

# Ластоногие



Выполнила: Бондаренко Людмила Александровна, учитель специального (коррекционного) класса 8 вида МБОУ СОШ сельского поселения «Село Богородское» Ульчского района Хабаровского края

# Ластоногие

- Группа ластоногих объединяет три семейства: тюлени (тюлень-крабодед, морской слон, морской леопард, нерпа), моржи (единственный вид – морж), ушастые тюлени (морские львы, морские котики). Эти семейства включают 20 родов и 32 вида животных.





# Общая характеристика ластоногих

- Группа ластоногих объединяет три семейства:
  - тюлени (тюлень-крабояд, морской слон, морской леопард, нерпа),
  - моржи (единственный вид – морж),
  - ушастые тюлени (морские львы, морские котики).
- Эти семейства включают 20 родов и 32 вида животных.
- Ластоногие – это водные млекопитающие, имеющие
  - веретенообразное тело;
  - превращённые в плавники пятипалые передние и задние конечности, пальцы которых, снабжены когтями, соединены толстой плавательной перепонкой;
  - направленные горизонтально назад задние конечности;
  - полную зубную систему (резцы, клыки и коренные зубы);
  - сравнительно небольшую голову, довольно чётко отделяющуюся от шеи, но сама шея, короткая и толстая, непосредственно переходящая в округлое тело, суживающееся сзади;
  - хвост, представляющий собой небольшой отросток;
  - щелевидные ноздри, расположенные наискось, при нахождении в воде закрывающиеся клапанами;
  - большие глаза с мигательными перепонками;
  - уши у большинства видов не имеют наружной раковины;
  - кожу толстую и плотную;
- Питаются рыбой, ракообразными, моллюсками.

# Морж

- Морское млекопитающее, единственный современный вид семейства моржовых. Существует 2 подвида. Взрослый морж легко узнаваем по своим видным бивням.
- Один из крупнейших представителей ластоногих, по размерам тела уступает лишь морским слонам.
- Зверь с очень толстой кожей. Верхние клыки чрезвычайно развиты, удлинены и направлены вниз. Очень широкая морда усажена многочисленными толстыми, жёсткими, щетинами-усами (вибриссами), их у моржа на верхней губе может быть от 400 до 700, расположены они в 13-18 рядов. Наружных ушей нет, глаза маленькие.
- Тихоокеанские самцы могут весить от 800 до 1700 кг, иногда до 2000 кг. Самки весят примерно на треть меньше, в среднем 794 кг при длине от 2,2 до 3,6 м.
- Атлантические самки весят в среднем 560 кг, иногда всего 400 кг.





# Обыкновенный тюлень

- Встречаются во всех морях, примыкающих к Северному Ледовитому океану. Обычно заселяют скалистые места, где их не могут достать хищники. Общемировая популяция тюленей составляет от 400 тыс. до 500 тыс. особей. Некоторые подвиды находятся под угрозой исчезновения
- Обыкновенные тюлени бывают коричневого, рыжевато-серого или серого цвета.
- Взрослые особи достигают 1,85 м в длину и 132 кг массы.
- Самки живут до 30-35 лет, а самцы до





# Тюлень-крабоед

- Самый многочисленный тюлень в мире, численность которого по разным оценкам достигает от 7 до 40 млн особей. В последнее время считается, что реальная численность тюленя-крабоеда не превышает 14 млн особей. Название этого тюленя относится к курьёзным случаям в науке, так как этот вид крабами вовсе не питается, а основу его рациона составляет антарктический криль





# Тюлень Уэдделла



- Этот тюлень широко распространён по всему побережью Антарктики. Численность на сегодняшний день составляет около 800 тыс. особей.
- Достигает в длину 3,5 метра. Может находиться под водой до 60 минут. Ловит рыбу и головоногих моллюсков на глубинах до 800 метров.
- Осенью прогрызают в молодом льду продушины, через которые дышат, сгрызая новый лёд по мере его намерзания. Поэтому у старых животных резцы и клыки бывают сломаны.





