоит на правом берегу р. Хатанги, в 90 км ниже по течению одноимённого центра сельского поселения. Он расположен в подзоне лесотундры. Даурская лиственница, или лиственница Гмелина, — единственная лесообразующая порода. Вокруг точки в секторе радиусом 2-3 км лес очень редкий, с низкими, высотой 3-4 метра деревьями. Расстояние между ними 5-6 м или, говоря языком специалистов, насаждения с низкой сомкнутостью крон. Диаметр стволов на уровне груди (примерно 130 см) — до 5 см. Это — результат давних вырубок.

Раньше здесь было несколько крепких, ладных строений, сооружённых из местного леса. Жило несколько семей рыбаков, а ещё раньше и ссыльные калмыки. Помимо рыбалки они ловили



песцов, куропаток, отстреливали дикого северного оленя. Для сохранности всего этого добра был сделан мерзлотник — ледник. Благодаря этому продукция могла храниться достаточно долго. Вообще жизнь здесь кипела. Сегодня, к сожалению, остался один дом, где живёт мой приятель, да покосившееся строение, приспособленное под баню.

Меня интересовала природа этих мест, особенно животные. Самым радостным оказалась новость, которую мне сообщил Афоня. С его слов, недалеко, в 2 км, на деревянной площадке навигационного створа есть гнездо кречета.

Кречет — редкий сокол. Он — крупнейший из соколов нашего севера. Обитает, в основном, в лесотундре. Численность его везде низкая. Самка крупнее самца. Общий цвет оперения — сероватобурый с сизым поперечным рисунком на спине. Бурые продольные пятна и полосы имеются на брюшной стороне, зобу и груди. По бокам тела и надхвостье — поперечные полосы. Молодые птицы рыжевато-бурой окраски. Встречаются птицы с очень светлым оперением, такие — большая редкость.

При обычном полёте летают не спеша, редко взмахивая крыльями, иногда парят. При охоте на добычу проявляют все скоростные и маневренные качества сокола. Куропатки — главная их добыча, особенно в снежный период. При высокой численности мышевидных грызунов не брезгают и ими. В отличие от других хищных, птиц остаются зимовать. Приступают к гнездованию кречеты рано, в начале мая, когда порой случаются ещё морозы. В гнезде обычно 2 или 4 яйца — это зависит от наличия кормов, возможно, играют роль погодные условия и некоторые другие факторы.

Наше гнездо было сделано из сухих веток лиственницы и, вероятно, ранее принадлежало мохноногому канюку или ворону. Кречеты часто занимают старые гнёзда этих птиц. На площадке у гнезда сидели две молодые, готовые к вылету птицы.

При первом посещении родители сильно беспокоились, когда я поднимался вверх к гнезду. Во время следующих визитов они были менее суетливы, а иногда их не было вовсе, видимо, добывали корм для своих уже больших птенцов. Этот год отличался высокой численностью зайцев-беляков, поэтому на самой площадке

и под створом лежало немало лапок зайчат — остатки их трапезы. Покинули они убежище 1 августа, хотя ещё не раз возвращались в него.

Позже, в один из августовских дней, в лесистом овраге спугнул кречета — он бросил тушку молодой куропатки. Демонстративно спикировав один раз на мою лайку Нору, он сделал ещё пару кругов над этим местом.

Собственно, сама тушка оказалась целой и не была расклевана. Выщипаны перья на середине спины, шее и почти все на крыльях. Кисть левого крыла была оторвана. Возможно, это оказалось результатом охоты одной из молодых птиц и это были её первые шаги в самостоятельной жизни. Я пожелал этим птицам успешных охот и обзаведения потомством в будущем.

Здесь нужно добавить, что где-то до 1996 г. на Таймыре ещё практиковался интенсивный промысел песка. В капканах попадалось много кречетов, белых сов и других птиц. Этим самым наносился огромный ущерб их популяциям. Впоследствии, в связи с развалом совхозов, эта деятельность почти прекратилась и носила случайный характер.



Автор с лайкой Норой. 18 июля 2009 года

К сожалению, существует другая напасть — алчность людей. Браконьерский отлов хищных птиц, и прежде всего, соколов для продажи их в арабские страны, где у шейхов соколиная охота очень популярна, приобрёл значительные масштабы.

В некоторых регионах России, в Сибири и на Дальнем Востоке, иногда вскрываются такие факты. Вот лишь один из примеров. На Камчатке задержано судно, где обнаружено 58 соколов-кречетов и два сапсана, занесенных в Красную Книгу России. По предварительной оценке специалистов управления Росприроднадзора по Камчатскому краю, ущерб от незаконной охоты составил 15,5 миллиона рублей (газета «Наш край» от 22.11.12, статья Виктора Рюмина «У Африки, на Камчатке»).



Кречет. Точка «Обойная». 20 июля 2006 года

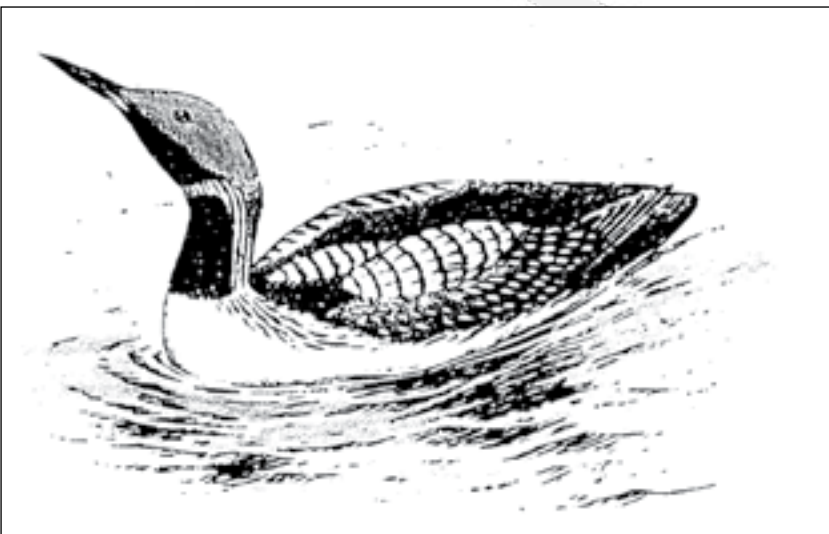


## ГАГАРЫ

Этих птиц представить вне воздушной и водной стихии невозможно. Они, пожалуй, одинаково хорошо себя чувствуют в обеих средах. Полёт птиц прямолинейный, с частыми взмахами крыльев. Положение шеи в полёте у гагар очень специфично и служит надёжным, как говорят биологи, полевым признаком.

На малых высотах гагару приходится видеть не часто, как, например, уток в туманные утренние часы, когда они, стремглав, проносятся перед тобой и вновь скрываются в плотной серой завесе.

Если вспомнить особенность этой птицы — взлетает она всегда только с воды, предварительно набрав скорость, — то целесообразность высокого полёта становится очевидной. В самом деле, с высоты порядка 30-50 метров можно «оценить» размеры озера. В противном случае, птица, сев на маленькое озерцо, сама себе устроит ловушку — длины водоёма не хватит для разбега (это моё личное предположение). Идти же по суше для неё такое же адское, бесполезное занятие, как нам пробежаться по водной поверхности. Собственно, слово «идти» не совсем подходит. При



Чернозобая гагара

вынужденных обстоятельствах, попав на сушу, гагара представляется столь же беспомощной, как и рыба на берегу. Хотя в неистовом стремлении убежать к озеру она работает и лапами, и крыльями, скользя на брюхе.

Селятся гагары на всех типах водоёмов. Главное, чтобы их не беспокоили и был корм.

Прилетают они в тундру, когда ещё озёра покрыты льдом, но у берегов уже появляются закраины, где птицы и плавают. Гнёзда же строят, когда большая часть водной поверхности освободится от ледового плена.

Самочка откладывает в гнездо два удлинённых зеленоватых яйца. Колыбель для будущего потомства строят оба партнёра, часто она небрежная, сырая, представляющая рыхлую тонкую подстилку из мокрых листьев и стеблей осок, прежде всего, арктофилы (растёт в воде у берега), а также кусков мха. Сооружение это располагается у самого уреза воды, чтобы птице удобно было соскользнуть в водоём.

