

БАЙКАЛЬСКАЯ НЕРПА

Подготовила воспитатель
Данилова Л.М.



Байкал – «голубое сердце» Сибири



На территории нашей родины находится чудесное озеро Байкал. Байкал – это самое глубокое в мире озеро. Его называют «голубым сердцем» Сибири. Байкал – царство тайн, загадок и легенд. Специалисты считают, что этому озеру 20-25 миллионов лет. Но оно не мелеет, а дно его всё время опускается, что происходит только в океанах.

«Байкальский тюлень» – нерпа



Байкальская нерпа – это символ Байкала, один из самых красивых его обитателей! Нерпа – это единственный в мире тюлень, который живёт в пресной воде, а также это единственный представитель млекопитающих, который живёт в Байкале.

Детеныши нерпы



С конца февраля до начала апреля у нерп появляются детёныши. Большая часть нерпят появляется в середине марта. Они рождаются на льду, в снежном логове. В первый период, пока кормятся молоком матери, в воду не ныряют, а предпочитают отлеживаться в логове. Вес новорожденного до 4 кг. Детеныши имеют мех белого цвета – это их охранительная окраска. Она позволяет им в первые недели жизни, пока они питаются молоком матери, оставаться почти незаметными на снегу. С переходом на самостоятельное питание рыбой нерпята линяют, мех изменяет цвет на серебристо – серый, а затем и на буро-коричневый – у взрослых особей. Нерпёнка- детеныша называют хубунком (бурятское хубун – « детеныш дикого зверя»).

* Голомянка

Голомянка – загадка Байкала. Уникальная рыбка -эндемик Байкала .Единственная **живородящая** рыба, но старше шести лет голомянков в природе нет, они погибают после нереста. Они не мечут икру , а производят на свет живых личинок до 2000 штук. Такой способ размножения неизвестен ни у одной из рыб мира. В озере обитает два вида- **голомянка большая** и **голомянка малая** размеры тела -15-25см. Распространены по всей толще вод от 130 до 1600 м. Они как бы «прячут» в воде. Ее тело на 35-40% из жира, почти прозрачное . Она живет при температуре + 5 градусов, +10 для нее смертельна. Основной корм для нерпы.



Питание нерпы

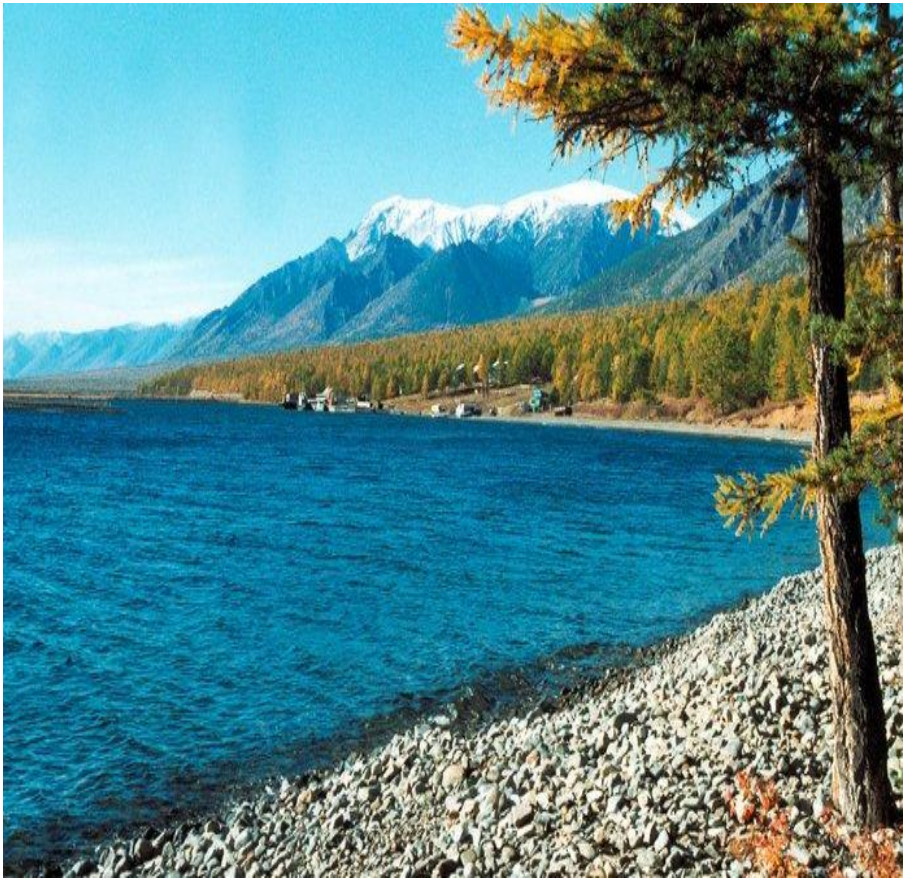
Основная пища нерпы голомянко-бычковые рыбы. Омуль попадает в пищу нерпе случайно и в очень небольшом количестве. Омуль, так же как и хариус, и сиг, - энергичная и стремительная рыба, нерпа ее просто не может догнать. В экспериментальных условиях (в аквариуме) суточный рацион нерпы составлял от 3-5 кг рыбы. За год взрослая нерпа съедает до 1 тонны рыбы. Корм нерпа находит в хорошо освещенной зоне (25–30 м) и ей, по-видимому, нет необходимости нырять глубоко. Чтобы «облегчить» себе жизнь, некоторые животные научились вынимать рыбу прямо из сетей рыбаков.

Как зимует



Зимует нерпа на льду в логовищах под снегом, часто на торосистых участках Байкала. Когда озеро сковано льдом, нерпа может дышать только через отдушины-продухи – запасные отверстия во льду. Продухи нерпа делает, разгребая снизу лед когтями передних конечностей.

Эндемик озера Байкал



Байкальская нерпа – вершина в пищевой цепи в экосистеме Байкала.

«Для рыбы нужна чистая вода – будем охранять наши водоёмы. А в лесах, степях, горах разные ценные животные – будем охранять наши леса, степи, горы. Рыбе – вода, птице – воздух, зверю – лес, степь, горы. А человеку нужна Родина. И охранять природу – значит охранять Родину». М.Пришвин