



Охрана животных, заповедники, красная книга



Урок «природоведения» в 5 классе

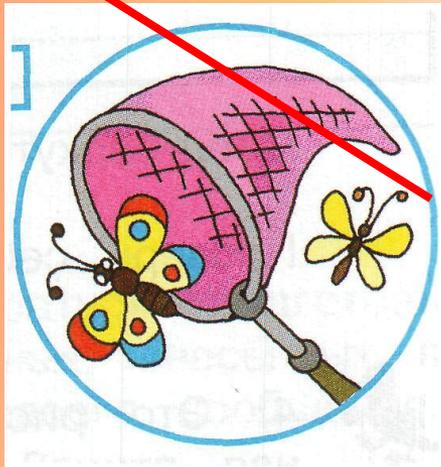
# Цели урока:

- 1. Познакомить учащихся с тем, как человек влияет на природу .
- 2. Ответить на вопрос: с какой целью создана Красная книга?
- 3. Воспитывать любовь к природе .
- 4. Учить правильному поведению в природе.

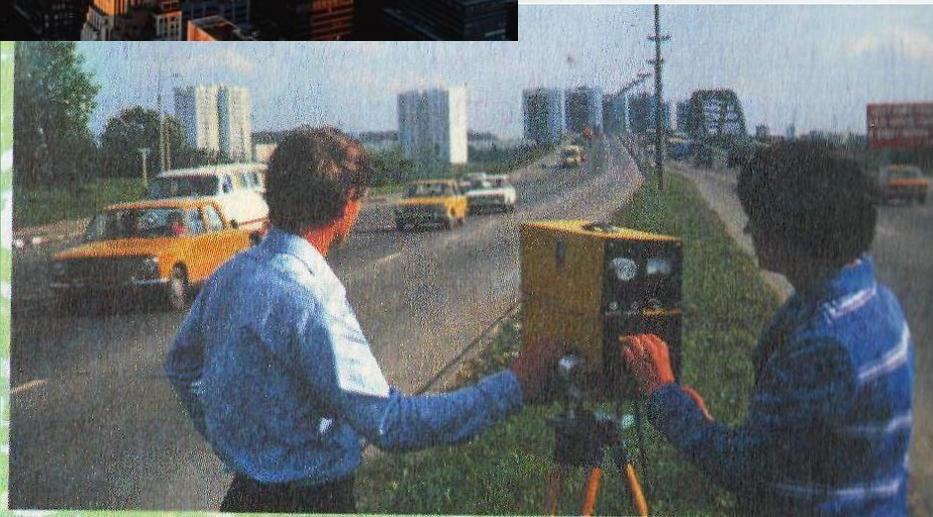
Природа, как израненная птица, кричит, просит о помощи! Мы должны знать о том, как сохранить природные богатства для тех, кто будет жить на Земле после нас. А ведь природе сейчас очень трудно залечивать даже самые маленькие раны.

