

# *Прошлое и настоящее глазами эколога*

---



---

**Дана нам возможность  
экологами стать,  
Проблемы экологические  
решать.  
Природа дарит людям чудеса,  
Мы навечно стали  
должниками.  
Долг природе мы обязаны  
отдать,  
Ведь иначе мы не сможем  
выжить сами.**





1 проблема:

Как защитить океан от загрязнения?



2 проблема:

Как спасти леса?



3 проблема:

Как избавиться от мусора?

1 проблема:

## Как защитить океан от загрязнения?





## Причины загрязнения океана:

1. Нефтепродукты

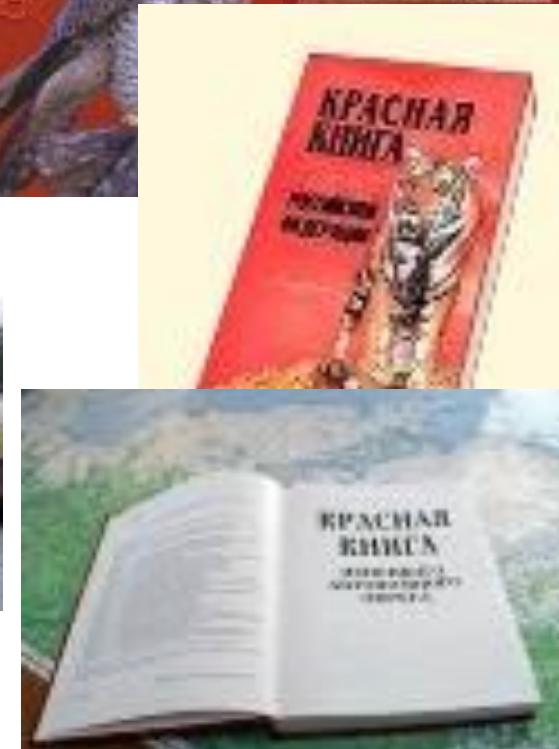
2. Пластмассовые  
отходы

3. Сточные воды с полей  
и ферм

4. Бытовые  
отходы,  
содержащие  
ядовитые  
вещества

5. Радиоактивные  
отходы

# Меры по охране океанов:



## Меры защиты океана от загрязнений:

- 1. Эффективные химические препараты.**
- 2. «Суда-губки».**
- 3. Ограничение отлова рыбы.**
- 4. Очистительные сооружения на предприятиях.**

## 2 проблема:

### Как спасти леса?

Тропические леса – это «легкие»  
нашей планеты.



# Причины уничтожения лесов:

**1. Вырубка  
ради  
древесины**



**2. Выжигание,  
выкорчевывание  
деревьев для  
увеличения  
угодий**



## Результаты уничтожения лесов:

- Разрыв цепи питания
- Уменьшение кислорода
- Разрушение почвы
- Гибель растений и животных
- Изменение климата





З проблема:

