

Охрана



ЖИВОТНЫХ



Цели урока:

- Познакомить с Красной книгой и животными, которые в нее внесены
- Совершить путешествие по зоопаркам
- Узнать о роли заповедников, заказников
- Учить бережному отношению к животным
- Рассмотреть экологические правила друзей природы
- Формировать навык самостоятельного изучения материала

**Заповед
ники**

Заказники

**Охрана
животных**

**Красная
книга**

зоопарки



Значение животных

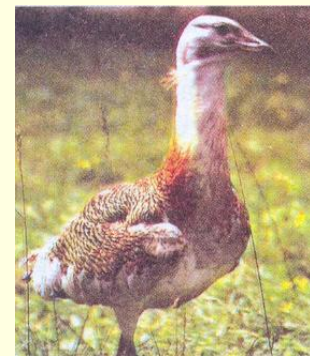
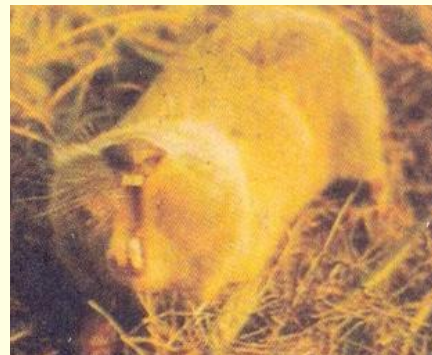
- С самого зарождения человечества между людьми и животными существовала зависимость
- Многие народы обожествляли некоторых животных (например, в Древнем Египте обожествляли кошку)
- Первобытные люди полностью зависели от животных (источник пищи, одежды, предупреждали об опасности)
- Еще в каменном веке (10 тыс. лет назад) стали одомашнивать диких животных (козы, овцы), а 5 – 6 тыс. лет назад - лошадей

Значение животных

- По данным ООН в настоящее время человек использует около 500 млн. тягловых животных
- Бионика изучает особенности жизни, строения животных для создания новых механизмов и систем (например, изучение строения глаз насекомых используется в компьютерных технологиях)

Охраняемые животные Тамбовской области

- *С 1928 по 1978 г распашка земель, использование ядохимикатов привели к полному исчезновению степного сурка, обыкновенного слепыша, стрепета, степного орла, сокола-сапсана*
- *По этой же причине почти исчезли крапчатый суслик, хомяк, большой тушканчик, резко сократилась численность дрофы, богомола, жужелицы, шмелей.*



Охраняемые животные Тамбовской области

- *К 1965 г в результате систематического истребления волк стал редким.*
- *Из области выбыла белая куропатка, лебедь-шипун, степная гадюка и серый гусь*
- *Распашка и мелиорация земель резко снизила численность выхухоля, живородящей ящерицы, гребенчатого тритона*



Правила друзей природы

- **Не будем подходить близко к гнездам птиц. Не будем прикасаться к гнезду, чтобы птицы-родители не покинули его**
- **Не будем ловить бабочек и других насекомых. Пусть своей яркой окраской радуют нас на лугах**
- **Не будем топтать и пинать тех животных, которые нам не нравятся. Природе нужны «все на свете, нужны все подряд, кто делает мед и кто делает яд...»**



Правила друзей природы

- **Весной и в начале лета не будем брать с собой в лес собаку. Ведь она может поймать или напугать беспомощных птенцов и детенышей зверей**



- **Не будем уносить домой птенцов и детенышей зверей. В природе о них позаботятся взрослые животные**

