

Урок по теме «Красная книга Тюменской области» природоведение, 5 класс

*Привет тебе, приют свободы и
покоя,
Родного севера неприхотливый лес,
Ты полон свежести и все в тебе
живое,
И сколько у тебя загадок и чудес!*

Р. Рождественский.

| Виды организмов | Исчезли с 1600 г. | Под угрозой исчезновения с 1600 г. |
|-----------------|-------------------|------------------------------------|
| Высшие растения | 384 вида | 18699 |
| Рыбы | 23 | 320 |
| Амфибии | 2 | 48 |
| Рептилии | 21 | 1355 |
| Птицы | 113 | 926 |
| Млекопитающие | 83 | 414 |

Красная книга

– это список редких и находящихся под угрозой исчезновения животных, растений и грибов.

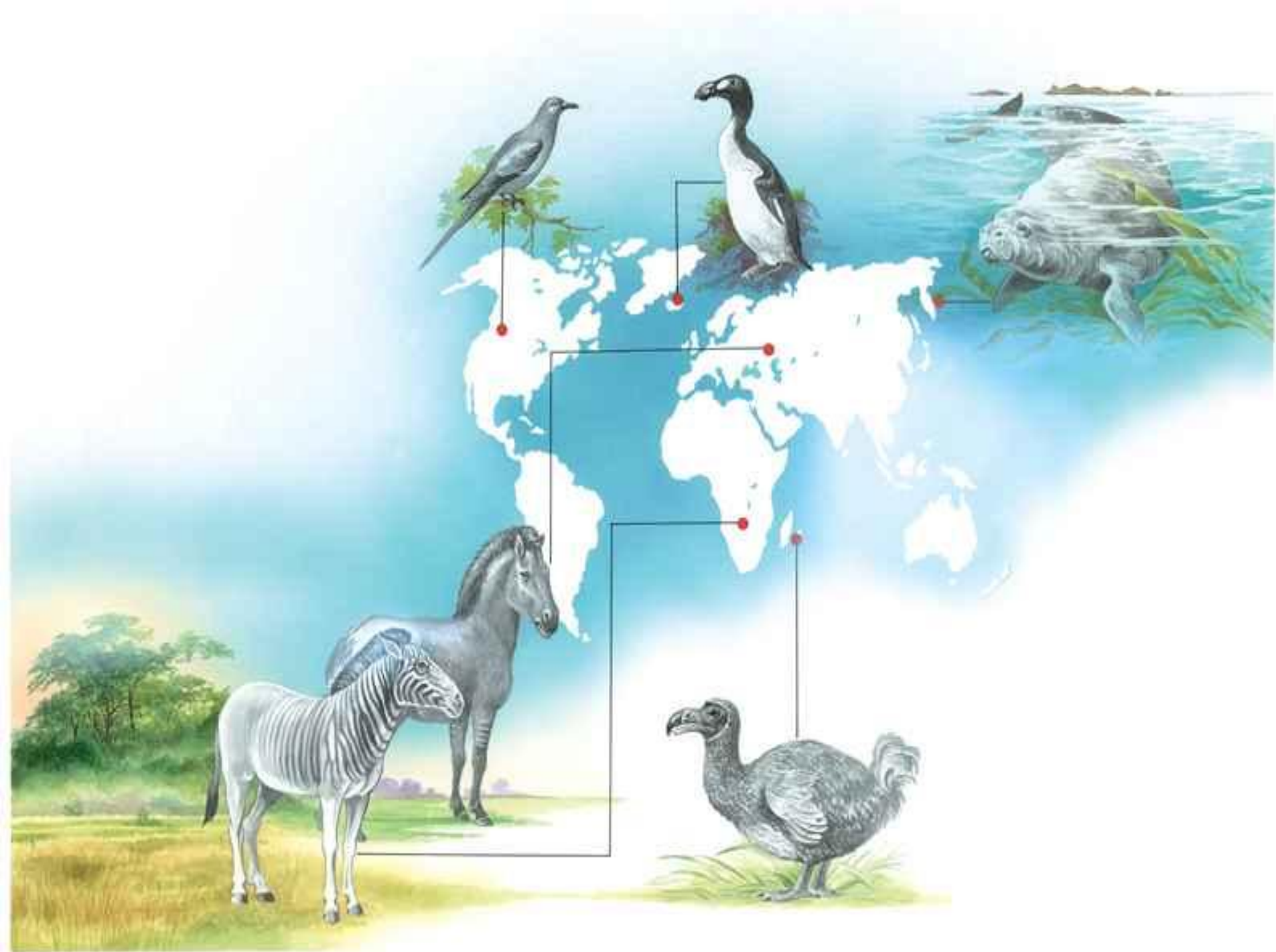
МСОП

- Международный союз охраны природы

1948 г. – Комиссия по выживанию
ВИДОВ

1963 г. – первое издание «Красной
КНИГИ»

- 211 видов млекопитающих
- 312 видов птиц.



ПОЧЕМУ?

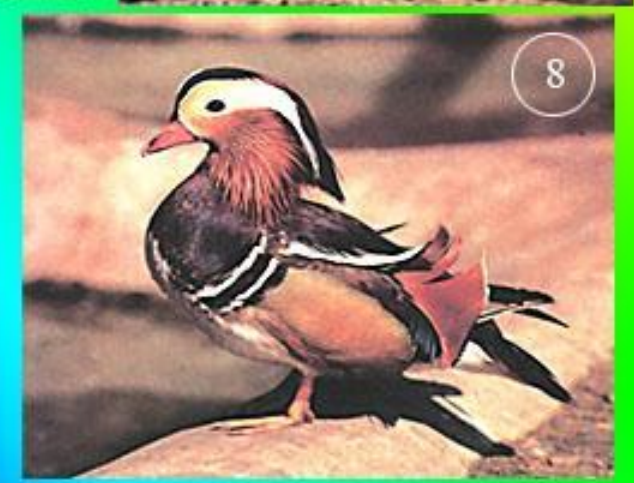
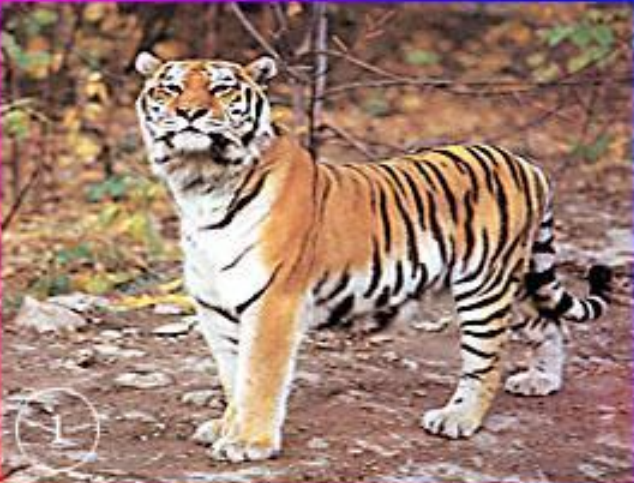
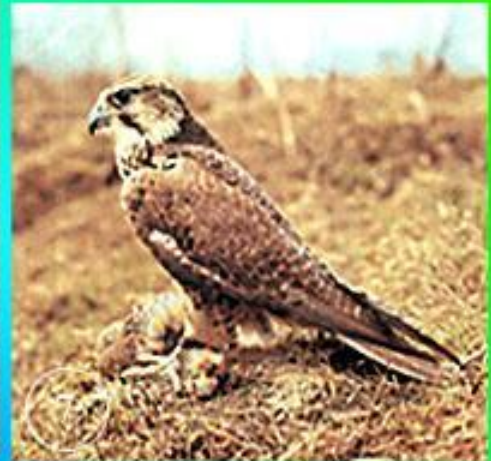
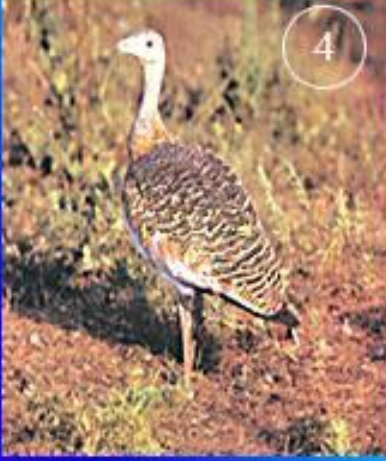
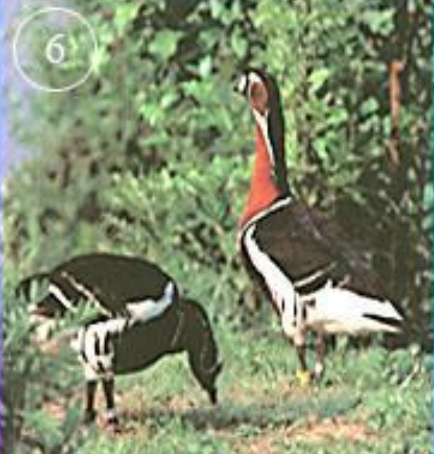
- Варварские виды охоты
- Уничтожение среды обитания
- Погоня за прибылью



