



Природа в опасности

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

Природа

Естественная
среда обитания
человека

Биосфера

Создает и
защищает жизнь
на нашей планете



***Хозяйствен
ная
деятельност
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



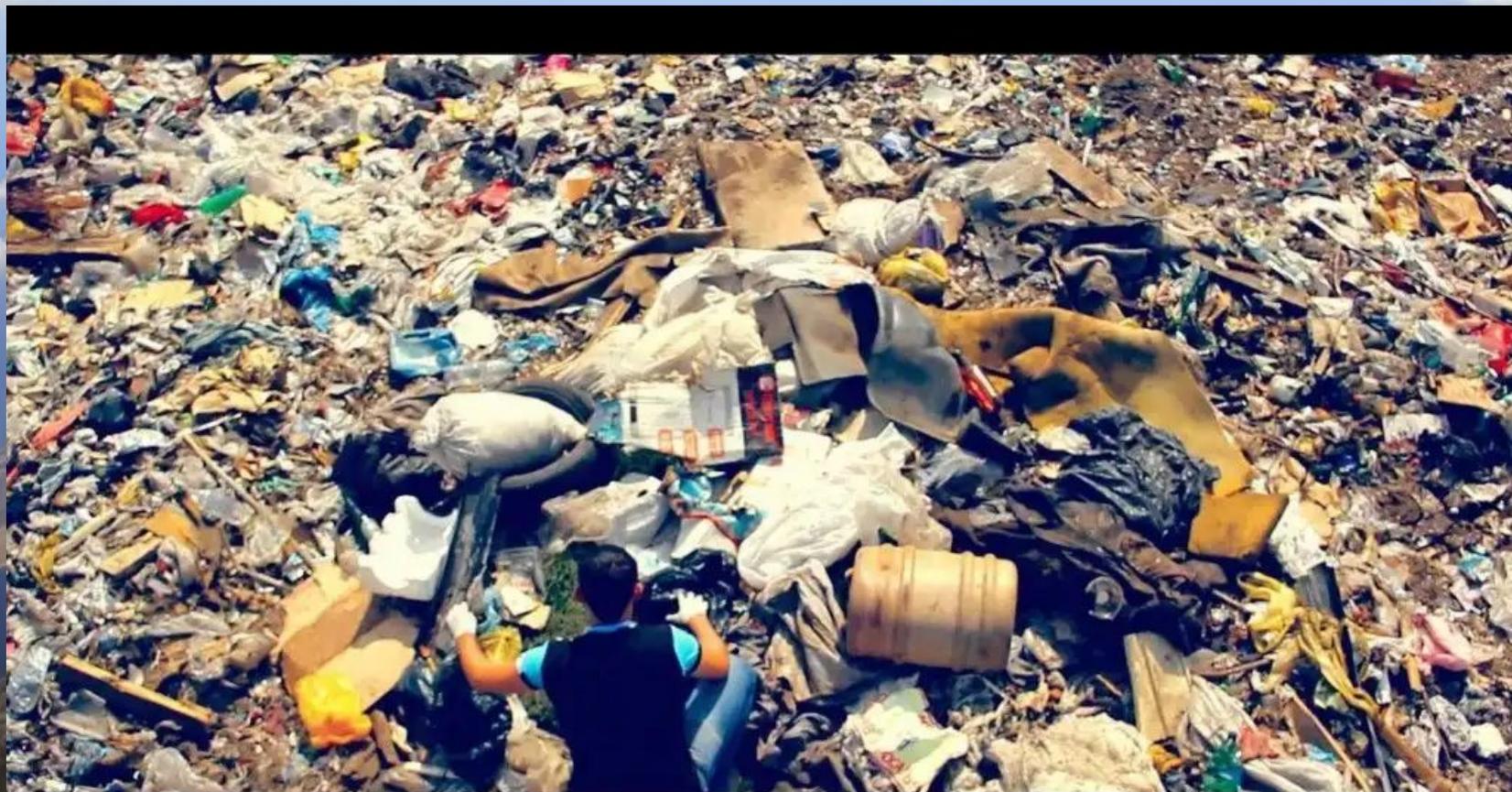
Последнее время все больше набирает актуальности проблема вырубki лесов, если ситуация в корне не поменяется мы рискуем остаться без такого природного богатства, как лес.



