



# Важность охраны живого мира планеты.

По учебнику:  
И.Н. Пономаревой  
И.В. Николаева  
О.А. Корниловой .

Учитель химии и биологии  
МКОУ БСОШ №2  
п. Бреды  
Ушкарева В.Я.

# Вспомните

- ❖ Как древние люди использовали живую природу?
- ❖ Как современные люди используют природное богатство Земли?





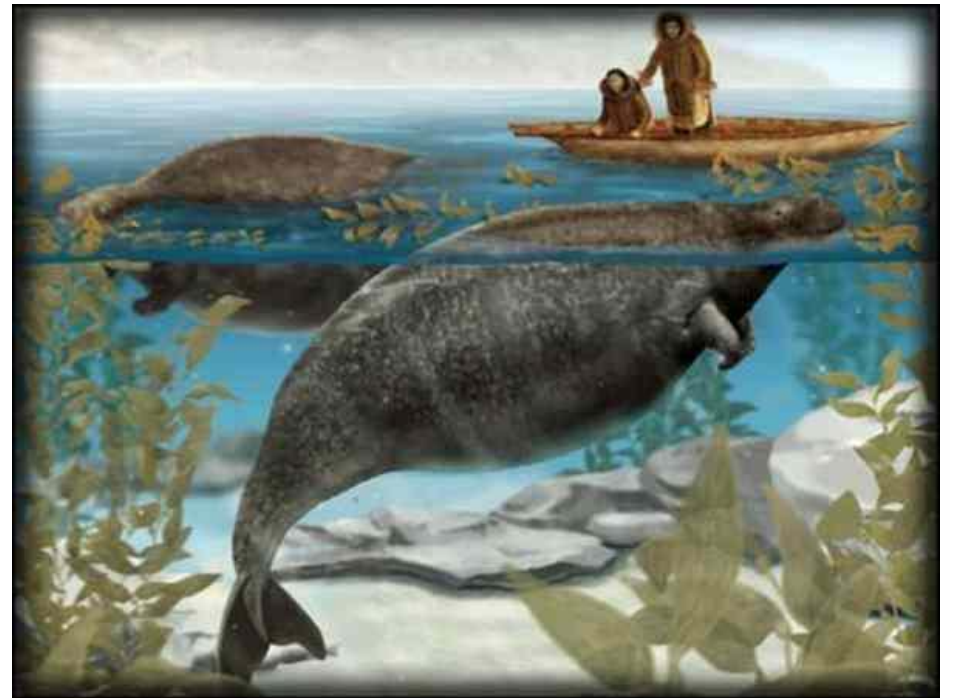
## ТУР

В природе все взаимосвязано. Многие события вызывают самые неожиданные и далекоидущие последствия. **Антропогенный фактор** проявляется во многих районах Земли. С уничтожением леса гибнут и животные. По вине человека в лесах Европы исчез тур.



в степях - дикая лошадь **тарпан**

*В Тихом океане была полностью истреблена морская корова - крупное морское млекопитающее, питающее водорослями.*





На островах в Индийском океане были уничтожены крупные нелетающие птицы – **ДРОНТЫ**.



*Резко сократилась численность  
**АМУРСКОГО ТИГРА***

***ДАЛЬНЕВОСТОЧНОГО  
ЛЕОПАРДА**  
в лесах Дальнего Востока.*



Сокращается численность **СОБОЛЯ** в лесах  
Сибири.





В озерах страны почти исчезла  
**ВЫХУХОЛЬ**

В степях  
**ДРОФА**







Сокращается численность  
**САЙГАКА**

В Арктике становится меньше  
**БЕЛЫХ МЕДВЕДЕЙ**





Все больше становится мест,  
где уже не встречаются  
раннецветущие растения-  
**ГОЛУБАЯ ПРОЛЕСКА**



**СОП- ТРАВА**



**ХОХЛАТКИ**



**ЦИКЛАМЕНЫ**

Почти полностью исчезли из  
таежных лесов **ВЕНЕРИН**  
**БАШМАЧОК**, водяные лилии-  
**КУВШИНКА БЕЛАЯ** и **КУБЫШКА**  
**ЖЕЛТАЯ**.