Красная книга Российской Федерации

Министерство природных ресурсов и экологии РФ с 1992 года

- **231 вид фауны:** из них 8 земноводных, 21 пресмыкающихся, 128 птиц и 74 млекопитающих.
- **533 вида флоры,** из них 440 - покрытосеменные (цветковые), 11 - голосеменные, 10 - папоротниковидные, 4 - плауновидные, 22 - моховидные, 29 - лишайники и 17 - грибы.





| | | |
|--|--|--|
| | вероятно исчезнувшие. | |
| | находящиеся под угрозой исчезновения. | |
| | сокращающиеся в численности | |
| | редкие | |
| | неопределённые по статусу | |
| | восстанавливаемые и восстанавливающиеся. | |

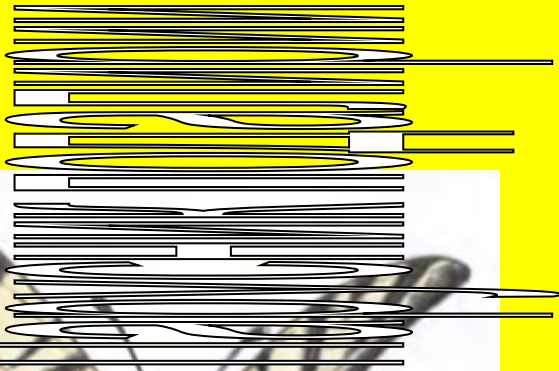
Инструктивная карта

1. Внимательно прочитай описание вида организма, занесенного в Красную книгу.
2. Обрати внимание на пункт «Численность вида» и определи статус вида. Приклей изображение вида на круг соответствующего цвета.
3. Обрати внимание на карту и определи территорию обитания вида.
4. Помести подготовленное изображение вида на карту Тюменской области.





