Ознакомление с окружающим миром

(подготовительная группа)

«Белый медведь»

Провела: воспитатель

1 кв. категории

БОБКОВА В.В.

Ознакомление с окружающим миром.

Тема: Белые медведи.

Цель: формировать знания детей о животных Арктики, в особенности о белом медведе; его    внешнем виде, характерных особенностях, образе жизни.

Задачи:

1.Обогатить словарь детей за счет имен существительных (берлога, шкура, мех, пасть, когти, Север, Арктика), имен прилагательных (острые- зубы, густая- шерсть, крупный, сильный) и глаголов (плавать, нырять, охотиться, рычать, бегать, ползать -на животе).

2. Развивать у детей познавательный интерес.

3. Развивать зрительное и слуховое восприятие, память.

4. Закреплять умение вырезать по контуру и располагать изображение на листе.

**Ход занятия:**

1 Орг.момент (приветствие)

2 В: Ребята, сегодня я приглашаю вас отправиться в гости к очень красивому и сильному животному. А вот к какому именно животному вы сможете узнать, разгадав загадку. Согласны? (ответ детей)

*Сев на ледяную глыбу,*

*Я ловлю на завтрак рыбу.*

*Белоснежным я слыву*

*И на Севере живу.*

*А таежный бурый брат*

*Меду и малине рад. (белый медведь)*

В: О ком эта загадка? (ответы детей)

**(показ слайда БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ)**

Правильно, это белый медведь. Ребята, а кто из вас знает, где живет белый медведь? (ответы детей)

Север – это та часть света, где снег лежит почти круглый год, моря покрыты толстым льдом, дуют сильные ветры, метут метели. (рассматривание на модели глобуса местоположения Северного полюса). Вокруг Северного полюса находится океан. Как же людям попасть на полюс (на чем?)? ( ответы детей) **(ПОКАЗ СЛАЙДА вертолет и ледокол)**

Люди на полюсе не живут постоянно, а приезжают туда для работы. Они изучают климатические условия, проводят научно – исследовательскую работу, изучают жизнь животных. Около Северного Ледовитого океана есть часть земли, которую называют тундрой. (**показ слайда ТУНДРА**). В тундре очень холодно. Большую часть года земля там покрыта снегом и только в течение 1-2 месяцев тает снег. (показ слайда **ТУНДРА ЛЕТОМ).** Там живут: белые медведи, моржи, тюлени, северные олени, песцы, белые волки и др. **(показ слайда ЖИВОТНЫЕ ТУНДРЫ)**

И вот сейчас я приглашаю вас в гости к белому медведю. А чтобы нам туда попасть, надо сделать зарядку.

Здесь всюду холод, лед и тень, (дети обнимают себя за плечи)

Полгода – ночь, (закрывают глаза ладонями)

Полгода – день. (поднимают руки вверх)

Изо льда здесь люди строят дом, (соединяют руки над головой – «крыша»)

И океан покрыт весь льдом. (разводят руки в стороны)

Зверей ты здесь почти не встретишь. (ставят ладонь козырьком к глазам)

И птиц ты в небе не заметишь. (делают махи руками)

Лишь мишка, белый, словно иней, (подражают походке медведя)

Хозяин ледяной пустыни. (руки на поясе, стоят смирно)

В: А сейчас садимся на стульчики и отправляемся в гости.

**Показ слайда БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ.**

Рассказ воспитателя о белом медведе.

**Показ слайда БЕЛЫЙ И БУРЫЙ МЕДВЕДИ.**

 Полярный медведь - северный брат нашего бурого медведя. Он гораздо больше всех других медведей: в высоту достигает 1,5 м, а в длину - до 3 м. Вес полярного медведя может достигать 700 кг. Живет [белый медведь](https://deluxetv.ru/education/konspekt-uroka-na-temu-belye-medvedi-konspekt-zanyatiya-po.html) на Крайнем Севере.

Полярный медведь отличается от других своих сородичей более удлиненным телом - неуклюжим, но довольно вытянутым; короткими, толстыми, но сильными лапами. На лапах у него широкие ступни, гораздо длиннее, чем у своих сородичей - это удобнее при ходьбе по снегу, а также при плаванье.

**Воспитатель:** А давайте вспомним, что едят белые медведи? (**показ слайда ЧТО ЕСТ БЕЛЫЙ МЕДВЕДЬ)**

А как медведь ловит рыбу и тюленей?

**Воспитатель:** - Открою вам секрет. Гребет медведь передними лапами, а задними рулит. Пальцы у медведя соединены между собой плавательной перепонкой. Поэтому медведь хорошо плавает и ныряет. (**показ слайда ПЛЫВУЩИЙ МЕДВЕДЬ**)

 Чтобы понять, как это происходит, проведем опыт.

**Опыт 1: «Лапы-ласты»**

1. Расставить пальцы, опустить руку в воду. Грести рукой. Вода проходит между пальцами.

2. Надеть на руку пакетик, расставить пальчики. Грести рукой. Вода проходит между пальцами? Удобно грести? Похоже это на ласты? В ластах вы быстрее плаваете?

**Воспитатель:** подводя детей к выводу, спрашивает:

 - Почему же белый медведь быстро плавает? (У белого медведя на лапах перепонки. Его лапы похожи на ласты. Поэтому медведь быстро плавает).

