



Прекрасные и неповторимые

Среди 103 заповедников России немало поистине уникальных.

Совокупная площадь заповедников России – 340 тысяч квадратных километров, что сопоставимо с площадью Финляндии. Причем под заповедные территории отводятся все новые земли. Например, в соответствии с планом мероприятий по реализации «Концепции развития системы особо охраняемых природных территорий федерального значения на период до 2020 года» в 2012–2020 годах планируется создать еще 11 заповедников. Два из них – Ингерманландский и Шайтан-Тау – появятся уже в нынешнем году.

История заповедного дела России началась в 1917 году, когда был создан первый заповедник – Баргузинский. С тех пор на протяжении почти столетия появлялись все новые и новые заповедники, многие из которых – самые-самые...

Самый старый

Самой старой особо охраняемой природной территорией России официально считается Баргузинский государственный природный биосферный заповедник. Он был учрежден 11 января 1917 года постановлением правительства. До него в России существовали только местные охотничьи и частные заповедники. По некоторым сведениям, годом ранее, в 1916 году, начал свою деятельность Саянский заповедник, однако первенство официального оформления по праву принадлежит Баргузинскому.

Заповедник был создан с одной целью – сохранить популяцию соболя, который из-за неограниченного отстрела оказался на грани исчезновения. В 1986 году Баргузинский заповедник получил статус биосферного. А спустя десять лет (в 1996 году) был включен в Список всемирного наследия ЮНЕСКО.

Баргузинский заповедник расположен на территории Бурятии и простирается от северо-восточного побережья озера Байкал до западных склонов Баргузинского хребта на площади почти в 375 тысяч гектаров.

Местные жители называют эти места Подлеморье.

Уникальным климатом и природными условиями заповедник обязан Байкалу. В наше время он стал одним из ведущих центров изучения природной среды Прибайкалья, которое ведется постоянно.

Фауна Баргузинского заповедника в целом типично таежная, однако горный рельеф местности и непосредственная близость огромного озера приносят в нее некоторые специфические особенности. Если прибрежные равнины «застолбили» лисицы, волки, лемминги и представители семейства куньих, то в лесах царствует бурый медведь. Хорошо прижились таежные животные – белки, летяги, средние и крошечные буроzubки, которые широко распространены на севере Европы и в Азии.

Баргузинский заповедник славится обилием кедровых лесов, которые обеспечивают кормом многих животных. Здесь же обитает и баргузинский соболь, ради сохранения популяции которого заповедник создавался.

Самый большой

Он так и называется – Большой арктический государственный природный заповедник. Создан 11 мая 1993 года и по праву считается самым большим не только в России, но и в Евразии, и третьим по величине во всем мире. Основная цель создания заповедника – охрана птиц, которые останавливаются на гнездовья во время миграции по североатлантическому пути, и в первую очередь черной казарки и различных видов куликов.

Большой арктический заповедник занимает территорию полуострова Таймыр и островов Северного Ледовитого океана на территории Таймырского автономного округа. Его площадь составляет ни много ни мало – 4 169 222 гектара, из которых 980 934 – это морские водные угодья. Заповедник растянут на 1000 километров с востока на запад и на 500 километров с севера на юг.

Заповедник включает в себя семь участков, состоящих из 34 так называемых отдельных кластеров.

Так, Диксонско-Сибиряковский участок заповедника площадью около 200 тысяч гектаров включает остров Сибирякова и прилегающие к нему мелкие островки с отмелями, а также участок «Бухта Медуза» с расположенной на нем Международной биологической станцией «Виллем Баренц».

Участок «Острова Карского моря» занимает площадь около 400 тысяч гектаров. В его состав входят архипелаг Сергея Кирова, остров Воронина, острова Известий ЦИК, острова Арктического института, острова Свердруп и Уединения, а также несколько более мелких.

Пясинский участок площадью 1,1 млн гектаров занимает западную часть берега Харитона Лаптева, дельту реки Пясины, восточное побережье Пясинского залива и прилежащие участки Таймырского полуострова в бассейнах рек Хутудабига, Спокойная и Ленивая.

Участок «Залив Миддендорфа» общей площадью 69 тысяч гектаров представляет собой практически не исследованную тундру.

Участок «Архипелаг Норденшельда» занимает один из самых больших архипелагов Карского моря, состоящий примерно из 90 мелких, средних и нескольких довольно крупных островов общей площадью около 500 тысяч гектаров.

Участок «Нижняя Таймыра» (площадь 1,9 млн гектаров) является самым крупным и включает низовья рек Нижняя Таймыра и бассейн ее притока – реки Шренк. Кроме того, в участок входит побережье Таймырского залива и залива Толля.

Наконец, на территории седьмого участка арктического заповедника площадью всего 35 тысяч гектаров – «Полуостров Челюскина» – находятся единственные в мире материковые арктические пустыни.

На правах структурного подразделения к Большому арктическому заповеднику присоединен федеральный заказник «Североземельский» площадью 421 701 гектар, а также заказник регионального значения «Бреховские острова» площадью 288 487 гектаров, который, в свою очередь, относится к водно-болотным угодьям международного значения (Рамсарская конвенция).

