

ПРЕЗЕНТАЦИЯ «ОЗНАКОМЛЕНИЕ ДОШКОЛЬНИКОВ С ЖИВОТНЫМИ АРКТИКИ, ОБИТАЮЩИМИ НА ТЕРРИТОРИИ РОССИИ»



«ТЮЛЕНЬ»

ГБДОУ ДЕТСКИЙ САД №31
ВАСИЛЕОСТРОВСКОГО РАЙОНА

ВОСПИТАТЕЛЬ - АЗИЗОВА СВЕТЛАНА
ВАЛЕНТИНОВНА

НАСТОЯЩИЙ МОРСКОЙ УВАЛЕНЬ



- **ТЮЛЕНЬ** является одним из удивительных представителей животного мира нашей планеты, соединяющий как морской, так и наземный образ жизни. В широком смысле под тюленями подразумевают всех представителей отряда ластоногих, млекопитающих, у которых в ходе эволюционных преобразований вместо традиционных лап развились самые настоящие ласты.

ВНЕШНИЙ ВИД



- Внешний вид тюленя обусловлен их водным образом жизни. С одной стороны лапы, давшие название целому виду – «ластоногие», превращают этих неуклюжих наземных увальней, в отличных пловцов. С другой стороны тюлени в отличие от китов и дельфинов не утратили своей связи с сушей, где все также проводят немало времени.
- Все тюлени – довольно крупные животные. Так масса тюленя в зависимости от вида составляет от 40 кг (у нерпы) до 2,5 тонн (у морского слона). Также и длина тела тюленя варьируется от 1,25 метра у нерпы – самой маленькой среди семейства настоящих тюленей, то 6,5 метра у морского слона, чье название красноречиво говорит о наибольших размерах этого вида тюленей.

ВНЕШНИЙ ВИД

Форма тела тюленя вытянутая и обтекаемая, шея короткая и толстая, голова имеет небольшой размер. **ЛАСТЫ** тюленя очень развитые кисти и ступни.

Тело тюленя покрыто короткой и жесткой шерстью, которая с одной стороны не затрудняет их передвижение под водой, а с другой защищает своего хозяина от холода. Также от холода тюленей защищают запасы **подкожного жира**. Подкожный жир тюленей выполняет терморегулирующую функцию, позволяя животным запросто переносить суровые Арктические холода. **Окраска** большинства видов тюленей серая или бурая, некоторые виды имеют крапчатый узор.

ОТЛИЧНЫЕ НЫРЯЛЬЩИКИ



Учитывая немаленькую массу тюленей им трудно передвигаться по земле. Но попав в воду, тюлени совершенно преображаются, от той медлительности и неуклюжести, которая свойственна им на суше не остается и следа – в воде они способны развивать скорость до 25 км в час. К тому же тюлени отличные ныряльщики, способные погружаться до 600 м в глубину.

Правда под водой тюлени могут проводить не более 10 минут, за это время заканчивается запас кислорода, который находится в специальном воздушном мешке (под кожей тюленя) и приходится опять возвращаться на сушу.

ВНЕШНИЙ ВИД



ГЛАЗА тюленей, хотя и большего размера, тем не менее, зрение у них развито не очень хорошо, все тюлени близоруки. Зато плохое зрение отлично компенсируется хорошим слухом и особенно обонянием, так тюлени способны улавливать запахи на расстоянии 300-500 метров. А еще тюлени имеют так званые осязательные **ВИБРИСЫ** (еще их называют «усами») с помощью которых ориентируются среди подводных препятствий.

МЕСТА ОБИТАНИЯ



Учитывая морской образ жизни тюленей, все они обитают на побережьях морей и океанов.

Наибольшее всего видов этих животных живут в холодных широтах Арктики и Антарктики, где благодаря подкожному жиру отлично переносят тамошний холод, но есть и такие тюлени, как например, тюлень-монах, которые обитают в теплом Средиземноморье.

Также несколько видов тюленей как, например, байкальская нерпа, живут во внутренних озерах материков.

ОБРАЗ ЖИЗНИ



Тюлени хотя и образуют групповые скопления – так званые **ЛЕЖБЕЩА** на берегу морей и океанов, им в отличие от других ластиногих гораздо менее свойственен стадный инстинкт. Например, кормятся и отдыхают они по отдельности, и лишь в случае опасности следят за поведением своих собратьев.

Тюлени весьма миролюбивые существа, между собой они практически не ссорятся, за исключением, брачного периода. На лежбищах они специально располагаются поближе к воде, чтобы в случае опасности нырнуть в водную гладь.

ПИТАНИЕ

Тюлени являются хищниками, и главным источником их питания является различная морская живность: **рыба(хамса, ставрида, макрель, камбола,)** моллюски, раки, крабы.



ВИДЫ

Тюлень монах



Этот вид тюленя является, пожалуй, самым теплолюбивым среди тюленей, так как холодным арктическим холодам предпочитает теплые воды Средиземноморья, Гавайских и Карибских островов. Длина тела тюленя монаха составляет 2-3 метра при весе 250 кг. Имеет серо-коричневую окраску и светлое брюхо, через что получил второе название – белобрюхий тюлень. В прошлом тюлени монахи обитали и в Черном море, и их можно было встретить на черноморском побережье нашей страны, но в последнее время популяция этих тюленей значительно сократилась, на данный момент все подвиды тюленя монаха занесены в Красную книгу.

