

Муниципальное дошкольное образовательное казённое учреждение
«Детский сад «Солнышко»

Заказник «Река Коль»



Подготовила воспитатель: Коллегова Е.В.

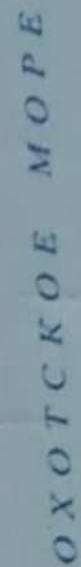
с. Соболево

2021г.

Соболевский муниципальный район









МИНИСТЕРСТВО ПРИРОДНЫХ РЕСУРСОВ И ЭКОЛОГИИ КАМЧАТСКОГО КРАЯ
**Государственный экспериментальный
биологический (лососёвый) заказник
«Река Коль»**

ЦЕЛИ ЗАКАЗНИКА:

сохранение, восстановление, воспроизводство и рациональное использование ценных в хозяйственном, научном и культурном отношении лососёвых видов рыб и других представителей животного мира и среды их обитания, средообразующих естественных природных комплексов.

Заказник расположен на западном побережье полуострова Камчатка по территории Соболевского района, общая площадь заказника 220 242 га, общая площадь нерестилищ 1364 га.



25 апреля 2006 года постановлением губернатора Камчатской области № 206, был создан первый в России и мире лососёвый заказник регионального значения «Река Коль». Территория заказника включает уникальные нерестилища бассейнов рек Коль и Кехта.

Объект особой охраны – камчатская сёмга, занесённая в Красную книгу РФ, Красную книгу Севера Дальнего Востока и Красную книгу Камчатки.

Цели и задачи заказника – охрана лососёвых рыб, их нерестилищ, среды обитания и группы лососей, традиционно обитающих в бассейне реки Коль.

ЧАВЫЧА – *Oncorhynchus tshawytscha*;

СИМА – *Oncorhynchus masou*;

КЕТА – *Oncorhynchus keta*;

ГОРБУША – *Oncorhynchus gorbusha*;

КИЖУЧ – *Oncorhynchus kisutch*;

НЕРКА – *Oncorhynchus nerka*;

МИКИЖА – *Parasalmo mykiss*;

ПРОХОДНОЙ ТОПЛЕЦ – *Salvelinus malma*;

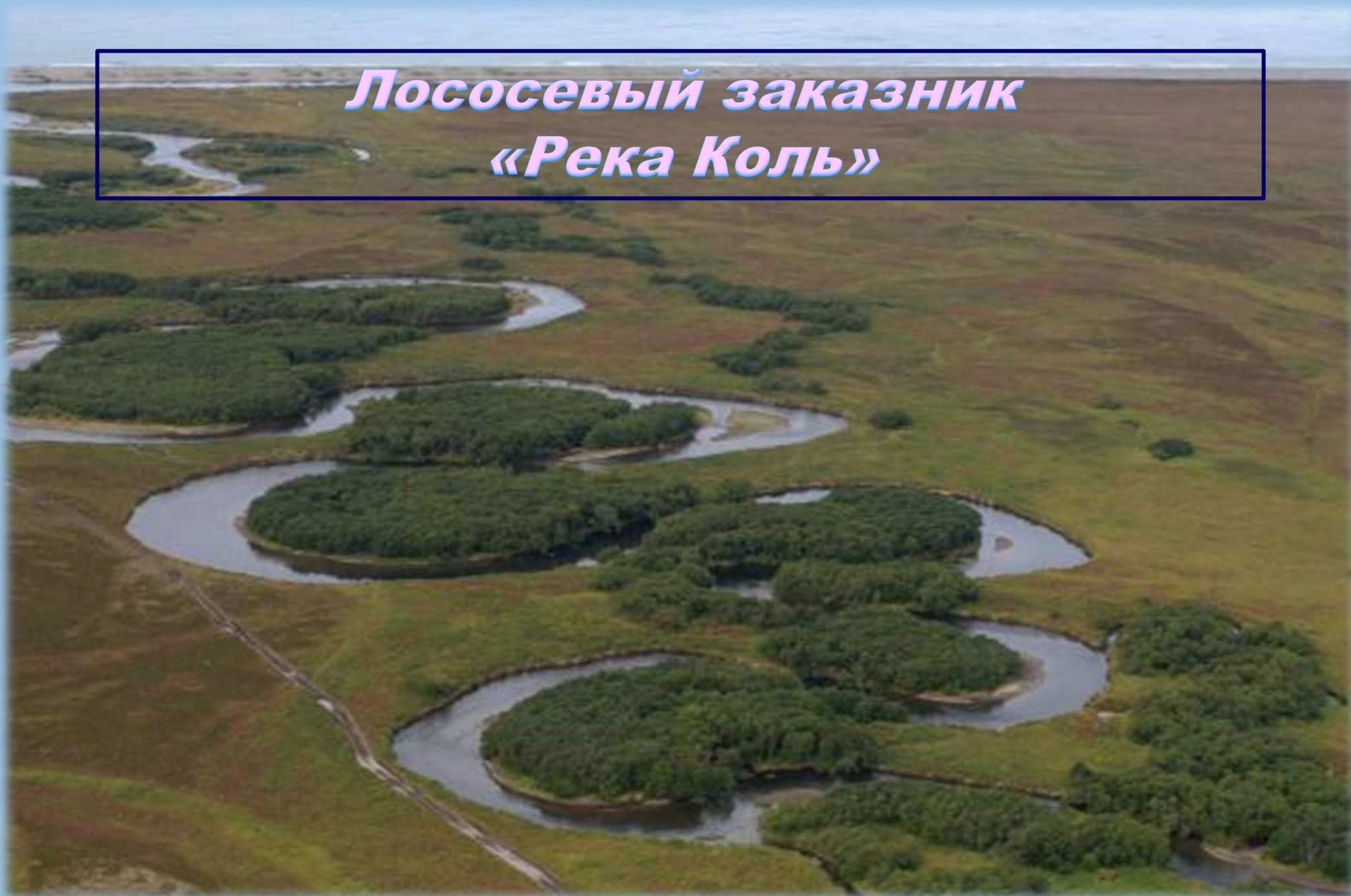
КУНДЖА – *Salvelinus leucomaenis*.