Ныряют гагары очень охотно, находясь под водой до 120 секунд, но чаще — 10-30. Для подобных маневров тело гагары чудесно приспособлено. Оно вытянутое, лапы снабжены плавательными перепонками. Оперение густое и очень плотное, особенно на животе. Под водой птица использует главным образом лапы, реже — крылья.

Вылупившиеся птицы покрыты пухом и с первых часов жизни уже могут и плавать и нырять, хотя сами прокормить себя, конечно, ещё не в состоянии. Кормовой рацион птиц состоит из моллюсков, рыбы, личинок насекомых, ракообразных.

Рыбак, вытаскивающий запутавшуюся птицу из сети, — не такое уж исключительное явление в местах интенсивного промысла. Бутылка или банка, привязанная к концу сети, плавающая на поверхности воды, даже называется «гагарой». Так что связь человека с этой птицей, видно, давняя. К тому же, перьевой покров птиц, как мы знаем, очень плотный и крепкий, поэтому у север-



Арктофила  
рыжеватая



*Чернозобые гагары (фото Д. Болдырева)*

ных народностей он используется для изготовления воротничков, тапочек, а также для отделки унтаек.

В трудные для птиц недели, когда они сидят в гнёздах, обогреть кладки яиц, их не надо беспокоить, так как гагара, потревоженная человеком, подолгу не возвращается в гнездо, и яйца могут остыть. К тому же, за ними всегда следят чайки и поморники, которые непременно воспользуются отсутствием родителей на гнезде и разорят его.

При приближении человека, птицы издают резкий пронзительный крик «уик», за которым следует быстрое ныряние. Набор пронзительных звуков очень разнообразен. Среди них есть и очень запоминающиеся, которые представляются как мяукающие кошки, громкий крик человека и т.п.

На территории Таймыра обитают 3 вида гагар: чернозобая, краснозобая и белоклювая. Первые два вида довольно обычны в малолюдных местах Сибири, большей частью — в тундре и лесотундре. Белоклювая гагара встречается не часто. Поэтому портрет её можно найти на страницах Красной книги.

За короткое полярное лето птицы успевают поднять своё потомство на крыло. А осенью, тёмными холодными вечерами с окрестных озёр часто можно слышать громко кричащих птиц.

Древняя и загадочная птица скрывает ещё немало тайн.

## СОКОЛА ТАЙМЫРА

Стремительные, дерзкие и ловкие — такие эпитеты с полным правом относятся к соколиным птицам. В нашей стране одиннадцать видов соколов. На Таймыре обитает, в основном, три вида — дербник, кречет и сапсан.

**Дербник** — самый мелкий из них. Область его распространения обширна. Он обитает от Скандинавского полуострова до Камчатки и Сахалина. У нас на Таймыре дербник населяет преимущественно южную часть полуострова — подзону лесотундры. Реже удаётся встретить его в открытых тундровых ландшафтах. Характерные места обитания приурочены к лиственничным редколесьям и редицам. Гнёзда устраивает на деревьях.

Это — перелётная птица, большую часть года проводит на зимовках вне Таймыра. Прилетают дербники в конце мая — начале июня. По времени это совпадает с прилётом мелких воробьиных птиц и куликов, которые служат ему пищей.

Дербник — довольно обычный вид сокола. Его можно встретить и в окрестностях Хатанги. Судьба этого вида не вызывает тревоги, в отличие от двух других видов.

Самым крупным и самым редким соколом на Таймыре является **кречет**. Верх тела серый, и даже угадывается сизоватый оттенок. Низ тела с пестринами. Очень редко встречаются особи светлой окраски или, как называют специалисты, белой морфы.

Кречет, в основном, — оседлая птица и остаётся у нас на зиму, хотя и совершает кочёвки вслед за куропатками, которые служат ему основным кормом.

Гнездиться начинают рано — уже в конце апреля. Так, в мае 1988 г., работая на участке «Ары-Мас» Таймырского заповедника, я узнал от лесника Виктора Мелькова, что в 3-х километрах от кордона 23 апреля он видел сидящую на гнезде птицу. Эта новость обрадовала, и я тотчас отправился к указанному лесником месту. Действительно, скоро я был у гнезда. Оно располагалось на лиственнице, на высоте около 3-х метров и ранее, скорее всего, принадлежало обычной хищной птице нашего полуострова — зимняку или, как ещё его называют, мохноногому канюку. При моём приближении с гнезда слетели две птицы. Позже одна из

птиц вернулась на гнездо и продолжала сидеть, даже когда я подошёл на 10 метров. Кругом лежал снег, и на краю гнезда виднелся снежный валик. Удивительно было в такой по-настоящему зимней обстановке видеть на гнезде птицу. Осматривать гнездо я не стал, опасаясь, что птицы могут его бросить. Вторая птица, скорее, это был самец (он меньше и светлее самки), отлетела на полкилометра и не проявляла никакой агрессивности.

В кладке у кречета бывает от 2 до 5 яиц.

На Руси кречет — первая охраняемая птица. Царь Алексей Михайлович, большой любитель соколиной охоты, заповедал гнездовья этих птиц («кречачьи седьбища») в северных частях Мурмана.

Распространён кречет в нашей стране на Севере — от Кольского полуострова до самых восточных окраин.

К сожалению, эта редкая красивая птица в зимний период попадает в капканы, поставленные на песца. Этого частично можно избежать, если огораживать капкан кольшками. В последнее время промысел песца прекратился и добыча носит случайный характер.

Подобная трагическая участь не грозит **сапсану**, который прилетает в наши края в июне, когда песцовый промысел давно закончен.

Сапсан, как и предыдущий вид, относится к редким птицам и занесён в Красную книгу России. Этот вид — космополит, т.е. распространён по всему миру, за исключением Антарктиды. В России он встречается во всех природных зонах, исключая открытые степные участки и сильно освоенные человеком районы, хотя, если птиц не беспокоить, они могут гнездиться в населённых пунктах, на высоких строениях, и такие случаи известны — например, на здании Министерства иностранных дел или на главном здании Московского университета на Воробьёвых горах (сталинские высоты) в Москве.

Наибольшей численности сапсан достигает на Севере, в зоне тундры.

Высокие обрывистые берега рек и озёр, скалы — излюбленные места гнездования. Прилетает сапсан на Таймыр в первых числах июня. К этому времени появляются мелкие воробьиные

птицы, кулики. Гнездиться начинает, как только освободятся от снега кромки берегов. Обычно такая ситуация наблюдается в середине июня.

Гнездо представляет собой небольшое углубление в земле, иногда с выстилкой из мелких веточек. В зависимости от погодных условий весны и наличия пищи, в кладке могут быть от двух до четырёх яиц. Основу питания составляют кулики, воробьиные птицы, реже — утки, куропатки.

Замечательной особенностью сапсана является его способность на лету сбивать добычу. При этом, пикируя, он развивает скорость до 300 км/час. И это — абсолютный рекорд скорости в птичьем мире. Хотя надо отметить, что подобный способ охоты удаётся наблюдать редко. Чаще добывает жертву обычным маневром, хватая молодых птиц у земли. К сожалению, я ни разу не наблюдал охоту этого сокола.

Сапсан очень активно защищает своё гнездо от песцов и собак. Поэтому рядом с его гнездом поселяются другие птицы: краснотелая казарка, белолобый гусь, обыкновенная каменка, пуночка, варакушка и др.

Через месяц после откладки яиц появляются птенцы, а спустя ещё пять недель молодые способны к полёту.