# Морские львы

- Составляют подсемейство ушастых тюленей, в которое входят пять видов. В природе голоса морских львов представляют собой хриплый рёв, за что животные и получили свое название.





# Австралийский морской лев

- Самцы австралийского морского льва достигают длины 2,5 метра и весят около 300 кг. Самки намного меньше и их длина лишь 1,8 метра и вес 100 кг.
- Оба пола сильно отличаются друг от друга по цвету: самцы тёмно-коричневого цвета, а самки серебрино-серые или светло-коричневые.
- Их общее число оценивается всего в 12 тысяч особей.





# Сивуч или северный морской лев Стеллера.

- Крупнейший представитель семейства ушастых тюленей.
- Размеры самцов от 300-350 см в длину, а масса от 500 до 1000 кг. Самки гораздо мельче, длина их тела до 260 см, а масса около 350 кг. Распространены от Курильских островов до центральной Калифорнии.
- Хотя сивучи и не находятся под угрозой вымирания, но являются охраняемым видом. В Красной книге внесены в категорию - опасность исчезновения в недалеком будущем.





# Калифорнийский морской лев

- Обитают в северной части Тихого океана.
- Их число около 188 тыс. особей.
- Самцы достигают 300 килограммов и 2,4 метра в длину, самки при длине 2 метра весят 90 кг.
- Животные отличаются сообразительностью и способностью приспосабливаться к изменениям в окружающей среде. Благодаря этому представители этого вида — типичные актеры в представлениях цирков, зоопарков и дельфинариев.





# Южный морской лев



- Обитают вдоль тихоокеанского побережья Южной Америки от Перу до Огненной Земли, а также вдоль атлантического побережья до юга Бразилии.
- Самцы могут достигать величины до 2,5 м и весить до 300 кг. На верхней стороне тела они тёмно-коричневые, на нижней окрашены в желтовато-коричневый цвет. Грива несколько светлее шкуры. Самки достигают лишь 2 м и весят до 140 кг.

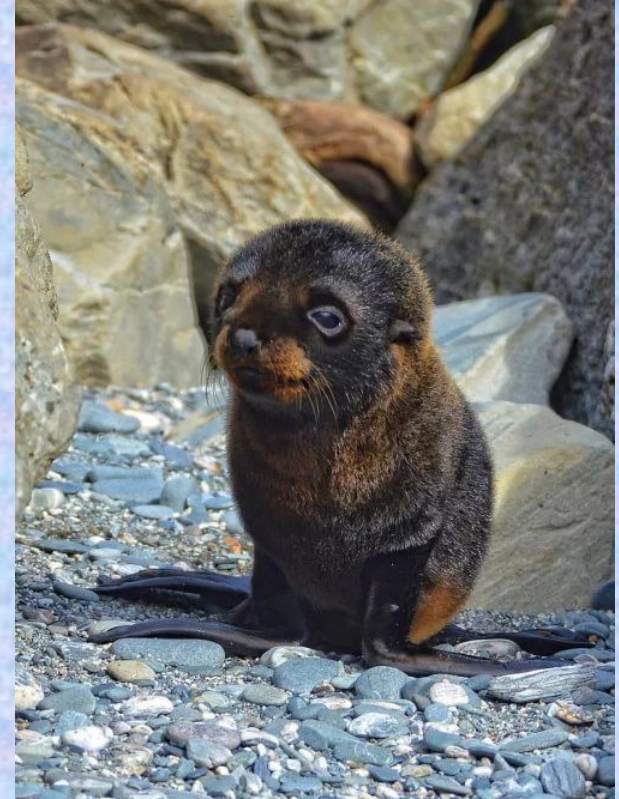




# Новозеландский (оклендский) морской лев



- Самцы окрашены в чёрно-коричневый цвет и достигают длины до 2,45 м. Из-за гривы, покрывающей плечи, они выглядят ещё массивнее, чем они и так есть. Самки значительно меньше и окрашены в светло-серые тона. Их величина достигает максимум 2 м.
- Существует от 10 до 15 тыс. особей этого вида.







