

Заповедный СЕВЕР

Министерство природных ресурсов и экологии Российской Федерации
Газета ФГБУ «Объединённая дирекция заповедников Таймыра»

ТУРИЗМ И ЗАПОВЕДНИКИ... стр. 4

НА ЮГЕ ПЛАТО... стр. 6

ДИКТАНТЫ В ТРЕНДЕ... стр. 8

С Новым годом!

2023, №4 (67)

ОСОБОЕ ВНИМАНИЕ — ТОЛСТОРОГУ



Наступающий 2024-й год объявлен в Заповедниках Таймыра Годом толсторога.

Уже несколько лет подряд накануне наступающих праздников отдел экологического просвещения и туризма принимает коллективное решение, на что в следующий отчётный период стоит обратить особое внимание. Это не означает, что другим объектам растительного и животного мира особо охраняемых природных территорий будет уделено меньше

внимания. Это означает всего лишь наибольший акцент на всех мероприятиях, проводимых в рамках просвещения населения, который будет уделён символу года. Каждый такой символ давал повод поближе познакомиться с уникальностью северной природы. Тем более — толсторог, путоранский снежный баран, который имеет все необхо-

димые атрибуты для привлечения такого внимания: он — эндемик плато, его численность невелика и он занесён в Красную книгу, и наконец, как говорил знаменитый барановед, долгие годы возглавлявший заповедник «Путоранский» Владимир Владимирович Ларин, он — безумно красив.

Лариса СТРЮЧКОВА

Путоранский снежный баран
Фото: Михаил БОНДАРЬ

ИТОГИ ПОДВЕЛИ

Новогодний номер — это всегда своеобразное подведение итогов. В этом году мы решили несколько отойти от традиций. Связано это с тем, что уходящий 2023-й стал годом десятилетия с момента объединения заповедников Таймыра в одну Дирекцию, и мы, так или иначе, весь год подводили итоги. Юбилейный год для этого — самый лучший повод. Поэтому очередной номер газеты, который выходит как раз в канун Нового года, мы решили отдать под освещение событий и акций, которые проходили в Заповедниках Таймыра в последнем квартале — как раз со времени выхода предыдущего номера в конце сентября.

Тем не менее, ощущение праздника неминуемо приближается, и мы от всей души хотим поздравить как сотрудников Объединённой дирекции заповедников Таймыра, так и читателей нашей газеты с Новым 2024-м годом и пожелать исполнения самых сокровенных желаний! Пусть Новый год будет, по традиции, лучше, чем предыдущий. По крайней мере, мы все в это верим за новогодним столом!



Фото: Дмитрий БОЛДЫРЕВ
Михаил БОНДАРЬ
Рисунок: Полина БОНДАРЬ



ЗАПОВЕДНАЯ
РОССИЯ

Учредитель и издатель:
ФГБУ «Объединённая дирекция
заповедников Таймыра»
Адрес: 663305, г. Норильск,
ул. Кирова, д. 24
тел. (3919) 49-04-14
www.zapovedsever.ru
СИ «Заповедный Север»:
zapovednyy.rf

Отпечатано: ООО «ПК «Ситалл»
Адрес: 660074, г. Красноярск,
ул. Борисова, дом 14, строение 2,
оф. 513, тел./факс: (391) 218-05-15,
e-mail: sitall@sitall.com,
сайт www.sitall.com

Главный редактор
Лариса СТРЮЧКОВА

«Заповедный Север», №4 (67), 2023.
Подписано в печать 15.12.2023.
Заказ № 36556. Тираж 999 экз.

Перепечатка материалов
допускается только с разрешения
редакции газеты «Заповедный
Север»

Распространяется бесплатно.
КАТЕГОРИЯ 6+



ЗАПОВЕДНИКИ
ТАЙМЫРА

ТУРИЗМ И ЗАПОВЕДНИКИ

Последние годы в нашей стране много внимания уделяется развитию туризма на особо охраняемых природных территориях. Не являются исключением ООПТ Таймыра, находящиеся в ведомстве Объединённой дирекции.