Главной причиной сокращения численности сапсанов во всём мире и, прежде всего, в странах Западной Европы и США, стало использование в сельском хозяйстве сильнодействующих пестицидов, особенно ДДТ. Поскольку хищные птицы замыкают пищевую сеть в экосистеме, как говорится, находятся на вершине экологической пирамиды, то у них в организме больше всего



Сапсан

накапливаются отравляющие вещества. При этом в их организме нарушается кальциевый обмен, многие яйца оказываются неоплодотворёнными, скорлупа становится тонкой и трескается при насиживании. Принятие законов в 70-х годах, запрещающих использование ДДТ, сыграло положительную роль, и численность сапсана начала восстанавливаться. Кроме этого, в некоторых странах, и прежде всего в США, птиц стали разводить в питомниках с последующим выпуском на волю. Подобное вольерное разведение сапсанов практикуется и у нас в стране. К сожалению, есть случаи, когда продажные люди в целях наживы нелегально отлавливают соколов для последующей продажи в арабские страны, где соколиная охота с древности пользуется большой популярностью и занятие это не для бедных членов общества. В средствах массовой информации нет-нет да озвучивают подобные сюжеты. Вот один из примеров. В газете «Наш край» (еженедельная газета Красноярского края) от 29.11.2012 г., в статье Екатерины Лукониной сообщается о браконьерском отлове соколов-балобанов (этот сокол размером почти, как кречет, но обитает в степной и лесостепной зонах) на территории Хакасии двумя иностранцами и гражданином РФ, оказавшего им содействие. Возбуждено уголовное дело. Или вот еще: «В 2015 г. по сигналам учёных, работавших на Ямале в районе речки Юрибей, о разорённых гнёздах сапсана, на таможене аэропорта «Домодедово» был досмотрен и задержан гражданин Болгарии, пытавшийся вывезти яйца краснокнижного вида в Арабские Эмираты. Сотрудники Заповедников Таймыра также принимали непосредственное участие в сборе доказательств вины по этому делу. Так, орнитолог Сергей Харитонов, сопоставив некоторые даты и факты, пришёл к выводу, что злоумышленник проходил в непосредственной близости от заповедной территории Таймыра» (пресс-служба ФГБУ, «Заповедный Север» №4 (31) 2017 г.).

Для сохранения этих и других птиц необходимо бережное отношение к ним. Особенно важно охранять естественные местообитания и не тревожить птиц в период гнездования.

## КУРОПАТКИ

Куропатки привлекательны в любое время года, особенно весной. Кругом ещё лежит снег, но солнце уже ощутимо греет.

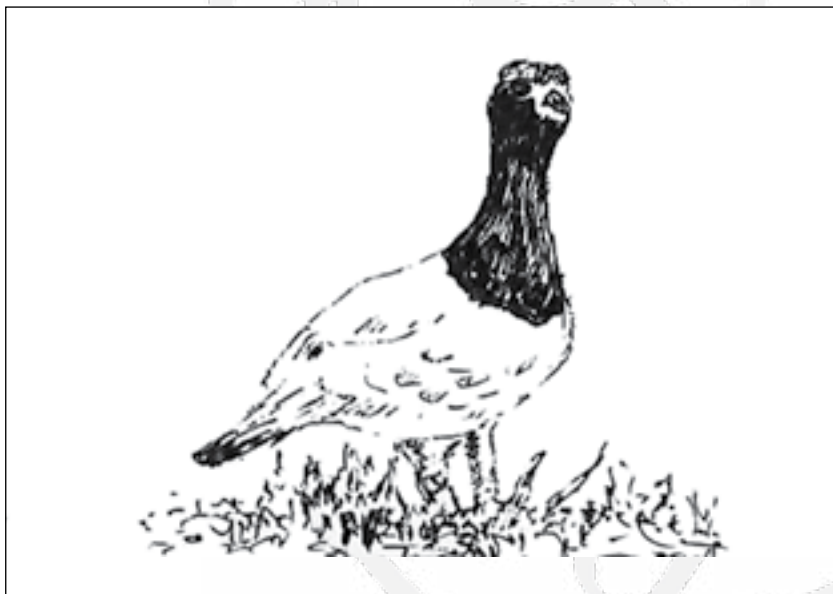
Голоса этих птиц слышны отовсюду, и спутать их, если хотя бы один раз слышал, невозможно. Грубоватые немногословные крики часто слышатся рано утром, когда птицы после долгого пребывания в снежных лунках вылетают кормиться. Если передать их голос словами, то звучать он будет примерно так: «Каб-гау-кабау-кабау!» Крик также напоминает запуск пускача на тракторе.

На Таймыре обитают два вида куропаток: белая и тундряная. Первая чаще встречается в лесотундре и поэтому нередко попадает на глаза, так как почти все населённые пункты Таймыра находятся в зоне лесотундры и их жители могут встретить птиц прямо за околицей.

Тундряная куропатка, как и следует из названия, — жительница тундры. Селится она на возвышенных местах. Птица эта меньше размером, чем её родственница из лесотундры, хотя оперенье в зимний период такое же белое. Правда, у многих птиц на голове имеется чёрная полоска (уздечка), которая тянется от клюва к затылку. Поэтому на охотничьем жаргоне её называют черноуской.

К зиме у куропаток на лапах отрастают длинные когти, а пальцы обрастают плотными жёсткими перьями. Это позволяет им передвигаться по рыхлому снегу. В снежный период птицы охотно следуют за стадами оленей, так как на местах их тебенёвки легче добывать корм.

Весенний брачный наряд самцов белой куропатки очень привлекательный. Вся шея и голова весной приобретает кирпично-красный цвет, который резко контрастирует с остальным белым опереньем. Сохраняется такая окраска даже тогда, когда растает снег и появляется первая зелень трав и кустарников, поэтому в этот период птица особенно заметна. Причём самец совсем не старается скрыться от вас, а наоборот, выбирает в окрестности кочку повыше и сидит на ней, как на сторожевом посту. Если вы встречаете его в одном месте неоднократно, то знайте, что рядом на гнезде сидит самка. Заметить её практически невозможно, так как её окраска полностью совпадает с окружающей растительно-



Самец белой куропатки в весеннем наряде

стью. Насиживает кладку она так плотно, что в некоторых случаях её можно даже потрогать. Самцы в этот период очень агрессивны и не пускают на свою территорию других соплеменников. Воспитывают молодых родители очень заботливо, до тех пор, пока они не станут вполне взрослыми. Часто куропачьи семьи объединяются, и если вдруг птенцы останутся без родителей, заботу о них возьмут другие семьи. В этот период куропатки активно прогоняют от птенцов поморников, чаек. При опасности они используют, подобно многим другим птицам, известный приём: притворяются ранеными и таким образом отвлекают незваных гостей подальше от выводков.

Куропачата (их бывает обычно 8-10) рождаются в пуховом наряде и зрячие. С первых дней они могут быстро бегать, искать пищу и затаиваться, хотя без опеки родителей им не обойтись. Летом они охотно поедают насекомых, а среди растений особенно любят семена таких, как горцы — живородящий и змеиный, и копеечник арктический.

Куропатки — птицы коллективные, в зимний период они дер-

жатся стаями. Кормятся в зарослях ивняка. Главный корм белых куропаток в это время — почки ивы, карликовой берёзки и их побеги. Тундряная же куропатка предпочитает серёжки кустарниковой ольхи, а также побеги и почки карликовой берёзки. Летают в морозные дни куропатки неохотно и большее время кормятся, наполнив зоб запасом пищи, после чего устраиваются на ночлег в снежные лунки, ими же отрытые в рыхлом снегу, под деревом, на опушке леса или в густом кустарнике. Ближе к весне, в марте-апреле, можно встретить большие смешанные стаи, где присутствуют оба вида куропаток. В этот период часть птиц откочёвывает севернее.

Куропатки всегда были важнейшим объектом промысловой охоты. Их заготовками занимались не только штатные охотники, но и школьники. Очень удачным был 1988 год, когда совхозы Хатангского района добыли 21 тысячу птиц. В новейшее время ситуация резко изменилась. Добыча куропаток носит случайный характер. Масштабные заготовки «канули в Лету». Население добывает их, в основном, для личного потребления.

Куропатки — важная составная часть животного мира тундры. Зимой особенно приятно встретить в лесотундре и в тундре перекатывающиеся по снегу белые шарики.



Куропатки (фото О. Александровой)

## НА БЕРЕГУ ОЗЕРА

Места эти на картах окрашены в зелёный цвет. Цвет жизни. Нежная зелень трав и беленькие головки пушицы — ярчайший признак влажных участков тундры. Многочисленные озёра, большие и маленькие, реки и старицы привлекают в эти места большое количество пернатых. Здесь удачно сочетаются и кормовые, и защитные условия для обитателей поймы.