WWW.KOLRIVER.RU

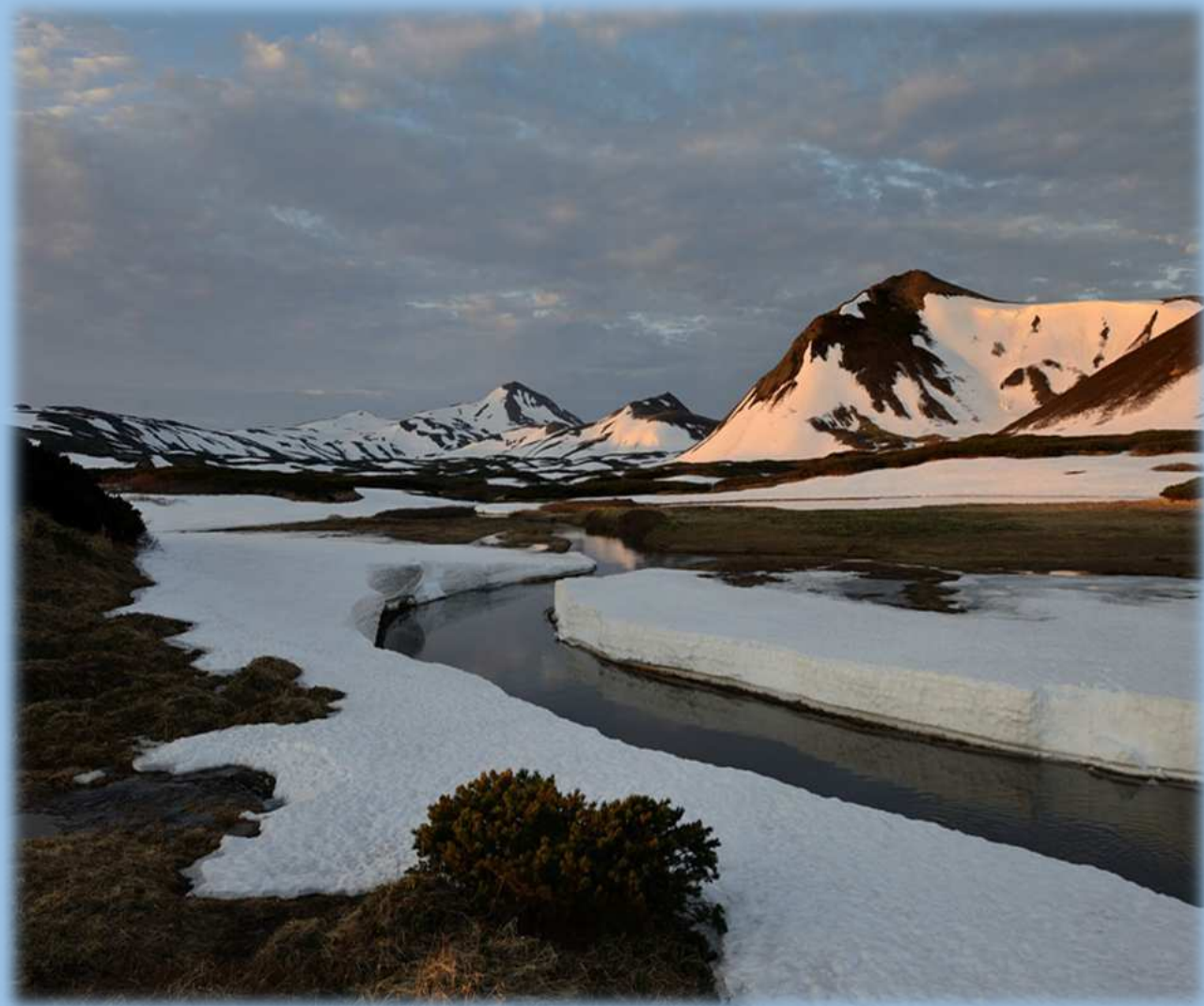
Основная деятельность заказника направлена на:

