



Юные экологи помогают работе по сохранению белых медведей

Арктика. Далекая, холодная и суровая. Очень долгое время она была открыта только для самых отважных покорителей пространства. Но с развитием технологий окунуться в пучину Северного Ледовитого океана и познакомиться с настоящим хозяином Арктики — белым медведем стало доступным для всех желающих и увлеченных.

В рамках празднования Международного дня полярного медведя для привлечения внимания к проблемам выживания одного из самых редких представителей природы сотрудники эколого-просветительского отдела «Заповедников Таймыра» провели разноплановые мероприятия, главным героем которых стал Умка.

Учащиеся младших классов лицея № 3 отправились в захватывающее путешествие на встречу с белым медвежонком, а ученики пятых классов школы № 8 стали участниками познавательного кинолектория «В гостях у хозяина Арктики».

Стоит отметить, что старшеклассники лицея готовились к чествованию полярного медведя заранее. На внеклассном занятии они узнали, на территориях каких заповедников, входящих в состав объединенной дирекции, встречается самый крупный наземный хищник планеты, ознакомились с анатомическими особенностями морского медведя, помогающими ему выживать в условиях Крайнего Севера (толстый слой подкожного жира, черная кожа, сохраняющая тепло, уникальное строение волоса, прочные когти).

Удивительным открытием для ребят стал тот факт, что, хотя северный медведь и считается самым крупным хищником планеты, медвежата рождаются совсем крошечными – весом до 600 граммов.

Во время урока лицеисты проявили свои творческие способности. Они рисовали морских млекопитающих, сочиняли стихи и загадки, писали рефераты по выбранным животным, в числе которых есть полярный медведь. Эти работы представлены на выставке детского творчества.

На занятии юные экологи изъявили желание вступить в экоклуб «AuroraPolaris» и стать помощниками заповедников Таймыра по формированию и развитию экологического сознания населения, чтобы белый медведь не попал из Красной книги на страницы Черной книги.

Алена ЗАХВАТИХАТА,

ведущий специалист отдела экологического просвещения ФГБУ «Заповедники Таймыра»

Фото Ильсура САБИРОВА

Ошейник для медведя

Ежегодно 27 февраля для привлечения внимания

к необходимости охраны белых медведей

во всем мире отмечается День полярного медведя

Вот что рассказал о мониторинге численности популяции белого медведя, проводимом на территории заповедника «Большой Арктический», начальник научного отдела ФГБУ «Объединенная дирекция заповедников Таймыра» Леонид Колпащиков.

— Белый медведь в Российской Арктике населяет все полярные моря с архипелагами и островами, материковое побережье вплоть до Чукотки. Представитель Красных книг Красноярского края и РФ распространен на всей полярной области акваторий морей Карского и Лаптевых и прибрежной материковой части от Енисейского до Хатангского заливов.

В Карском море звери встречаются на всех островах, включая крупные архипелаги — Северную Землю и Норденшельда. Здесь численность медведей выше и берлог больше. Летом значительная часть животных мигрирует за отступающими к северу льдами, к дальним островам, у побережий которых скапливаются ластоногие — нерпы и лахтаки. Особенно это характерно для западных берегов Северной Земли. Зимой хищники придерживаются кромки паковых и дрейфующих льдов, полыней, где находятся основные виды добычи.

Северная Земля потенциально располагает возможностью для устройства многих десятков берлог. На ней в прошлом обитали сотни зверей. Также белые медведи

совершают сезонные миграции в западной части Таймыра, в районе Диксона. Летом во время взлома льдов в Енисейском заливе хищники уходят на север, в Карское море.

Однако следует признать тот факт, что до настоящего времени исследования самого крупного наземного хищника в Российском секторе Арктики проводились в значительно меньшем объеме, чем во всех других арктических странах.

Разработана Программа изучения белого медведя в Российской Арктике, в том числе на Таймыре. Цель ее — получение объективных данных о численности и состоянии популяций, о факторах и процессах, определяющих динамику развития популяции, и об угрозах для выживания вида. На основании этих знаний будут разрабатываться и уточняться меры по сохранению белого медведя, обитающих на территориях заповедников Таймыра.

Одним из ключевых компонентов программы является мечение белых медведей спутниковыми ошейниками и дальнейшее слежение за их перемещением. Важность спутникового слежения белых медведей определяется тем, что это единственный способ собрать достаточную и объективную информацию об их перемещениях в Арктике и границах географических популяций.

В рамках «Программы мониторинга карско-баренцовой популяции белого медведя» заповедником «Большой Арктический» при поддержке компании «Норильский никель» в мае 2012 года были выполнены работы по изучению современного состояния популяции белого медведя на побережье Таймыра. В период выполнения работ на территории Пясинского кластера заповедника отловлены и обездвижены пять особей белого медведя. Одна самка с медвежонком была оснащена ошейником со спутниковым передатчиком системы Argos.

Результаты, полученные по итогам работы, свидетельствуют о восстановлении численности животных. Во многом сохранению вида способствует организация заповедника на этой территории.

Мария РОДИОНОВА,

**ведущий специалист отдела по связям с общественностью ФГБУ
«Объединенная дирекция заповедников Таймыра»**

Сохранить хозяина Арктики

День кита, который отмечался

мировой общественностью две недели назад, считается днем защиты всех морских млекопитающих и других живых существ, обитающих в морях и океанах

Ursus maritimus — так по латыни звучит название хозяина русской Арктики, что в переводе означает морской медведь. Широкой же публике он известен как белый медведь. Почему же мы не стали называть его морским? Думаю, потому, что в нашем обывательском представлении у морских животных должны быть ласты, или перепонки,

в общем, какие-либо «плавательные принадлежности».

У пятисоткилограммового зверя, покрытого белой шерстью, нет ничего подобного, что не мешает ему развивать скорость в воде до шести с половиной километра в час, легко нырять и держаться под водой до двух минут. Такая приспособленность к водной среде позволяет белому медведю во время кочевок не делать разницы между передвижением по льду или по воде.

Большую часть своей жизни белый медведь проводит в море среди дрейфующих льдов. Там он охотится на нерп и морских зайцев — так называют один из видов арктических тюленей. Привлекают зверя в качестве добычи и моржи. А вот берлоги этот хищник устраивает на суше. Часто они находятся недалеко друг от друга, и такие скопления ученые называют родильными домами белого медведя.

На территории Российской Арктики насчитывается от пяти до семи тысяч этих крупных хищников.

В ближайшие годы планируется проведение учета белых медведей во всей Арктике, что позволит узнать более точно количество белых гигантов.

Белый медведь проживает долгую для животного жизнь — почти 30 лет. Но, в отличие от более мелких хищников, за всю жизнь самка приносит всего 10-15 медвежат. Такое маленькое количество детенышей делает зверей очень уязвимыми. Бесконтрольная охота в первой половине двадцатого века значительно сократила их численность, потому что добывалось гораздо больше медведей, чем появлялось на свет.

Для сохранения белого медведя как биологического вида с 1956 года в России полностью запрещена охота на этого зверя. А с 1973 года действует Международное соглашение по охране белого медведя.

Белый медведь занесен в Международную Красную книгу и Красную книгу Российской Федерации. На полуострове Таймыр места обитания белого медведя находятся под

защитой заповедников «Большой Арктический» и «Таймырский». Заповедник «Остров Врангеля» взял под охрану очень важные для белого медведя места — на острове насчитывается около 300 берлог, где на свет появляются медвежата.

Екатерина ЛИСОВСКАЯ,

заместитель директора по экологическому просвещению и туризму ФГБУ «Заповедники Таймыра»