Главными её хозяйками являются различные виды куликов, уток которые создают своеобразный шумовой и эстетический фон местности. Белохвостый песочник, дутыш, кулик-воробей, турухтан, плавунчики, морянки, гагары — вот не полный перечень пернатых, населяющих эти участки.

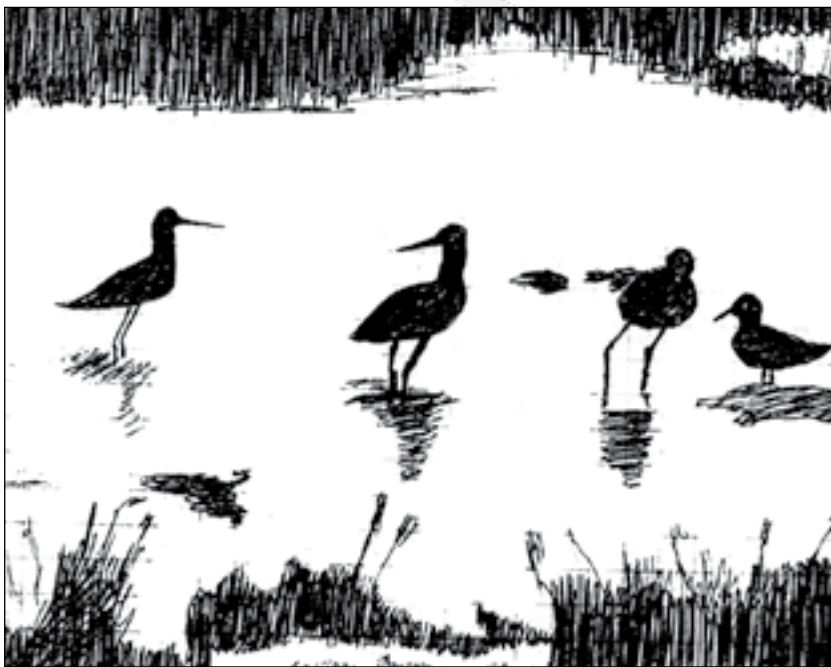
Весной, порой до того как полностью сойдёт снег, долины рек и котловины озёр становятся ареной токовых полётов птиц — своеобразных демонстраций брачного периода. Прежде всего, вас непременно привлечёт трепещущий полёт с непрерывной трелью белохвостого песочника — куличка серого цвета. Такая картина



наблюдается большую часть лета. Азарт этого кулика, пожалуй, не знает границ. Своеобразный его танец можно наблюдать и в полночь, и в ненастную погоду, когда большинство птиц замолкает. Самка кулика откладывает в гнездо, которое обычно кроется в ивняке, четыре пёстрых, грушевидных яйца. После того как птенцы вылупятся, родители становятся осторожными, и редко попадают на глаза.

Другой обитатель низинных болот — дутыш, название его не случайно. При брачных токовых полётах зоб птицы сильно раздувается, отчего горло и грудь становятся подобными накаченному мячу. Такой неуклюжий вид, однако, не мешает ему свободно выполнять широкие волнообразные полёты, которые сопровождаются глухими звуками: «Ду-ду-ду». Как и у белохвостого песочника, кладка состоит из четырёх яиц, но если белохвостый песочник предпочитает ивняковые заросли, то дутыш селится в относительно открытых, сырых местах. Такие, говоря языком специалистов, биотопы предпочитают и плавунчики — изящные кулички. В нашей авифауне их два вида: плосконосый и круглоносый. На земле эти кулики выбираются редко и неохотно, предпочитая плавать в озерке, ловко лавируя меж осоковых листьев.

Своеобразна биология этих птиц. Всю заботу о потомстве природа возложила на самцов. Он обогревает яйца и заботится о молодых. В связи с этим и наряд у него скромней, чем у самки. Самки же вскоре после откладки яиц откоёвывают далеко от семьи, собираясь группами.





Самцы турухтанов

Подобные скопления и кочёвки характерны и для других птиц, например, турухтанов, но только самцов. О том, как выглядит турухтан, писать не стоит. Птица знаменитая, всем известная на Севере. Охотники могут, перебивая друг друга, рассказывая об этих птицах, непременно похвастаться, что, мол, тогда-то там-то видел птицу, краше которой не видел никто. И, наверно, будет по своему прав. Поскольку, действительно, разнообразию красочных взъерошенных «воротничков», кажется, нет предела. Хотя, надо признать, что всё-таки существуют два основных цвета этого оперенья: чёрный и красно-коричневый, с различными вариациями. Собравшись бойкой группкой на сухом возвышенном участке поймы, турухтаны представляют чудесный спектакль. Назвать это дракой вряд ли правильно. Это, всё же, ритуальные танцы перед самкой, где каждый стремится предстать во всём своём великолепии.

Всхолмленные сухие участки поймы непременно займут бурокрылые ржанки, а также тулесы — кулики средних размеров с контрастной окраской. У тулеса от горла и почти до самого хвоста

идёт широкая чёрная полоса, которая граничит со светлым верхом головы и шеи. У бурокрылых ржанок спина и крылья ярких, золотисто-рыжеватых тонов. Долганское название ржанок точно воспроизводит его звуки — чуукуллик, которые постоянно слышны в пойме.

Тулесы, как и ржанки, образуют прочный союз. Самец ревностно охраняет свой гнездовый участок от других самцов. Иногда эти птицы занимают одно место из года в год, если оно им очень приглянулось. Стоящий на сухой кочке яркий самец придаёт пойме характерную картину. Насиживают яйца у тулесов самец и самка. Подобный же образ жизни ведут и бурокрылые ржанки. Они — самые многочисленные кулики холмистых участков тундры.



В некоторые годы очень редко у озера можно увидеть и стрекозу. Да-да! Здесь, на севере, на широте 72° — и стрекоза!

Выкройте свободное время летом и отправьтесь на берег ближайшего озера или реки. Непременно возьмите своих детей. Пусть это будет июнь, комары вам досаждают в это время ещё не будут и, если окажетесь внимательны и хотя бы чуть-чуть любопытны, то вы узнаете немало интересного из жизни этих местообитаний. На следующий год вы не упустите хорошего денька, чтобы вновь встретиться с небольшим миром на берегу знакомого вам озера.

Белые ночи — это ты, мой Таймыр!  
Белые сопки — это лик твой, Таймыр!  
Белое солнце — это сон твой, Таймыр!  
Сколько тайн ты хранишь, мой Таймыр?!

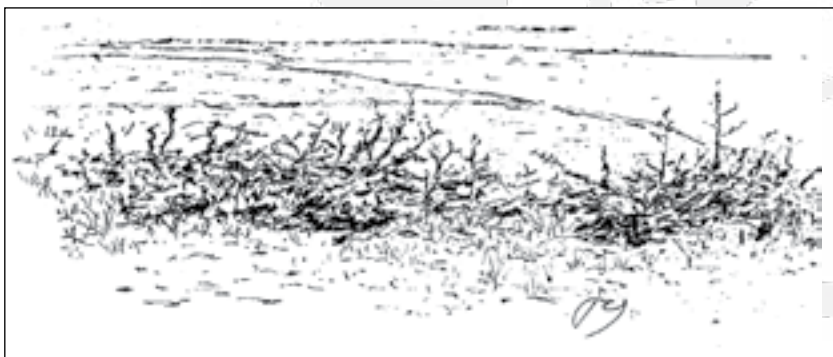
Ася Антонова (из сборника «Разговор с Землёй»)

## ВСТРЕЧИ С РОЗОВОЙ ЧАЙКОЙ

Ары-Мас — самый северный в мире заповедный островок леса, где произрастают даурские лиственницы. Это необычайно выносливая порода деревьев: морозы под  $-30-50^{\circ}\text{C}$ , ветры со скоростью до 25 м/сек, летом случается жара под  $30^{\circ}\text{C}$ , сухость, а она растёт и плодоносит.

Молодые лиственницы на хорошо прогреваемых, песчаных склонах образуют густые куртины. Диаметр стволов взрослых деревьев на уровне груди чаще 10-15 см, высота до 7 метров.

