

ОХРАНА ЖИВОЙ ПРИРОДЫ



Тенденции изменения животного мира в России

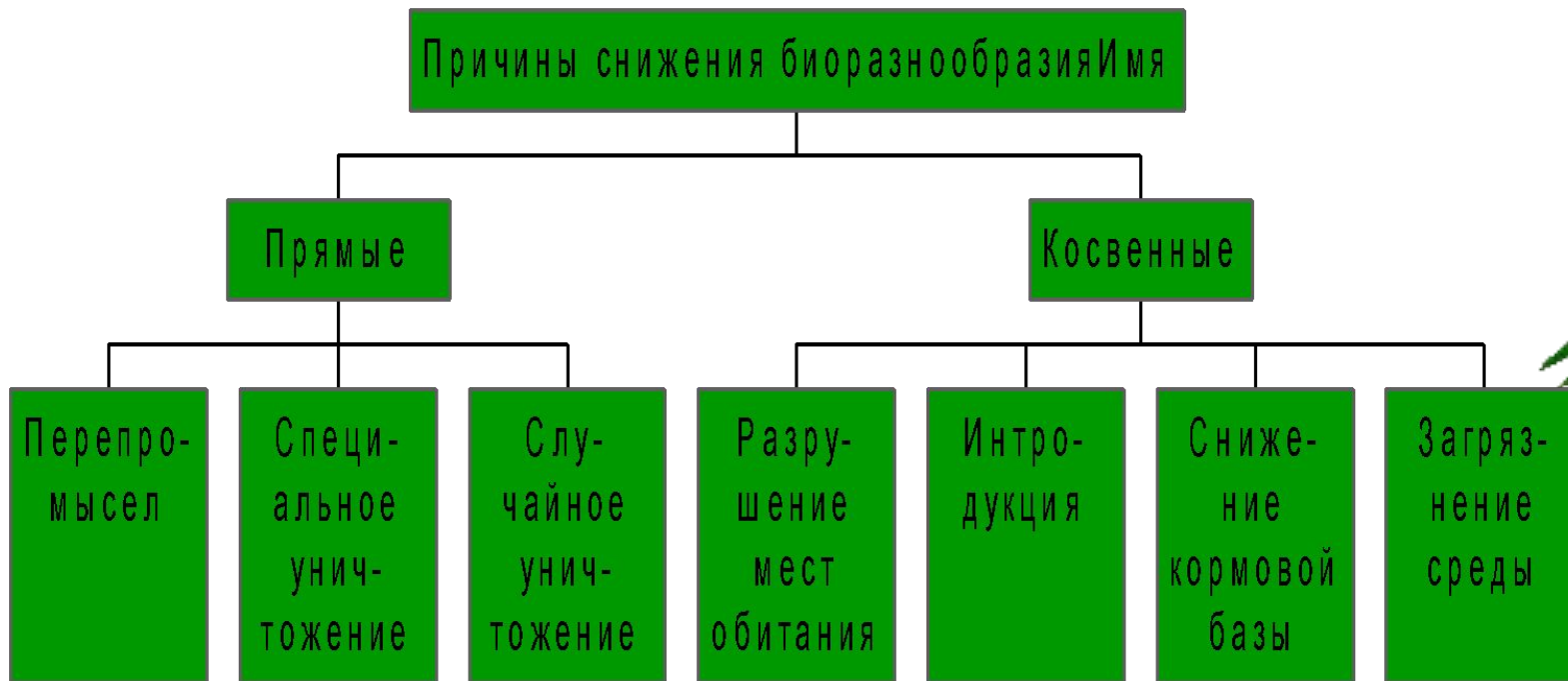


Полное исчезновение естественных сообществ, резкое сокращение видового разнообразия (местами на 80%) в связи с уничтожением естественных местообитаний:

