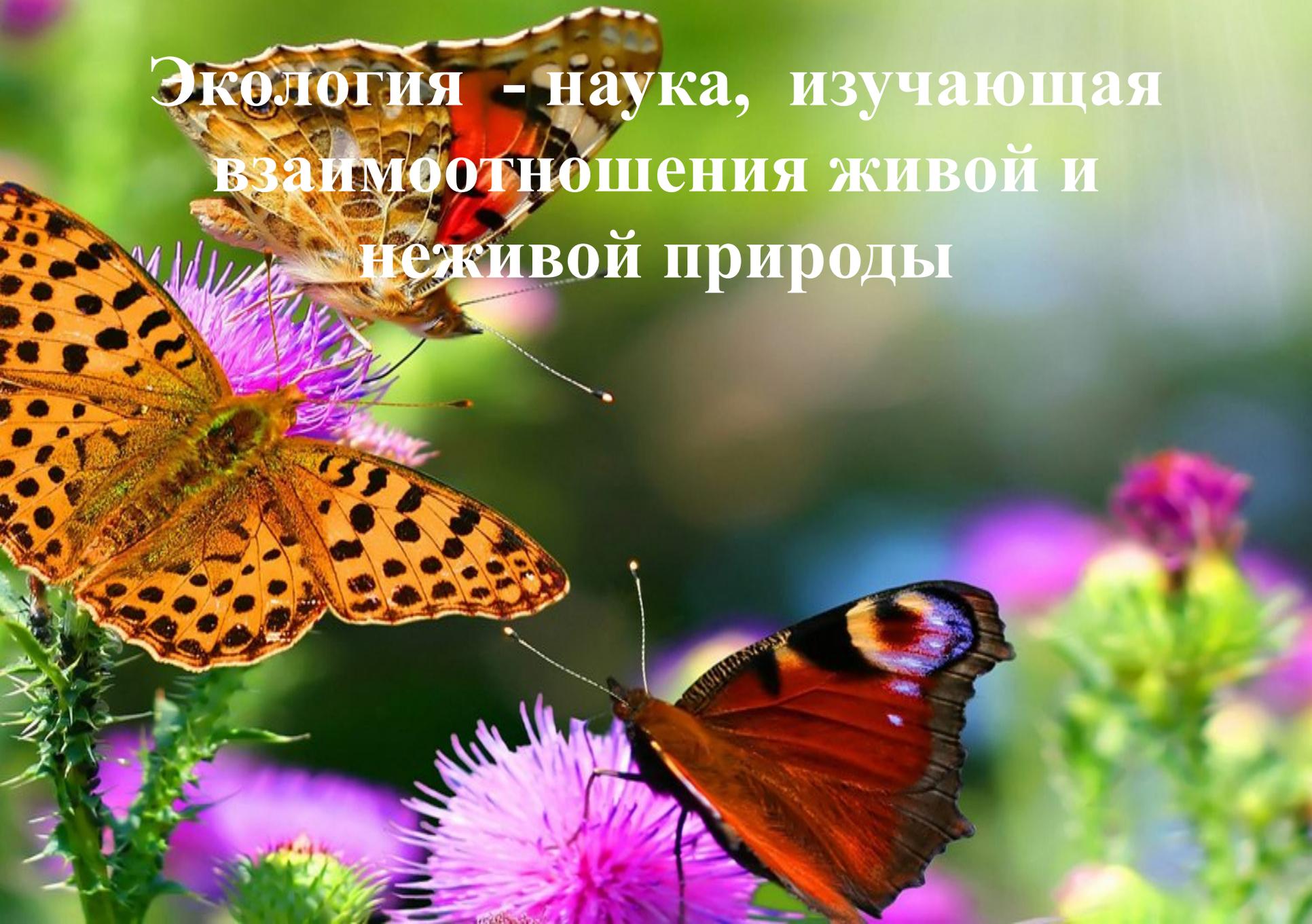


ПРЕЗЕНТАЦИЯ «Животные красной книги татарстана»

Красная
книга
РТ



**Экология - наука, изучающая
взаимоотношения живой и
неживой природы**



Страницы Красной книги

Уже вымершие виды

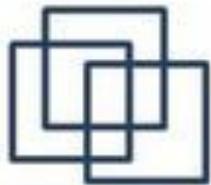
Исчезающие виды

Редкие виды

Мало изученные виды

Восстановленные виды

- **Черные страницы — содержат списки вымерших животных.**
- **Красные страницы — посвящены исчезающим и очень редким животным.**
- **Желтые страницы — содержат перечень очень быстро исчезающих животных.**
- **Белые страницы — список животных, которых в природе всегда было не большое количество.**
- **Серые страницы — здесь собраны животные, которые мало изучены и обитают в труднодоступных местах.**
- **Зеленые страницы — здесь перечень животных, которых удалось буквально спасти от вымирания.**



Страницы «Красной книги»

На чёрных страницах списки тех животных, которых мы не увидим. От них остались только чучела, скелеты или совсем ничего.