- **охрану территории**
- **контроль
рыболовства и
других
природопользователей**
- **на научные
исследования**

***Лососевый заказник
«Река Коль»***







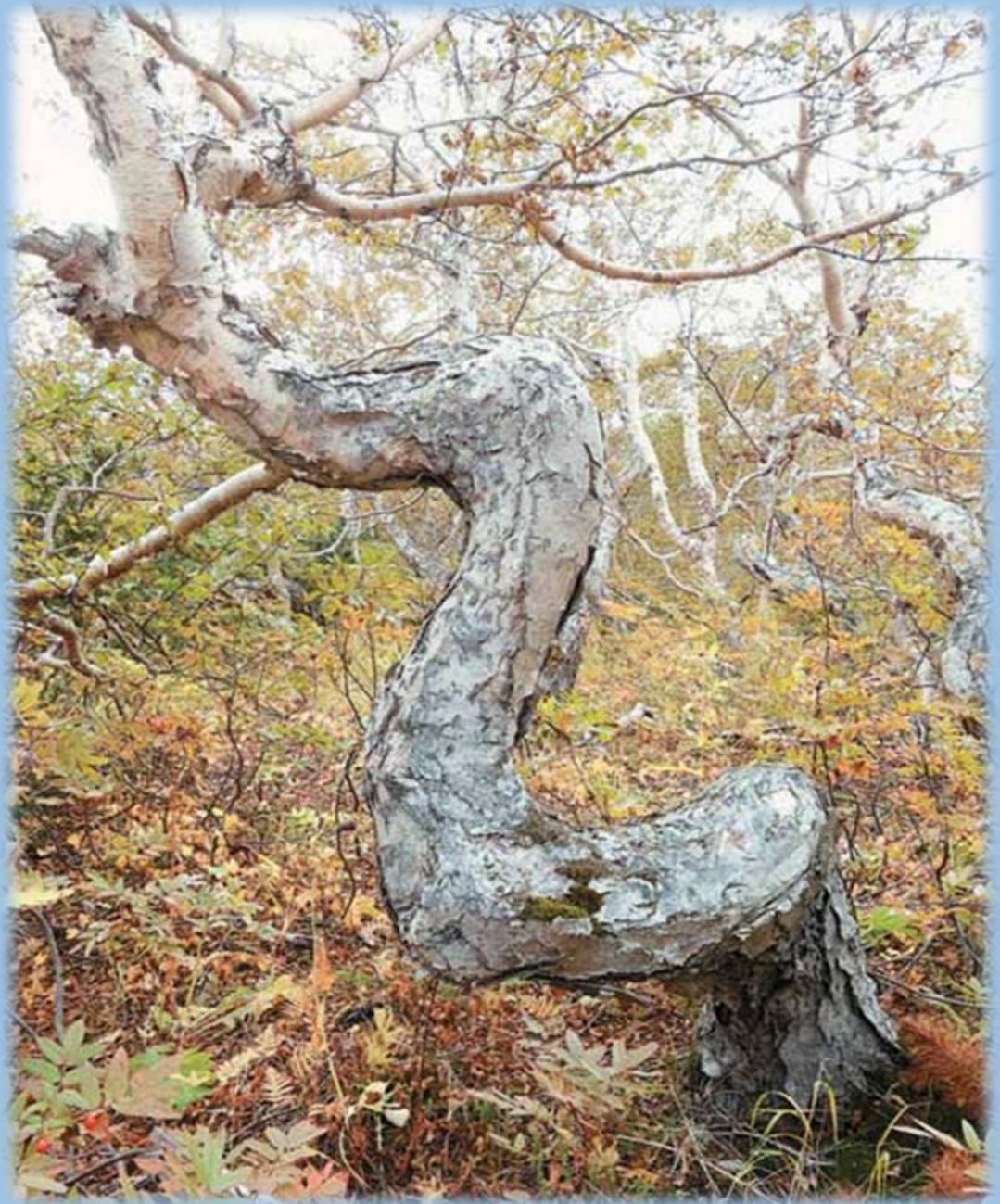








Mar. Anashina





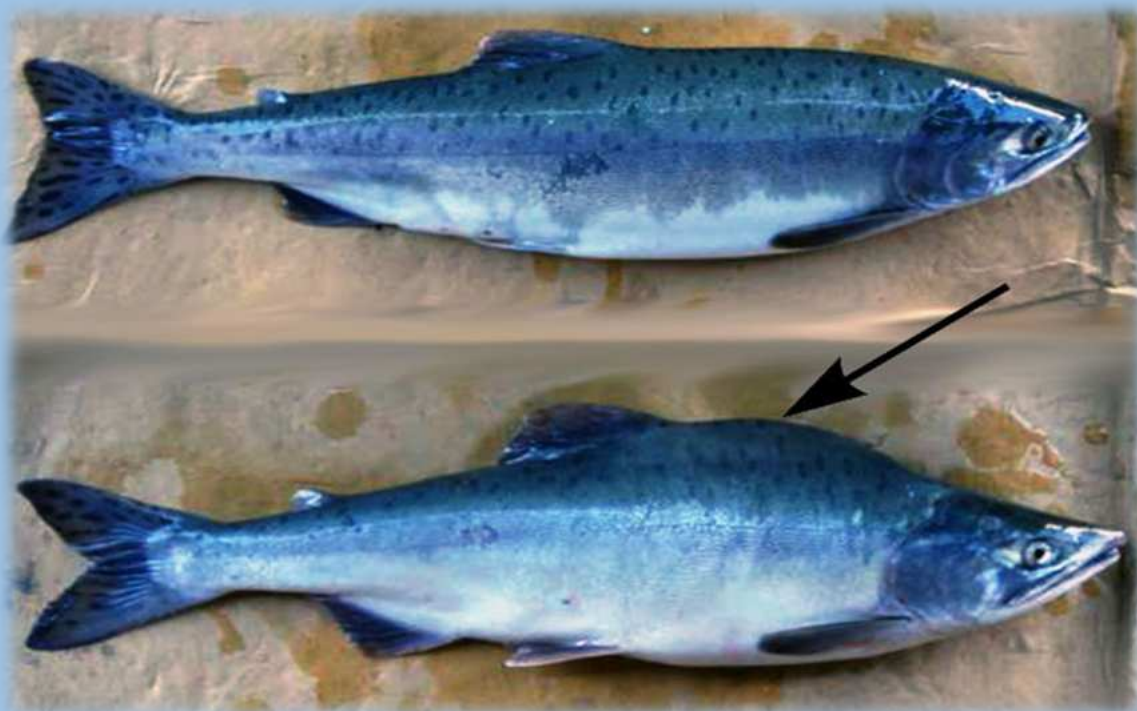




чавыча



кета



горбуша



кижуч



нерка



сима



кунджа



мальма



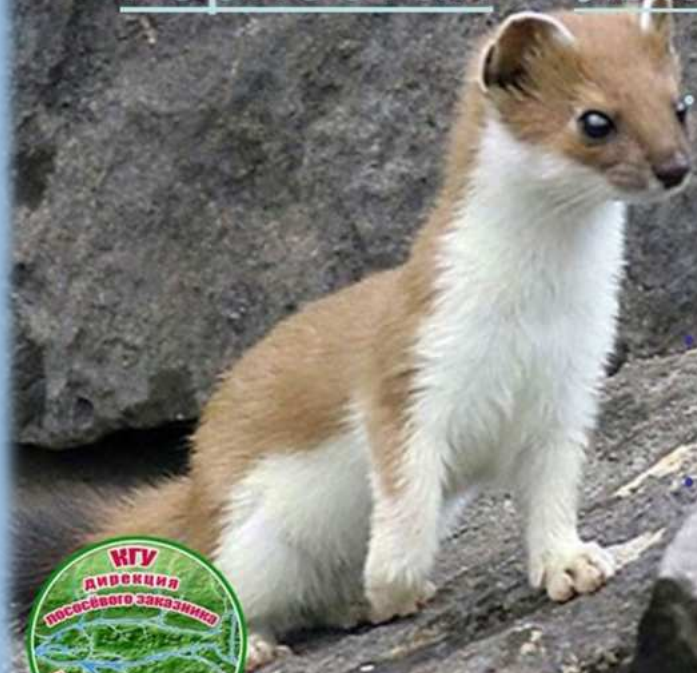
микша

Соболь — *Martes zibellina*

- Длина тела соболя — до 56 см, хвоста — до 20 см. Вес самцов 1 100—1 800 г, самок — 900—1 500 г.
- Наибольшую активность проявляет утром и вечером.
- В питании преобладают мышевидные грызуны



Горностай — *Mustela erminea*



- Длина тела самца — 17—38 см (самки примерно вдвое меньше), длина хвоста составляет около 35 % от длины тела — 6—12 см; масса тела — от 70 до 280 г.

- Выбор им места обитания определяется обилием основного корма — мелких грызунов.

- Как правило, горностай предпочитает селиться неподалёку от воды: по берегам и поймам рек и ручьёв, у лесных озёр, по прибрежным лугам, зарослям кустарника.



Выдра — *Lutra lutra*

- Выдра — крупный зверь с вытянутым, гибким телом обтекаемой формы.
- Длина её тела — 55—95 см, хвоста — 26—55 см, масса — 6—10 кг. Лапы короткие, с плавательными перепонками.
- Выдра ведёт полуводный образ жизни, прекрасно плавая, ныряя и добывая себе пищу в воде.
- Летом, кроме рыбы, ловит водяных полёвок и других грызунов.