Отличие наших территорий от многих других — крайняя малодоступность. Это касается и близлежащих к населённым пунктам (Норильску и Хатанге) территорий Путоранского и Таймырского заповедников, а уж о Большом Арктическом и говорить не приходится. Во многом благодаря этому обстоятельству, красоты Крайнего Севера Средней Сибири мало кому известны.

Выполняя роль амбассадоров полуострова Таймыр, сотрудники Объединённой дирекции при каждом подходящем случае рассказывают жителям нашей страны о неизвестных красотах. Так, в ноябре ведущие специалисты по связям с общественностью Лариса и Станислав Стрючковы дважды выступали перед различной аудиторией — сначала на II форуме «Дни Сибири и Арктики – 2023», который прошёл в здании правительства Москвы, в деловом центре «Точка кипения — Арбат», позже — перед любителями путешествий на встрече с членами РГО Воронежской области, устроили им виртуальный тур на плато Путорана, показали водопады, другие заповедные красоты, рассказали о снежном баране.

Важно отметить, и на этом не раз акцентировалось внимание слушателей, что задачи заповедной системы в развитии туризма на своих территориях не стоит путать с функциями туроператоров. Мы создаём инфраструктуру на подведомственных территориях, формируем различные эколого-просветительские продукты. Как раз этим могут воспользоваться как организации-туроператоры, так и частные граждане.

Опыт привлечения туристов на различных площадках удалось обменяться и с сотрудниками Воронежского государственного природного биосферного заповедника им. В.М. Пескова.



ПАРТНЁРЫ УМКИ

Как партнёры красноярского Парка «Роев Ручей» Заповедники Таймыра включились в VII Всероссийский литературный конкурс с международным участием «Звезда Арктики — Умка». Конкурс посвящён животным северных территорий и символу Арктики — белому медведю как виду, находящемуся на грани исчезновения. К участию приглашаются воспитанники дошкольных учреждений и учреждений дополнительного образования, учащиеся общеобразовательных учреждений от 5 до 18 лет с творческими работами в пяти номинациях: рассказ, сказка, стихотворение, эссе, очерк. Число работ от учреждения не ограничено. Начался конкурс 1 декабря 2023 года, а приём работ закончится после Нового года — 31 января 2024-го. Требования к оформлению работ и условия участия указаны в Положении, с которым можно ознакомиться на сайте Парка «Роев Ручей» <https://roev.ru/posetitelyam/konkursy-i-rozygryshi/>. Конкурс проводится по инициативе Парка при финансовой поддержке ПАО «Роснефть». Участие в конкурсе бесплатное.

Фото: Лариса ДЬЯКОВА,
Станислав СТРЮЧКОВ

КИЛОМЕТРЫ ПАТРУЛЕЙ

Глухозимье приходит на суровую таймырскую землю, как правило, уже в октябре. Но, несмотря на отсутствие благоприятных условий для передвижения на подведомственных территориях, сотрудники отдела охраны Заповедников Таймыра продолжают нести свою службу, отправляются в плановые рейды, несут вахту на отдалённых кордонах.

Если привести цифры протяжённости пройденных маршрутов, то всегда надо учитывать, что речь идёт о маршрутах патрулирования по бездорожью, где за час можно осилить на снегоходе и 50 километров, а можно и одного не пройти — всё очень сильно зависит от погодных условий и, безусловно, от мастерства инспектора в вождении внедорожной техники. Тем не менее, за 2023 год наземным патрулированием пройдено более 32 тысяч км.



Активно внедряется в повседневную работу госинспектора пользование беспилотными летательными аппаратами. Так, в сезон были выполнены полёты с квадрокоптером, в общей сложности — 15 часов.