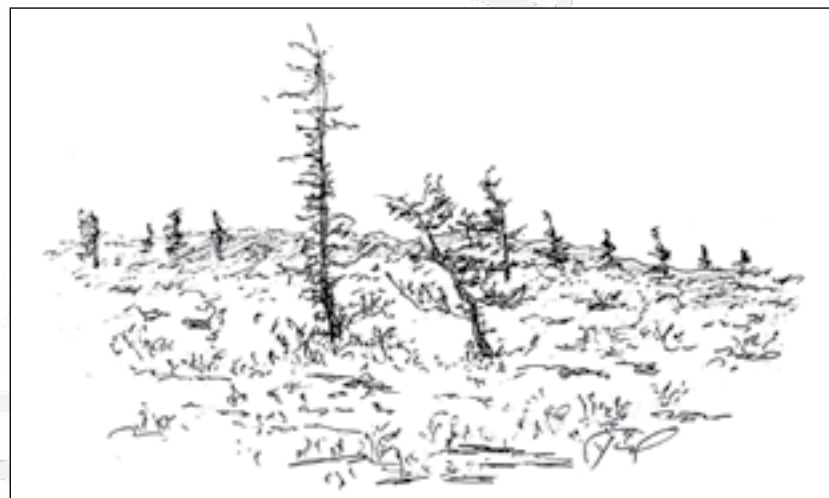
Лишь на вершинах холмов деревья растут очень разреженно. Под напором суровых условий, открытые всем ветрам, они — корявые, низкие, с искривлённой кроной. В таких местах они часто приобретают стланиковую форму.



Стланиковая форма лиственницы Гмелина

Очередной полевой сезон. Хатангский район, река Новая, по правобережью которой, протянувшись на 25 км, полосой шириной 1-4 км, растут лиственничные редколесья. Это и есть Ары-Мас. Прибыли с лаборантом Юрием Высочиным 8 августа 1986 г. До этого всё лето мерил километры на кордоне «Устье р. Большая Боотанкага», где в типичных тундрах среднего течения р. Верхней Таймыры нет ни леса, да и комаров, тьфу на них, не много — благодать в этом смысле. Здесь же, среди зелёных красавиц, эти вселенские вампиры дают жару.

Прошло три дня, 11 августа,  $+6^{\circ}\text{C}$ . Ветер северо-восточный,



слабый. Вышли на учёт птиц с кордона Таймырского заповедника, который уютно расположился в устье небольшой речушки с серьёзным названием Богатырь-Юрях (правый приток р. Новой).

Для справки. Приведу некоторые географические названия этих мест на долганском языке и их перевод.

Озеро Биска-Кюэльлере: биска с долганского — протока, в слове Кюэльлере корень «кюэль» — озеро, т.е. озеро, принадлежащее протоке.



Озеро Бискалях: искажённое долганское биискэлээк, где корень тот же — биискэ (протока); аффикс -лээк указывает на свойство озера иметь что-либо, в данном случае — протоку. Таким образом, озеро, имеющее протоку).

Озеро Остяк-Кюэль: Остякское озеро. Находится на северо-восточной границе участка «Ары-Мас». Озеро имеет губообразный выступ, обращённый в сторону реки Новая.



*Озеро Богатырь-Кюёль: соответственно, озеро – Богатырь. Является одним из крупных водоёмов Ары-Маса.*

*Река Диеринг-Юрях: Глубокая река. Является левым притоком р. Новая на северо-востоке участка.*

*Река Улахан-Юрях: Большая река. Протекает в центральной части участка.*

*Протока Усун-Тебюлёх: Длинная протока. Протекает севернее участка и действительно длинная.*

*Река Улахан-Сяне: приток Большой реки. Является правым притоком реки Улахан-Юрях.*

*Река Кырса-Уалях: Песцовая река. Обозначает западную границу участка.*

*Река Курупаскылах: Куропаточья река. Является правым притоком р. Новая и протекает по восточной границе Ары-Маса.*

Хозяином на кордоне Виктор Борисович Мельков – лесник. Время 15 часов, нам идти до стоянки рыбаков-охотников (главным здесь был Виктор Гидатов) совхоза «Советский Таймыр», которая находится в устье р. Андыр.

Выбор маршрута был не случайным. В 1985 г., с 5 по 25 июля, экспедиционная группа в составе старшего научного сотрудника Н.С.Линейцева и лаборанта А.А. Бейльмана (НИИ сельского хозяйства Крайнего Севера, г. Норильск) проводила полевые работы в бассейне р. Новая (72°–73° с.ш.). В ходе обследования контрольной площадки №3 (район урочища Ары-Мас) 16 июля за-



*Кордон «Устье р. Большой Боотанкаги»*

регистрирована встреча одной розовой чайки. Предпринятыми затем поисками (17 и 19 июля) на площади в 18 км<sup>2</sup> были отмечены ещё три взрослые особи и птенец (размером с тулеса, который к этому времени уже подлётывал).

Естественно, зная это, мы стремились проверить – обитают ли чайки в этом районе и нынче. Увидеть их было бы великолепно. По ходу маршрута река Новая делает дугу в 12 км. Чтобы сократить расстояние до интересующего нас места, решили срезать излучину. Как это часто бывает, прямой путь не всегда самый близкий. Так оно и случилось. Залезли в болотистую местность с многочисленными озёрами, которые бесконечно приходилось обходить. Духота, пот, комары, под ногами «чаф-чаф». В общем, мрак! Пришлось выходить к берегу. Твёрдый сухой песчаный берег казался после этого кошмара проспектом Ленина даже в самом захудалом городишке.

Ещё не доходя до стоянки рыбаков, в болотистой низине были слышны крики неугомонных полярных крачек. Глянул в бинокль – рядом крутились ещё 2 птицы, но не крачки. Подошли ближе. Это и были взрослые розовые чайки. И – о, радость! – это были не просто одинокие взрослые птицы, это – родители. Чуть поодаль, с мохово-осоковой кочки поднялись 2 молодые чайки (верх тела у них буроватого цвета). Удача нам улыбнулась.

Вроде бы, что тут особенного? Чайки, ну и чайки, их по таймырской тундре прорва. А нет! Эти – особенные. Поражает их элегантность, лёгкий розовый оттенок, до того он не бросакий, что этот ласковый розовый налёт проявляется лишь под определённым углом к свету. Меня более всего поражило в их окраске именно сочетание розового цвета и очень тонкого чёрного ожерелья вокруг шеи.

Одна из якутских легенд так объясняет происхождение этого ошейника. Жила-была девушка. Полюбила она одного парня. По якутскому обычаю, парень сделал своей любимой кольцо из дерева. Но родители решили выдать её за другого человека. Девушка с горя бросилась в озеро и... превратилась в розовую чайку, а тёмное кольцо украсило её шею.

С некоторой натяжкой можно сказать, что голос у неё мелодичный, ну, по сравнению с большими чайками. Конечно, на эмоци-

ональное состояние влияет фактор, так скажем, какой-то загадочности, что ли, птицы-легенды. Слышал давно, что у народностей Севера существует поверье о том, что путник, встретив розовую чайку, обретёт счастье. Кому же не хочется верить в это!

В целом, день оказался удачным. Провели учёты птиц, встретили розовых чаек. На стоянку рыбаков пришли в половине девятого вечера. Уже за чаем с согудаем (только что выловленная рыба, чуть подсоленная) дочка хозяина точки поведала, что чайки гнездятся у них шестой год. Надо упомянуть здесь, что для наших мест это довольно редкий случай, чтобы розовые чайки гнездились в одном месте несколько лет подряд. В 1987 г. чайки здесь уже не гнездились.

В 1996 г. здесь на Ары-Масе главный телеоператор таймырского телевидения Павел Яковлевич Царьков (г. Дудинка) снял фильм «Тропами орнитолога». В частности, съёмки велись и на сопредельной территории, на оз. Ыаргалах, где находилась колония водоплавающих птиц.

Удачным на встречи с этой птицей был и 1997 г., когда полевой сезон я проводил в среднем течении р. Верхней Таймыры, на кордоне «Устье р. Большой Боотанкаги». Вместе со мной к хозяину кордона, государственному инспектору по охране природы Анатолию Тихоновичу Бобкову прилетел и П.Я. Царьков. На третий же день после прибытия, уже заканчивая учёт птиц на постоянном маршруте №5, я снова встретил розовых чаек. Сначала одну птицу, взлетевшую с голубого льда озера (они очень любят садиться на лёд), потом вторую, третью, четвертую... Всего их было 12. В общем, можно было утверждать — здесь, совсем рядом с кордоном, обосновалась колония. Было найдено 5 гнёзд. Как же повезло Павлу! Не зря он основательно подготовился для съёмки: взял с собой фотоаппарат, видеокамеру, всякие принадлежности только ему, как телеоператору, ведомые, заказал разборный скрадок для съёмок птиц. Как всё это ему пригодилось!