Росомаха – *Gulo gulo*

- Масса тела 9—18 кг, длина 70—86 см, длина хвоста 18—23 см.
- Росомаха — сильный, осторожный и в то же время дерзкий зверь, ведущий одиночный образ жизни.
- Росомаха всеядна. Основу её питания составляет остатки добычи волков и медведе



Ласка – *Mustela nivalis*

- По внешнему виду самцы отличаются от самок только сравнительно большими размерами тела. Длина зверька 11,4 – 21,6 см. Вес 40—100 г.
- Ласка очень ловка и проворна, быстро бежит, хорошо лазает и плавает, отличается большой смелостью и агрессивностью и является опасным врагом для всех мелких животных; пищу её составляют домовые, полевые и лесные мыши.



Американская норка — *Neovison vison*



- Длина тела — до 50 см, длина хвоста — до 25 см, вес — до 2 кг.



Волк — *Canis lupus*



- Волк — наиболее крупное животное в своём семействе: длина его тела (с хвостом) может достигать 160 см, высота в холке до 90 см; масса тела до 62 кг.
- Основу питания волков составляют копытные животные

Лисица обыкновенная — *Vulpes vulpes*



- Длина тела 60—90 см, хвоста — 40—60 см, масса — 6—10 кг.
- Основу её питания составляют мелкие грызуны, главным образом полевковые.
- Среди пищи, которую она употребляет, выявлено несколько десятков видов растений.

Бурый медведь – *Ursus arctos*

- Весят 300 и более кг.
- Тело у него мощное, с высокой холкой; голова массивная с небольшими ушами и глазами. Хвост короткий — 65—210 мм, едва выделяющийся из шерсти. Лапы сильные с мощными, невяжкими когтями длиной 8—10 см, пятипалые, стопоходящие.
- Бурый медведь всеяден, но рацион у него на 3/4 растительный. Обычным объектом питания служит также рыба во время нереста.

Среди особей бурого медведя, обитающих в бассейне рек Коль и Кехта выделяют следующие вариации экстерьера и индивидуальной окраски:

- а) особь со светлым ошейником;
- б) особь со светлыми ушами;
- в) медведь «в чёрных очках»;
- г) длиннохвостый медведь;
- д) длиннорылый медведь;
- е) короткорылый медведь.



Рысь обыкновенная — *Lynx lynx*



- Длина тела 80—130 см и 70 см в холке. Самцы чаще весят от 18—30 кг, самки весят в среднем 18,1 кг.
- При обилии пищи рысь живёт оседло, при недостатке — кочует. В сутки она способна проходить до 30 километров.
- Основу ее рациона составляют зайцы. Постоянно охотится также на тетеревиных птиц, мелких грызунов.

Белка обыкновенная — *Sciurus vulgaris*



- Длина ее тела 19,5—28 см, хвоста — 13—19 см (примерно 2/3 длины тела); вес 250—340 г.
- Основную массу питания составляют семена хвойных деревьев

Берингийский суслик — *Spermophilus parryi*



- Длина тела у чукотских экземпляров — 24,5—32,5 см, у американских — 30—39,5 см. Масса — 700—800 г.
- В его рационе преобладают травянистые растения.

Ондатра – *Ondatra zibethicus*



- Вес взрослых особей достигает 1,8 кг. Длина тела — 23—36 см, длина хвоста — 18—28 см.
- Питаются прибрежными и водными растениями. Весной ондатра кормится молодыми стеблями и листьями, летом и осенью ест прикорневые части и корневища, зимой только корневища.

Полевки — *Microtinae*

- Заселяют все ландшафтные зоны.
- Самая многочисленная из них — красная, она встречается в основном в лесных и кустарниковых биотопах.
- Полевка-экономка населяет увлажненные припойменные угодья, субальпийские и альпийские луга.
- Красно-серая предпочитает закустаренные окраины лесных массивов и сухих пойм.
- Численность полевых подвержена значительным колебаниям по годам.
- Полевки — наиболее предпочитаемая пища важнейших пушных зверей области: соболя, лисицы, горностая; они служат подспорьем в питании выдры, норки, рыси, россомахи, ряда пернатых хищников и даже медведя.



Копытный лемминг — *Dicrostonyx torquatus*

- Длина тела может варьироваться в пределах 12,5 — 16 см, масса — в пределах 45 — 75 г.
- Питается копытный лемминг в течение всего года побегам, листьями и корой полярных кустарничков — карликовой березы



Лемминг сибирский — *Lemmus sibiricus*

- Длина тела 12,1-18 см, хвоста — 11-17 мм. Весит от 45 до 130 г.
- Использует в пищу в основном осоки, пушицы, злаки и зелёные мхи.



