



# ***Природа в опасности***

*подготовила: Мудракова Т.Н.  
МБОУ СШ «Рязанские сады»*

# Природа

An aerial photograph of a mountain range with a blue sky and white clouds. A diagram is overlaid on the image, featuring the word 'Природа' in red at the top. Three blue rounded rectangular boxes are connected to the word by thin blue lines. The boxes contain the following text: 'Естественная среда обитания человека' (left), 'Биосфера' (right), and 'Создает и защищает жизнь на нашей планете' (bottom center).

Естественная  
среда обитания  
человека

Биосфера

Создает и  
защищает жизнь  
на нашей планете

An aerial photograph of a vast landscape, likely a mountain range or valley, with a river winding through it. The terrain is a mix of green, brown, and blue, with scattered white clouds. The sky is a clear, deep blue. Overlaid on the image is the text 'Хозяйственная деятельность человека' in a bold, red, sans-serif font, arranged in four lines.

**Хозяйственная  
ая  
деятельность  
ь человека**

Нефтяное загрязнение. Процесс добычи нефти, ее транспортировка и переработка непременно сопровождаются ее потерей, что является основной причиной отравления, гибели организмов и деградации почвы.



# Загрязнение воздуха

Загрязнение воздуха — это загрязнение воздуха внутри помещений и во внешней окружающей среде какими-либо химическими, физическими или биологическими веществами, изменяющими естественные свойства атмосферы.



# Вырубка лесов



Последнее время все больше набирает актуальности проблема вырубki лесов, если ситуация в корне не поменяется мы рискуем остаться без такого природного богатства, как лес.



# Ловля рыбы





Планета утопает в мусоре. Сегодня наша жизнь немыслима без привычных вещей: пластик, полиэтилен или консервные банки. Самая большая проблема, что делать с этими отходами после утилизации. Из года в год количество не переработанного мусора и свалок лишь растет.





Превращение плодородных земель в пустыни.  
Такая угроза существует при вырубке лесов и  
неправильном методе ведения сельского  
хозяйства



Загрязнение водного фонда. Постоянно происходит загрязнение водоемов, рек, озер стоками промышленных предприятий, а также в результате применения различных химических веществ.



Загрязнение атмосферы. Активное развитие промышленности – проблема не только больших городов, а и регионов. В наши дни нередко можно увидеть смог – густой туман, закрывающий плотным покровом все небо. Большим вкладом также являются выхлопы автотранспорта и сжигание бытовых



# Уничтожение животных и растений

Koala . В дикой природе осталось около 100 000 коал.



# Уничтожение животных и растений

В последние 20-30 лет наблюдается быстрое сокращение популяции шимпанзе, прогнозы на будущее не утешительны.



# Уничтожение

## животных и растений

В 30-х годах XX века численность амурских тигров составляла не более 50 особей, а по некоторым данным – не более 20-30. Планомерные действия по сохранению вида к 1996 году принесли свои плоды, число животных возросло до 460.





# Уничтожение животных и растений


В XX веке численность африканских слонов сокращалась . Браконьерская добыча слоновой кости приобрела чудовищный размах. Так, в течение 10 лет, предшествовавших международному запрету на торговлю слоновой костью (1990 год), численность африканских слонов упала в два раза. Еще в 1970 году насчитывалось 400 000 особей, но уже к 2006 году их осталось лишь 10 000.



Конфликт  
между  
человеческим  
обществом и  
природой



Экологический  
кризис



За последние  
200 лет было  
уничтожено более 200  
ВИДОВ ЖИВОТНЫХ

# Кубышка Купальница



# Адонис весенний, или горный цвет



# Водяная лилия или кувшинка.



# **Красная книга РФ (ККРФ)**



- **Основной государственный документ**
- **Первая Красная книга СССР вышла в августе 1978 года**
- **В ней две части : растения и животные**
- **Красная книга РФ вышла в свет в 2001 году**
- **В ней 860 страниц, иллюстрированных цветными изображениями**

