



Уровни охраны природы

Дворникова Александра 11 «В»

Причины исчезновения видов

- Естественные:
 - 📧 Изменения условий среды
 - 📧 Неспособность к расселению
 - 📧 Узкая специализированность к экологическим нишам
- Антропогенные:
 - 📧 Прямое уничтожение
 - 📧 Нарушение условий обитания
 - 📧 Засорение среды обитания отходами



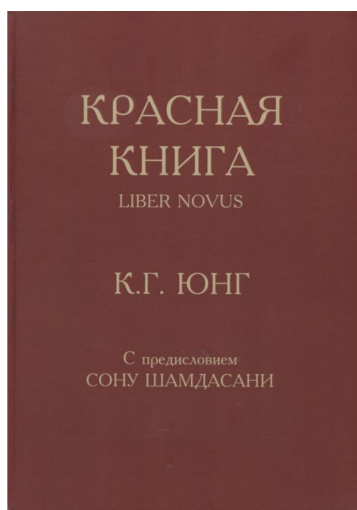
Охрана природы

- комплекс мер по сохранению, рациональному использованию и восстановлению природных ресурсов и окружающей среды, в том числе видового разнообразия флоры и фауны, богатства недр, чистоты вод, лесов и атмосферы Земли.
- Охрана природы имеет экономическое, историческое, социальное и государственное значение.



Способы охраны природы

- Заповедники
- Заказники
- Зоопарки
- Национальные парки
- Красная книга



Заповедники

- Заповедник - это участок территории, где под охраной находится весь природный комплекс.
- В естественно ненарушенных сообществах животных и растений существует наиболее благоприятные условия для поддержания популяции того или иного вида.
- Очень важно сохранять не отдельные экземпляры, а целые популяции. Таковую возможность предоставляют только заповедники.

Заповедники

- 651 биосферный заповедник в 120 странах мира
- Самый большой - Пантанал (Бразилия) - площадь 195000 квадратных километров
- Россия – 111 заповедников

В соответствии с Федеральным законом государственные природные заповедники являются природоохранными, научно-исследовательскими и эколого-просветительскими учреждениями, имеющими целью сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда

В соответствии с Федеральным законом государственные природные заповедники являются природоохранными, научно-исследовательскими и эколого-просветительскими учреждениями, имеющими целью сохранение и изучение естественного хода природных процессов и явлений, генетического фонда растительного

В соответствии с Федеральным законом государственные природные заповедники являются природоохранными, научно-исследовательскими и эколого-просветительскими учреждениями, имеющими целью сохранение и изучение



Заказники

- это участок территории, в пределах которой под особой охраной находится не весь природный комплекс, как в заповеднике, а отдельные его элементы: растительность, все или некоторые виды животных и т.д.
- На их территории допускается хозяйственное использование лишь части природных объектов только в определенные сезоны, на соответствующий срок и лишь в той мере, которая не причиняет вреда охраняемым объектам.
- По предложению ученых в нашей стране создано немало заказников для охраны редких и исчезающих видов растений и животных.
- на территории России действует 70 государственных природных заказников федерального значения, площадь территории которых составляла 13,05 млн га, в том числе 2,9 млн га акваторий