Лемминг полярный — *Myopus schisticolor*

- Длина тела до 8-13 см. Вес взрослых самцов — 20-38 г.
- Основную часть его рациона составляют печёночные, бриевые и сфагновые мхи. В меньшей степени в кормовой рацион входят лишайники, хвощи; травянистые растения почти не ест.



Землеройки-бурозубки

- Самые мелкие зверьки, встречающиеся практически во всех биотопах.
- Ими охотно питаются самые мелкие хищники: ласка и горностай.
- В то же время эти зверьки приносят ощутимую пользу лесу, поедая вредных насекомых, и выполняют санитарную функцию, питаясь погибшими животными.



Северный олень — *Rangifer tarandus*



- Вес взрослого самца достигает 150 кг, длина тела - до 210 см. Волосы осты, особенно зимой, густые, пустотелые внутри, что обеспечивает лучшую теплоизоляцию.
- Питается различными травянистыми растениями, лишайниками, грибами.
- Совершает сезонные миграции.
- Гон проходит в сентябре-ноябре. Рождается обычно 1-2 теленка.
- Враги: волк, рысь, росомаха, для новорожденных телят опасна лисица.
- Численность северных оленей на Камчатке составляет 4-5 тыс. голов.

Лось — *Alces alces*



- Длина тела самцов достигает 290 см, высота в холке — до 206 см. Вес тела — 700-800 кг.
- Питаются лоси травянистой растительностью, побегами деревьев и кустарников.
- Они хорошие пловцы, регулярно посещают острова, находящиеся в 2-3 км от берега.
- Совершают сезонные кочевки.
- Гон проходит в сентябре-октябре. Беременность длится 8 месяцев. В мае рождается 1-2 лосенка.

Снежный баран — *Ovis nivicola*

- Длина тела 160-170 см, вес 60-130 кг. Самки заметно меньше самцов, их вес не превышает 55 кг.
- Окрас варьирует. Чаще — грязно-желтовато-бурый, по спине проходит темная полоса. За зиму шерсть сильно выцветает и становится почти белой.
- Питаются бараны различными растениями: осоками, злаками, бобовыми и др. Зимой на выдувах едят лишайники, откапывают корм из-под снега.
- Имеют место сезонные кочевки, связанные с изменением кормовых условий.
- Бараны — полигамы. Гон проходит в ноябре-декабре. Беременность длится около 6 месяцев. Ягнение — с конца мая до середины июня. Самка приносит одного ягненка.
- Общая численность снежных баранов на Камчатке 5-6 тыс. голов.



Заяц-беляк — *Lepus timidus*



- Длина тела 44-74 см. Хвост в виде пушистого белого шарика, кончики ушей черные. Остальная окраска буроватая или серая летом и чисто-белая зимой. Уши длиннее головы, хвост снизу белый, шерсть мягкая.
- В зимнее время устраивают лежки под защитой снежных сугробов, в снеговых норах и нишах, а иногда и закрытые убежища в снегу, из которых при опасности внезапно выскакивают, пробив потолок. Летом лежки устраивают под кустами или открыто.. Активны в основном в сумерки и ночью.
- Летом питаются травянистыми растениями, зимой — чаще корой и побегами деревьев и кустарников, иногда грибами. Зайцам часто не хватает минеральных солей, поэтому они поедают снег, на который попала моча.

Алтайская пищуха – *Ochotona alpina*

- Одна из самых крупных пищух. Длина тела 17,5-25,1 см, масса 160—350 г. Самцы в среднем несколько крупнее самок.
- Зимний мех пепельно-серый или буровато-серый с темной продольной струйчатостью.
- Наиболее характерными местообитаниями являются каменные россыпи, поросшие мхом, и выходы коренных пород, в частности, в редколесье и тайге.
- Алтайская пищуха ведёт дневной образ жизни.
- Спектр питания очень широк и меняется в зависимости от местообитания и сезона; в него входят различные растения, а также грибы и лишайники. В тёплое время года отдаёт предпочтение зелёным частям растений, цветам, семенам, ягодам.



Водяная ночница — *Myotis daubentoni*

- Длина предплечья 3,5-4 см, уха 1,3-2 см, размах крыльев — 23-27 см. Край крыловой перепонки прикрепляется к плюсне задней лапы. Уши большие, крылья широкие, тупые. Уши прикрыты специальными вкладышами — козелками. Верх тела серовато- или коричнево-бурый, низ грязно-белесый.
- Обитатель разнообразных ландшафтов. Убежищами служат дупла деревьев и чердаки деревянных строений, самцы и самки обитают вместе. Полет очень медленный.
- Питается комарами и другими мелкими насекомыми.
- Беременность длится около двух месяцев. В июне самки рожают по одному детенышу. Брачный период приходится на август, а в сентябре ночницы улетают на зимовку.