**Опыт 2: «Жир легкий»**

1. Капнуть несколько капель растительного масла (жира) в воду.

Что происходит с жиром? Он тонет? (Жир не тонет. Он легкий).

Вся шерсть медведя покрыта жиром, поэтому шерсть не намокает в воде. И даже после того как медведь плавал или нырял она остается сухой. Поэтому медведю не холодно.

**Показ слайда МЕДВЕДЬ В ОТКРЫТОМ МОРЕ.**

**Воспитатель:** Времена года не вызывают никаких перемен ни в цвете, ни в густоте меха. Этот зверь способен проплывать в ледяной воде десятки километров. Часто его можно встретить в открытом море, далеко от берега и льдов. Они целыми часами двигаются по воде, проплывая 5км\час. Он отлично ныряет. При этом глаза у него открыты, а отверстия ноздрей и ушей сжаты. Белый медведь обладает превосходным слухом и зрением. Он чует добычу за несколько километров*(5-7)* и способен уловить еле заметный запах через толстый слой снега. Страшная сила белого медведя и ловкость движений в воде помогает им легко ловить рыбу, тюленей. Белый медведь может долгое время обходиться без пищи. Но когда есть добыча, он сразу съедает от10 до 25киллограмм и очень быстро накапливает жир. Слой жира достигает толщины в два пальца.

***:***Белый медведь не впадает в спячку, невероятно устойчив к холоду и может выносить отрицательную температуру до 80 градусов: главное, чтобы рядом был открытый водоем, незатянутый льдинами. Теплая температура создает ему огромный дискомфорт.

Внешне может показаться, что это животное довольно неуклюжее, но это обманчивое мнение. Это видно на примере его навыков плавания. Ими белый медведь овладел в совершенстве. Да и на суше он вовсе не такой уж и неуклюжий. Это его обыкновенная походка медлительна и размеренна, а при необходимости он может пуститься в рысь или галоп, и тогда медведь передвигается с поразительной скоростью. Он очень хорошо ориентируется в пространстве и с легкостью выбирает более короткую и простую дорогу. Белые медведи чаще встречаются по - одиночке, но случается, что они собираются в стаи по 20 и более голов.

Белый медведь – грозный хищник потому, что у него очень развиты все чувства, особенно у него хорошее зрение и обоняние. Свою жертву медведь может увидеть за многие километры, а мертвого кита учует, даже, если тот находится около противоположного берега. Белый медведь является самым большим арктическим животным, поэтому он не боится других зверей. Этот медведь очень любопытен. Его привлекает все новое, вкус которого он непременно проверяет. Ежедневный рацион составляют мясо почти всех тех животных, которые водятся в море и на покрытой льдами суше. Белый медведь предпочитает охотиться в воде, но и наземные животные не защищены от его нападений. Настоящим деликатесом для медведя являются яйца и птенцы в гнездах полярных птиц.

Белый медведь никогда не скользит по льду. На подушечках их широких лап сотни крошечных бугорков, которые впиваются в лед. На подошвах у них находится шерсть, которая оказывает противоскользящий  эффект. Огромные когти помогают карабкаться по льду и добывать пищу.

Белые медведи не впадают в спячку и устраивают себе берлогу только тогда, когда появляются на свет медвежата. Белые медведи строят  многокомнатные берлоги в снегу.

**Показ слайда БЕРЛОГА БЕЛОГО МЕДВЕДЯ**

В середине зимы, в декабре-январе, в снежных берлогах самки рожают медвежат — беспомощных, покрытых редкой белесой шерсткой, глухих и слепых, размером не крупнее новорожденных котят (около 25 см), а весом обычно 500 гр. В три месяца они с мамой выходят из берлоги. А в полтора года расстаются с мамой.

Медведица – заботливая  мама, она все время проводит со своими малышами. Согревает их своим теплом и кормит малышей молоком. Медведицы одни растят медвежат, а папы - медведи охотятся всю зиму и живут отдельно от них.   Когда медвежата подрастают, мама –медведица катается вместе с ними с горок, борется,  учит их премудростям существования охоты.

**Показ слайда МЕДВЕДИЦА И МЕДВЕЖАТА**

3 Гимнастика для глаз.

4 Обобщающий этап

***А) Игра « Кто быстрее назовет»***

*1*«Одежда» белого медведя.

2. «Кораблик» белого медведя.

3.«Адрес» белого медведя.

4.«Обед» белого медведя.

5. «Белое покрывало» Арктики.

В: Ребята, посмотрите, у нас на стене висит картина «Арктика», но она совсем пустая. Я предлагаю вам заполнить ее. Подойдите к столам. Нам нужно вырезать силуэты медведей и разместить их на картине в любом месте, которое вам понравится.

Б) Работа детей

В) Игра «Наоборот»

Догадайтесь и ответьте,  какой медведь:

Он не маленький, а...

Дети. ...большой.

В: Он не черный, а...

Дети: ...белый.

В: Он не слабый, а...

Дети. ...сильный.

В: Он не медлительный, а...

Дети. ...быстрый.

В: Он не травоядный, а...

Дети. ...хищный.

В: Он не неуклюжий, а...

Дети. ...ловкий.

В: Молодцы, ребята. Давайте сейчас с вами вспомним, что нового вы узнали о белом медведе?