ОХРАНА живых организмов и природных сообществ



эпиграф

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

ТЕМА урока

«ОХРАНА живых организмов и природных сообществ»

ВОПРОСЫ

- 1.Кого необходимо охранять?
- 2.Почему и от чего необходимо охранять?
- 3.Как можно охранять?

Цели урока:

- Расширить знания о редких и исчезающих живых организмах
- Выяснить причины исчезновения видов
- Дать характеристику различных видов охраняемых территорий
- Рассмотреть меры применяемые для охраны живой природы
- Показать необходимость охраны живой природы
- Развивать творческие способности учащихся
- Формировать навык самостоятельного изучения материала
- Воспитывать в детях бережное отношение к природе

КОГО охранять?



чёрный аист



Дугласова пихта



Лилия-саранка



Кувшинка белая



Орех чилим

Почему и от чего охранять?



Засуха

Почему и от чего охранять?



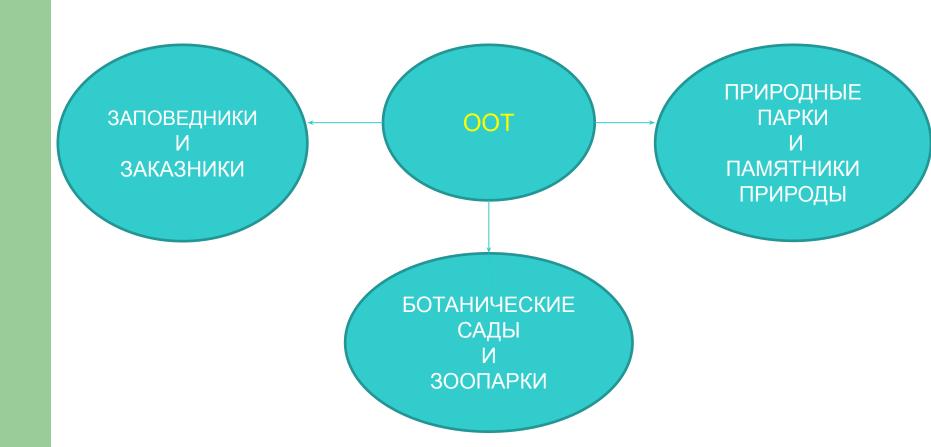
Почему и от чего охранять?



Как охранять?



Особо охраняемые территории



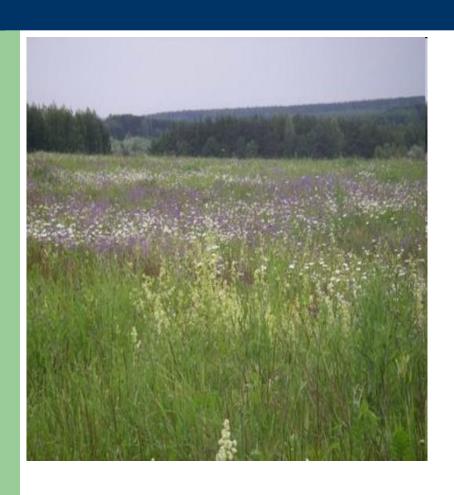
ЗАПОВЕДНИК



Заповедник

- участок территории суши со всеми находящимися в их пределах природными объектами (редкие и ценные виды животных и растений). Территория заповедника исключается из всех видов хозяйственного использования.

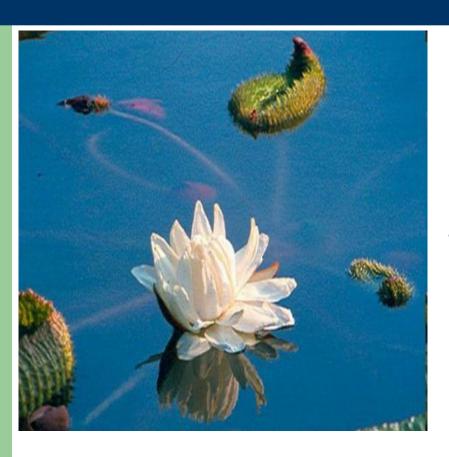
ЗАКАЗНИК



Заказники

обычно создаются для охраны одного или многих видов животных, растений, а также отдельных компонентов природы и природного комплекса в целом. Хозяйственная деятельность допускается лишь в той мере, в какой это не наносит вреда охраняемым объектам.

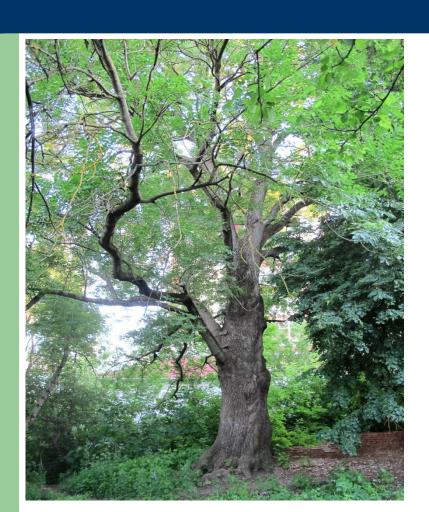
ПРИРОДНЫЙ ПАРК



Природный парк –

это охраняемая природная территория, в состав которой входит довольно обширный участок типичного или уникального природного ландшафта, сравнительно мало затронутого производственной деятельностью человека, отличающийся особой эстетической ценностью и пригодный для рекреационного использования.

ПАМЯТНИК ПРИРОДЫ



Памятники природы -

уникальные или типичные, ценные в научном, культурнопознавательном и оздоровительном отношении природные объекты.

БОТАНИЧЕСКИЙ САД



Ботанические сады – это своеобразные музеи живых растений под открытым небом.

В них выращиваются многие редкие растения.

300ПАРК



Зоопарки –

учреждение для содержания животных в неволе с целью их демонстрации, сохранения, воспроизводства и изучения, в том числе и научного. В зоопарках содержатся и редкие виды животных, которых, повидимому, в природе уже нет (лошадь Пржевальского).

Домашняя работа

- 1. Назовите животных, занесенных в Красную книгу.
- 2. Особо охраняемая территория, исключенная из любой хозяйственной деятельности.
- 3. Территория, в пределах которой постоянно или временно запрещена хозяйственная деятельность.
- 4. Назовите меры по восстановлению синего кита.
- 5. Какие растения занесены в Красную книгу?

Нам жить в одной семье...

Нам жить в одной семье, Нам петь в одном кругу, Идти в одном строю, Лететь в одном полёте... Давайте сохраним Ромашку на лугу, Кувшинку на реке И клюкву на болоте.

О, как природа-мать Терпима и добра!.. Но чтоб её Лихая участь не постигла,





Давайте сохраним На стрежнях - осетра, Касатку в небесах, В таёжных дебрях - тигра.

Коль суждено дышать Нам воздухом одним, Давайте-ка мы все Навек объединимся. Давайте Наши души сохраним, Тогда мы на Земле И сами сохранимся.

СОХРАНИМ!!!



Спасибо за урок!