Ночница Брандта - *Myotis brandtii*

- Масса тела обычно составляет 5,5-10 г, длина тела 38-55 мм, длина хвоста 31-45 мм, длина предплечья 33-39 мм, размах крыльев 19-24 см. Ухо средней длины, сужающееся к концу, с вырезкой на заднем крае. Маска покрыта темными волосами. Ступня с когтями примерно равна половине голени. Крыловая перепонка крепится к основанию внешнего пальца ступни.

Обитает в смешанных и широколиственных лесах, поймам проникает в тайгу и степь. Зимует в различных подземных убежищах. Полет плавный неторопливый, маневренный. Вылетает на охоту после наступления сумерек. Охотится на летающих насекомых в лесу над прогалами и полянами на уровне кроны или между стволами, в парках, а также низко над зеркалом водоемов. Спаривание после окончания лактации или на зимовках. Размножается в начале-середине лета. В выводке один детеныш. Срок жизни — до 20 лет.

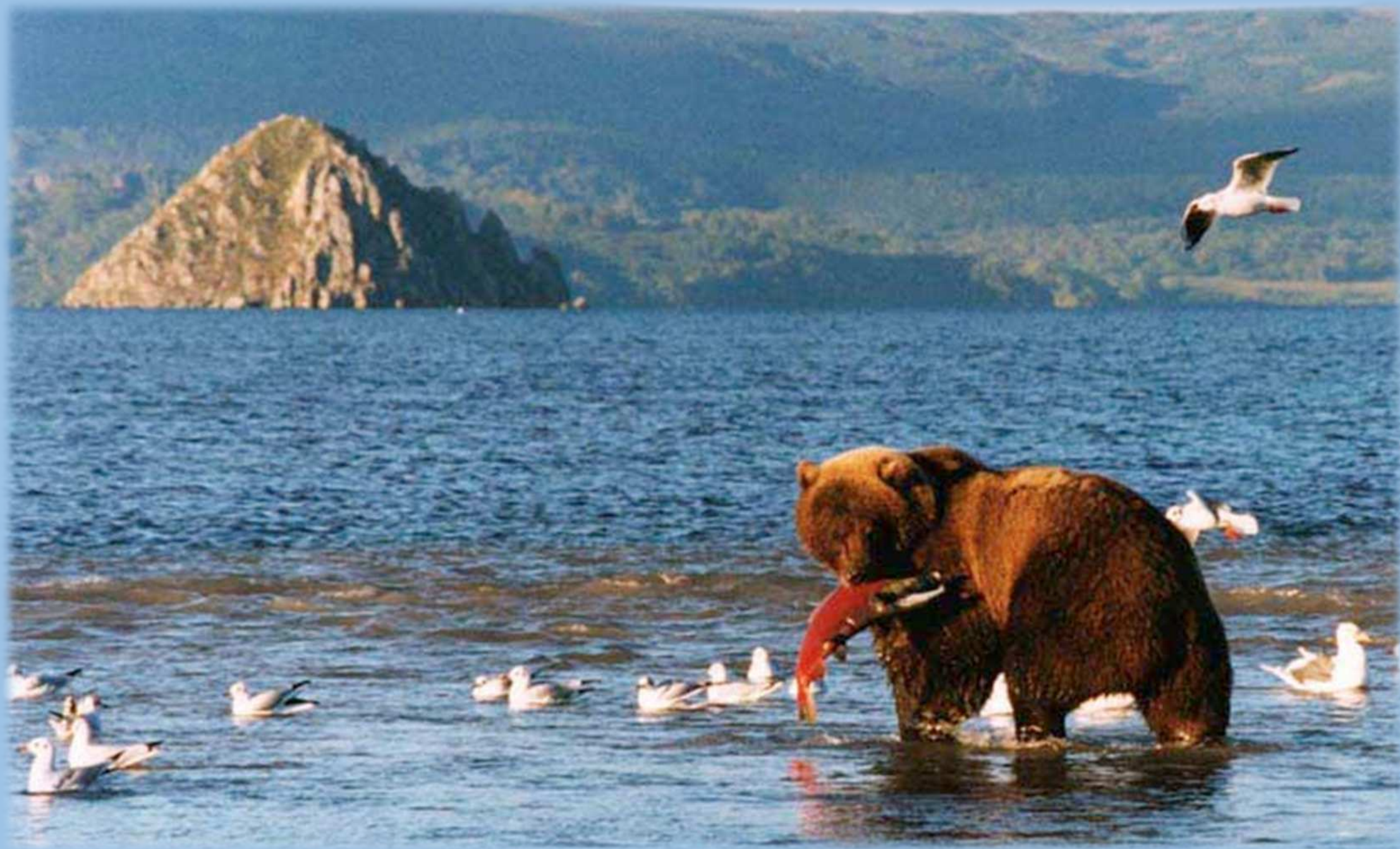


Северный кожанок – *Eptesicus nilssoni*



- Длина тела 52 - 56, длина предплечья 39,5 - 41,2, длина хвоста 37 - 42,5 мм. Эпиблема слабо развита, тянется вдоль шпоры. Высота уха 13 - 15,7, высота козелка 4,7 - 6 мм.
- Окраска двух типов: либо верх очень темный, коричнево-золотистый, с металлическим блеском, а низ коричнево-буроватый, либо верх палево-буроватый или желтый, а низ грязно-белый.
- Обитает на разнообразных ландшафтах. На кормежку вылетают сразу после захода солнца. Полет быстрый и ловкий, с частыми взмахами крыльев, неожиданными крутыми поворотами и резкими виражами.
- Половая зрелость самцов наступает в возрасте 11 месяцев после первой спячки в мае. Сперматогенез заканчивается в ноябре - декабре. Гон происходит в октябре - ноябре. В июне - начале июля самки приносят по два детеныша.