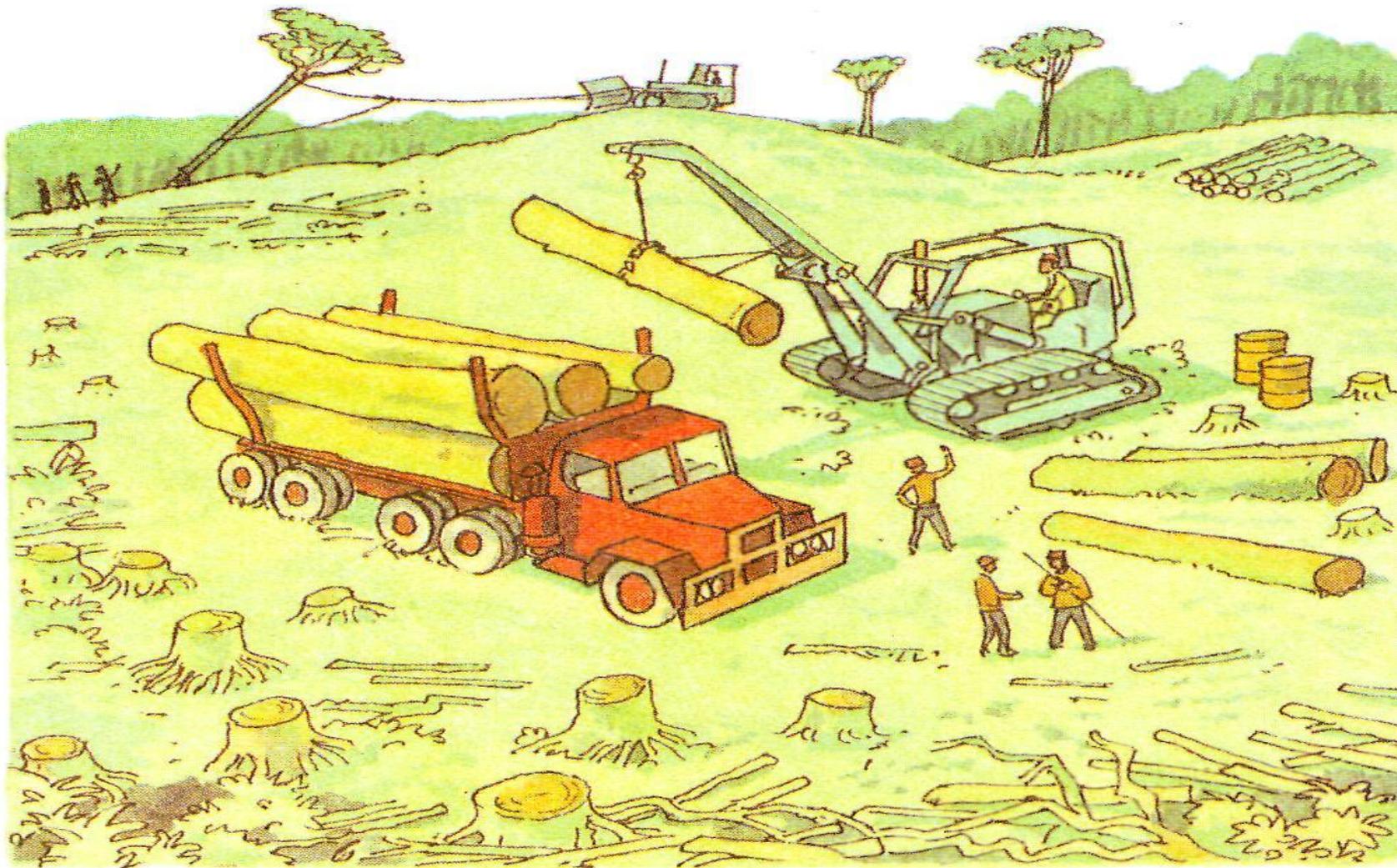


Возможно, ты спросишь: а будет ли природе хуже, если я, собирая орехи, сломаю несколько веток, или сорву всего 3-4 цветка, или поймаю одну-единственную бабочку? Да, природе будет хуже! Каждая сломанная попусту ветка, каждый сорванный цветок, каждая пойманная бабочка – это маленькая рана, нанесённая природе. И если одну такую рану нанесёшь ты, другую – твой товарищ, что же станет с природой?