Всего в результате проведённых рейдовых мероприятий ФГБУ «Заповедники Таймыра» составлено 29 протоколов об административных правонарушениях, из них 22 протокола — по факту нарушения режима посещения государственного природного заповедника «Путоранский» и его охранной зоны и 7 протоколов по факту незаконного рыболовства, из которых по 5 фактам установлен ущерб водным биологическим ресурсам. По трём фактам незаконного рыболовства Отделом МВД России по Таймырскому Долгано-Ненецкому району возбуждены уголовные дела, по двум фактам в настоящее время в рамках материала проводятся проверки.

Насир АБАЕВ
Фото: Николай АФОНАСОВ



СЛЕДЫ НА КОРДОНЕ

Росомаха — животное осторожное и достаточно сообразительное. Поэтому кадры с ней очень малочисленны. А вот следы при подходящей погоде заметить можно. Так, по следам госинспекторы, зимующие на кордоне «Озеро Собачье», узнали о присутствии этого животного, которое несколько дней оставляло их на берегу, метрах в 50 от инфраструктуры кордона.



Фото: Алёна КРАВЦОВА

НА ЮГЕ ПЛАТО

Лето 2023 г. комплексная полевая группа сотрудников научного отдела Заповедников Таймыра провела на одном из самых отдалённых участков охранной зоны Путоранского заповедника — в районе озера Харпича, в верхнем течении р. Котуй. Впервые за всё время работы в заповеднике мы работали на территории Эвенкии, в почти не изученном ботаниками районе, только в 60-х гг. прошлого века здесь проводились ограниченные геоботанические исследования и гербарные сборы.

Основным направлением работ Заповедников Таймыра было исследование флоры и растительности района, которые выполнялись геоботаником (С.Ю. Дедюсова) и двумя флористами (И.Н. Поспелов, Е.Б. Поспелова), работавшие вместе с нами специалисты биологического факультета МГУ (С.В. Крыленко) и Зоологического института РАН (А.А. Пржиборо) занимались изучением фауны насекомых, а также гидробионтов, обитающих в долинных и горных водоёмах; при этом они также принимали посильное участие в ботанических сборах.

Летний сезон этого года довольно резко отличался от среднегодовых фенологических условий. Весна была поздней и холодной, лёд на озере держался до 9 июля, что затрудняло проведение дальних лодочных маршрутов. Тем не менее, большинство видов растений активно цвели уже в начале июля, причём одновременно виды как весеннего, так и раннелетнего цветения, что особенно было

видно на приозёрном участке близ лагеря, где по нашим подсчётам сосредоточено более половины видов, составляющих флору района. В течение всего периода погода была сравнительно благоприятной для работы — дождливых дней было мало, дневные и ночные температуры были контрастными, что характерно для континентального климата района, первый заморозок в воздухе — 4 августа.

Ландшафты территории довольно однообразны, но в растительности чётко выражена высотная поясность: от лиственничных лесов нижнего пояса и долин до подгольцового ольховниково-лугового, выше которого расположен пояс горных тундр и на самых высоких участках (выше 1200 м) — пояс горных пустынь. За период работ было собрано около 900 образцов, общий список, по предварительным данным, составляет более 330 видов, но после полного определения гербария в камеральных условиях он будет увеличен.

Среди наиболее интересных растений — 8 видов, внесённых в Красную книгу Красноярского края, в т.ч. остролодочник Чекановского, очень обильный на приозёрных галечниковых лугах, таймыро-путоранский эндемик остролодочник путоранский, распространённый практически по всему профилю; также впервые встреченный на территории охранной зоны заповедника и на плато Путорана в целом ковылёчек монгольский, щавелек золотисто-рыльцевый (второе местонахождение на плато), хохлатка арктическая и др. Особый интерес вызывает наличие, а иногда и существенное обилие видов, свойственных более восточным флорам, например, берёзка кустарниковая, пятилистник кустарниковый (курильский чай), крапива узколистная, горечавка простёртая, горечавочник бородатый, осока Краузе, кобрезия сибирская, астрагал Шелихова и др. Часть из них как бы огибает плато Путорана с юга, встречаясь по всему Анабарско-Котуйскому массиву и южнее плато Путорана. Такое распространение предположительно связано со значительным четвертичным оледенением последнего — эти виды просто ещё не расселились на основной части плато.

