

# Давайте повторим пройденный материал!

Учись смолоду – пригодится в старости.



- Перечислите важнейшие экологические проблемы, которые необходимо решить человечеству.
- Перечислите причины по которым эти проблемы возникли.
- К чему могут привести данные изменения в природе?
- Перечислите способы решения важнейших экологических проблем.
- Почему эти проблемы называют глобальными?

**Молодцы!**



Наша тема:



# Жизнь под угрозой!





## Наши цели:

- **ОЗНАКОМИТЬСЯ С ЖИВЫМИ ОРГАНИЗМАМИ, КОТОРЫЕ ИСЧЕЗЛИ С ЛИЦА ЗЕМЛИ ИЛИ НАХОДЯТСЯ НА ГРАНИ ИСЧЕЗНОВЕНИЯ.**
- **РАССМОТРЕТЬ ПРИЧИНЫ ИХ УНИЧТОЖЕНИЯ.**
- **ИЗУЧИТЬ МЕРЫ ПО СОХРАНЕНИЮ БИОЛОГИЧЕСКОГО РАЗНООБРАЗИЯ.**

# Дронт.



- Птица обитала на Маскаренских островах в Индийском океане. Эти увесистые птицы не умели летать. С появлением людей и домашних животных дронты стали исчезать. Козы съедали кустарник, в котором дронты прятались, собаки и кошки уничтожали птиц, а свиньи и крысы лакомились яйцами и птенцами. Уже более 200 лет эти птицы считаются исчезнувшим видом.



# Бескрылая гагарка.



# *Квагга.*

- ЗЕБРЫ КВАГГИ ИСЧЕЗЛИ С ЛЮДЬМИ И ЗЕМЛИ ИЗ – ЗА РАСШИРЕНИЯ СЕЛЬСКОХОЗЯЙСТВЕННЫХ ТЕРРИТОРИЙ. ЗЕБРЫ БЫЛИ ЛИШЕНЫ МЕСТА ОБИТАНИЯ.





# Морская корова.



- Великий путешественник Христофор Колумбо в свое время, как известно, ошибся, приняв Америку за Индию. Но, как выяснилось потом из его судовых журналов, ошибся он не только в этом. «Наблюдал трех морских дев, \_ вполне серьёзно писал он, - однако они были не так красивы, какими их рисуют». Колумб не сомневался, что существа, встреченные им в водах Карибского моря, были морскими девами, или, по-другому, сиренами. На самом деле великий мореплавателю видел ламантинов. Трудно представить, как вообще можно было принять этих жирных голубовато-серых животных с морщинистой кожей за красавиц - морских дев из древней легенды. Однако миф, появившийся около трёх тысяч лет назад, благополучно дожил до наших дней. Легенда настолько укоренилась в литературе и в морских рассказах, что отряд ламантинов и их сородичей дюгоней был назван Sirenia, что как раз и означает сирен, или морских дев.

# Морская корова.



# Странствующий голубь.

- Жил в Северной Америке на территории США и Канады до 1870-х годов. В 1870-х годах продавали 20-30 млн. тушек в неволе умер после



# Странствующий голубь.



# Тарпан.

- Тарпаны жили в России в XIX веке. Сейчас это вымерший вид. Гордое и красивое животное.