ЦИФРЫ И ФАКТЫ

Первый заповедник на территории России – Баргузинский заповедник – был основан 11 января 1917 года на территории Бурятии. Старейшими заповедниками, помимо Баргузинского, являются Астраханский (1919), Ильменский (1920) и Кавказский (1924). Последними были внесены в список заповедники “Эрзи” (2000), “Кологривский лес” (2006) и Утриш (2010). В 2012–2020 годах планируется создать 11 новых заповедников, из них 2 (Ингерманландский и Шайтан-Тау) в 2012 году.

Суммарная площадь территории заповедников в России составляет более 340 тыс. кв. км.

Крупнейшим из российских заповедников является Большой арктический (более 41 тыс. кв. км), самым маленьким – Белогорье (21 кв. км).

Больше всего заповедников находится на территории Красноярского (7), Приморского (6) и Хабаровского (6) краев.

Самый восточный

Этот остров, который пересекает меридиан 180 градусов, разделяющий Восточное и Западное полушария, был открыт в 40-х годах XIX века известным русским географом Фердинандом Врангелем во время его наблюдений за перелетами огромных стай птиц вглубь арктической пустыни.

Ученый предположил, что между Чукотским и Восточно-Сибирским морями может быть неизведанная земля, куда и направляются птицы. Тогда же, основываясь исключительно на догадках, он довольно точно нанес координаты острова на карту. Находка была названа в честь ученого. Так появился остров Врангеля. Однако географ и предположить не мог, что со временем на острове будет образован государственный природный заповедник.

Заповедник «Остров Врангеля» был организован только в 1976 году, однако уже начиная с 1968 года на острове был установлен режим республиканского комплексного заказника. Сегодня площадь заповедника составляет 795 650 гектаров. Помимо острова Врангеля в его состав вошел также остров Геральд.

Природа «Острова Врангеля» производит на людей неизгладимое впечатление. С середины ноября и до конца

января остров погружен в темноту полярной ночи. В этот период солнце вообще не показывается на горизонте и определить, где заканчивается суша и начинается покрытая льдом вода, абсолютно невозможно. Что-то увидеть можно только при свете луны. Лунный свет, отражаясь от снега, придает пейзажу заповедника поистине сказочный вид. Однако самое захватывающее зрелище – северное сияние, временами вспыхивающее в небе и озаряющее все вокруг.

Будто совсем другой мир открывается перед путешественниками, когда заповедник озаряет свет полярного дня, солнце здесь с середины мая до середины июля вовсе не прячется за горизонтом, светя круглые сутки. Хотя в это время теплее на острове не становится, однако пробуждаются от зимней «спячки» многие растения и животные. Особенно впечатляет количество прилетающих на гнездовья в заповедник птиц, когда под солнечными лучами снег и лед тает, обнажая землю. Некоторые животные и растения сохранились только здесь, в пределах особо охраняемой природной территории, и больше не встречаются нигде в мире.

В основном все растения острова Врангеля – карликового роста. Большинство из них не превышают 10 сантиметров. А кустарниковая ива высотой до 1 метра считается настоящим гигантом.

Интересно, что большинство растений на острове – многолетние. Они обладают способностью «консервировать» под снегом не только листья, но и цветы и даже незрелые семена. Все дело в том, что во время очень короткого условно теплого периода растения не успевают совершить полный жизненный цикл.

Еще один удивительный факт: в условиях арктической пустыни в пределах заповедника растут вечнозеленые растения – дриада, брусника, вороника. Среди уникальных растений острова Врангеля встречаются, например, мак Ушакова, лапчатка врангелевская, мятлик врангелевский, мак лапландский.

Есть на острове и небольшая территория, покрытая тундрово-степной растительностью, называемая «мамонтовой прерией». Всего в «Острове Врангеля» насчитывается 310 видов растений,

большинство которых относится к лишайникам и мхам.

Помимо птиц поселиться здесь больше никто не отваживается. Для животных более привлекательным оказывается море и его берег. И неспроста. Во-первых, на побережье больше корма, а во-вторых, здесь их никто не может потревожить, так как вокруг заповедных островов установлена охранная зона шириной более 9 километров.

А вот рыба в здешних ручьях, реках и озерах не водится, так как вода в них зимой промерзает до самого дна.

Сегодня наблюдения в заповеднике проводят ученые многих специальностей, потому что «Остров Врангеля» – заповедник комплексный. В последние годы беспокойство исследователей вызывают изменения климата в пределах заповедной зоны. Он становится мягче, и в первую очередь это связано с глобальным потеплением и повышением температуры воды в Тихом океане. А вообще, средняя годовая температура на острове Врангеля всего 11 градусов, температура морской воды и того меньше – 8 градусов.

Самый биологически «пестрый»

Алтайский государственный природный заповедник, включающий часть акватории Телецкого озера – жемчужины Горного Алтая – считается уникальнейшей особо охраняемой природной территорией России и является объектом всемирного природного и культурного наследия ЮНЕСКО.