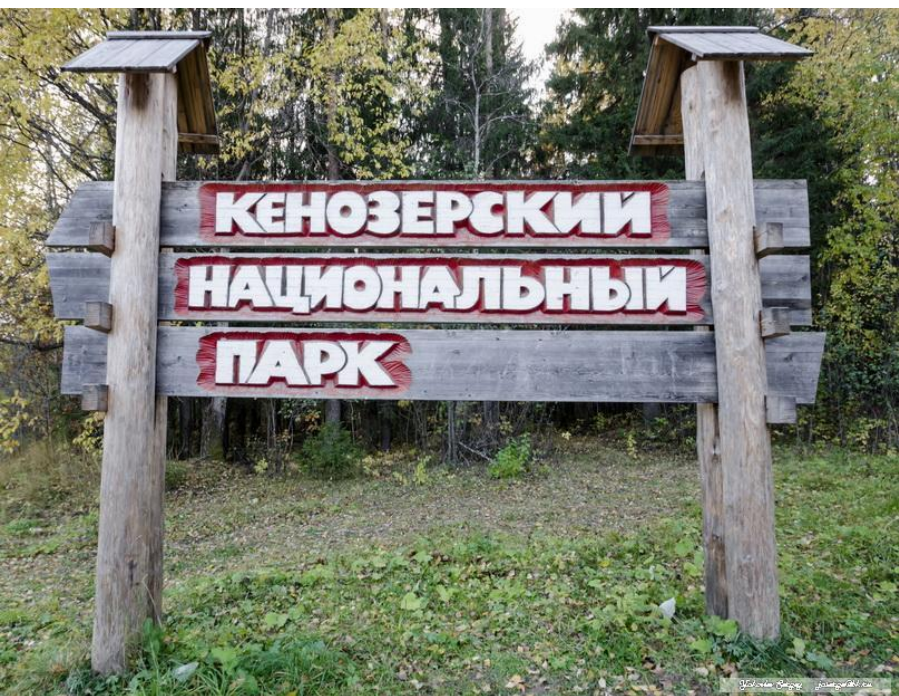
Зоопарки

- учреждение для содержания животных в неволе с целью их демонстрации, сохранения, воспроизводства и изучения, в том числе и научного.
- Согласно «Биологическому энциклопедическому словарю», зоопарк представляет собой научно-просветительское учреждение, в задачи которого входят демонстрация разнообразия животного мира, распространение знаний о природе, пропаганда охраны животных и сохранение генофонда редких и исчезающих видов животных.
- Одна из важных и целенаправленных сторон деятельности зоопарка — содержание диких животных для демонстрации их городскому населению и просветительская деятельность по охране природы и животного мира, развивая в людях представление о том, что они являются частью мира живой природы и что ответственность за сохранение этого мира должна гармонично войти в их повседневную жизнь; изучение биологии и психологии своих коллекций, а также сохранение видов и их воспроизводство с последующей реинтродукцией в естественные местообитания, помогающие восстановить и сохранить вымирающих представителей животного мира в дикой природе



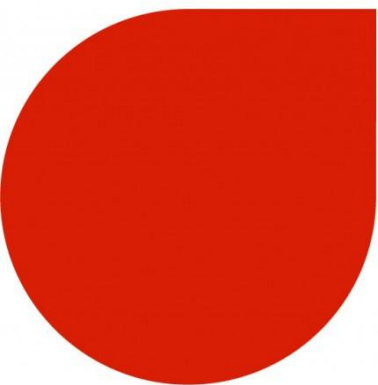
Национальные парки

- территория, утвержденная центральной властью, на которой должны выполняться три основных условия: полная защита природы; достаточная площадь; установленный статус.
- На территории национального парка допускается и организуется туризм.
- Территория национального парка находится под защитой юридического режима, исключающего все виды эксплуатации природных ресурсов человеком и не допускающего каких-либо нарушений целостности территории деятельностью человека
- Первым национальным парком считается Йеллоустон, образованный в 1872 году
- на территории России действовало 49 национальных парков

