**Исследовательская работa:**
**«Мохнатые тяжеловесы
 Арктики»**

**** 

 **«Гипотеза»**

 Я предположила что, белый медведь не спит а после нового года он уснёт до самой весны.
Задача: Узнать о среде обитания, и образе жизни белого полярного медведя в течении всего года.

 **Методы исследования**

**Беседы со взрослыми и детьми
**

**Изучения сайта в интернете**

****

**Чтение познавательной литературы**



**Творческие работы детей**

 Анализ и обобщение данных, выводы.

 **Место обитания**

Белый медведь обитает в Арктике на дрейфующих морских льдинах где проводит большую часть года ****

**Внешний вид**

**Белый медведь, самый крупный из материковых хищников, впечатляет своими размерами.Длинна его бывает больше 3 метров,а весит этот гигант целую тону.Кожа у медведя чёрная а шкура белая чуть залотистсая с густой тёплой шерстью даже подошвы лап защишены мехом что способстую его быстрой ходьбе по льду.**

****

 **Происхождение
🡪**

**Белый медведь – ближайший родственник бурого медведя. В ходе исследования я узнала что они произошли от общих предков, которые жили всего 150 т. Лет назад (для эволюции видов это совсем недавно). Белый медведь отличается от других медведей тем что у него длинная шея плоская голова. При этом по своему образе жизни белые медведи резко отличаются от бурых.**

****

**Головы бурого и белого медведя в процессе
эволюции**

 **Образ жизни**

**Белый медведь большую часть своей жизни проводит на скованных льдом берегах. Как правило они являются одиночками активен в течении всего года. Поиском пищи занимается как днём так и ночью. Питаются они в основном нерпами (тюлени). Медведи охотятся на тюленей подстерегая их у лунок, через которые тюлени вдыхают воздух или подкрадываясь к лежащим на льду животным. Убиваю жертву одним сильным ударом лапы. Также белый медведь очень хороший рыбак.**

**** 

**Спять белые медведи нормально как и летом. А вот зимний сон они не впадают (настоящий спячки у медведя нет), так как температура тела почти не падает и в любой момент могут проснуться.**

  **Заключение**

** В ходе исследования я пришла к выводу что белый медведи не в подают в спячку. Потому что в зимний период у них очень много корма из которого они получают большую энергию, и температура тела за счёт этой энергии почти не падает. Моя гипотеза не подтвердилась медведь вообще не впадёт в зимнею спячку и будет нести активный образ жизни почти круглый год.**

**Но я буду продолжать знакомится с образом жизни в дальнейшим с его родственником буром медведем, так как эта тема мне показалась очень интересной.**

 ****