# Морской леопард



- Морской леопард - обитатель антарктических морей.
- У морского леопарда обтекаемое тело, позволяющее развивать в воде большую скорость. Его голова необычно приплюснута.
- Самец в длину около 3 м, самки с длиной до 4 м. Вес самцов составляет около 270 кг, а у самок - 400 кг. Максимум - около 600 кг при длине до 4,5 м. Окраска в верхней части тела тёмно-серая, а внизу серебристо-белая. На голове и по бокам виднеются серые пятна.
- Насчитывает около 400 тысяч особей. На сегодняшний день этот вид не состоит под угрозой исчезновения.





# Морские котики



Северный морской котик

- Морские котики - подсемейство ушастых тюленей, в которое входят два рода и 9 видов.



Субтропический морской котик



Капский морской котик



Гуадалупский морской котик

# Морские котики



Галапагосский морской котик



Кергеленский морской котик



Южноамериканский морской котик



Новозеландский морской котик





# Нерпы



- Нерпы - род из семейства тюленевых.
- В роде нерп 3 вида.
- Длина тела до 1,5 м, масса до 100 кг.
- Кольчатая нерпа встречается в умеренных и холодных водах Тихого и Атлантического океанов и в Северном Ледовитом океане; в России обитает во всех северных морях, а также в Беринговом и Охотском морях.
- Каспийская нерпа, или каспийский тюлень живёт в Каспийско море.
- Байкальская нерпа, или байкальский тюлень населяет озеро Байкал.
- Кормятся рыбами и ракообразными верхних слоёв воды.

# Кольчатая нерпа

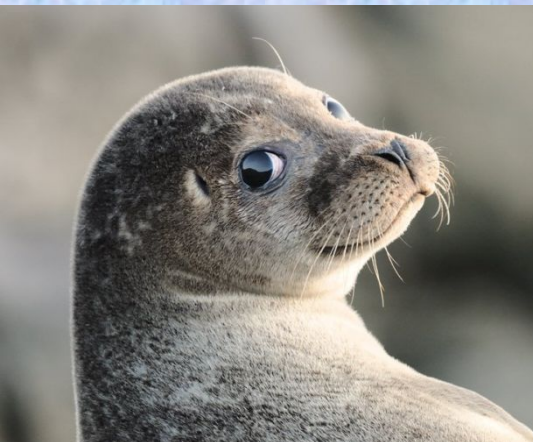




# Каспийская нерпа

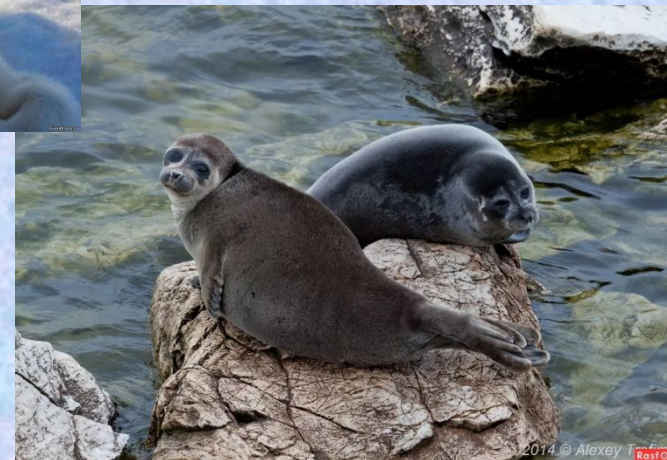


Каспийская Находится под угрозой исчезновения. Одним из основных негативных факторов, ведущих к сокращению вида, является загрязнение моря.





# Байкальская нерпа





# Морские слоны

Своим названием они обязаны хоботообразному носу у самцов и большим габаритам. Существует два весьма похожих друг на друга

вида — северный морской слон, обитающий на побережье Северной Америки, и южный морской слон, обитающий в Антарктике. Огромный, нос отсутствует у самок и молодых самцов.

Самец может достигать размеров до 6,5 метров, а самка - только 3,5 метра. Весят морские слоны до 4 и более тонн.



ЮЖНЫЙ



СЕВЕРНЫЙ

# Источники:

- <https://ru.wikipedia.org>
- <http://ogivotnich.ru>