МОРСКОЙ СЛОН



Названия морской слон является самым большим видом тюленей, его длина может достигать до 6,5 метра при весе в 2,5 тонн. Также некоторое свойство со слонами придает не только большие размеры, но и наличие **хотообразного носа** у самцов морского слона. В зависимости от обитания морские слоны делятся на два подвида: северный морской слон обитает на побережье Северной Америки, и южный морской слон обитает в Антарктиде.



Тюлень Росса

Названный на честь английского исследователя Джеймса Росса. Это сравнительно маленький антарктический тюлень, ну как маленький, длина его тела составляет около 2 метров при весе в 200 кг. Имеет очень толстую в складках шею, в которую вполне может спрятать свою голову. Малоизучен, поскольку обитает в труднодоступных районах Антарктиды.

Тюлень крабояд

Тюлень крабояд, названный так за свое гастрономическое пристрастие к крабам, является также самым многочисленным тюленем в мире – по разным оценкам его численность составляет от 7 до 40 миллиона особей. Имеет средние как для тюленей размеры – длина тела – 2,2-2,6 метра, вес – 200-300 кг, длинную узкую морду. Обитают эти тюлени в Антарктиде и омывающих ее южных морях, часто они любят устраивать свои лежбища на льдинах, плавая вместе с ними.



Морской леопард

Назван так благодаря своей пятнистой шкуре и хищному поведению, среди тюленей этот вид считается самым опасным и агрессивным. В частности морские леопарды не брезгают нападать на более мелких тюленей других видов. Размеры морского леопарда более крупные, чем у многих других видов тюленей, уступают разве что морскому слону, длина его тела может достигать до 4 метров при весе в 600 кг. Обитает по всему побережью Антарктиды.



Тюлень Уэдделла

Назван так на честь еще одного англичанина – британского мореплавателя сэра Джеймса Уэдделла бывшего командующим исследовательской экспедиции в море Уэдделла, в ходе которой этот вид тюленя впервые был открыт европейцами. Среди других тюленей тюлень Уэдделла выделяется своими недюжинными способностями к нырянию и нахождению под водой – в то время как многие другие тюлени в морской пучине могут находиться не более 10 минут, этот тюлень может плавать целый час. Также обитает в Антарктиде.



Тюлень хохлач

В отличие от своих собратьев, этот тюлень обитает в Арктике, в основном на побережье Северной Америки, Гренландии. От других тюленей отличается своей пятнистой окраской.



Обыкновенный тюлень

Этот вид тюленей, представленный четырьмя подвидами (в зависимости от мест их обитания) обитает по всему северному арктическому полушарию: на берегах Северной Америки, Скандинавии, в северной части России. Некоторые подвиды обыкновенного тюленя из-за их браконьерского промысла находятся под угрозой исчезновения.

Длинномордый тюлень

Длинномордый тюлень назван так благодаря своей длиной, как даже для тюленей, морде. Длина тела длинномордого тюленя составляет 2,5 метра при весе до 300 кг. Обитает в Северной Атлантике: на побережье Гренландии, Скандинавии и Исландии.



Гренландский тюлень

Еще один из северных тюленей, проживающий собственно на побережье Гренландии. От других видов тюленей отличаются характерной окраской: только у них есть серебристо-серая шерсть, черная голова, а также черная подковообразная линия, которая тянется от плеч по обоим бокам. Гренландский тюлень относительно маленький – длина его тела составляет 170-180 см, вес – 120-140 кг.





Полосатый тюлень

От других тюленей отличается своей необычной полосатой окраской из белых и черных цветов. Обитает в Беренговом, Охотском и Чукотском море. Длина тела полосатого тюленя составляет 150-190 см, вес – 70-90 кг.

Нерпа

Нерпа является самым маленьким видом тюленя, длина тела 1,5 метра при весе до 100 кг. Но это в среднем, самая маленькая среди подвидов нерп – ладожская нерпа, обитающая собственно в ладожском озере имеет длину тела не более 135 см при весе в 40 кг. В целом нерпы обитают в холодных и умеренных водах Тихого, Атлантического и Северно-ледовитого океанов, а также в больших озерах и внутренних морях. В зависимости от мест обитания выделяются такие подвиды как каспийская нерпа, байкальская нерпа, ладожская нерпа.



Интересные факты

- Возраст погибшего тюленя можно определить по количеству кругов у основания его клыков.
- Материнское молоко самки тюленя по своему составу является самым жирным (содержание жиров в нем превышает 50%), такое же жирное молоко имеется еще только у китов.
- Латинское название тюленя на наш язык переводится как «маленькая морская свинка» (впрочем, не совсем маленькая).
- Тюлени подобно людям могут плакать, правда, в отличие от нас у них нет слезных желез.

Спасибо за внимание!