Фауна позвоночных животных района сравнительно бедная. Из млекопитающих были отмечены всего 3 встречи дикого северного оленя, причем все — в высокогорьях. Обычен лось, свежих следов снежного барана не обнаружено, только следы и помёт медведя. На курумниках и валунных склонах довольно обычна и многочисленна северная пищуха, часты встречи зайцев-беляков, подходивших непосредственно даже к базе, из мышевидных грызунов — полёвки красная, красно-серая и



Миддендорфа, в верхнем поясе — лемминги копытный и сибирский; из насекомоядных — бурозубки. Авиофауна также довольно бедная по сравнению с ранее обследованными нами участками: отмечено достоверно около 45 видов птиц, из водоплавающих и околоводных наиболее обычны гагары, полярная крачка, серебристая чайка (очень немногочисленна), довольно много воробьинообразных (овсянка-крошка, пепельная чечётка, белая трясогузка и др.), из редких — сибирский пепельный улит, серый сорокопуд, орлан-белохвост (на кочёвках). Вылет с озера Харпича состоялся 5 августа, т.е. полевой сезон продолжался всего 38 дней, но несмотря на относительную краткость пребывания мы считаем, что нами собран достаточно обширный материал, тем более, что по ряду фенологических признаков (отцветание и начало созревания плодов у большинства растений, окончание полного плодоношения ив и пушицы, созревание голубики) наступил позднелетний период и осень уже приближалась. Выполнены геоботанические описания экотопов на маршрутах по всему профилю на склонах разных экспозиций и на приозёрной равнине, собран и систематизирован гербарий, проведены фаунистические наблюдения.

Очередной, восьмой сезон наших работ на плато Путорана закончился вполне успешно, и можно уже мечтать о дальнейших исследованиях флоры этого замечательного региона в ещё не посещённых нами местах, где нас несомненно ждут новые и часто неожиданные открытия.

Елена ПОСПЕЛОВА
Фото: Михаил БОНДАРЬ



ИИ В ПОМОЩЬ

Научный отдел Заповедников Таймыра осваивает свёрточные нейронные сети и их использование при определении численности диких северных оленей.

О ЧЁМ РЕЧЬ: Свёрточная нейронная сеть (СНС) — это архитектура искусственной нейронной сети, используемой в распознавании и обработке изображений. Применение нейросетей способствует усовершенствованию и удешевлению методов сбора и анализа накапливаемой визуальной информации, которую сложно, а порой и невозможно обработать традиционными «ручными» методами.

ИСТОРИЯ ВОПРОСА: Много лет научные сотрудники Заповедников Таймыра следят за динамикой популяции дикого северного оленя. Основа этого — авиачёт, в результате которого появляются десятки тысяч (!) фотографий, на каждой из которых запечатлены сотни, тысячи и десятки тысяч оленей. Все эти снимки требуют длительной камеральной обработки, со значительными затратами времени и сил. Надо не только посчитать оленей на снимках, но и определить их половой и возрастной состав. На это порой уходят годы, а информация устаревает, появляются новые данные, но успевают ли.

ПЕРСПЕКТИВА: СНС может существенно облегчить задачу, ускорив не только подсчёт, но и атрибуцию состава оленей (определение пола и возраста). Однако нейросеть надо обучить решению этой задачи, так же, как и человека. А для этого также необходимо потратить много времени и сил. Но один раз! В дальнейшем всю рутинную работу СНС будет выполнять самостоятельно, причём в сотни раз быстрее человека. Чтобы ускорить процесс обучения нейросети, ФГБУ «Заповедники Таймыра» решили привлечь к этой работе волонтеров.