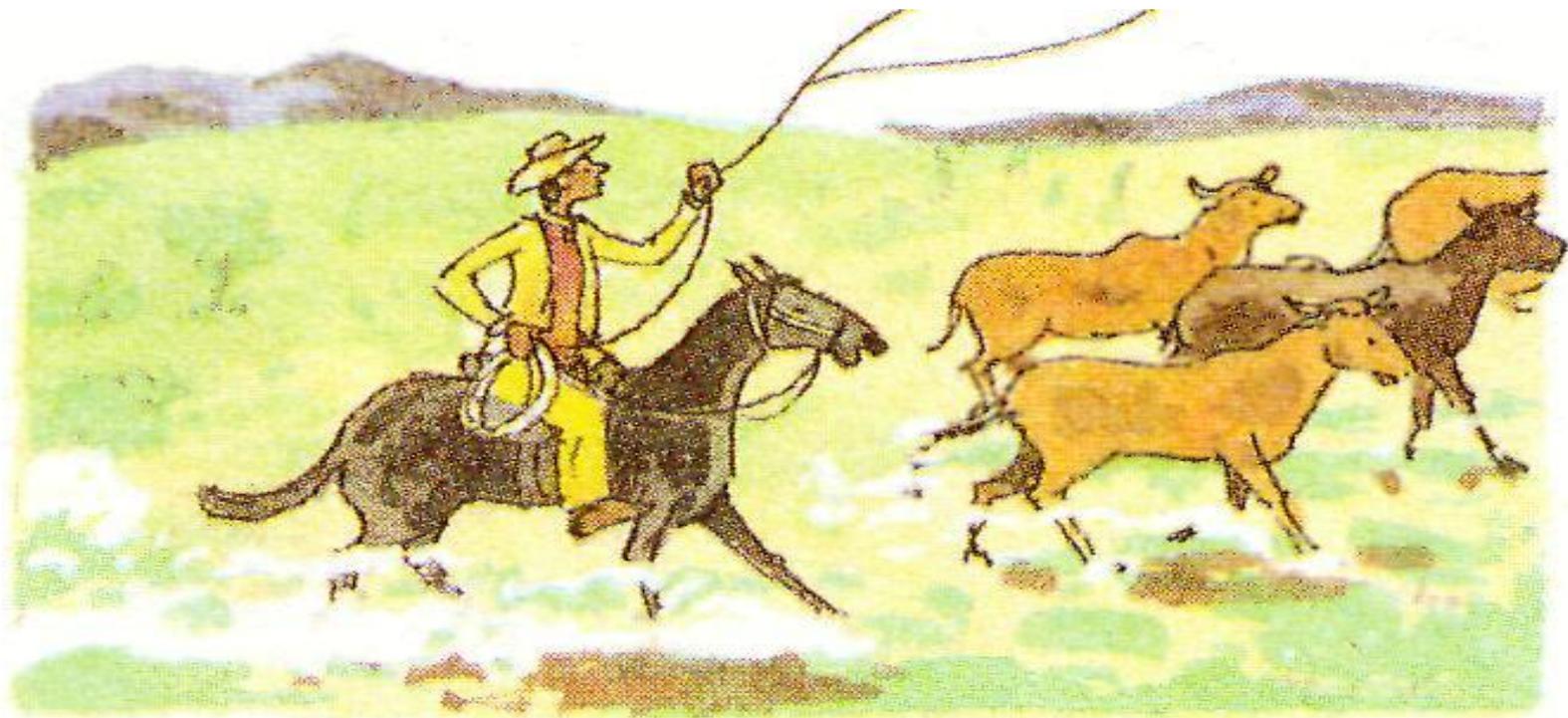


С давних пор люди занимаются на Земле хозяйством. Строят города, дороги, возделывают поля. Всё это необходимо. Но для этого приходится уничтожать леса. Вырубают деревья и ради древесины, нужной людям. Вот почему с каждым годом на Земле остаётся всё меньше лесов.





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



Многие люди уничтожают леса, чтобы на их месте пасти скот. Когда скотина съест всю траву, пастбище превращается в пустыню.

Всё больше загрязняются воздух, вода. Ты знаешь, что они необходимы для жизни растений, животных, человека. Но с заводов и фабрик в воздух попадают дым, пыль, а в реки и озёра - сточные воды с различными вредными веществами ...





Когда люди сбрасывают вредные отходы, такие, как, скажем, нефть, в реки, озера и моря, они уничтожают растения, птиц и животных.

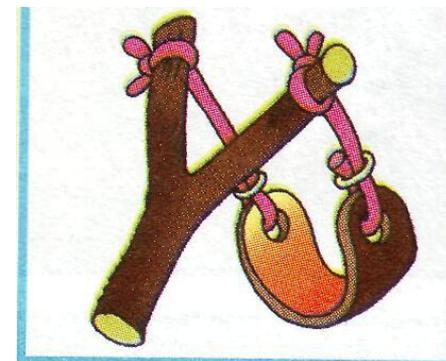
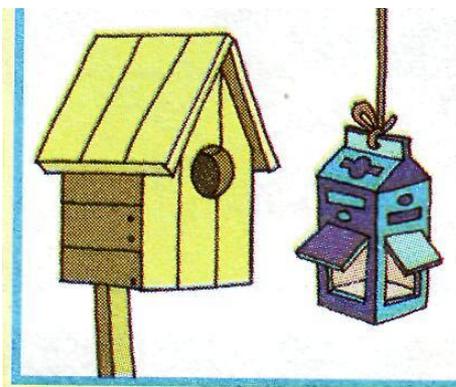
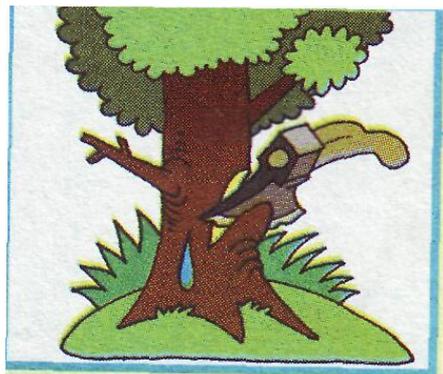


Отработанные газы от промышленных предприятий и автомобильного транспорта загрязняют воздух. Из-за них становится трудно дышать, гибнут растения и деревья.

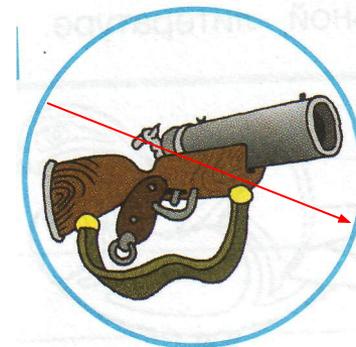
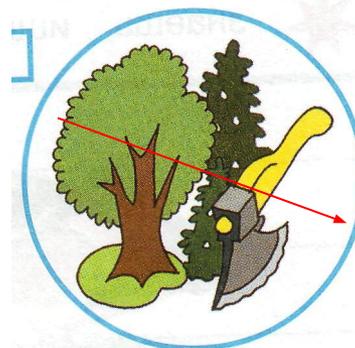
Из-за того, что лесов становится меньше, а воздух и вода загрязняются, страдают многие растения и животные. Им приходится трудно и по другой причине. Люди часто рвут красивые растения, а животных порой жестоко истребляют ради меха или мяса, иногда даже просто так.



