

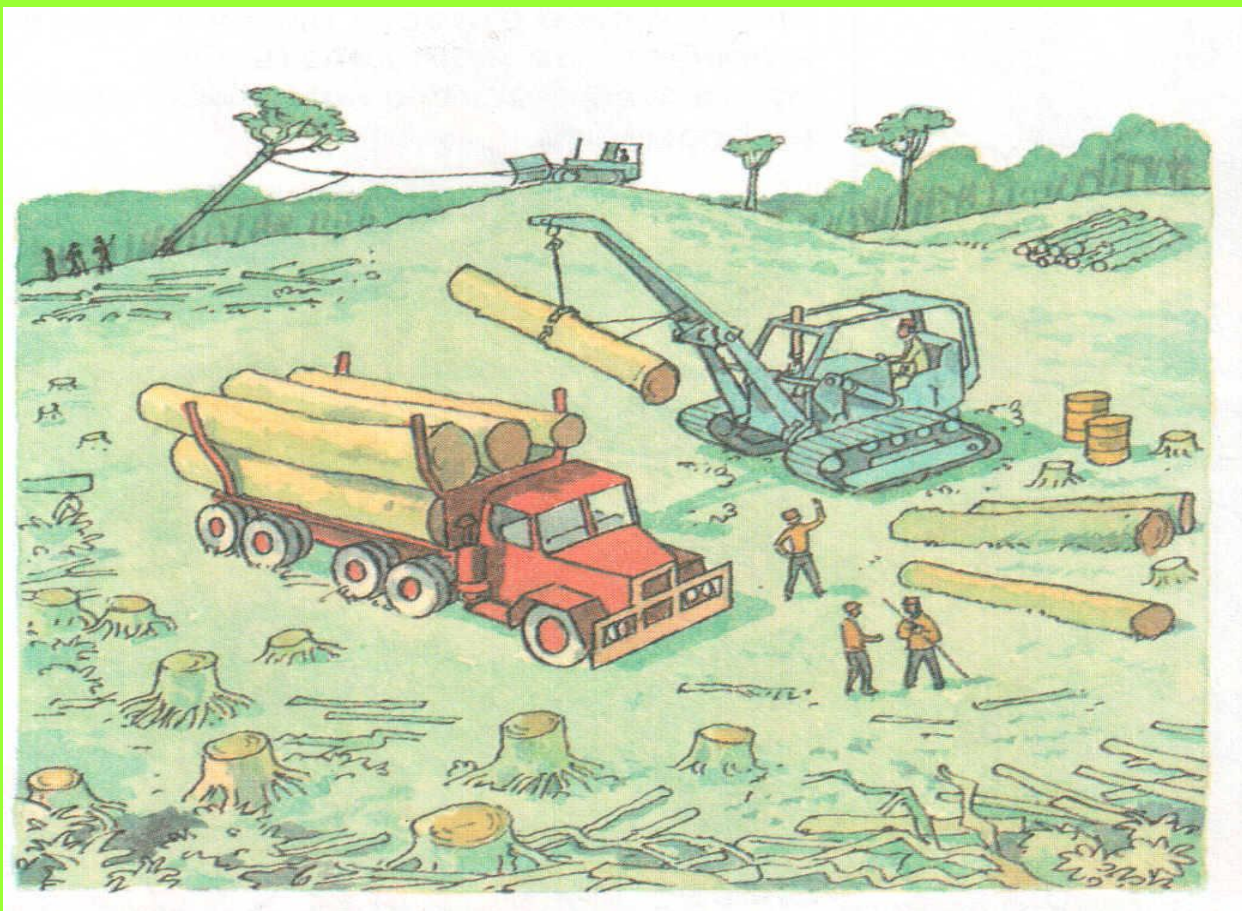
**ОНИ НЕ  
ДОЛЖНЫ  
ИСЧЕЗНУТЬ!**

**Влажные тропические леса занимают территорию, равную по размерам США. В этих лесах обитает более половины всех существующих видов животных и птиц.**