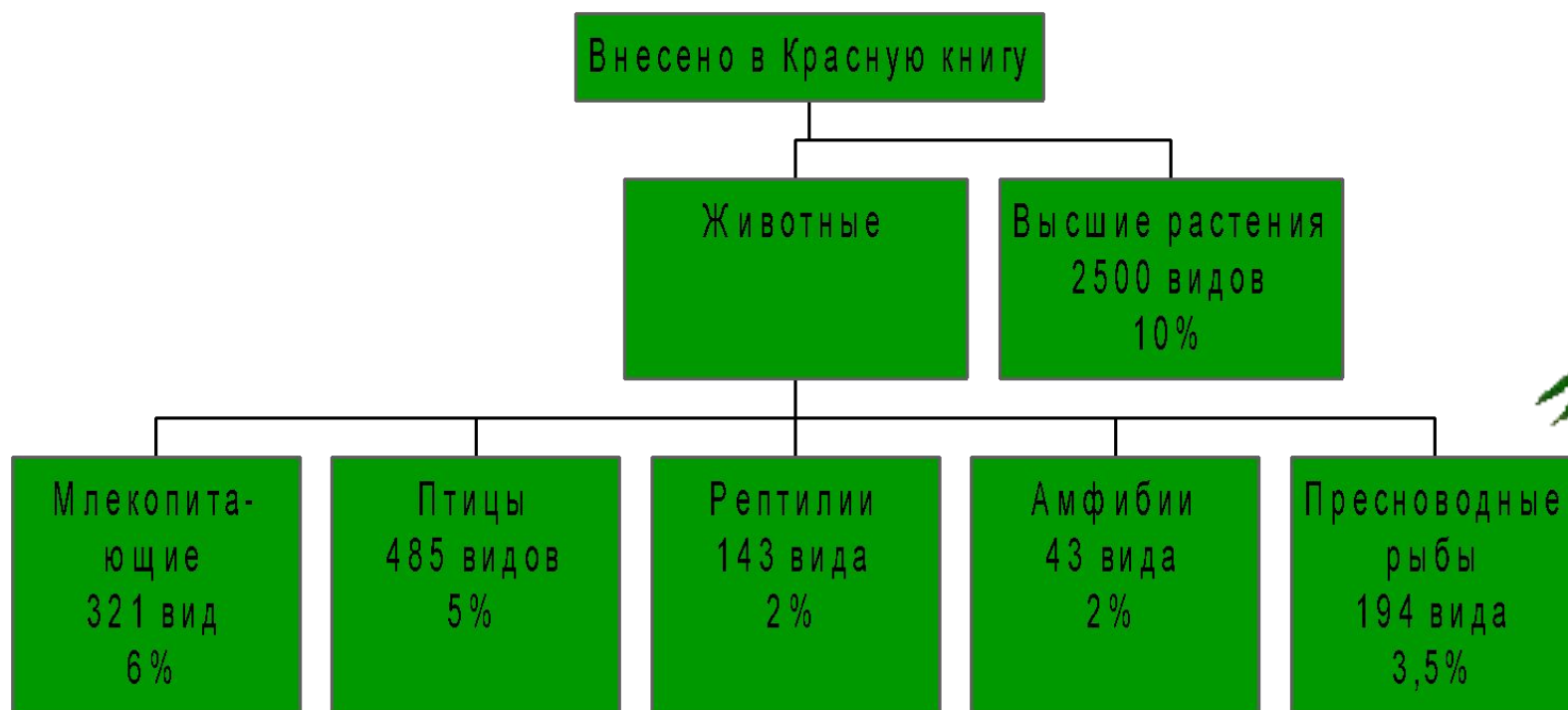
- - при доминировании в животном населении синантропных видов
- - смена видов-доминантов, увеличение доли синантропных видов
- - Умеренное сокращение видового разнообразия в связи с усилением антропогенного воздействия
- - Значительное сокращение видового разнообразия в связи с антропогенной трансформацией естественных местообитаний
- - смена видов-доминантов, увеличение доли синантропных видов



Причины снижения биоразнообразия



Красная книга МСОП на **1966** г



Категории	Статус	
I	Extinct (Ex)	<i>Вымершие</i> — виды, которые в последние 50 лет ни разу не были обнаружены в пределах естественного ареала.
II	Endangered (E)	<i>Находящиеся под угрозой исчезновения</i> — выживание этих видов маловероятно, если современные условия их обитания не будут изменены к лучшему
III	Vulnerable (V)	<i>Уязвимые</i> — виды, состояние которых ухудшается
IV	Rare (R)	<i>Редкие</i> — таксоны с низкой численностью, в настоящее время не подверженные непосредственной опасности вымирания, которые тем не менее также относятся к «группе риска».
V	Indeterminate (I)	<i>Неопределенные</i> — виды, которые можно отнести ко 2-4 категориям, но по которым недостаточно сведений, чтобы конкретизировать их статус
VI	Insufficiently known (K)	<i>Недостаточно изученные</i> — виды, по которым нет необходимых данных для определения их статуса, но предполагается, что они относятся к видам «группы риска».
VII	Threatened (T)	<i>Угрожаемые</i> — используется для определения (вида), у которого подвиды имеют разное состояние и относятся к различным категориям статуса.
VII	Commercially threatened (CT)	<i>Коммерчески угрожаемые</i> — виды, большей части популяций которых угрожает истребление в связи с их коммерческой эксплуатацией.