# Как избавиться от мусора?



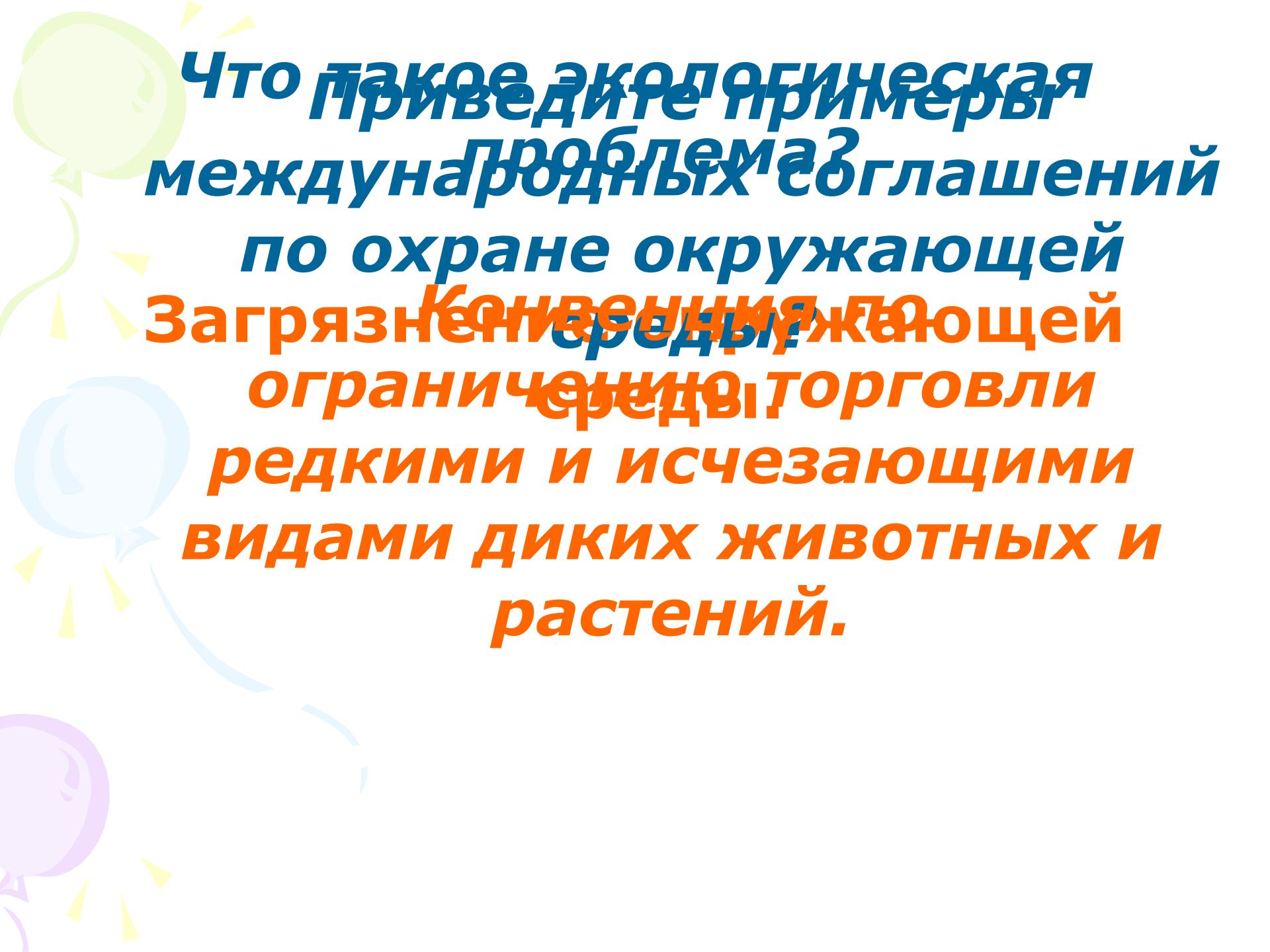


## *Заводы по сортировке мусора*



## *Цех по сортировке мусора*





**Что приведите в пример  
международных соглашений  
по охране окружающей  
среды? Загрязнение  
ограничено торговли  
редкими и исчезающими  
видами диких животных и  
растений.**

# **Назовите экологические организации.**

**Всемирный фонд дикой природы.**

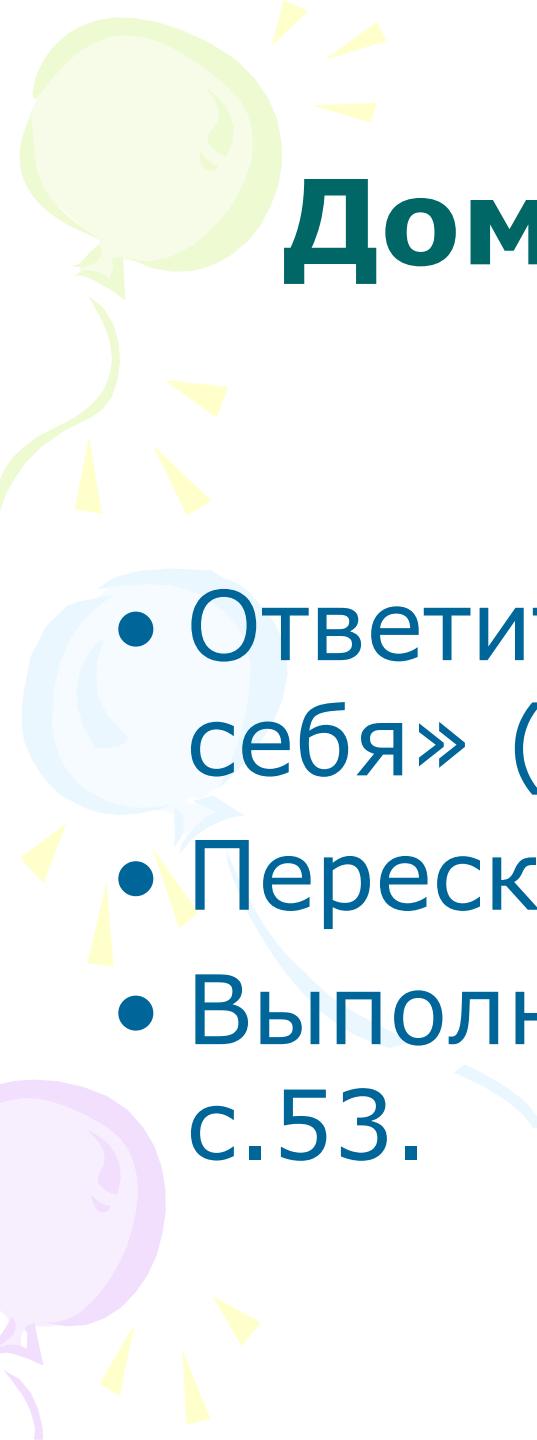


**Гринпис.**



**МОЛОДЦЫ!!**





## Домашнее задание:

- Ответить на вопросы «Проверь себя» (с.53).
- Пересказ текста.
- Выполнить задание № 2 на с.53.