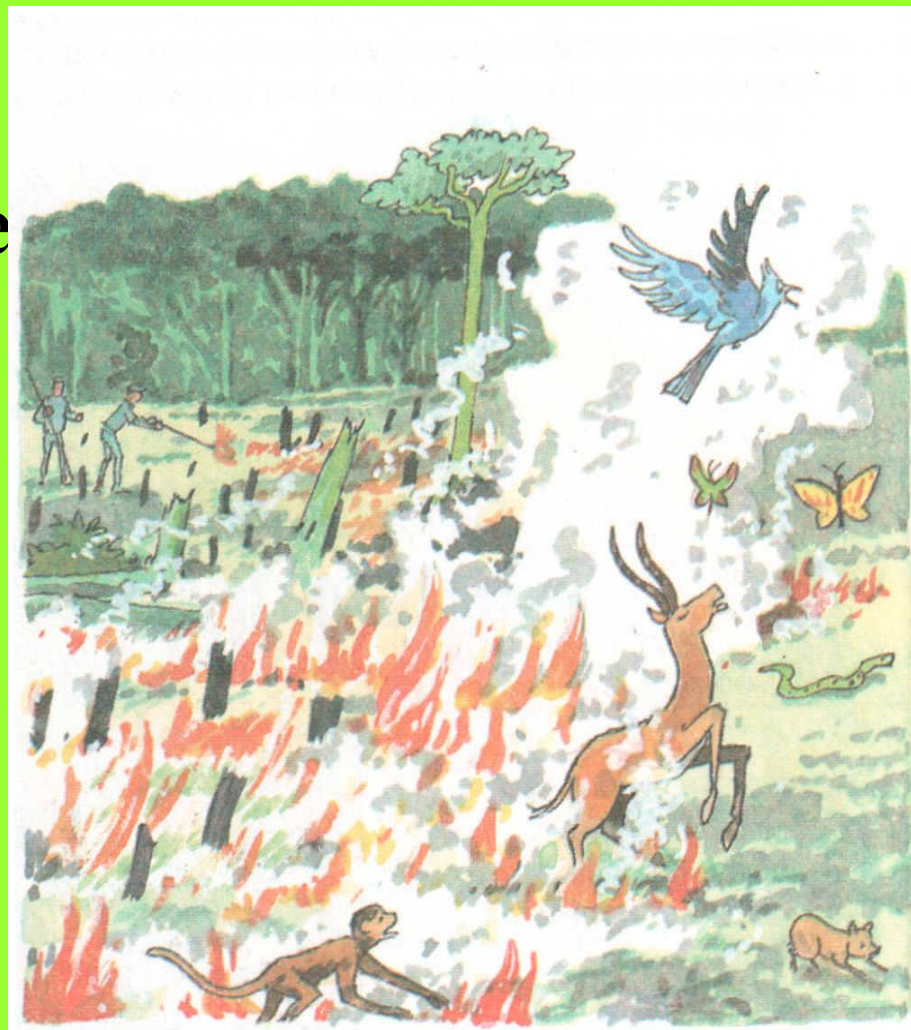


**Однако тысячам из них грозит вымирание,  
потому что человек вырубает  
и уничтожает эти леса.**



**Одни люди рубят деревья,  
чтобы продавать ценную древесину.  
Другие так освобождают землю для  
полей, чтобы сеять зерно.**

**Когда леса вырубают  
и сжигают, животные  
и птицы лишаются  
пищи и крова.  
Если поблизости нет  
других деревьев,  
куда они могли бы  
перелазить, они  
погибнут от голода.**



# Непосредственное влияние человека на природу (прямое)



**Человек сажает  
деревья,  
не вырубает  
некоторые леса,  
выращивает  
растения и  
животных.**

# Опосредованное влияние человека на природу (через).

Например:  
Выращивает птицу  
ястреба, а она  
ловит мелких  
грызунов, и  
значит  
положительно  
влияет на природу.



# Рекреационные ресурсы

**Человек захотел отдохнуть. Он идет на озеро и там ловит рыбу и фотографирует цветы и насекомых. Без этого его отдых был бы неполный.**





**Многие люди уничтожают леса, чтобы на их месте пасти скот.**

**Когда скотина съест всю траву, пастбище превращается в пустыню**



# Причины снижения численности и исчезновения животных:

## Случайное (непреднамеренное) уничтожение:

На авто и железных дорогах

В ходе военных действий

При кошении травы

На линиях электропередач

## Загрязнение окружающей среды:

Пестицидами

Нефтью и нефтепродуктами

Атмосферными загрязнителями и др.

# Пример:

## В центральных областях России

- При ручном сенокошении гибнет  
12-15% полевой дичи
- При использовании конных косилок  
25 – 30 %
- При механизированной уборке сена  
30-40%

В целом гибель дичи на полях при сельхозработах в 7-10 раз превышает объем ее добычи охотниками.

**Как нам известно, редкие и исчезающие виды животных (как и растений) заносятся в Красные книги.**

**Включение вида в Красную книгу – сигнал о грозящей ему опасности, о необходимости принятия мер по его спасению.**

**Но к сожалению есть еще и Черная книга, в которую занесли животных и растения, полностью исчезнувшие с лица земли из-за деятельности человека.**

**О** последствиях нерационального использования природы человек был вынужден задуматься еще в 11 веке.

- Ярослав Мудрый (11 век) – права регламентирующие охоту;
- Владимиро-Волынское княжество (13 век) – создание первого заповедника Беловежская пуца;
- Петр I – указ об охране лесов и водоемов. Нарушителей ссылали на каторгу.
- Современные законы изложены в Конституции России;
- 1995 год – федеральный закон «Об особо охраняемых природных ресурсах»

**С целью охраны природных ландшафтов как мест обитания диких животных в нашей стране выделены территории с различными степенями охраны**

**ЗАПОВЕДНИКИ – строгий режим охраны, вход человеку воспрещен.**

**ЗАКАЗНИКИ – временно охраняемые территории для сохранения определенных видов.**

**Обычно объявляются на 10 лет.**

**ПАМЯТНИКИ ПРИРОДЫ -**

**небольшие территории или объекты природы, имеющие особую научную или культурную ценность.**

**НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ – территории, нуждающиеся в восстановлении природы.**

**К 2000 году в России было около 100 заповедников, 30 национальных парков, около 3000 памятников природы и заказников.**

Наша Земля – наш дом. И это не просто громкие слова. Ведь все мы – жители планеты. Мы должны беречь свой дом, заботиться о его чистоте и сохранности. Ведь только от нас зависит где, и главное как мы будем жить.



**В связи с этим я предлагаю  
вам выполнить домашнее  
задание:**

**нарисовать листовку  
или написать обращение  
к людям с призывом  
охранять природу.**







**Дорогие люди!**

**Я - планета Земля!**

**Мне нужна ваша любовь!**

**Только любите меня так,**

**как я люблю каждого из вас.**

**Все мы - одна большая семья.**