Скрадок он поставил в 30 метрах от ближайшего гнезда розовой чайки. Пропадал он в нём, кажется, целые сутки, ловя удачные моменты из жизни птиц. Здесь на осоково-пушицевом болоте гнездились и полярные крачки. Образ жизни этих птиц очень схож. Снимал, конечно, и других птиц. Много хлопот доставила



*Кордон Таймырского заповедника*

пара белолобиков. Эти гуси очень осторожны. Нужно было иметь великое терпение, чтобы запечатлеть гнездовую жизнь этих виртуозов неба. Результат — фильм «Там... на Верхней Таймыре».

В благоприятные годы розовые чайки откладывают 2-3 яйца. Плохие погодные условия сезона вынуждают птиц воспитывать лишь 1-2 птенцов, а то и вовсе отказаться от потомства. Гнёзда они строят на осоковых болотах с многочисленными мелководными озёрками. Гнездо неказистое — просто собранные в кучку листья осок, клочки мха. Вместе с полярными крачками они самоотверженно изгоняют со своей территории не только пернатых разбойников (серебристых чаек, бургомистров, поморников), но и песцов, а также пикируют на забредших сюда во время миграций диких северных оленей. Питаются они здесь же на озёрках, добывая водных беспозвоночных и их личинок.

Розовые чайки на Таймыре встречались, конечно, и ранее. В 1973 г. Б.М. Павловым и В.Ф. Дороговым в низовьях реки Большая Балахня обнаружена колония птиц из 45-50 пар. На весенних пролётах и кочёвках почти ежегодно единичные птицы и небольшие стайки встречаются в бассейне р. Новой, около п. Новорыбное, п. Сындалско. Птиц наблюдали работники полярной метеостанции на мысе Челюскин, старатели и геологи на о. Комсомолец (архипелаг Северная Земля). В 1976 г. там кормилось несколько сотен птиц. В июле 1979 и 1981 гг. сотру-

ники Научно-исследовательского института сельского хозяйства Крайнего Севера Б.М. Павлов, В.Ф. Дорогов, В.А.Зырянов, Я.И. Кокорев и др. наблюдали стайки, состоящие из 2-3 особей в низовьях р. Нижней Таймыры и в районе оз. Лабаз. В июле 1983 г. в 30 км выше п. Кресты на р. Котуй инженер по промыслам совхоза «Советский Таймыр» Виталий Дзюба видел 6 розовых чаек. Наблюдали птиц в долине р. Пясины, в частности, около п. Усть-Тарей. В отдельные годы она гнездится в устье р. Блудной, недалеко от п. Новорыбное и в окрестностях оз. Портнягино. Таким образом, область распространения вида огромна и это только на Таймыре. Основные же места гнездования находятся на севере Якутии в бассейне р. Колымы.

Зиму розовые чайки проводят в разводьях Северного Ледовитого океана, часто в Беринговом и Охотском морях.

А теперь важное.

Розовая чайка была на страницах Красной книги. И вот документ. «Приложение 2 к приказу Госкомэкологии России от 19.12.97 №569 «Перечень (список) объектов животного мира, исключённых из Красной книги Российской Федерации (по состоянию на 1 ноября 1997 г.). В этом списке (38 видов) значится и розовая чайка. Таким образом, по заключению ученых, эта птица восстановила свою численность, область её обитания расширяется и это показатель благополучия популяции. В данном случае слово «исключение» приятно для слуха.

Приведу несколько впечатлений от встреч с розовой чайкой великих учёных, натуралистов, путешественников.

Полуостров Мелвила, Северная Канада, 2 июля 1823 года:

*«Мистер Росс добыл образец чайки с чёрным кольцом вокруг шеи, описание которой — в таком оперении — нам не удалось обнаружить. Птица была в одиночестве, когда её убили, но летала на небольшом расстоянии от стаи крачек, на которых она слегка похожа как по размерам, так и красными лапами; при более внимательном рассмотрении легко может быть отличена от них по клюву и хвосту, как и благодаря великолепному оттенку нежно-розового оперения на её груди» (В. Парри «Второе путешествие для открытия Северо-Западного прохода»).*

Севернее острова Геральда, 7 октября 1879 года:

*«Удалось присоединить к своей коллекции экземпляр чайки Росса, очень редкий и ценный вид. В Европе есть один такой образец в музее в Майнце, а в Америке нет ни одного» (Дж. Де-Лонг Плавание «Жаннетты»).*

К северу от Новосибирских островов, 3 августа 1894 года:

*«Сегодня исполнилось, наконец, моё давнишнее желание — в один день я убил трёх чаек Росса. Застрелить этого редкого и таинственного обитателя неведомого Севера, который показывается лишь случайно и о котором никому не известно, откуда он появляется и куда улетает, давно уж составляло предмет моих горячих желаний» (Ф. Нансен «Фрам» в полярном море»).*

Дельта р. Колымы, июль 1905 года:

*«Голос их очень своеобразен, гораздо выше и нежнее, чем у других чаек и весьма разнообразен. Чаще всего «э-ву», «э-ву». Испуганное — «вя, вя, вя» (короткий звук), а если сердятся и беспокоятся, то «мяу» или гортанное «киау» или «кляу». Если на неё нападает крачка, то «э-дак», «э-дак» с разной быстротой и интонациями» (С.А. Бутурлин «Гнездовья розовой чайки»)*

Остров Домашний, сентябрь 1931 года:

*«Розовых чаек видели лишь однажды в сентябре 1931 года у острова Домашнего пролётной стайкой штук в 20» (Н.Н. Урванцев «Два года на Северной Земле»)*

Остров Малый Ляховский, 10 июня 1938 года:

*«Я взглянул в сторону моря и замер от охватывающего меня восторга и изумления. В двадцати метрах от палатки, под самым обрывом берега, плавно кружились в голубоватой синеве неба розовые, как утренняя заря, чайки» (Л.И. Леонов «В высоких широтах»).*

Остров Беннета, июль 1956 года:

*«Сказать, что меня обрадовала эта встреча, было бы неверно, она ошеломила. Птицы действительно необыкновенны и походят на какие-то сказочные цветы, повисшие в воздухе, то раскрывающиеся, то вновь сжимающие свои чудесно окрашенные лепестки» (С.М. Успенский «На пределе жизни»).*

## ЦАРИЦА СЕВЕРНЫХ ЛЕСОВ

«Дуб становится нам полезен не с того момента, когда, срубленный, он лежит около своего корня и раздробляется на части пилой, — напротив, большая половина его полезности прекращается с его жизнью».

лесовод А. Россмеслер, 1866 г.

Лес — наше зелёное богатство. И как это ни парадоксально, больше половины покрытых лесом площади в России приходится в области распространения вечной мерзлоты. Огромные пространства Восточной Сибири и Дальнего Востока, где распространены вечномерзлые грунты, заняты лесами, в которых преобладает даурская лиственница. На Таймыре это главная лесообразующая порода. Здесь проходит её самая северная граница.

Участок «Лукунский» Таймырского государственного природного биосферного заповедника представляет собой самый северный форпост лесной растительности в мире. В отличие от более известного участка «Ары-Мас», где лес тянется узкой полосой вдоль р. Новой (левый приток р. Хатанги) с координатами  $72^{\circ}28'$  с. ш.  $101^{\circ}30'$  в.д. и носит островной характер, «Лукунский» ( $72^{\circ}34'$  с.ш.  $104^{\circ}50'$  в.д.) — продолжение сплошного Хатангского лесного массива. Он находится в 40 км южнее п. Новорыбное. В центре его приютилось красивое лесное озеро Томмот.