# Отрицательное и положительное влияние человека на природу



# Игра "Назови правило".

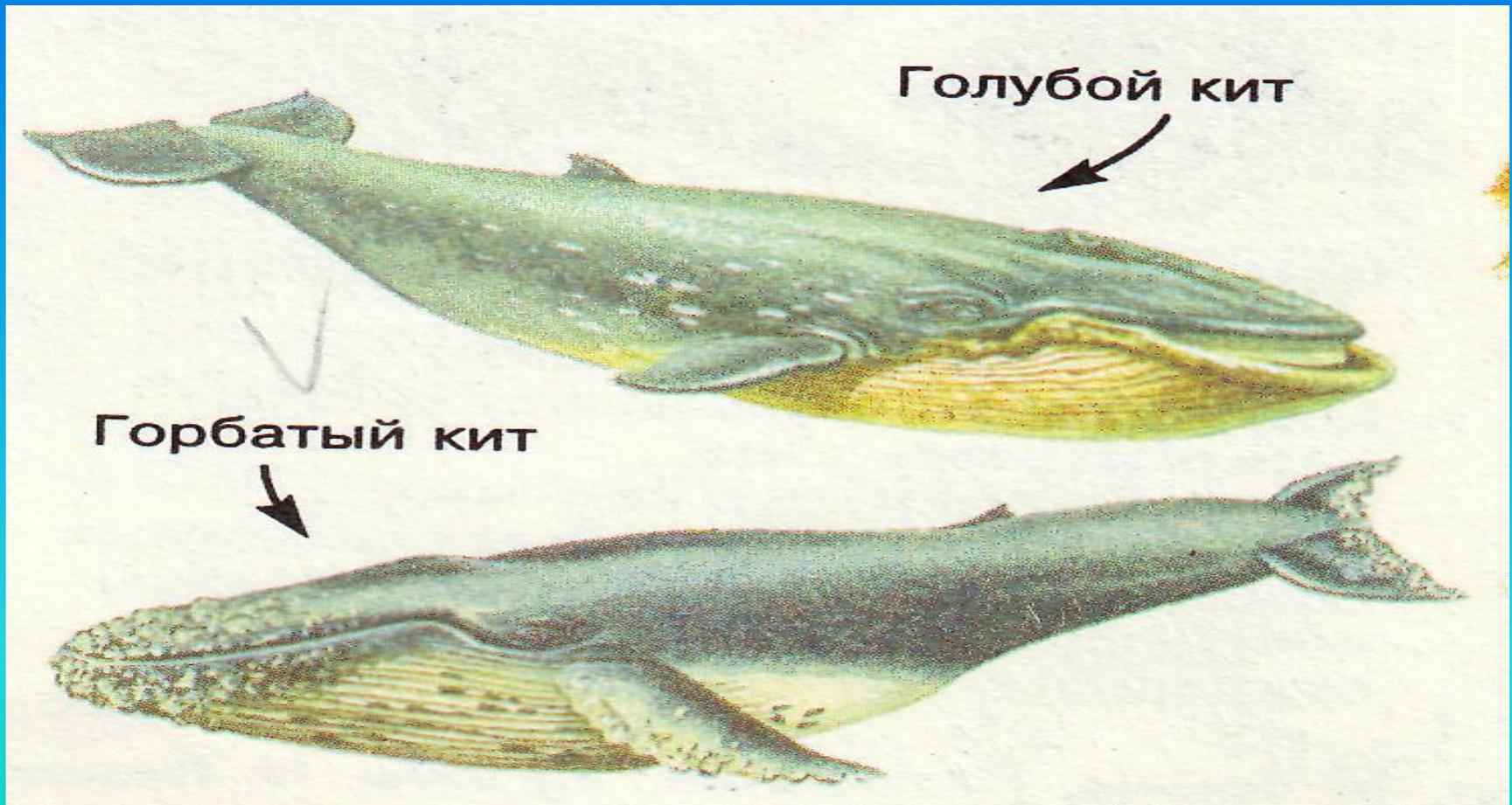


Примерно 250 лет назад один путешественник обнаружил в море, у восточных берегов России, огромных, неповоротливых животных, мирно жующих подводные растения. Этим животным назвали *морскими коровами*. На них стали охотиться.

Доверчивые звери не боялись людей, подплывали близко к лодкам. И люди безжалостно убивали их... Прошло 27 лет, и морские коровы навсегда исчезли.