A







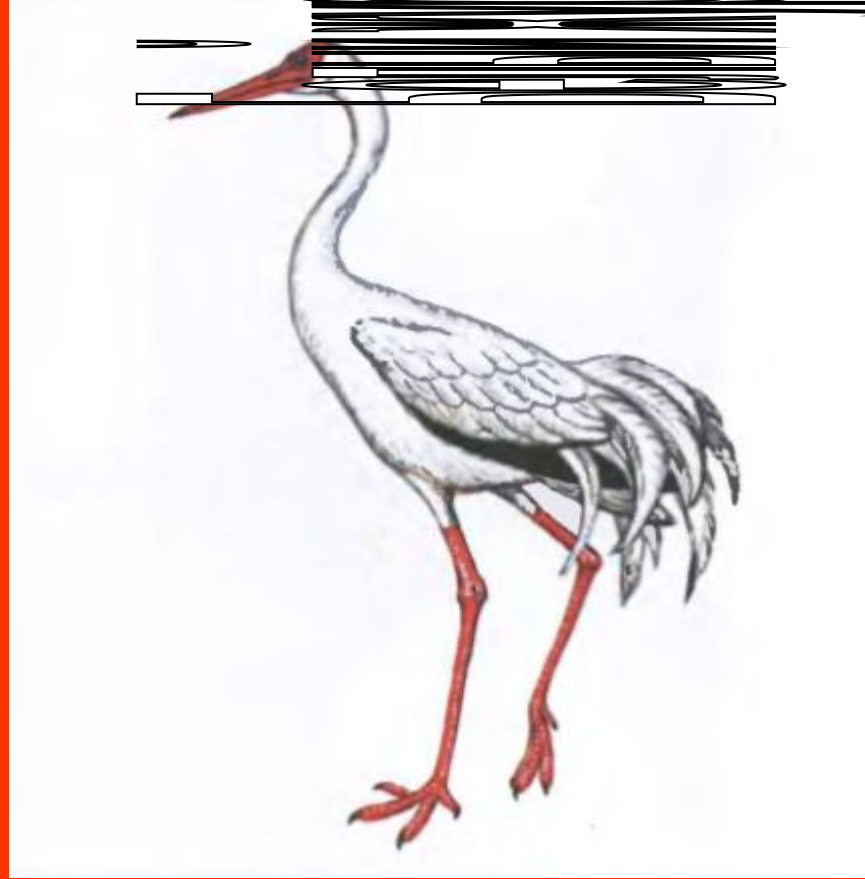
Венерин башмачок желтый



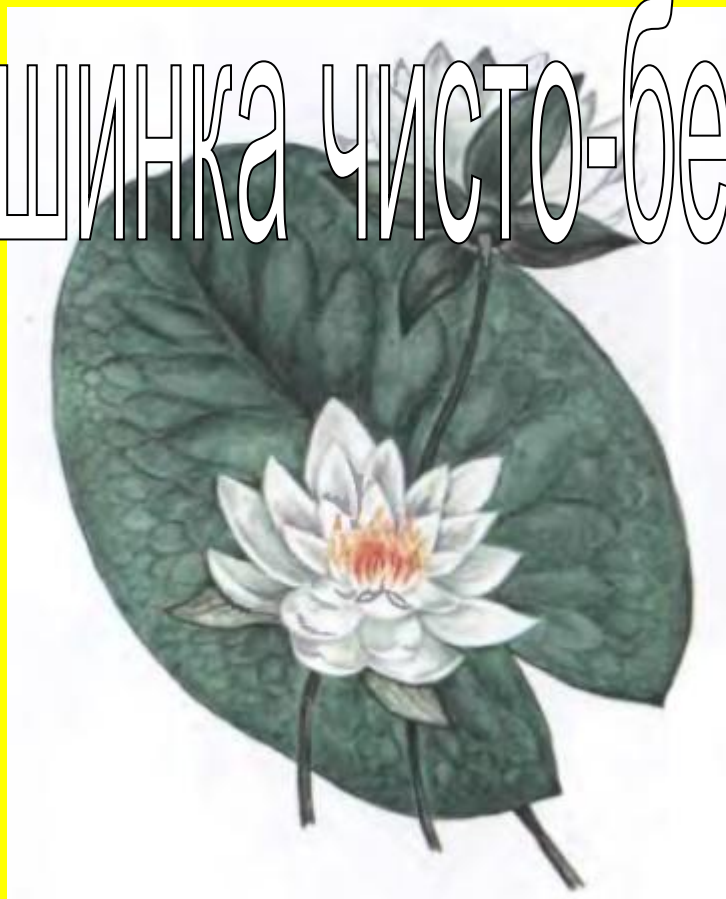








Кувшинка чисто-белая







Охраняемые территории России

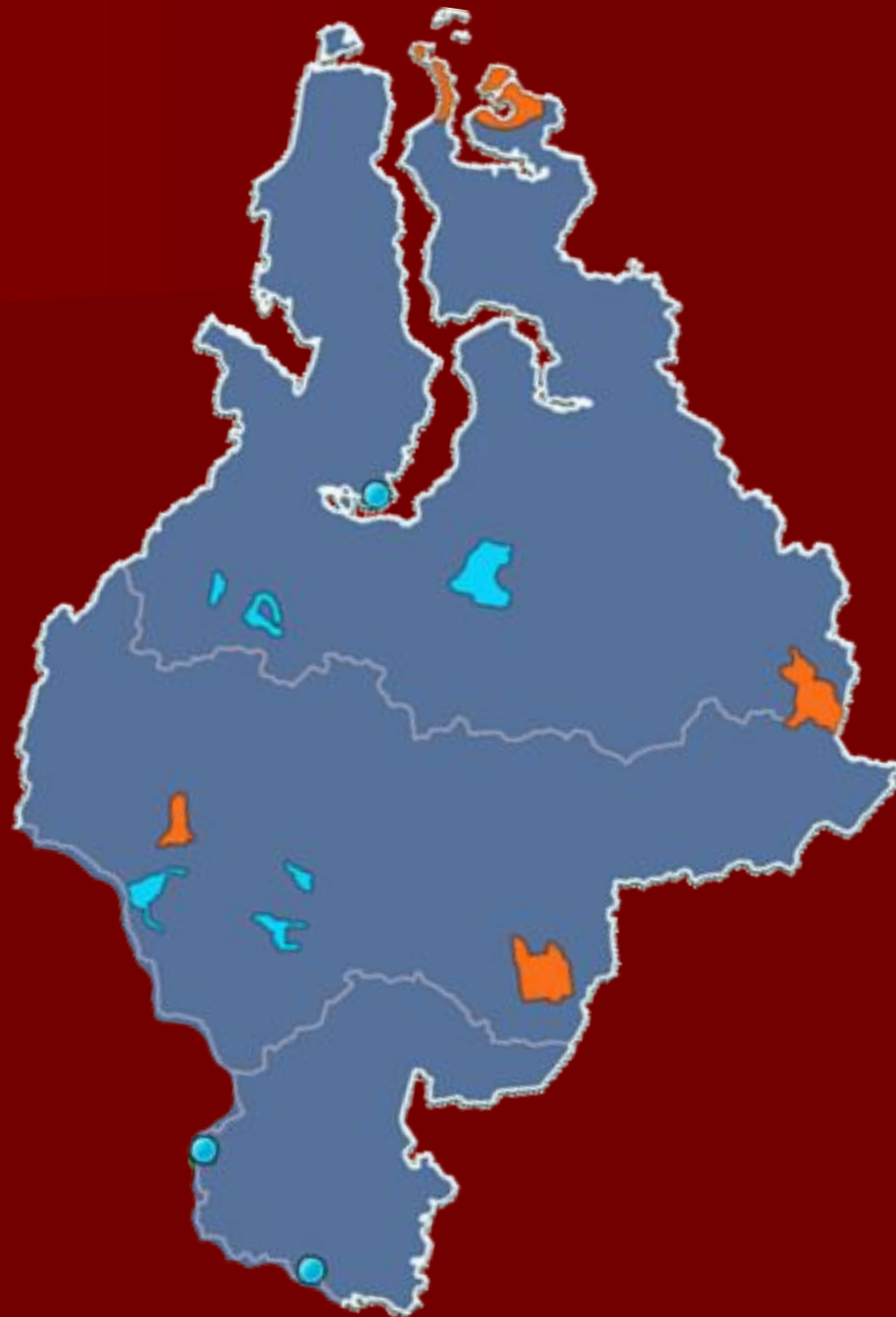
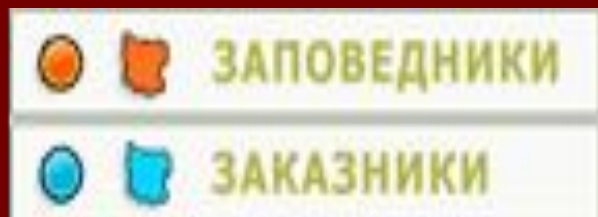


Заповедники - это территории навечно изъяты из хозяйственной деятельности человека, где под охраной находится весь природный комплекс.

Заказники – территории на которых под охраной находится не весь природный комплекс, а некоторые его части: только растения, только животные, либо их отдельные виды, и разрешена деятельность, не влияющая на охраняемые объекты.

Национальный парк - это территория, где в целях охраны окружающей среды в ограниченных масштабах допускается хозяйственная деятельность человека

Охраняемые территории Тюменской области



Верхне-Тазовский заповедник

- **Дата создания**

24 декабря 1986 года Постановлением Совета Министров РСФСР № 519.