Это долганское название связано с особенностью озера — оно долго не замерзает осенью и поздно освобождается от ледового панциря. Отдельные льдины в иные годы можно видеть даже в августе. Возможно, причина этого явления в глубине водоёма. Она достигает 40 метров. Во всяком случае, на такую глубину указывали сотрудники Биологического института Сибирского отделения АН (в настоящее время Институт систематики и экологии животных, г. Новосибирск), которые измеряли его в 1982 г.

Этнокультурное разнообразие территории раскрывается, в первую очередь, через названия, которые зафиксированы в картографическом материале. В качестве примера приведём анализ некоторых географических названий.



На озере Томмот, 1984 г.

Ниже приведены долганские названия озёр Лукунского участка и что они значат (река по-долгански — «юрях», озеро — «кюзль».

Оз. Бортумохогтах (бор — мыс, тумох — песчаный мыс).

Оз. Голомолах (голомох — изба, раньше на берегу была изба).

Оз. Демурдях (демурдях — это бубен, барабан шамана, раньше здесь был шаманский дом, где он жил; говорят и тогда (1988 год) бубен лежал на горе).

Оз. Чопко-Демурдях (Обрывистое озеро).

Оз. Спиридон-Эльгэнэ (эльгэн — Продолговатое (озеро), а Спиридон — это собственное имя долганина, который жил на этих землях; кстати, его родственник Ануфрий Спиридонов работал у нас лесником, таким образом, в прошлом это были их родовые угодья).

Оз. Ястай (названо именем деда Ануфрия Спиридонова; есть могила).

Оз. Биска-Кюзль (биска — протока, кюзль — озеро, буквально — протока, которая соединяет речку и озеро).

Река Ого-Оконтах-Юрага (река Ребёнка Могила Имеющая, или

Река Его Могилы (ребёнка); пересекает участок «Лукунский» в его западной части).

В отличие от долган, которые населяли преимущественно южные территории Таймыра, нганасаны (народ ня) кочевали на север вслед за мигрирующими стадами дикого северного оленя. Поэтому названия рек на севере полуострова большей частью нганасанские. Вот некоторые примеры, которые любезно предоставила Нина Беляевна Антонова, учительница начальных классов, уроженка п. Новая сельского поселения Хатанга (по-нганасански река — тари, озеро — турку).

Река Дябакао-Тари (Красная, находится в горах Бырранга в 8 км севернее кордона «Устье р. Большой Боотанкаги»).

Река Дюдассама-Тари (Ручная, правый приток р. Верхней Таймыры, недалеко от кордона «Устье р. Большой Боотанкаги»).

Река Халибала-Тари (Каменная, левый приток р. Верхней Таймыры, недалеко от устья).

Река Сырута-Дяму (Ледяная).

Река Нюнькаракутари (Нос-река, правый приток р. Малахай-Тари, которая, в свою очередь, впадает в р. Бикада-Нгуома; находится в восточной части гор Бырранга, севернее стационара «Бикада»).

Река Кинтэ-Тари (Дымчатая).

Река Туннагомоу-Тари (Узкая).

Река Сетабели-Тари (Сказочная).

Река Каламиссамо (Рыбная).

Река Сетагамала-Тари (Начальственная, правый приток р. Верхней Таймыры, находится в 15 км выше кордона «Устье р. Большой Боотанкаги» и в 5 км ниже устья р. Фадьюк-Куда; это название дано от «большого начальника» А.Ф. Миддендорфа, у которого в её устье был один из базовых лагерей).

Озеро Сырута-Турку (Ледяное озеро, дословно «озеро с плавающими льдами»; крупнейшее озеро на Основном участке).

До организации заповедника здесь пять лет работал охотником-промысловиком совхоза «Ары-Мас» Борис Иванович Лебедев. Впоследствии он руководил отделом лесной охраны заповедника, а также вместе с другом С.Э. Панкевичем организовал питомник для ездовых собак, прежде всего, хаски и аляскинских маламу-

тов. Есть прекрасный фильм об этих четвероногих, снятый творческой студией «ЭОС» (г. Иванов, 2004 г.), — «Белый путь».



Слева направо: Б.И. Лебедев, С.Э. Панкевич, Н.С. Киргизов

Озеро Нада-Турку (Младшее).

Озеро Байкура-Турку (Стариковое, или Старичное; западный залив оз. Таймыр).

Вернёмся к лесным участкам. Площадь участка «Лукунский» — 9055 га. Насаждения лиственниц здесь более густые и характеризуются относительно большой сомкнутостью крон 0,3-0,4. Высота деревьев, в среднем, 4-6 метров, диаметр стволов 8-15 см. Однако встречаются экземпляры очень коренастые. На уровне груди — до 25 см. Подрост редкий, одно дерево растёт от другого в 20-30 метрах. В подлеске растут кустарники: ольха кустарниковая, ива сизая, берёзка тощая и другие виды. Широко распространены кустарнички: багульник стелющийся, или болотный, кассиопея четырёхгранная, голубика мелколистная, брусника маленькая, а также осоки, злаки и другие цветковые растения, зелёные мхи, лишайники.

До организации заповедника в этих местах аргизи́ли олене-

воды совхоза «Новорыбинский», поэтому довольно часто встречаются вырубки. Чаще старые пни обнаруживаются вдоль ручьёв, по ложбинам которых и проходили маршруты оленеводческих бригад. Довольно сильно вырублены деревья по склонам холмов, обращённых к р. Лукунской. Из пней формируются стланиковые формы лиственницы, когда из придаточных корней вырастают молодые ветки. Естественную, стланиковую форму в виде ползучих, прижатых к земле кустарников, лиственница приобретает на открытых всем ветрам тундровых ландшафтах, где мало снега и низкие приземные температуры воздуха.

Лиственница вообще удивительное дерево — стройное, красивое, с ажурной густой нежно-зелёной кроной, хвоя которой опадает на зиму. Такой её можно видеть в парках и скверах на «материке». У нас же на Таймыре это часто неказистое, корявое создание природы. Но как она борется за жизнь в таких экстремальных условиях!

Лиственничным лесам в России принадлежит абсолютное господство. Из каждых 10 га покрытой лесом площади 4 га занято лиственницей, из них три — это лиственничные леса в рай-



*Лиственницы на участке «Лукунский» (фото С. Чиненко)*

онах вечной мерзлоты. В России наиболее обычны три вида лиственниц: сибирская (или Сукачёва), даурская (или Гмелина), и Чекановского (гибрид сибирской и даурской лиственниц). На долю лиственницы сибирской приходится 14% покрытой лесом площади, даурской (включая дальневосточные подвиды) — 86%.

Лиственница сибирская распространена на северо-востоке европейской части России, Урале и на обширных пространствах Западно-Сибирской низменности, в южной тайге Средней Сибири и в горах Южной Сибири. Восточнее Енисея она соприкасается с даурской, гибридизирует с последней. В низовьях Енисея продвигается до 69°40' северной широты, а по р. Пясине — до 70°15' северной широты. Сибирская лиственница хорошо приспособлена к различным условиям обитания. Её насаждения можно встретить и в подзоне лесотундры, и в тайге, и в лесостепных районах. В гористой местности поднимается до 2400 метров над уровнем моря. В самых благоприятных условиях она достигает высоты 30-40 метров с диаметром стволов более метра. На хорошо прогреваемых почвах у неё развивается стержневой корень. В местах близкого залегания мерзлоты преобладает поверхностная корневая система.

Даурской лиственнице можно без всякой натяжки придать статус царицы лесов на вечной мерзлоте. Северная граница ареала её проходит от устья якутских рек: Колымы, Индигирки, Яны, Лены и до низовьев р. Хатанги, где, как указывалось выше, в районе р. Лукунской достигает своего предела распространения. Далее на север можно встретить лишь отдельно стоящие деревья, но это уже не лес — тундра. В форме стланика лиственница достигает 73° с.ш.

Эта порода может жить в крайне суровых условиях — нетребовательна к теплу и составу почвы. Никакая другая порода деревьев на Земле не заходит на север дальше. В горах Якутии поднимается до высоты 1200 метров. Благодаря придаточным корням она успешно растёт на моховых болотах. Живёт она 300-400 лет.

Под пологом лиственничных лесов всегда светло. Благодаря этому в таких местах неплохие урожаи голубики, брусники, много грибов, в основном, моховиков и маслят. Хвоей лиственницы питаются глухари, семена охотно едят белокрылые клесты, чечётки.