# ПРОЯВЛЕНИЕ ЗАБОТЫ О ЖИВОМ МИРЕ.

- Нарушения в живой природе в настоящее время очевидны. Скорость исчезновения видов с лица Земли огромна- теперь люди знают об этом и создают программы по охране животных, растений и грибов.
- Более 100 лет назад ученые предложили организовать по всей стране **ЗАПОВЕДНИКИ.**



# ПРОЯВЛЕНИЕ ЗАБОТЫ О ЖИВОМ МИРЕ.

- В 1916 году был создан первый отечественный заповедник-**БАРГУЗИНСКИЙ**.
- Он помог сберечь уникальную тайгу Восточного Прибайкалья и жемчужину этой тайги-**БАРГУЗИНСКОГО СОБОЛЯ**.
- В настоящее время в России насчитывается более 140 заповедников и других особо охраняемых территорий.



**ЗАПОВЕДНИК**- территория, на которой запрещена любая деятельность людей.



## СИНИЙ КИТ

*Около 30 лет назад люди начали обсуждать вопрос о запрете охоты на китов. Многие страны полностью прекратили китобойный промысел, но, к сожалению, не все. До сих пор в некоторых государствах разрешена охота на эти ценнейшие виды млекопитающих, и, хотя китов осталось совсем мало на планете, люди продолжают нещадно их уничтожать. Впрочем, благодаря усилиям защитников природы численность некоторых видов китов и дельфинов начала понемногу расти.*

**Многие живые организмы нашей планеты нуждаются в охране.  
Они являются частью того, что мы называем ПРИРОДНЫМ  
БОГАТСТВОМ. ВСЕ ВИДЫ НУЖНЫ ЖИВОЙ ПРИРОДЕ И  
СВЯЗАНЫ ДРУГ С ДРУГОМ,**

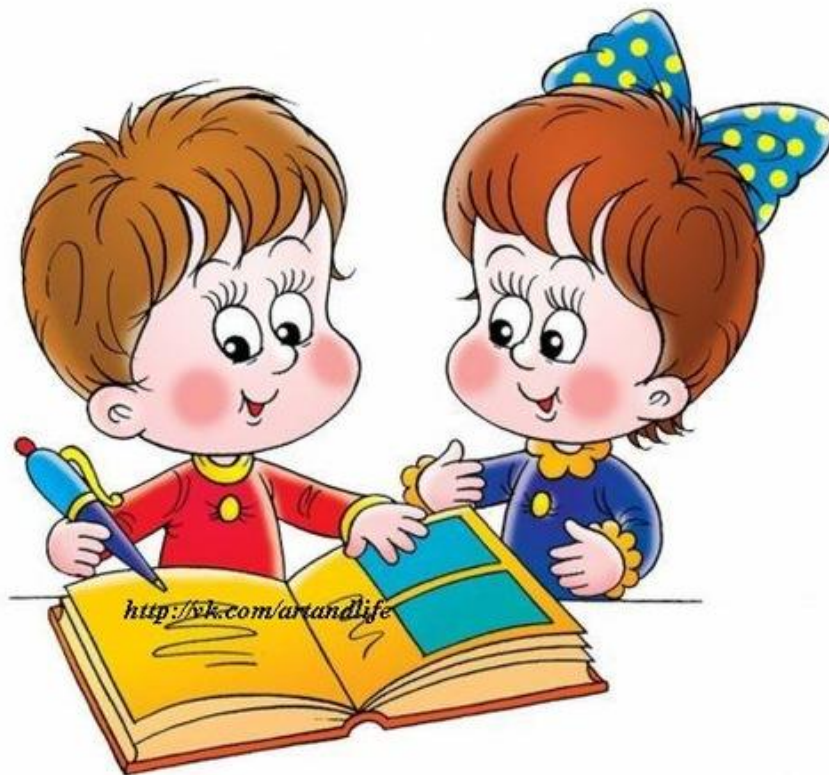


- **Живые организмы надо охранять, ведь это огромная ценность нашей планеты.**
- **Они нас кормят и одевают, дают нам жилище, лекарства и места для отдыха.**



# ПОДВЕДЕМ ИТОГИ.

- ❖ Назовите растения, ставшие редкими по вине человека.
- ❖ По каким причинам животные и растения становятся редкими?
- ❖ Какие животные и растения находятся под охраной в вашем регионе?
- ❖ Каково назначение заповедников?



## Знаете ли вы?

Важным событием в деле сохранения природы стал Международный форум по проблемам, связанным с сохранением **тигра** на Земле, который прошел в нашей стране (в Санкт-Петербурге) в ноябре 2010 года. Здесь встретилось руководство 13 стран, на территории которых тигр обитает в дикой природе. Они договорились охранять редкого хищника в своих странах и помогать друг другу. Благодаря этой встрече. Возможно, удастся сохранить тигра и увеличить его численность.



МЕЖДУНАРОДНЫЙ  
ФОРУМ ПО ПРОБЛЕМАМ  
СОХРАНЕНИЯ  
ТИГРА