Многие виды больших китов находятся под угрозой исчезновения, потому что на них хищнически охотились из-за жира, мяса, костей. Хотя в большинстве стран сейчас охота на них запрещена законом, люди всё-таки убивают их или ловят случайно в рыболовные сети.



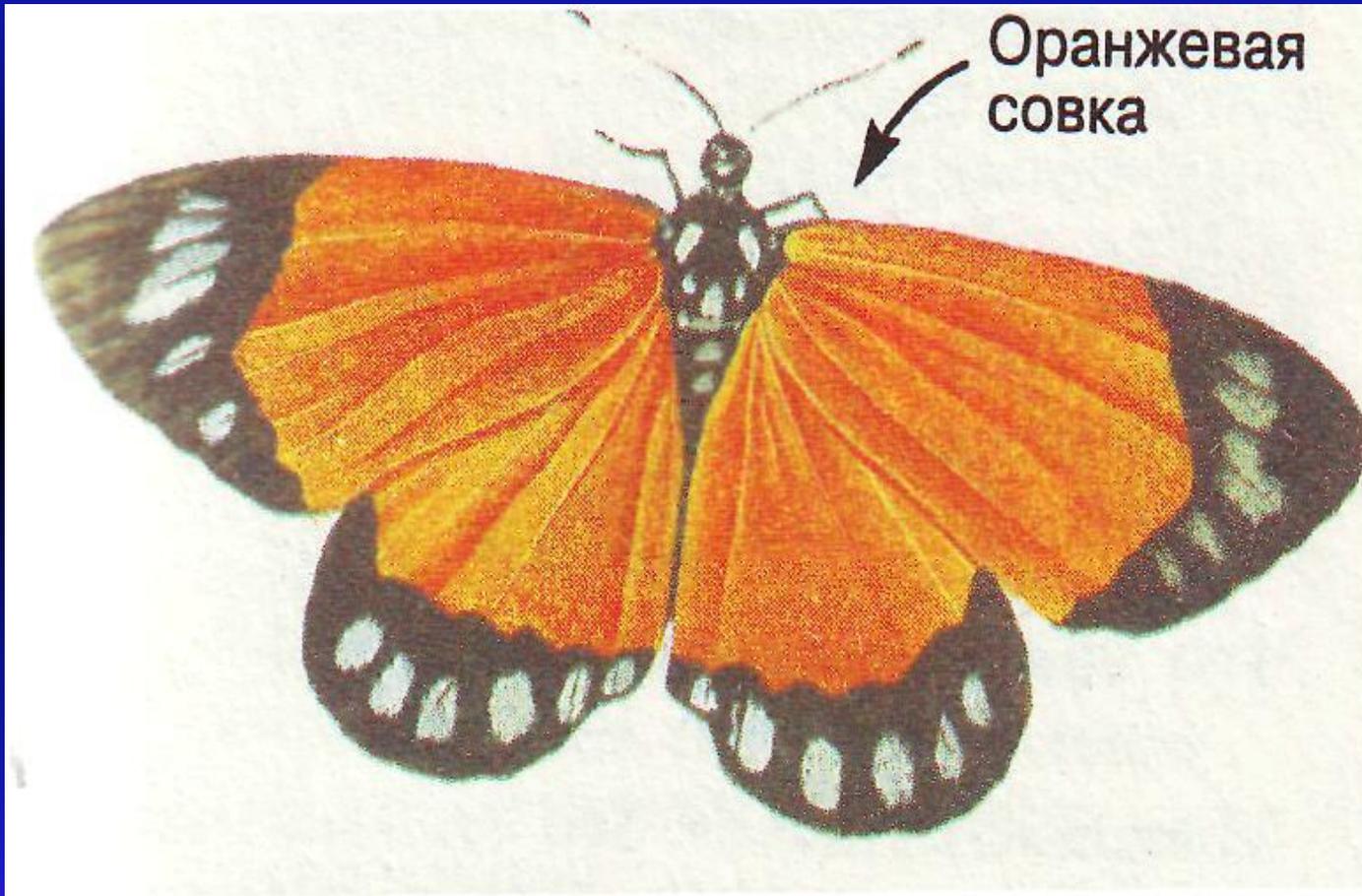
Носорогам угрожает исчезновение, потому что их убивают из-за рогов. В некоторых частях Африки люди, защищающие носорогов, срезают им рога. Чтобы охотники оставили их в покое.