В кронах находят насекомых сероголовые гаички. В густых ветках устраивает своё жилище (гайно) белка.

Бедствием лесов даурской лиственницы становятся пожары. Особенно опасны низовые пожары, когда выгорает поверхностная корневая система, уничтожается молодая подрост. При сильных пожарах лес гибнет. В горельниках, при хорошем обсеменении почвы вырастают густые заросли молодняка.

Древесина лиственницы характеризуется высокой плотностью, выдающимися механическими свойствами. Дрова из лиственницы дают отличный жар, как и корень кедра.

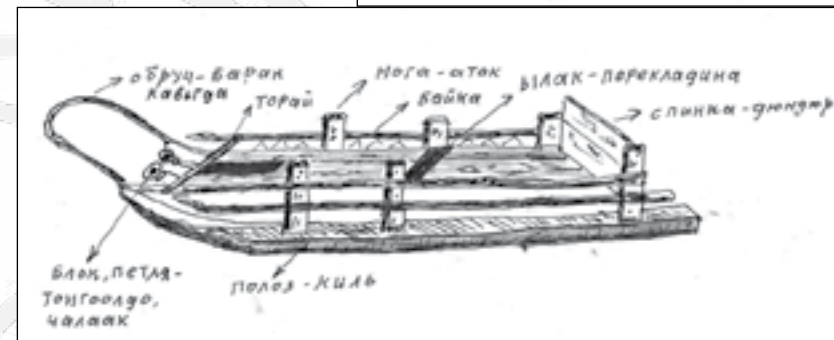
И вот воспоминания о качестве лиственничных дров. В студенческие годы, когда существовало движение студенческих дружин по охране природы (ДОП), разные высшие учебные заведения координировали то или иное направление, программы. Например, была программа «Выстрел» (борьба с браконьерством), программа «Фауна», «Флора», операция «Ель» и т.д. Казанский университет, где я учился, координировал программу «Заповедники». По этой программе в 1980 г. мы с товарищами работали лесниками в Байкальском заповеднике. В конце работы, в сентябре, решили сделать поход вокруг заповедника. Пришлось переходить хребет Хамар-Дабан (в переводе с бурятского Нос-перевал). Удивительная природа. Если в котловине озера Байкал можно было ходить в футболках, то, поднявшись на хребет, пришлось доставать из рюкзаков ватники.

Здесь нас застала настоящая зима. Пурга, ни зги не видно, каким-то чудом спустились с гор. Когда мы перевалили на южный склон хребта, увидели, что, в отличие от северного склона, здесь тайга светлохвойная и растёт сибирская лиственница. На зимовье «Зверином» развели костёр из сушняка лиственницы. Это было великолепно, чай и еду на этом костре мы приготовили махом.

Прочность и долговечность лиственницы испытана временем. Известны культовые, хозяйственные и религиозные постройки, сохранившиеся до наших дней, которым более трёхсот лет. В большинстве районов Сибири при постройке домов нижние венцы обязательно были из лиственничной древесины. Долганы

издревле используют лиственницу для изготовления шестов для чумов, пастей (ловушки на песца), рукояток для ножей, нарт (ездовые оленьи сани).

Стволы лиственниц широко используют в



качестве опор линий электропередач, для заготовки столбов и шпал. Знаменитый велотрек в Крылатском, где установлены мировые и олимпийские рекорды по велосипедным видам спорта, построен из лиственницы. Вспомним и Венецию. Здания этого красивейшего древнего итальянского города покоятся на наших «земляках» — лиственницах.

Слава лиственнице!

## ЭПИЛОГ

Уважаемый читатель! Долгое время занимаясь изучением, охраной и пропагандой охраны природы, я чувствовал поддержку людей, которые также посвятили себя этому делу. В школьные годы, увлечшись зверями и птицами в Татарстане, где родился, я не просто интересовался жизнью животных в дикой природе, но некоторых из них содержал дома. Зная это, дворовые пацаны иногда приносили мне раненых или потерявшихся братьев наших меньших. Чтобы узнать больше о природе разных стран и материков, перечитал немало книг. Библиотеки, букинистические магазины для меня были в радость. В окрестных лесах и садах родного города Лениногорска с другом Рамилем Хасаншиным развешивали скворечники и синичники. В студенческие годы, учась на кафедре охраны природы (первой кафедры такого профиля, открывшейся в Советском Союзе) Казанского государственного университета им. Ульянова-Ленина, вместе с товарищами, во главе с заведующим кафедры Виктором Алексеевичем Поповым и его заместителем Валерианом Ивановичем Гараниным ездили в экспедиции с целью проектирования памятников природы Татарстана. В составе отряда «Заповедники», который был включён в одну из программ студенческого движения по охране природы, работал во время каникул лесником в Волжско-Камском заповеднике, Малая Сосьва, Байкальском, в Кондо-Сосьвинском заказнике, в заказнике «Большая Кокшага» в республике Марий Эл. С 1982 г., стал работать (и делаю это по сегодняшний день) в системе особо охраняемых природных территорий (ООПТ), а именно — в Таймырском заповеднике и впоследствии в Заповедниках Таймыра.

Земляки! Мы любим свою Хатангу. Но всё ли делаем для того, чтобы сам посёлок и окружающая её тундра была чистой и ухоженной? Да, зима у нас длинная, и когда всё в снегу, кажется, что чисто. Приходит весна, а за ней лето, и что мы видим? Ощущение, что живём на свалке. Давайте же вместе по-чуткому и по-доброму относиться к окружающему нас — двору, улице, к славной реке Хатанге, тундре и её обитателям. Никакой царь нам в этом деле не поможет, кроме того, что у нас в голове. «Чистота не там, где

убирают, а там, где не сорят», — такой должен быть наш лозунг. Всё зависит от нас. Воспитание подрастающего поколения, начиная с возраста, когда «ещё на губах мамкино молоко не высохло», — важнейшее требование нашего времени.

## БЛАГОДАРНОСТИ

Я рад возможности поблагодарить моих коллег из родного Таймырского заповедника и Объединённой дирекции заповедников Таймыра, с которыми проработал рука об руку не один десяток лет, многих жителей сельского поселения Хатанга, помогавших мне во время полевых работ и сообщавших интересные сведения о природе.

Выражаю огромную благодарность Анастасии Афанасьевне Чарду за помощь в подготовке электронных материалов для книги.

Особенно хотелось бы поблагодарить Елену Борисовну и Игоря Николаевича Поспеловых за неоценимую помощь в подготовке книги.

Издание книги не обошлось без поддержки Константина Александровича Просекина, Михаила Геннадьевича Бондаря и Зинаиды Ивановны Марьясовой, за что им большое спасибо.



*Арника Ильина*



## СОДЕРЖАНИЕ

История заповедников .....	4
Климатические условия Таймырского заповедника .....	22
Таймырский заповедник: воспоминания о начале .....	24
Птицы в нашей жизни .....	30
Птица на гербе Таймыра.....	42
Редкие птицы Таймырского заповедника.....	46
Названия птиц у долган.....	50
Хатанга, весна, птицы .....	53
Они прилетели .....	56
Охотник за куропатками.....	60
Гагары.....	64
Сокола Таймыра.....	67
Куропатки.....	71
На берегу озера .....	74
Встречи с розовой чайкой .....	78
Царица северных лесов.....	86
Эпилог.....	94

---

*Научно-популярное издание*

**12+**

**Анатолий Александрович Гаврилов**  
**ОЧЕРКИ О ПРИРОДЕ ТАЙМЫРА**

Главный редактор Л.Н. Стрючкова, корректор Л.Н. Курилова

Подписано в печать 10.11.2019. Формат 60х90/16. Гарнитура Franklin Gothic.

Бумага офсетная. Печать офсетная. Усл. печ. л. 6. Тираж 200 экз. Заказ 60807.

Отпечатано в типографии ПК Sitall: 6600074, г. Красноярск, ул. Борисова, 14

с готовых файлов заказчика: Издательство ООО «АПЕКС», 663305. г. Норильск,

ул. Талнахская, 13-1, тел. (3919) 42-32-38, e-mail: apex.norilsk@yandex.ru, сайт:

norkniga.ru