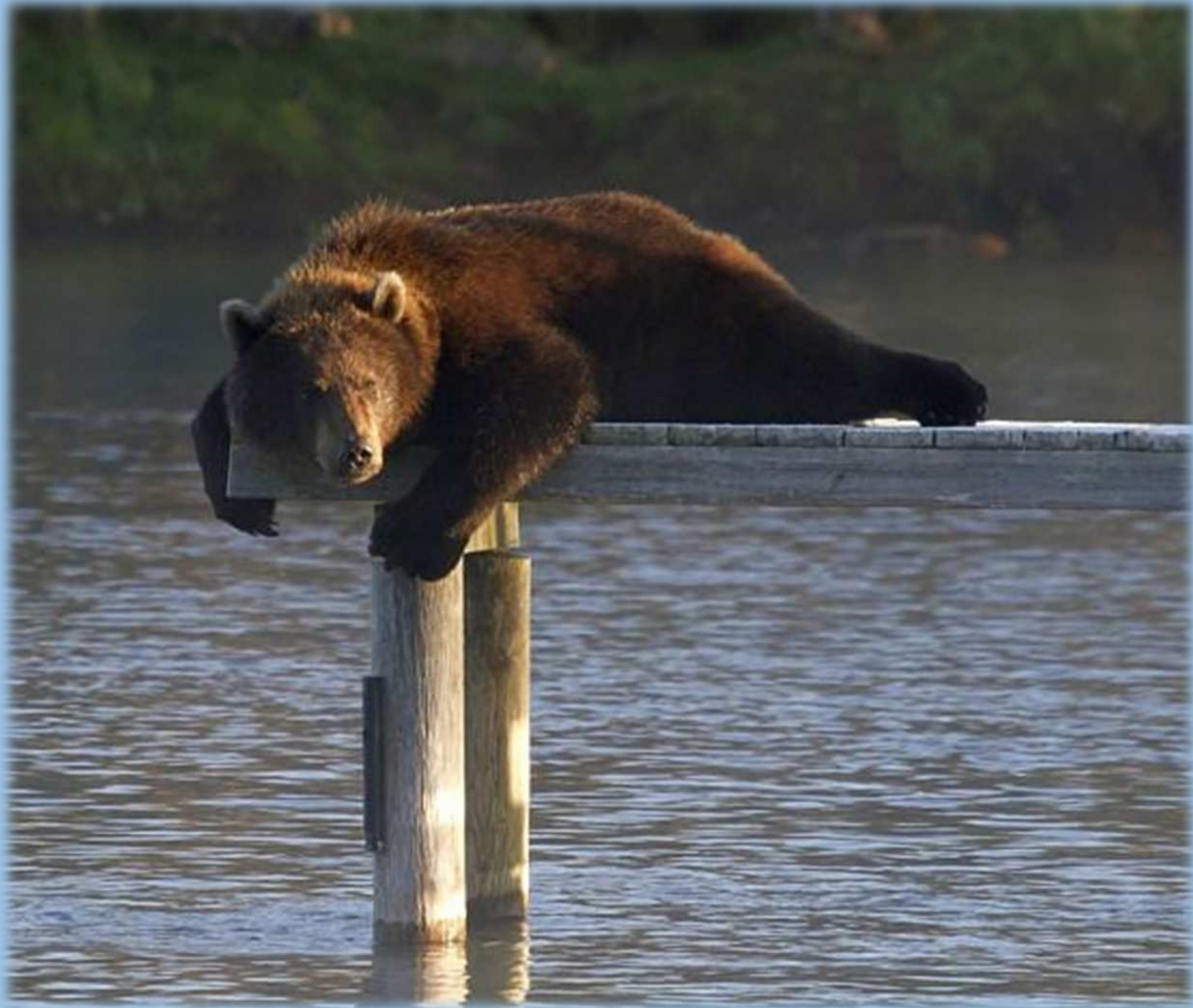


























ТЕРРИТОРИЯ
ГОСУДАРСТВЕННОГО
ЭКОПЕРИМЕНТАЛЬНОГО
БИОЛОГИЧЕСКОГО
ЗАКАЗНИКА
РЕГИОНАЛЬНОГО ЗНАЧЕНИЯ
"РЕКА КОЛЬ"