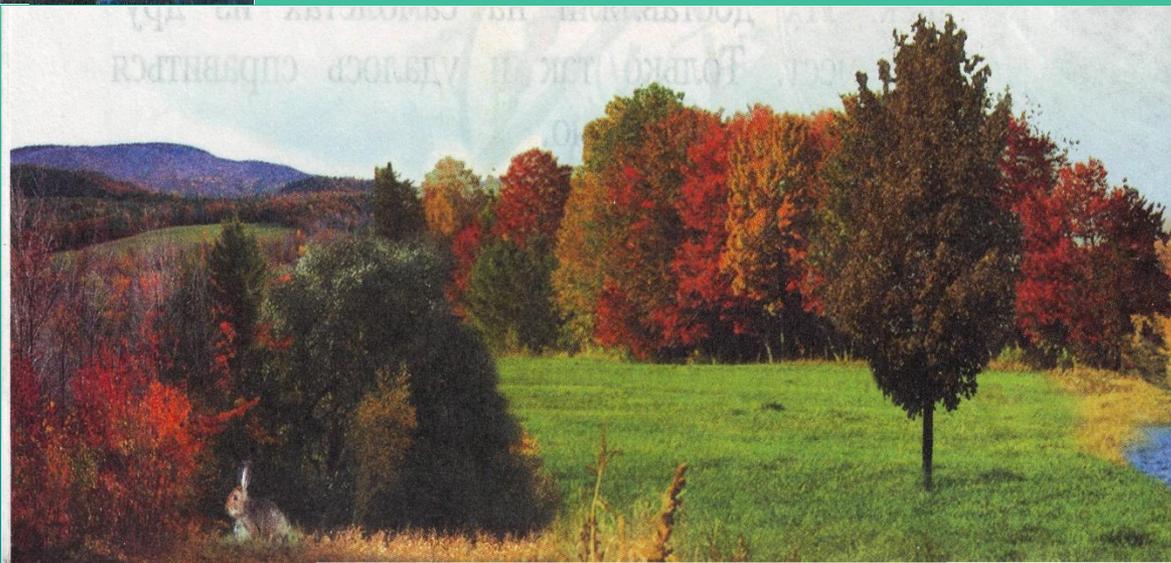
Калифорнийские кондоры исчезли в природе. Потому что они медленно размножаются, им трудно добывать пищу и люди охотятся на них. Однако, прежде чем они совсем вымерли, спасли их яйца и вывели птенцов в специальных центрах. Молодых кондоров выкормили вручную до взрослого состояния, когда стало возможно и безопасно, их выпустили назад в дикие места.

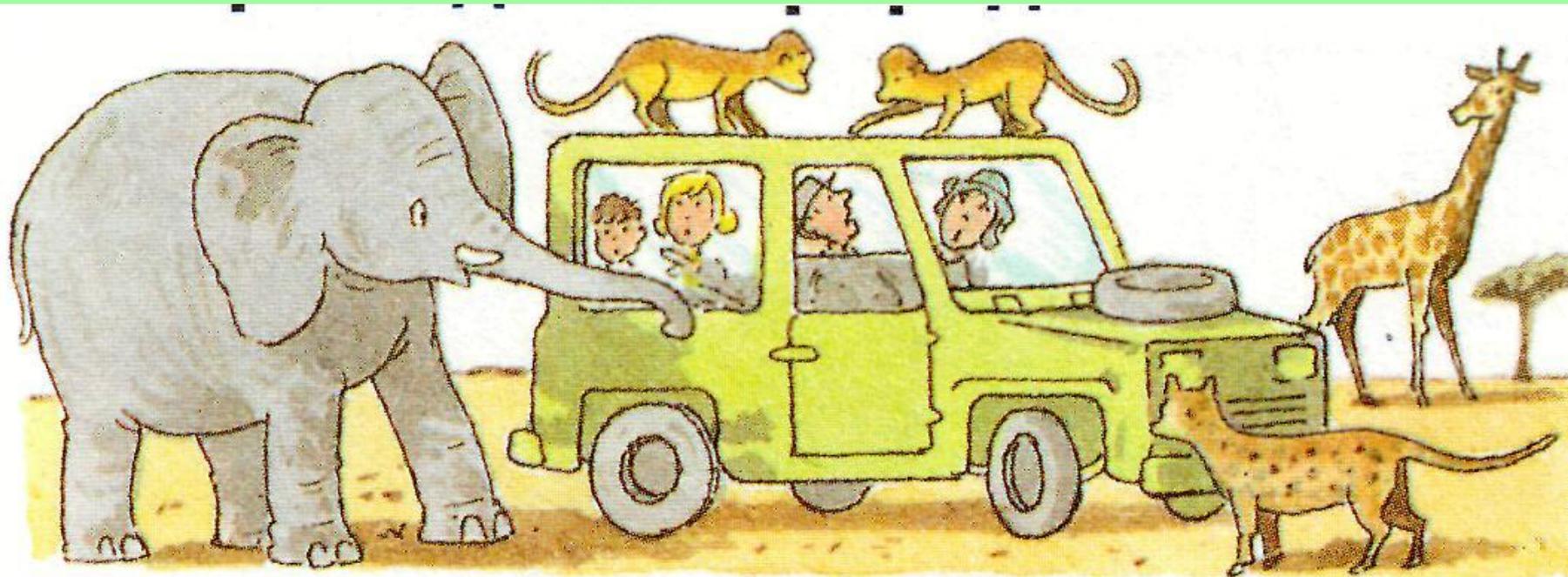


Многие бабочки, такие, как западноафриканская бабочка-совка, почти исчезли, потому что люди коллекционировали их, а так же потому, что были уничтожены те дикие места, где они обычно жили.