- **Цель создания**

Заповедник создан для охраны уникальных экосистем находящейся под угрозой исчезновения ненарушенной северной тайги в верховьях реки Таз. Территория заповедника важна для охраны сокращающейся популяции таежного северного оленя, перспективна для



Гыданский заповедник

Дата создания

7 октября 1996 постановлением Правительства РФ № 1167 года. Полноценная деятельность заповедника началась весной 2001 г.

Цель создания

Охрана и изучение ненарушенных тундровых экосистем северо-запада Западной Сибири, прибрежно-морских экосистем Карского моря; а также участков массового гнездования куликов и водоплавающих птиц.

Площадь 878 174 га

Подчиненные территории и охранная зона



ы
од
з
ю

0 т
лю
ть
ой

Заповедник Малая Сосьва

■ Дата создания

17 февраля 1976 года
Постановлением Совета
Министров РСФСР № 113.

■ Площадь

Первоначально площадь заповедника составляла 92 921 га, Распоряжением СМ РФ от 10.08.1993 территория расширена до 225 562 га. Площадь акватории составляет 2 777 га.

■ Подчиненные территории и охранный зона

С 1977 г. заповеднику "Малая Сосьва" подчинен **Верхне-**

Кол
тыс
пам
Тур
пло
Муз



ф
8
ро
а)
0
ды



ны
и э
аль
ик
апо



ни
ник
аче
хра
е п



б
ке
ей
ет



Юганский заповедник



- **Дата создания**

31 мая 1982 года Постановлением Совета Министров РСФСР № 324.

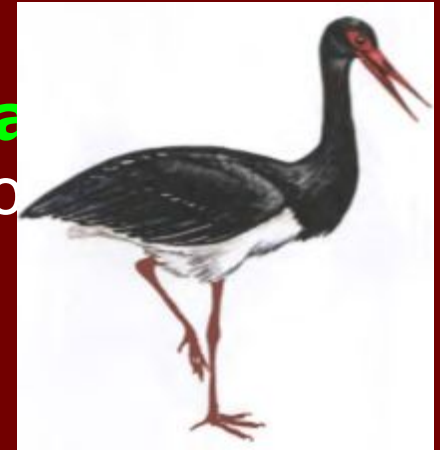
- **Цель создания**

Юганский заповедник создан для сохранения и изучения практически не нарушенных экосистем Среднего Приобья, в связи с продолжающимся активным освоением нефтегазовых и лесных ресурсов Западной Сибири.

- 36 га
терр
ика с
адыю



анна
ая зо



Белоозёрровский заказник

Дата создания

1 декабря 1986 года Приказом Главохоты РСФСР № 469 (Решение Тюменского облисполкома от 3.10.1986 г.).

Цель создания, основные объекты охраны

сохранение, восстановление и воспроизводство ценных в хозяйственном, научном и культурном отношении, а также редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных, а также среды их обитания, исчезающих и лекарственных растений, мест их произрастания.

К основным объектам охраны относятся все виды наземных позвоночных животных, а также уникальный озерно-лесостепной комплекс Тоболо-Ишимской лесостепи.



Тюменский заказник

- **Дата создания**

11 апреля 1958 года Постановлением СМ РСФСР № 336

- **Цель создания, основные объекты охраны**

охрана обитающих в нем животных, в их тесных взаимосвязях с окружающей средой, сохранение видового разнообразия, обеспечение оптимального уровня воспроизводства охраняемых животных и распространение знаний и опыта по бережному отношению к природе и пропаганде природоохранного законодательства среди населения.

- **Площадь** 53 585 га

- **Памятники природы**

На территории заказника расположены три государственных памятника природы регионального значения:

– Урочище "Орлы" – флористический комплекс из сосны сибирской (кедра) в - реликтом третичного



Дерево, трава и птица
Не всегда умеют защититься.
Если будут уничтожены они,
На планете мы останемся одни.

В. Берестов



1. Я сегодня впервые узнал

.....

2. Мне бы еще хотелось узнать

.....

3. Урок заставил меня задуматься

.....

Домашнее задание

Нарисовать плакат – рисунок посвященный бережному отношению к природе.