ЧТО СДЕЛАНО: Заповедники Таймыра провели семинар, на котором собрались преподаватели, студенты и школьники, готовые помочь нам в реализации этой программы. Встреча проходила в очном режиме и в режиме ВКС, что значительно расширило аудиторию. О принципе работы СНС рассказал Владислав Соболевский — младший научный сотрудник Санкт-Петербургского федерального исследовательского центра РАН (СПб ФИЦ РАН), кандидат технических наук, разработчик программы для распознавания оленей. Продолжение большой и перспективной работы намечено, и надеемся, что теперь камеральная работа по подсчёту северных оленей будет проходить эффективнее с помощью заинтересованной общественности.

Михаил БОНДАРЬ



ДИКТАНТЫ В ТРЕНДЕ

Обучающиеся начальных классов МАОУ «Гимназия № 4» стали участниками акции «III Всероссийский заповедный диктант» на заповедной площадке главного офиса ФГБУ «Заповедники Таймыра». Диктант был учреждён командой Межрегионального общественного Движения друзей заповедных островов. Эта акция проводится с 2021 года в целях продвижения культуры дружбы с особо охраняемыми природными территориями и выработки у людей ценностных ориентиров по отношению к природе. Тема диктанта этого года — «Слово о заповедной природе. От первого лица». Реальным очевидцем истории, случившейся во время патрулирования территории, стал инспектор охраны национального парка «Водлозёрский» (Республика Карелия), который не только подготовил текст диктанта для начальных классов, но и записал его на видеоролик. Сборная группа гимназистов 1-4 классов впервые посетила офис Заповедников Таймыра, поэтому мероприятие для них провели в формате тематического заповедного дня. На площадке работала выставка детских поделок и рисунков о заповедной природе Таймыра. Перед тем как писать диктант, ребята познакомились с первым заповедником России, узнали о роли заповедников в сохранении природы, отгадали заповедные символы Таймыра, посмотрели видеоролик, приняли участие в обсуждении главных заповедных профессий, наконец, поиграли в тематическую игру «Красная

книга России». Затем приступили, собственно, к диктанту, который профессионально провела педагог гимназии Лариса Станиславовна Нарушевич, давний партнёр Заповедников Таймыра и соорганизатор экологических мероприятий. Текст диктанта был сложным, и самым юным участникам, по условиям акции, во время прослушивания текста (в случае, если ребёнок ещё не умеет писать) можно было нарисовать сюжетный рисунок. Но главное требование диктанта — это продолжение истории, которую должен был придумать каждый участник. По окончании работы ребятам вручили сертификаты участия от организаторов акции и призы от Заповедников Таймыра. Ну а итоги подвели позже, после проверки текстов. Победителями в номинации «Заповедный грамотей» (за грамотное написание диктанта) стали: Александр Соколов (4 «А»), Андрей Погорелов (4 «А»), Никита Школьный (3 «Б»), Арина Исмаилова (2 «Б») и Дарья Жердева (1 «А»). В номинации «Заповедный каллиграф» (за красивый почерк) победили Карим Абдуллин (4 «Б») и Александр Соколов (4 «А»). Поздравляем победителей III Всероссийского заповедного диктанта! И приглашаем школы 11 января в рамках Дня заповедников и национальных парков России принять участие в очередном диктанте от Заповедников Таймыра.