Сегодня заповедник, образованный 16 апреля 1932 года в северо-восточной части Алтая, на территории Турачакского и Улаганского районов, занимает одно из первых мест среди российских заповедных зон по биологическому разнообразию. На площади в 881 238 гектаров «уместились» сибирская тайга, озера, таежные среднегорья и низкогорья, субальпийские и альпийские среднегорья и высокогорья, тундрово-степные высокогорья, тундровые среднегорья и высокогорья, гляциально-нивальные высокогорья и многие другие экосистемы.

Заповедник расположен в центре Алтае-Саянской горной страны. Его территория растянулась на 230 километров.

При создании заповедника преследовалась единственная цель: сохранения в неприкосновенности красивейшего Телецкого озера, а также кедровых лесов и находящихся на грани вымирания их жителей – соболя, лося, марала и других.

Заповедник невероятно богат водой. Повсеместно в горах встречаются родники и ручьи. На водораздельных плато вполне обычны высокогорные озера. Самое большое из них – уникальное озеро Джулукуль.

Большая часть территории Алтайского государственного заповедника покрыта лесами. Наиболее ценными и в то же время распространенными деревьями являются кедр, пихта, лиственница, ель, сосна и береза. Настоящей гордостью заповедника считаются беспримесные кедровые высокогорные леса, отдельные деревья в которых достигают 1,8 метра в диаметре и возраста 450 лет.

Богатейшая и разнообразнейшая флора заповедника насчитывает 1500 видов высших сосудистых растений, 111 видов грибов и 272 вида лишайников, 7 из которых включены в Красную книгу России. Кроме того, в пределах заповедника изучено 668 видов водорослей.

Видовой состав растений и животных поражает своим многообразием, что вполне закономерно. Уникальный рельеф с перепадами высоты до 3 тысяч метров и самые разные климатические и природные условия, аккумулярованные на одной территории, обусловили пестроту растительного покрова и животного мира. На заповедной территории можно повстречать северного оленя и белую куропатку – обитателей высоких широт. И одновременно нередок здесь серый сурок, типичный скорее для степей Монголии. В районе Телецкого озера встречаются все промысловые млекопитающие южной тайги, среди которых соболь, марал, кабарга, дикий кабан, лось, косуля и многие другие, а также хищники – медведь, волк, барсук, росомаха, рысь и выдра.

Посещение заповедной зоны туристами весьма ограничено из-за ее уникальности. Например, летом по берегам Телецкого озера образуются многочисленные водопады редкостной красоты, которые несут свои воды в озеро.

Туристы же могут увидеть только один из них – «Корбу». Ежегодно у его подножия собираются десятки тысяч туристов со всего мира.

Самый загадочный

Астраханский государственный природный биосферный заповедник, расположенный в дельте могучей реки Волги, считается одним из самых загадочных в России. Кругом вода, вода и еще раз вода, многочисленные островки, полностью заросшие ивой и тростником. Казалось бы, вполне обычный вид, если не принимать во внимание тот факт, что заповедник расположен в зоне полупустынь, обычно страдающих от нехватки влаги.

Все дело в том, что именно в этом месте могучая Волга, пронеся свои воды через 3000 километров пути, «разбивается» на множество мелких рукавов. Сам же заповедник располагается между несколькими из этих протоков, в непосредственной близости от Астрахани – всего в нескольких километрах от города.

Во времена своего становления заповедная территория занимала площадь 23 000 гектаров, однако постепенно она увеличилась, расширяясь за счет отступающего Каспийского моря. Современные границы особо охраняемой природной территории раздвинулись до 62 423 гектаров, она захватила Прикаспийскую низменность, лежащую на 28 метров ниже уровня моря.

Основные цели создания Астраханского заповедника – охрана и изучение животных, обитающих на побережье Каспийского моря, исследование реки Волги, а также сохранение и изучение редчайших растений – лотоса и чилима.

Все природное разнообразие заповедника так или иначе связано с водой. В Астраханском заповеднике обитает множество разнообразных рыб и птиц. Среди рыб попадаются как особо редкие, так и промысловые – белуга, осетр, вобла, щука, окунь, игла-рыба и другие. Есть уникальные виды и в числе обитающих здесь около 250 видов птиц – лебедь-шипун, кудрявый и розовый пеликаны. Помимо «своих» птиц, встречаются в заповеднике и перелетные, держащие путь на юг.

А вот млекопитающие в заповеднике – редкость. В небольшом количестве на территории живут лишь обыкновенные дикие кабаны, волки, лисицы, выдры и полевые мыши. Видовой состав пресмыкающихся тоже небогат и ограничивается ящерицами и повсеместно распространенными видами змей.

Главное богатство Астраханского заповедника – растения, среди которых есть на самом деле уникальные. Например, реликтами являются сальвиния и чилим – водяной орех. А лотос и вовсе относится к разряду легендарных растений.

Источник: Народная газета.-2012.-№
112 (19 чэрв.).-С.VII.
(Прил.: Союзное Вече № 27)