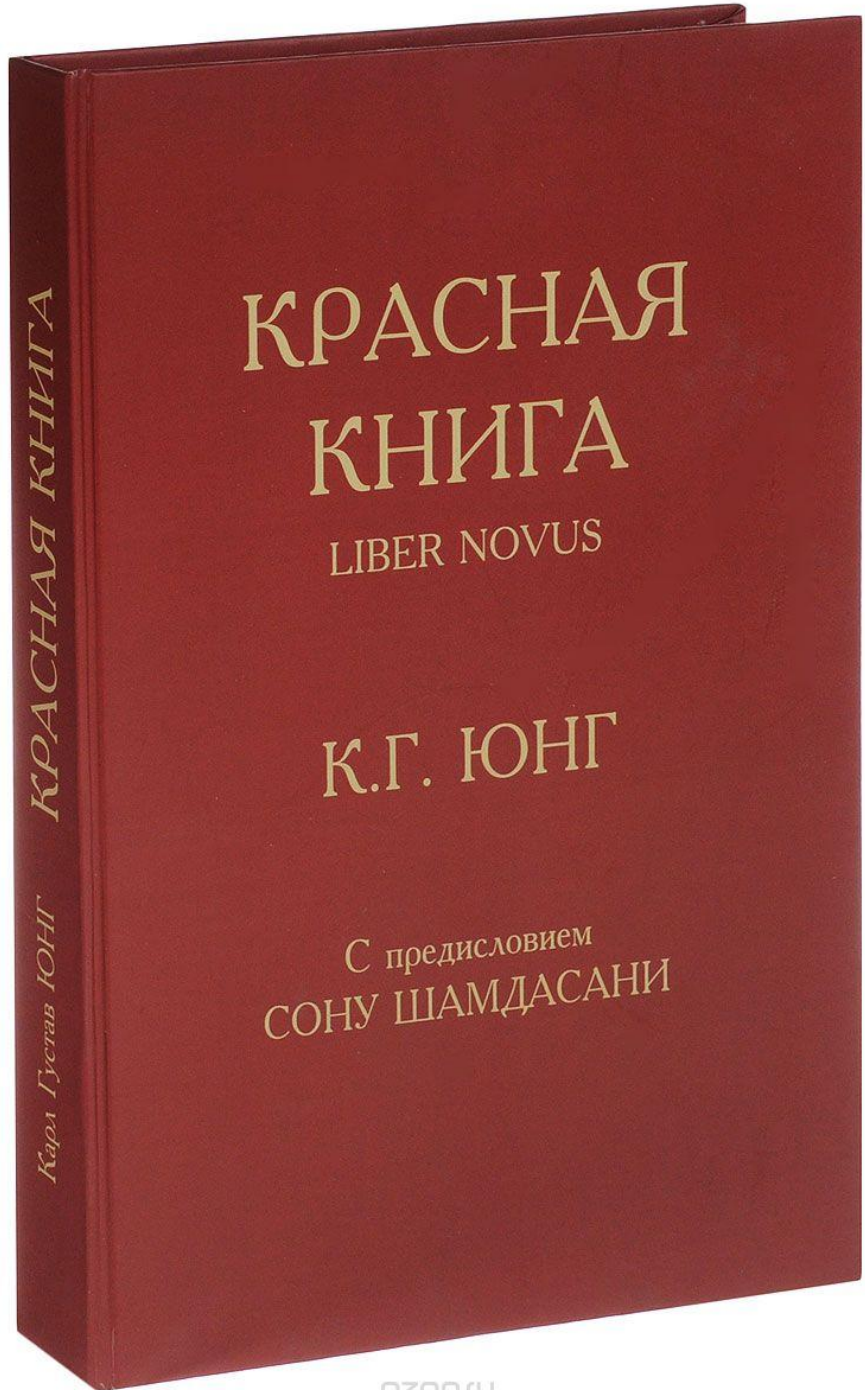


Красная книга

- Аннотированный список редких и находящихся под угрозой исчезновения или исчезнувших животных, растений и грибов.
- Красная книга является основным документом, в котором обобщены материалы о современном состоянии редких и находящихся под угрозой исчезновения видов растений и животных, на основании которых проводится разработка научных и практических мер, направленных на их охрану, воспроизводство и рациональное использование.
- **Дата основания:** 1949 г.



**RED[©]
LIST**



КРАСНАЯ
КНИГА
LIBER NOVUS

К.Г. ЮНГ

С предисловием
СОНУ ШАМДАСАНИ

Красная книга
Карл Густав Юнг

- В наше время каждый год на планете бесследно исчезает один животный вид и каждый день - один растительный с близкой перспективой ежечасного исчезновения. Скорость исчезновения живых видов в современную эпоху в 1000 раз выше, чем в эпоху вымирания динозавров, которую мы полагаем таинственной и катастрофической. И это совершается в условиях, когда ввиду антропогенного воздействия на природу естественное видообразование практически прекратилось.



Многообразие – основа равновесия
Равновесие основа жизни

