

***Биологические
ресурсы
России***

Биологические ресурсы -

Это ресурсы растений и животных, используемые человеком.



Микроорганизмы
разлагают
органическое
вещество

Создают почву,
повышают
плодородие
почвы

**Роль живых
организмов
в жизни Земли**

Растения
обогащают
воздух
кислородом

Деревья и
кустарники
защищают
почву от эрозии

Растительность
влияет на климат,
увлажнявая воздух

Участвуют в
образовании
горных пород
(торф, известняк)



Растительные ресурсы -

**это растения,
используемые
человеком в
хозяйственной
деятельности**

Пицца



Топливо, сырье, строительный материал



Пастбища и сенокосы



Лекарство





Ресурсы животного мира -

**это животные,
используемые
человеком в
хозяйственной
деятельности**

Пушнина

Соболь



Норка



Лиса



Песец



Промысловое значение

Лось



Фазан



Заяц



Кабарга





Особоохраняемые природные территории (ООПТ)

– УЧАСТКИ ЗЕМЛИ, ВОДНОЙ ПОВЕРХНОСТИ И ВОЗДУШНОГО ПРОСТРАНСТВА НАД НИМ, ГДЕ РАСПОЛАГАЮТСЯ ПРИРОДНЫЕ ОБЪЕКТЫ, ИМЕЮЩИЕ ОСОБОЕ ПРИРОДООХРАННОЕ, НАУЧНОЕ, КУЛЬТУРНОЕ, ЭСТЕТИЧЕСКОЕ, РЕКРЕАЦИОННОЕ ИЛИ ОЗДОРОВИТЕЛЬНОЕ ЗНАЧЕНИЕ С УСТАНОВЛЕНИЕМ РЕЖИМА ОСОБОЙ ОХРАНЫ.

Особо охраняемые природные территории

- Государственные природные заповедники, в том числе биосферные;
- Национальные парки;
- Природные парки;
- Государственные природные заказники;
- Памятники природы;
- Дендрологические парки и ботанические сады;
- Лечебно-оздоровительные местности и курорты.

Заповедник

Это **охраняемая территория**, где в естественном состоянии сохраняется весь природный комплекс, где **запрещен** любой вид хозяйственной деятельности

Цель заповедников:

Сохранение и исследование различных природных территории

ГОСУДАРСТВЕННЫЕ ПРИРОДНЫЕ ЗАПОВЕДНИКИ

На настоящее время [] в России действует 101 государственный природный заповедник общей площадью около 340000 кв. км. во всех природных зонах от полярных пустынь до субтропиков в 70 субъектах Российской Федерации.



Заказники

Это территория, где постоянно или временно **запрещены** отдельные виды и формы хозяйственной деятельности

Цель заказников:

Обеспечение охраны одного или многих животных или растений, одного или нескольких природных компонентов

Национальный парк

Это особо охраняемая территория с малонарушенными природными комплексами и уникальными природными и антропогенными объектами

Цель национального парка:

Природоохранная и рекреационная

НАЦИОНАЛЬНЫЕ ПАРКИ

В России на настоящий момент действует 35 национальных парков в 36 субъектах РФ общей площадью около 70000 кв.км.



Красная книга

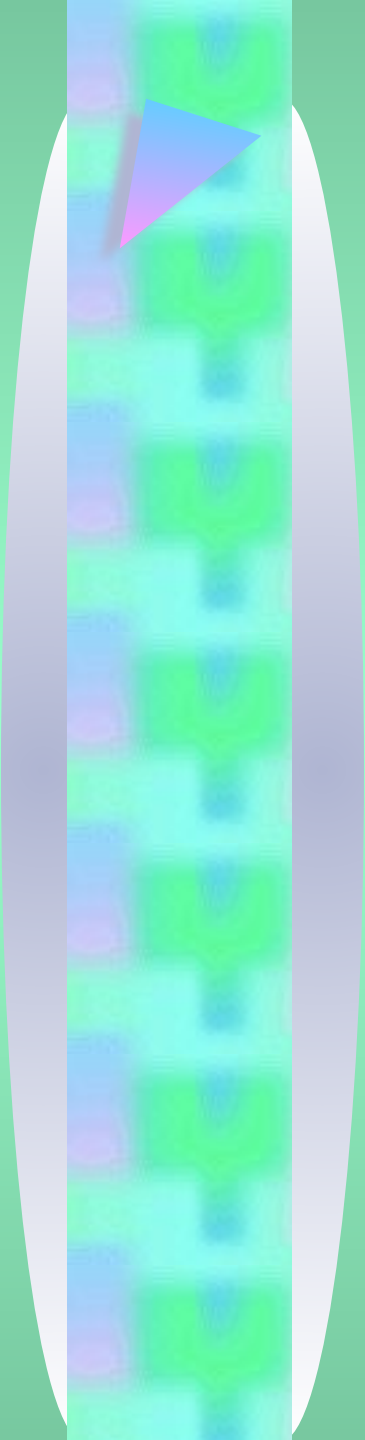
Это список редких и находящихся под угрозой исчезновения видов животных и растений, для охраны которых должны быть приняты особые меры

Красная книга Российской Федерации

Министерство природных ресурсов и экологии РФ с 1992 года

- **231 вид фауны:** из них 8 земноводных, 21 пресмыкающихся, 128 птиц и 74 млекопитающих.
- **533 вида флоры,** из них 440 - покрытосеменные (цветковые), 11 - голосеменные, 10 - папоротниковидные, 4 - плауновидные, 22 - моховидные, 29 - лишайники и 17 - грибы.





**Домашнее
задание:**

параграф

33