# Факторы уничтожающие природу

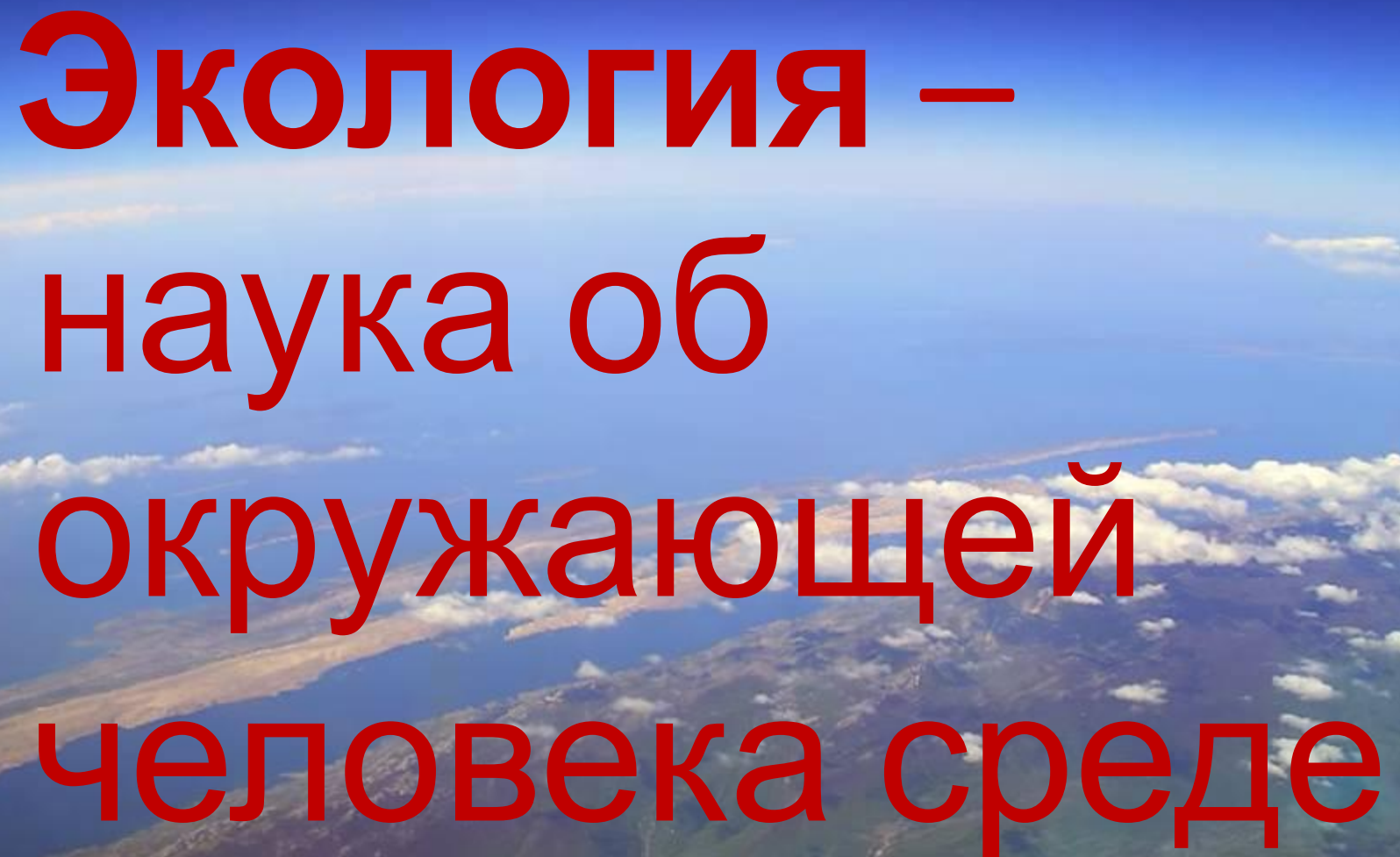
- отрицательное воздействие хозяйственной деятельности человека на природу
- развитие промышленности, рост городов
- индустриализация и научно-техническая революция
- увеличение численности населения
- массовый характер добычи природных ресурсов