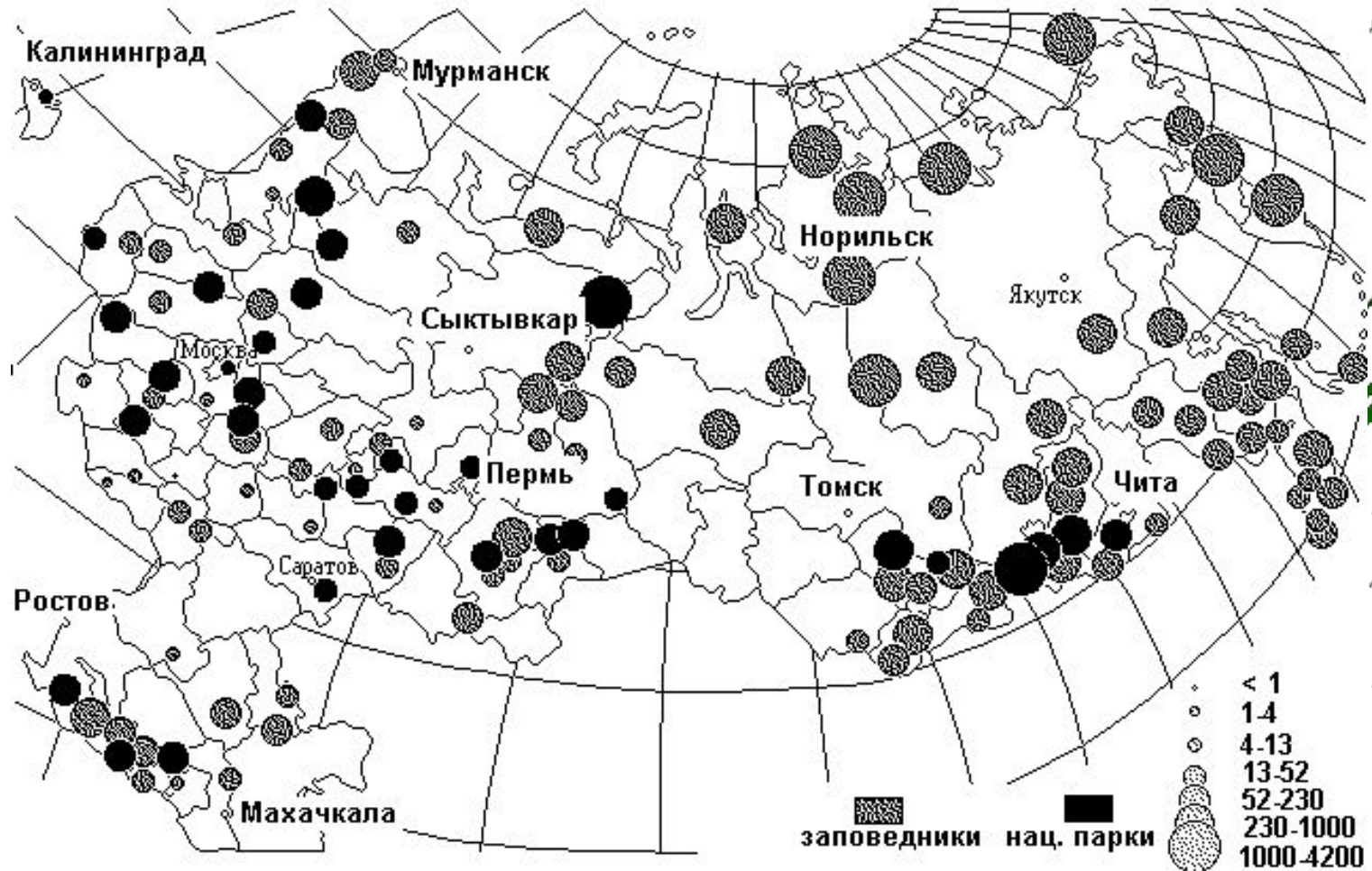
**В
И
Д
Ы

О
О
П
Т**

Особо охраняемая территория	Статус
Природный заповедник.	Федеральный.
Природный биосферный заповедник.	
Национальный парк.	
Заказники.	Федеральный, региональный.
Памятники природы.	Федеральный, региональный.
Дендрологические парки и ботанические сады.	Федеральный, региональный.
Природный парк.	Региональный.