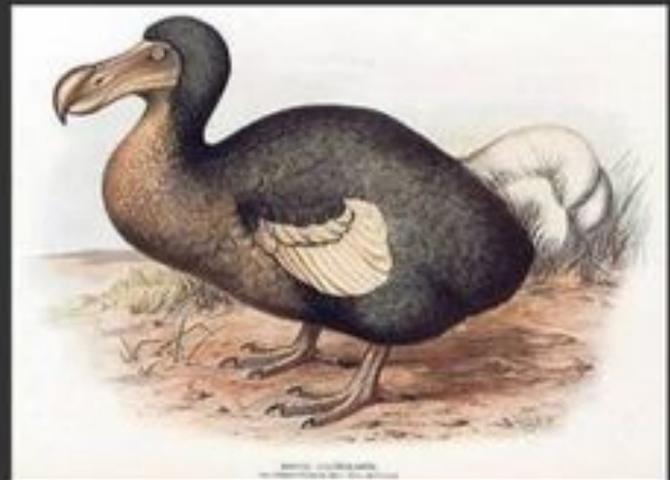
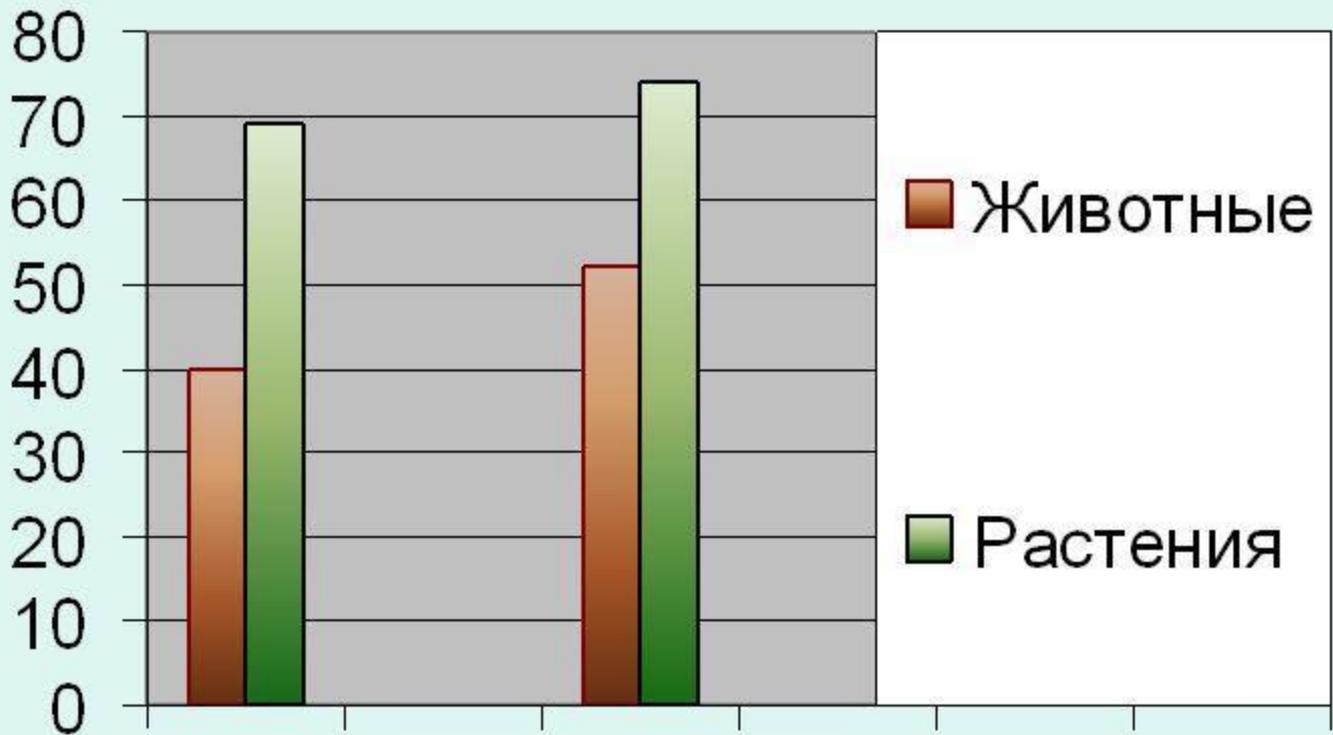


Диаграмма роста численности исчезающих ВИДОВ ЖИВОТНЫХ

и растений, занесённых в Красную книгу.