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



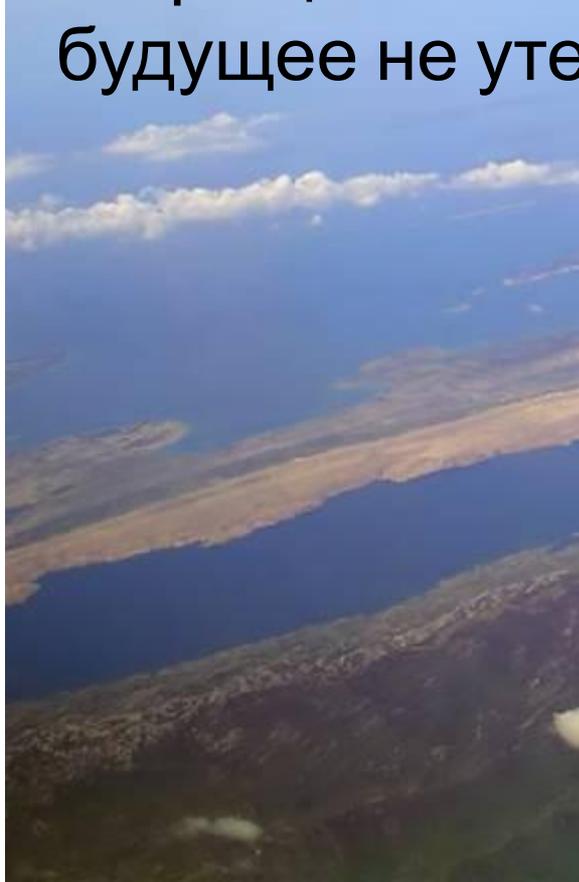
Уничтожение животных и растений

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**

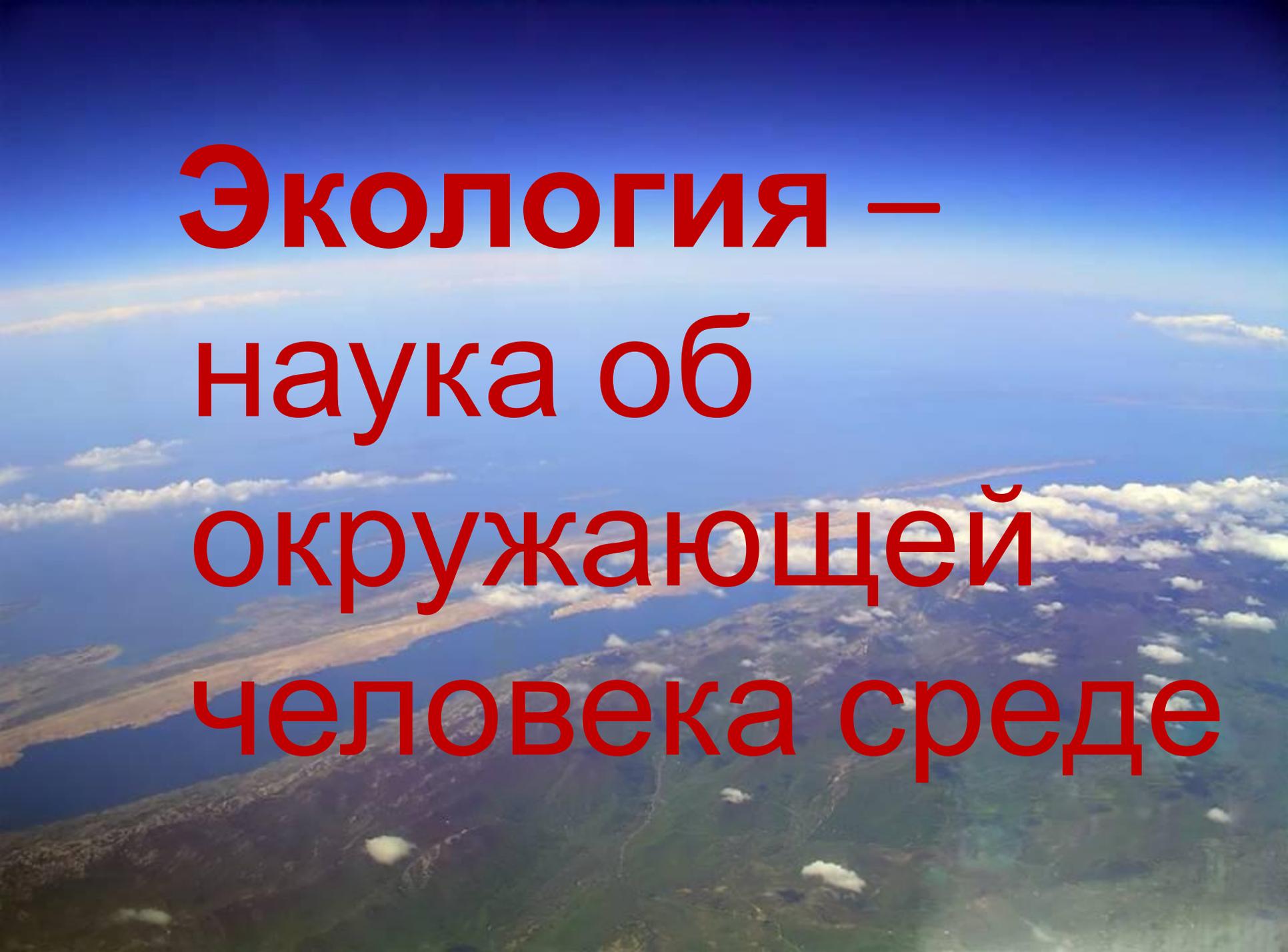
Факторы уничтожающие природу

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

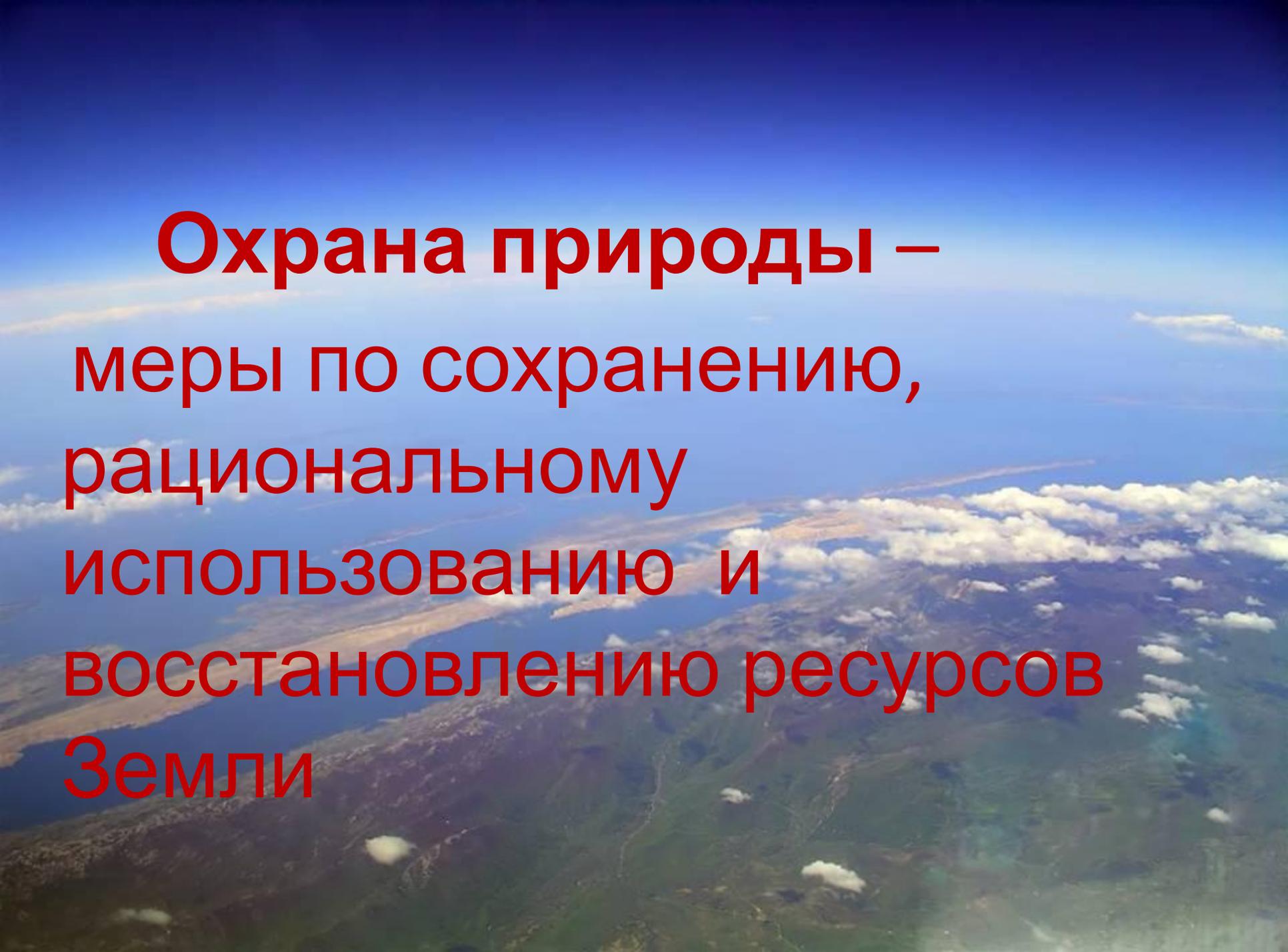
Конфликт
между
человеческим
обществом и
природой



Экологический
кризис



**Экология –
наука об
окружающей
человека среде**

An aerial photograph of a vast, green landscape, likely a river delta or a large wetland area. A prominent, winding river or waterway cuts through the center of the image, surrounded by lush green vegetation. The sky is a clear, vibrant blue, with scattered white clouds. The overall scene conveys a sense of natural beauty and environmental health.

**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