Наира МЕСРОПЯН



В музее природы и этнографии департамента «Таймырский» состоялся Международный географический диктант-2023. Эта международная просветительская акция, в которой принимают участие люди всех возрастов, проходит ежегодно с 2015 года. За восемь лет его участниками стали более 3 (трёх) миллионов человек. Акция носит просветительский характер и нацелена на популяризацию географических знаний, а также на повышение интереса к науке и национальному наследию. Каждый год к акции присоединяется всё больше ярких и интересных площадок. В этом году впервые заявили свою площадку ФГБУ «Заповедники Таймыра». Вопросы Географического диктанта были подготовлены не только учёными и экспертами. Авторами вопросов стали и любители географии со всего мира, принявшие участие в ежегодном конкурсе «Напиши свой вопрос для Географического диктанта». Особое место было отведено вопросам блока «Человек и география», который был приурочен к Году педагога и наставника. После проведённого диктанта специалисты отдела экологического просвещения и туризма организовали просмотр фильма РГО и чаепитие за круглым столом. Гости музея смогли не только проверить свои знания, но и узнали для себя что-то новое. Посетители и участники музея выразили свою признательность в том, что в Хатанге, и именно в музее, стали проводить эту просветительскую акцию. С надеждой на то, что в будущем Географический диктант будет проводиться ежегодно.

Анастасия ЧАРДУ

ГРИБЫ СЕВЕРНОГО ЛЕСА

Эколого-просветительский отдел заповедников Таймыра подготовил к изданию набор открыток «Грибы северного леса», в который вошли 12 представителей этого удивительного царства природы, зафиксированных в районе озёр Лама, Собаچه и Аян.

Зима вступила в свои права. Севером завладела полярная ночь. В такие моменты особенно согревают душу воспоминания о ярких событиях прошедшего лета: рабочие выезды на природу, прогулки с фотоаппаратом после тёплого дождя и, конечно же, незабываемые встречи с разношёрстным грибным «народом». За время таких летне-осенних экспедиций у сотрудников заповедников Таймыра накопилось много фотографий на грибную тему. Поэтому на всеобщем обсуждении решено было лучшие фотоснимки издать в виде набора открыток. Но возникла проблема с определением видовой принадлежности грибов. Поэтому обратились за консультацией к эксперту — известному микологу Ольге Крючковой. По мнению учёного, вид гриба можно определить по характерным особенностям плодового тела: где вырос, какую имеет форму шляпки, ножки и основания; есть ли изменение цвета на изломе; каков цвет пластинок и их изменение; наличие млечного сока и изменение его цвета; есть ли аромат; отходит ли кожица от шляпки и другие факторы. То есть визуального осмотра для определения вида недостаточно. Так, по фотографии был выявлен наиболее ценный образец для севера — сумчатый гриб рода Неолекта. «Вот видовую принадлежность гриба пока-

жет только микроскопия», — уточнила Ольга Егоровна. Эти необычные грибы в форме булав или лопасти ярко-жёлтого цвета относят к «живым ископаемым». В научном мире существует предположение, что древние формы неолект находились в корне эволюционного древа аскомицетов (сумчатых грибов) — старейшей группы грибного царства, куда входят лишайники, дрожжи, плесень, паразиты и даже съедобные грибы, такие как сморчки, строчки и трюфели. Ещё один малоизвестный гриб вызвал бурное обсуждение среди заповедных коллег, но мнение эксперта непоколебимо: это — плутей (Pluteus), род малоизученных мелких пластинчатых грибов, вид которого можно определить только с помощью микроскопа. Интересна форма шляпки гриба с выпуклой серединкой, напоминающей старинный щит, отсюда и латинское название рода. Растут грибы одиночно, либо парами или группами и выполняют очень важную роль в природе, утилизируя древесные остатки. На остальных фото представлены хорошо знакомые всем грибы родов Обабок, Маслёнок, Млечник, Сыроежка, Дождевик, Мухомор, а также широко распространённый в таймырских лесах трутовик — гриб-паразит, который относится к группе трубчатых грибов, поселяющихся на живых деревьях.