1984 год

1988 год

№ п\п	Название вида	Категория охраны*)	Места обитания	Меры охраны

ЛЕТЯГА ОБЫКНОВЕННАЯ



ВЫШЬ БОЛЬШАЯ



ЖЕРЛЯНКА КРАСНОБРЮХАЯ



ЖУК - НОСОРОГ



ТРАУРНИЦА



Redbook-tatarstan.ru

ГОЛУБИКА



ЧЕШУЙЧАТКА ОГНЕННАЯ



СНЕЖНЫЙ БАРС



УСАЧ КЕЛЕРА



ПАУК СЕРЕБРЯНКА



Браконьерство



Нерпа



Омуль



Осетр





Гибнут
деревья



Исчезают
семена
растений



Гибнут живые
существа



Исчезает дом
для лесных
обитателей

ПОЖАР



При горении мусора на свалке опасные для жизни вещества попадают в воздух



Все время тратятся природные ресурсы для создания новых вещей



Неэстетичный вид



Может возникнуть пожар



Свалки загрязняют почву и воду



ЗАМУСОРИВАНИЕ



Температура воды повышается из-за сброса с завода более теплой воды



В воде находятся опасные для жизни вещества, сброшенные с завода



Пластик в воде рассыпается на микрочастицы



Попадающие в воду моющие средства вызывают бурный рост водорослей



ЗАГРЯЗНЕНИЕ ВОДЫ

Причины сокращения численности растений и животных

- хозяйственная деятельность
- сбор букетов
- неумеренный сбором лекарственных растений
- вытаптывание
- сплошная распашка целинных земель
- вырубки старых высокоствольных лесов
- дефицит гнездопригодных мест
- браконьерский отстрел

ИНСТРУКЦИЯ

- Минимизировать засорение окружающей среды бытовым и промышленным мусором.
- Содержать в чистоте водные ресурсы. !
- Заботиться о рациональном использовании ресурсов. Экономя электроэнергию, выключая вовремя воду и свет, приобретая экономичные модели техники, мы думаем о завтрашнем дне.

- По возможности пользоваться экологически чистыми видами транспорта.
- Проводить в школах занятия, посвященные экологическому воспитанию подрастающего поколения, организовывать субботники. .
- Заботиться об охране окружающей среды на уровне общественных институтов.

(проводить озеленение города и рекультивацию земель в целях повышения плодородия, контролировать вырубку лесов, заботиться о соблюдении баланса численности животного и растительного мира.)

Название и изображение вида	Категория охраны *)	Места обитания	Влияние лесозаготовок как лимитирующего фактора	Меры охраны
<p data-bbox="104 239 370 282">Ночница неттера</p> 	1	Дупла деревьев	да	Сохранение деревьев с дуплами
<p data-bbox="104 679 413 722">Поганка серошекая</p> 	4	Водная среда	нет	Сохранение водоохранных зон

<p>Орел-карлик</p> 	<p>1</p>	<p>Гнездится на деревьях</p>	<p>да</p>	<p>Сохранение деревьев с гнездами (СИТЕС)</p>
<p>Удод</p> 	<p>2</p>	<p>На опушках, полянах, вырубках и гарях</p>	<p>да</p>	<p>Сохранение опушек леса</p>
<p>Усач келера</p> 	<p>3</p>	<p>В сильно сгнившей древесине лиственных деревьев</p>	<p>да</p>	<p>Сохранение сухостойных и валежных деревьев</p>

<p>Болотница яйцевидная</p>  <p>Redbook-tatarstan.ru</p>	<p>2</p>			<p>Сохранение водоохранных зон и окраин болот</p>
<p>Грифола курчавая</p> 	<p>2</p>	<p>На почве у основания старых дубов, пнях, на валеже</p>	<p>да</p>	<p>Охраняется на территории Волжско-Камского заповедника (ВКЗ)</p>



СПАСИБО ЗА ВНИМАНИЕ