Сейчас люди всего мира поняли, что природа на нашей планете в опасности, поэтому во многих странах ведётся работа по охране природы. Например, многие заводы и фабрики переоборудованы и уже гораздо меньше загрязняют окружающую среду. На месте вырубленных лесов люди сажают новые.



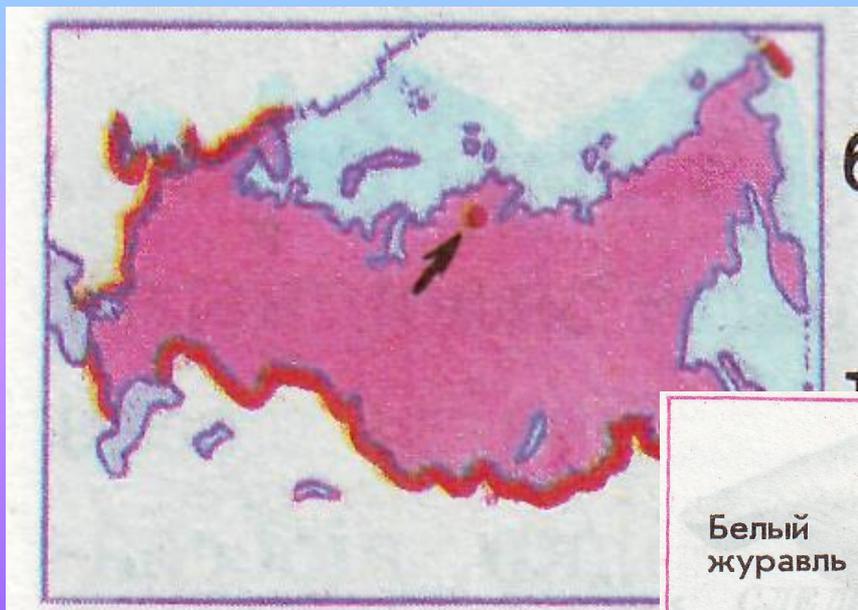


Во многих странах созданы природные заповедники, где животные живут в естественных условиях, не подвергаясь опасности. Люди приезжают туда посмотреть на них.

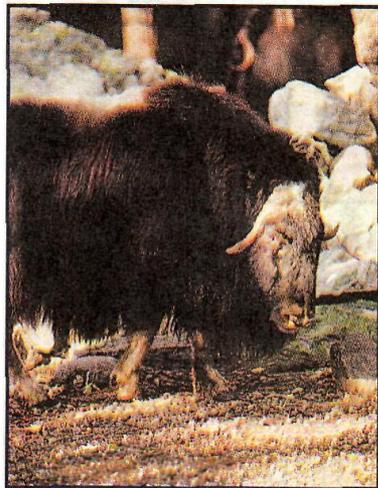
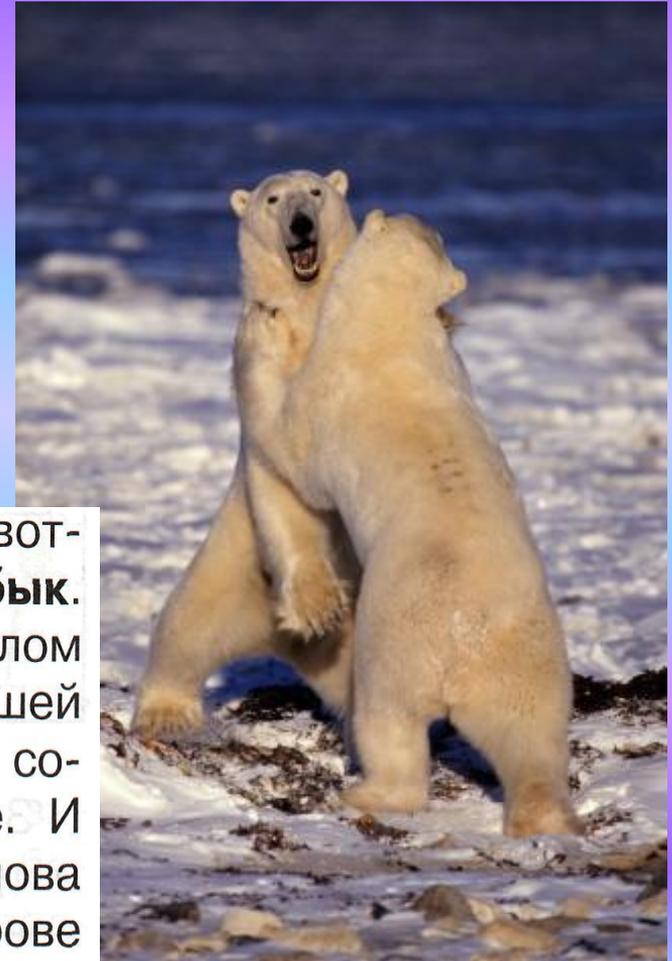
На территории нашей страны созданы уникальные заповедники.  
В тайге возле озера Байкал находится гордость России – всемирно-известный **Баргузинский** заповедник. В нём водятся бурые медведи, рябчики, белки-летяги.