Грибы, как составная часть природы, нуждаются в бережном к ним отношении. Многие грибы нашего региона внесены в Красную книгу Российской Федерации и Красную книгу Красноярского края. Поэтому, собирая грибы, нужно обращать внимание на их принадлежность к редким видам и соблюдать главное правило: беречь лес — основной «дом», в котором живут грибы вместе с животными и растениями. Набор открыток станет прекрасным подарком активным участникам заповедных акций и конкурсов в 2024 году. Надеемся, что это очередное издание поможет натуралистам и любителям природы ближе познакомиться с грибами северного леса, пока ещё малоизученного в нашем регионе. Таймыр — неизведанное поле грибных открытий. По нашему мнению, было бы замечательно, если бы одарённые школьники города Норильска проявили заинтересованность наукой о грибах и после обучения в специализированных вузах, вернулись учёными покорять и открывать грибное царство Таймыра, так как микологов в стране не хватает. Поэтому заповедники Таймыра готовы оказать помощь юным исследователям в их стремлении заниматься этой интереснейшей темой. Ну а пока грибное царство Таймыра ждёт своих первооткрывателей.

Ирина СЕРЁЖИНА





Дорогой друг!

Я хочу познакомить тебя с одним из самых удивительных и загадочных животных. Это очень стойкий и выносливый житель гор — путоранский снежный баран, или толсторог. Путоранский баран — краснокнижный символ заповедника «Путоранский».

В 2024 году в Заповедниках Таймыра он станет центром внимания на конференции дошколят, а также будет главным героем наших творческих и художественных конкурсов, акций и выставок.

Выйдет в свет целый набор открыток с его портретами. А учёные продолжают дальше изучать толсторога, чтобы больше узнать о выживании и сохранении этого ценного для плато Путорана вида.

Не забудь подписаться на мой канал, чтобы не пропустить в феврале пост с условиями художественного конкурса про путоранского барана.



@ZAPOVEDUSHKA

Смешанная группа баранов: самцы 5-8 лет (сзади), ягнята-сеголетки (в центре) и взрослые самки (слева и справа от ягнят)

Фото: Михаил Бондарь

ЗАПОВЕДНЫЙ СЛОВАРЬ

Путоранский баран — эндемик плато Путорана. Слово «ЭНДЕМИК» означает, что данный вид встречается только на одной территории и нигде больше.



«Таймырский защитник», Диана Киселёва



К нам на плато Путорана
Снежных скачут два барана.
По отвесным скалам вмиг
Забрались на самый пик!

Анна Михайлова

На каменных просторах Путорана,
Средь северных земель бесплодных,
Стада обжились снежного барана
На траппах туфоловых холодных.

Михаил Бондарь

А ЗНАЕТЕ ЛИ ВЫ, ЧТО...

- Путоранский снежный баран, или толсторог, живёт только на плато Путорана.

- Баран любит высочайшие скалистые карнизы, куда может проникнуть только через лабиринт обломков скал и нагромождений валунов.

- Снежный баран — превосходный скалолаз из-за особенностей строения копыт с хрящевыми наростами — природными амортизаторами.

- Животные ходят группами: овцы с ягнятами образуют маточные стада, или «ясли», где все помогают следить за детворой; отдельно ходит группа молодых самцов (2-4 лет) и группа взрослых (от 5 лет).

- У основания рога толстые и крепкие, что позволяет выдерживать мощные удары во время боёв.

- Рога у баранов растут всю жизнь.



«Толсторог», Дарья Сергеева

- Главные природные враги — волк и бурый медведь, от преследования которых снежные бараны спасаются на отстоях — скальных выступках, недоступных для хищников местах выжидания.

- В период «свадеб» среди взрослых самцов происходят турниры из-за самок: они расходятся на 15 метров и несутся на полной скорости друг на друга, сталкиваясь рогами.

- У снежного барана рога полые, то есть пустые внутри, как и у всех баранов. Однако это не совсем так: «роговой чехол» как бы одет на «стержни», выпирающие из лобных костей.

- Бараны передвигаются цепочкой за более опытными сородичами по удобным, набитым годами тропам.

- В конце мая — начале июня появляются ягнята, которых матери очень скоро выводят на недоступные высоты.



ЗАПОВЕДНИКИ
ТАЙМЫРА

Заповедный СЕВЕР

Фото: Евгений СТЕНДАКО