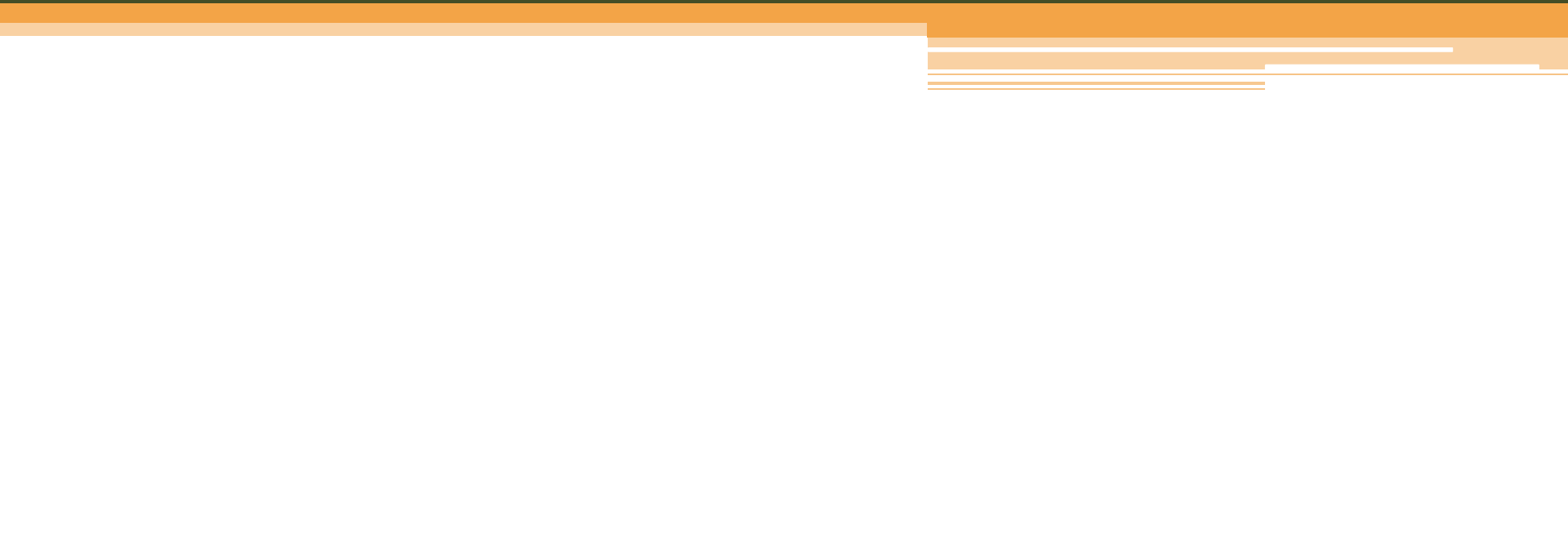


# Уссурийский тигр.

- Уссурийские тигры могут весить до 500 кг. Это самая большая хищная кошка на земле. Живут обычно там, где есть высокая трава. Рождаются у тигрицы 2-4 малыша и растит она их 2 года. Папа тигр в воспитании не участвует. Половина тигрят умирают маленькими. Тигр любит плескаться в воде. Ночью он охотится, а днём отдыхает.
- Почему человек истребляет тигров?









# РЕДКИЕ И ИСЧЕЗАЮЩИЕ ВИДЫ.

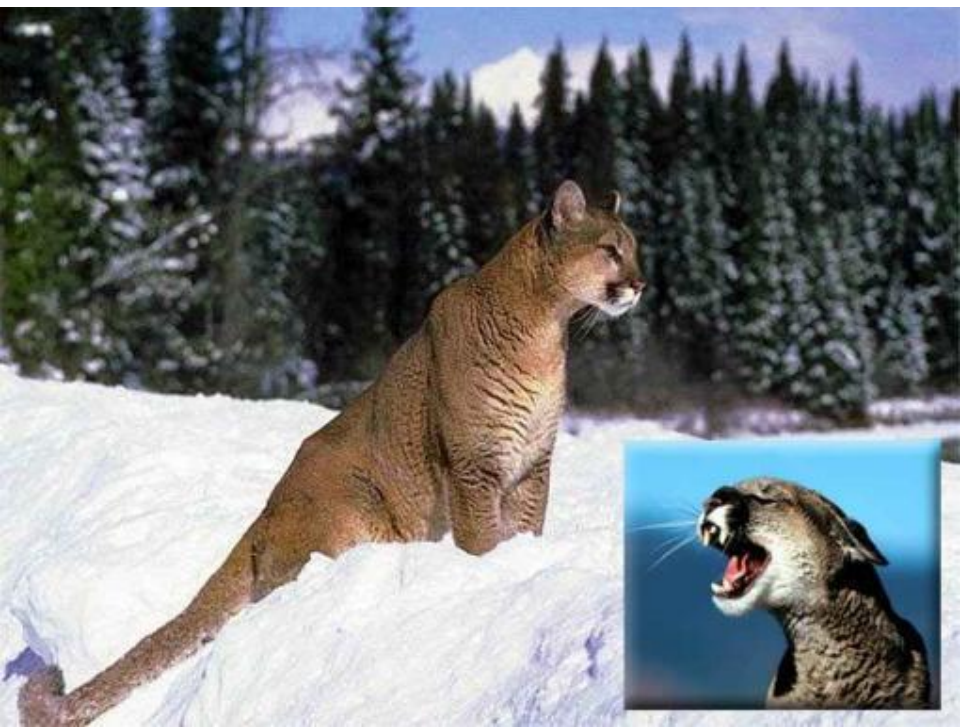


- СЕКВОЙЯ
- ЛАТИМЕРИЯ – ДРЕВНЕЙШАЯ РЫБА
- МОРСКИЕ ЧЕРЕПАХИ
- ХИЩНЫЕ ПТИЦЫ
- КИТЫ И Т.Д.



**ПОЧЕМУ ЖЕ ИСЧЕЗАЮТ ЖИВЫЕ СУЩЕСТВА?**

- Прямое истребление организмов того или иного вида.
- Уничтожение мест, пригодных для жизни вида.





# Что же люди делают для спасения живой природы?

1. Создают законы. **«Конвенция о биологическом разнообразии»** принята в 1992г.
2. Учёные изучают и знакомят нас с редкими видами. **Красная книга.**
3. Создаются питомники, ботанические сады, зоопарки, заповедники, заказники, национальные парки.



**Но могут ли эти меры уберечь от исчезновения все живые организмы?**

# Наш вывод

- Чтобы спасти жизнь на земле нужно чтобы каждый человек осознавал последствия своей деятельности, относился к природе с любовью и почитанием.
- Люди должны обеспечить чистоту воздуха, вод и почвы.
- **Спасая других , мы спасаем себя!**