На севере России, на Таймырском полуострове расположен **Таймырский** заповедник. Погода здесь не балует теплом: заморозки и снег бывают даже в июле. Зимой на водоёмах образуется лёд толщиной около 2 метров.



Заповедник «**Остров Врангеля**» назван в честь полярного исследователя Ф.П.Врангеля. Находится он на арктическом острове, между Восточно-Сибирским и Чукотским морями.

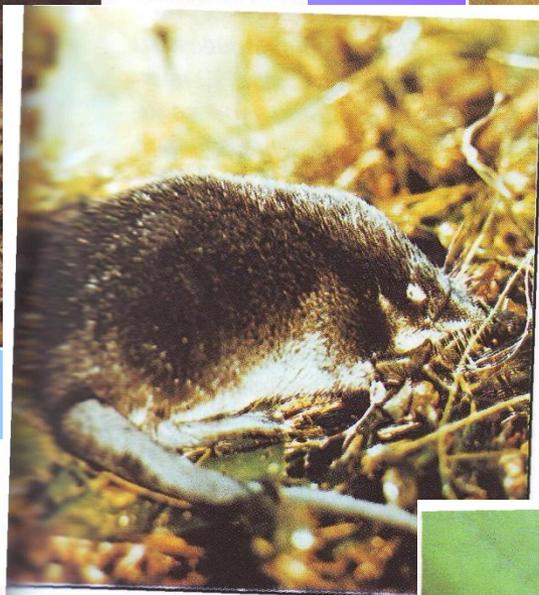


Одно из удивительных животных заповедника — **овцебык**. Этот зверь в далёком прошлом обитал на территории нашей страны, но потом исчез. Он сохранился в Северной Америке. И сейчас учёные решили снова поселить его у нас на острове Врангеля.

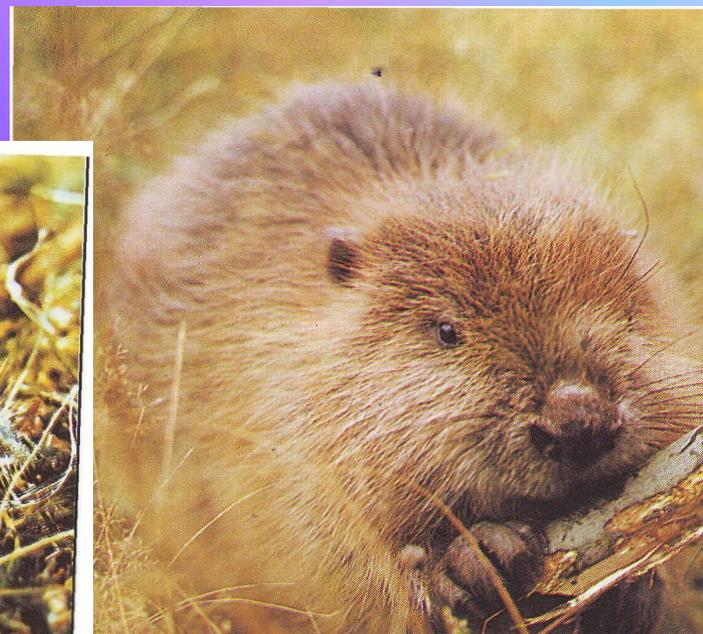
**Приокско – Террасный заповедник.** Этот заповедник находится на юге Московской области, на берегу Оки. Он был создан в 1945 году. Благодаря разнообразию лесов, здесь очень богат животный мир.



Речная крачка



Выхухоль



Зубр



К сожалению, ещё не все хотят и умеют беречь природу!

Давайте же стараться жить так, чтобы земля вокруг нас оставалась щедрой и прекрасной, чтобы журчали на ней чистые ручьи, цвели цветы, летали бабочки, пели птицы. И чтобы нам не стыдно было перед ней за себя и свои поступки.