

# Планета Земля в опасности!

# Вырубка лесов

## Охрана природы

До появления сельского хозяйства человек практически не вмешивался в жизнь природы. Еще 300 лет назад большая часть Земли была покрыта лугами и густыми лесами. Теперь все изменилось. Человечество расселилось по **планете** и угрожает почти всем живым существам, обитающим на ней. Пытаясь сохранить дикую жизнь и спасти вымирающие виды, люди принимают меры по охране природы. Создаются национальные парки, принимаются законы, запрещающие охоту и торговлю животными, находящимися на грани исчезновения. Только так фауна планеты сможет сохраниться в новых условиях.

### **Дрова!**

С помощью современной техники лесорубы могут уничтожать несколько сотен деревьев в день.



# Разрушение среды обитания

## Разрушение среды обитания

**В** отличие от людей большинство растений и животных могут существовать только в определенной среде. Если эта среда исчезает, жизнь погибает. К сожалению, так и происходит во всем мире - человек вырубает леса, распахивает поля и осушает болота. Вследствие этого вымирают многие уникальные растения и животные.

### **Вырубка лесов**

Вырубка леса - одна из основных экологических проблем современности.





# Загрязнение окружающей среды

## Загрязнение окружающей среды

**З**агрязнение окружающей среды - одна из основных проблем современности. Попадающие в воздух, воду или почву продукты деятельности фабрик и заводов отравляют среду обитания животных и растений. Кроме того, загрязнение атмосферы постепенно меняет **климат** на **планете**.



### **Жертва загрязнения**

Выдры почти вымерли из-за загрязнения рек, в которых они обитают.



### **Нежелательно, но неизбежно**

Дым, взаимодействуя с водой, вызывает кислотные дожди, опасные для деревьев и пресноводных организмов.

# Браконьерство

## Охота и браконьерство

**М**ного лет назад жизнь наших предков целиком зависела от охоты. И до сих пор некоторые люди вынуждены выходить на охоту, чтобы прокормить семью, но для большинства это спорт. Пока отстрел диких животных остается под контролем, он не наносит им вреда. Но как только за дело принимаются браконьеры, **редкие виды** оказываются под угрозой.

### **Дельфин в беде**

Этот дельфин случайно угодил в рыбачью сеть. Теперь специалисты пытаются освободить его.



# Дикие животные в неволе

## Торговля дикими животными

Люди всегда любили домашних животных. Обычно в качестве любимцев выступают специально выращенные особи, но некоторые предпочитают диких зверей. Торговля ими угрожает существованию многих видов, например попугаев, ящериц, змей и пауков.



### Красноногий паук

Этих пауков часто держат как домашних животных. Вследствие этого их легче встретить в городской квартире, чем в природе.



### Зеленые попугаи готовы для продажи

Эти птицы будут переправлены за границу. Многие из них не переживут дороги.



Узнайте больше



# Исчезающие виды

## Исчезающие виды

За последние 50 лет большой проблемой стало сохранение многих видов животных и растений. На грани вымирания находятся такие виды, как тигры, носороги, попугаи ара и кондоры. Без помощи человека они просто исчезнут с лица планеты.



### Гориллы в опасности!

На всей планете сохранилось всего несколько сотен горных горилл.



### Исчезающие тигры

За последние 50 лет численность тигров уменьшилась в пять раз.



Узнайте  
больше



Интересные  
факты

# Охрана природы

## Национальные парки

**П**о мнению многих ученых, лучший способ защитить дикие растения и животных от вымирания - это сохранить среду их обитания. Для этого и предназначены национальные парки. Они создаются в самых разных частях света и представляют собой участки леса или равнины, остров или коралловый риф, где запрещены охота, земледелие и все, что нарушает покой животных.

### **Дом в безопасности**

На Галапагосских островах гигантские черепахи могут чувствовать себя в безопасности.





# Красная книга

- В Красной книге, составленной Международным сообществом по охране природы перечислено более 500 видов млекопитающих, 880 видов птиц, 170 рептилий, 60 земноводных, 270 рыб, 875 насекомых и 510 видов других беспозвоночных, которые находятся на грани исчезновения.

**Помоги природе!**



**Они могут исчезнуть!**





# Редкие рептилии



# М. М. Пришвин говорил:

- *«Для рыбы нужна чистая вода – будем охранять наши водоёмы. В лесах, степях, горах разные ценные животные – будем охранять наши леса, степи, горы. Рыбе – вода, птице – воздух, зверю – лес, степь, горы. А человеку нужна Родина. И охранять природу – значит охранять Родину!»*

# Сохраним природу!