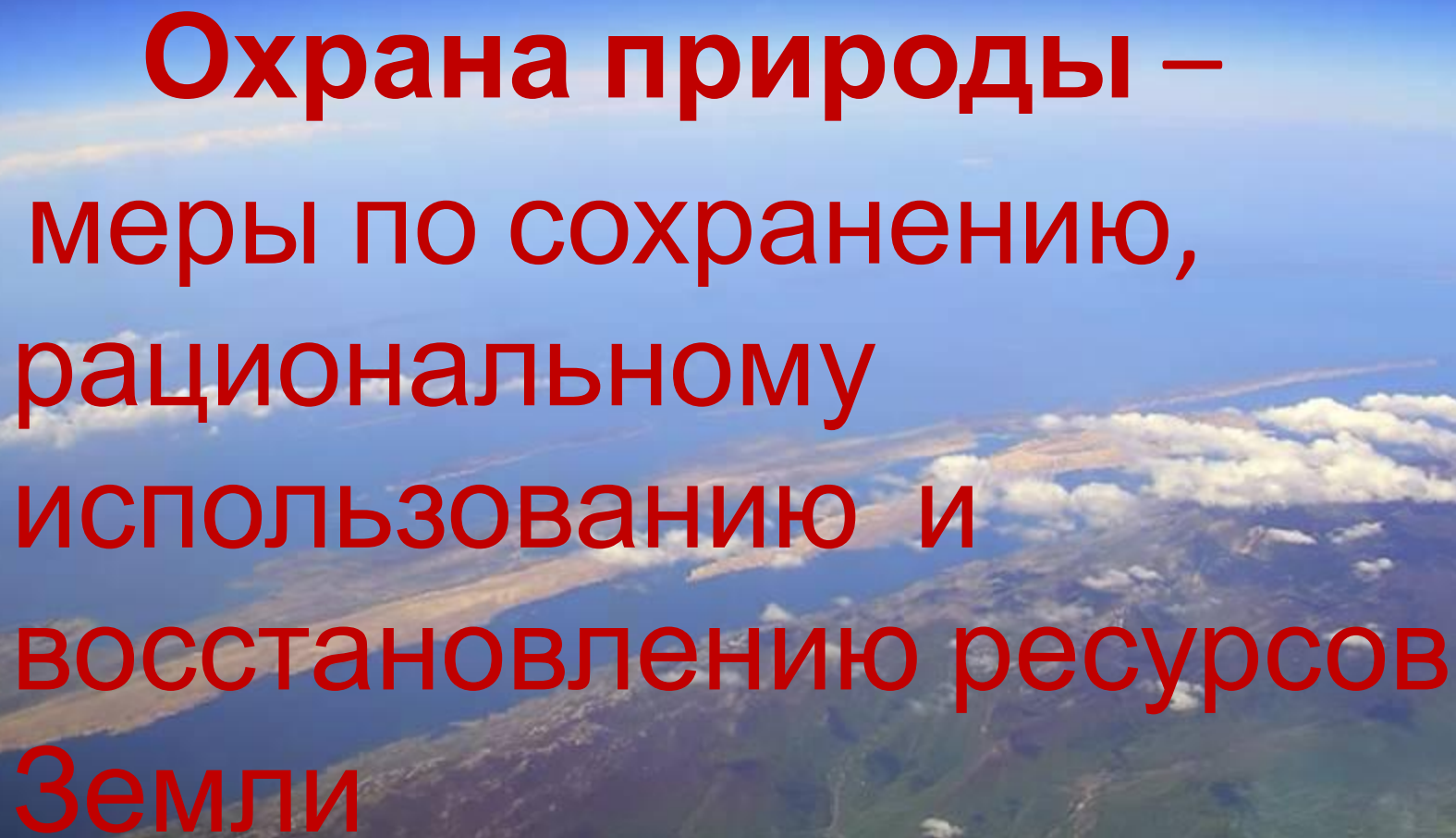
Конфликт  
между  
человеческим  
обществом и  
природой



Экологический  
кризис



**Экология –  
наука об  
окружающей  
человека среде**



**Охрана природы –  
меры по сохранению,  
рациональному  
использованию и  
восстановлению ресурсов  
Земли**

# Конституция Российской Федерации – Основной закон государства

- **Статья 42.**
  - Каждый имеет право на благоприятную окружающую среду, достоверную информацию о ее состоянии и на возмещение ущерба, причиненного его здоровью или имуществу экологическим правонарушением.
- **Статья 58.**
  - Каждый обязан сохранять природу и окружающую среду, бережно относиться к природным богатствам.

# Закон об «Охране окружающей среды».

Граждане обязаны принимать участие в охране окружающей среды, соблюдать требования законов об охране природы, личным трудом приумножать природные богатства. К обязанностям граждан относятся также повышение уровня знаний о природе, содействие экологическому воспитанию подрастающих поколений. Нарушение правил охраны окружающей среды при производстве промышленных и строительных работ, загрязнение вод, атмосферы, морской среды, порча почвы, массовое уничтожение растительного и животного мира влечет за собой уголовную ответственность

# ПРАВИЛА ПОВЕДЕНИЯ В ПРИРОДЕ



Не разрушай муравейники



Не загрязняй природу



Не трогай мелких лесных обитателей



Не лови насекомых



Не трогай птичьи гнезда



Не загрязняй водоемы



Не разжигай в лесу огонь



Не рви растения с корнем



Не ломай ветки деревьев



Не вырывай грибы с грибницей



Не уходи далеко от взрослых

Природа — твой друг, береги её, помогай ей!



ozon.ru



Природа в  
наших руках