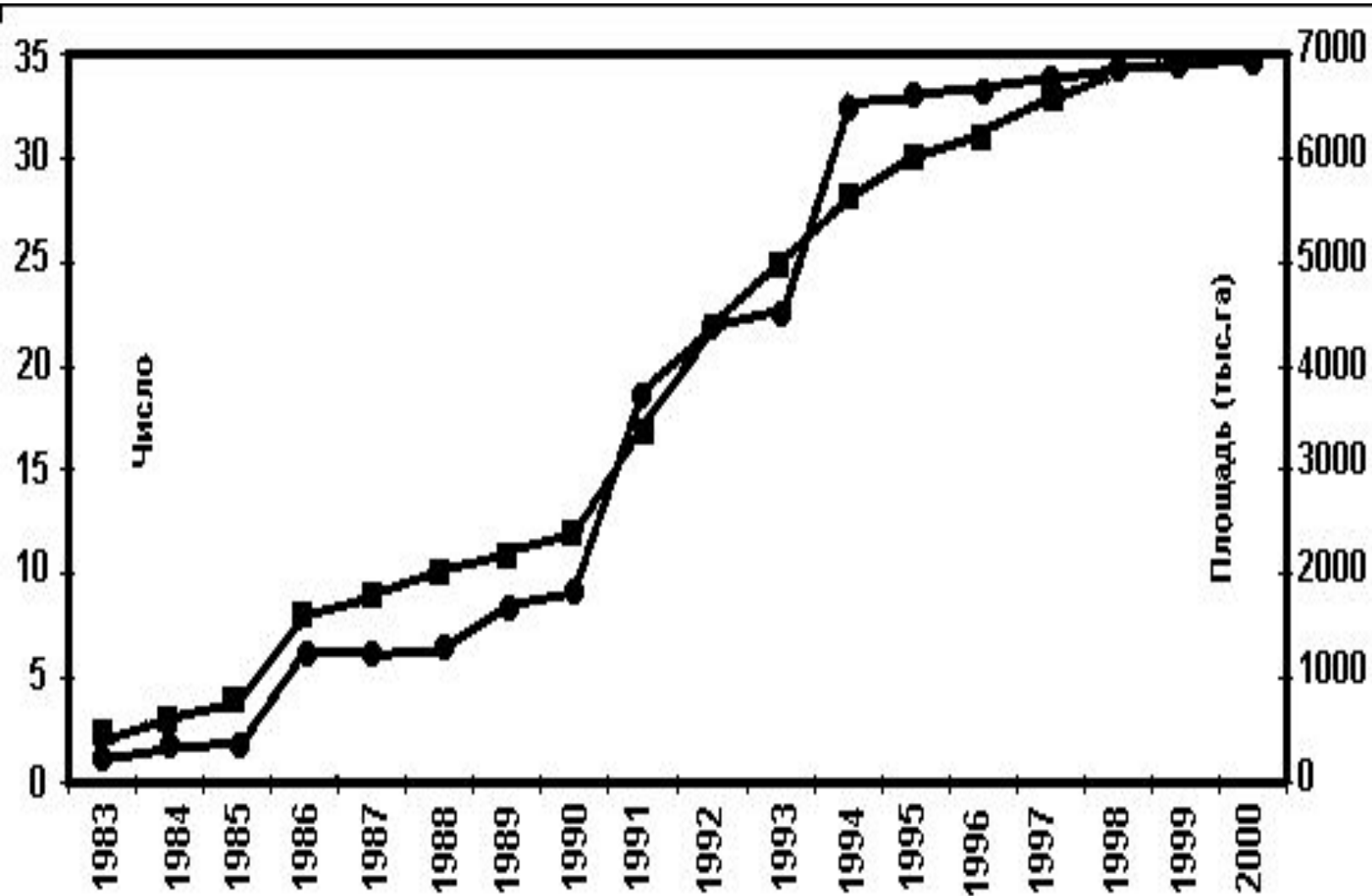
Размещение и площадь (тыс. га) заповедников и национальных парков России



Динамика сети государственных заповедников России (1917-2000 гг.)



Динамика сети национальных парков (1983-2000 гг.)



Виды заказников по назначению

- * **комплексные (ландшафтные)** — предназначены для сохранения и восстановления природных комплексов (или природных ландшафтов)
- * **биологические (ботанические и зоологические)** — предназначены для сохранения или восстановления редких или исчезающих видов растений и ЖИВОТНЫХ



- * **палеонтологические** — предназначены для сохранения ископаемых объектов
- * **гидрологические (болотные, озерные, речные, морские)** — предназначены для сохранения и восстановления ценных водных объектов и экологических систем
- * **геологические** – предназначены для сохранения ценных объектов и комплексов неживой природы

