**Доклад на научно практической конференции исследовательских работ**

**ученицы 4 класса МБОУ Сосьвинская СОШ**

**Пуксиковой Влады**

- Добрый день, уважаемые участники конференции! Вашему вниманию будет представлена исследовательская работа по окружающему миру ученицы\_\_4\_\_ класса Пуксиковой Влады на тему «Белый тигр – кто он?».

- В начале своей исследовательской работы мы определили **проблему исследования** – почему белого тигра считают необычным. До недавнего времени ученые спорили о происхождении этого феномена. Одни полагали, что речь идет о генетической мутации, другие считали, что это отдельный подвид бенгальского тигра. Одно время даже думали, что это разновидность амурского тигра, спустившаяся из района Сибири. Сейчас ученое сообщество сошлось во мнении, что **белый тигр** – это отдельный подвид бенгальского тигра.

**Цель исследования** – как можно больше узнать о белом тигре

**Задачи исследования:**

Изучить научно-популярную и художественно-публицистическую литературу о белом тигре;

* Узнать где обитает белый тигр, то есть среду обитания;
* Как выглядит;
* Чем питается;
* Как размножается;
* Создать презентацию о белом тигре

**Методы исследования:**

1. Изучение специальной литературы.

2. Обобщение и систематизация материала по данной теме.

В исследовании мы рассказали про внешний вид, питание, среду обитание :

Размер: Длина тела 1,40 – 2,80 м, длина хвоста 0,60 – 1,40 м, высота в холке 0,80 -1,10 м, вес самок 115-185 кг, вес самцов 180 – 285 кг

Признаки: Большая кошка с массивной головой и длинным хвостом, мех белого цвета с черными, серыми или коричневыми полосами. Продолжительность их жизни меньше по сравнению с обычными тиграми и они имеют более хрупкое здоровье

Питание: Охотится на антилоп, диких буйволов, оленей, кабанов; при нехватке пищи охотится на мелких млекопитающих, не брезгует даже лягушками и кузнечиками . В природных условиях белому тигру труднее выжить, так как, его выдает светлая окраска во время охоты

Размножение: Продолжительность беременности 102-112 дней, в помете 2-4 детеныша, как правило два, вес при рождении 780-1600г.

Среда обитания:Обитает в долинах рек, в буше и лесах; охотится на большом пространстве ; встречается в большей части Центральной и Юго-Восточной Азии; ареал обитания к настоящему времени сократился; во многих местах стал редкостью или совсем исчез

Стоит однако учесть, что белые тигры очень редко встречаются в естественных условиях. Больше они преобладают в неволе.

Тем не менее, популярность белого тигра не ослабевает, и продолжается его дальнейшее распространение среди различных зоопарков всего мира.

На сегодняшний день во всех зоопарках мира обитает около 130 особей белых тигров. Там они являются своего рода достопримечательностью, ведь эта мутация возникает достаточно редко и лишь на 10000 особей тигров с обычной окраской приходится 1 особь с белой.

- В **заключении** можно сказать, что проведенное нами изучение специальной литературы и наблюдения помогли убедиться в правильности выдвинутой гипотезы:

Практическая значимость данной работы заключается в том, что собранные материалы могут быть использованы учащимися и учителями для дополнительных занятий по окружающему миру.

Таким образом, задачи исследовательской работы решены, поставленная цель достигнута, выдвинутая проблема выяснена.

**- Спасибо за внимание!**