

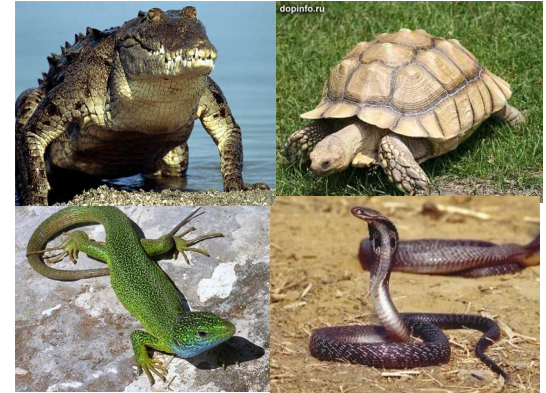
# Такие разные рептилии!



Авторы: Анна Бронникова, Илья  
Буряков, Иван Тюрин

**Рептилии** – это разнообразная древняя группа животных, которая включает в себя:

- 25 видов крокодилов
- 200 видов черепах
- Около 3751 видов ящериц
- И 2389 видов змей



Рептилии встречаются по всему свету, но особенно многочисленны в теплых областях.

Одни виды живут на земле, другие на деревьях, в пресной и даже в соленой воде. Так, в теплых океанах встречаются морские змеи и черепахи.

Откуда же они произошли?





# Плезиозавры и ихтиозавры



- Плезиозавр - вымерший морской ящер, достигал 3 м длины. Передние и задние конечности похожи на ласты и поэтому вряд ли этот ящер мог передвигаться по суше.
- Ихтиозавр - гигантский морской ящер, существовавший в мезозойскую эру, более всего напоминает дельфина. Он достигал в длину от 1 до 10 м, питался рыбой и головоногим.

# Птерозавры и динозавры



- Птерозавр - летающие ящеры. Питались рыбой и воздушными насекомыми.
- Динозавр - наземные животные. Ископаемые останки динозавров обнаружены на всех континентах планеты. Ныне палеонтологами описано более 500 различных родов и более чем 1000 различных видов.

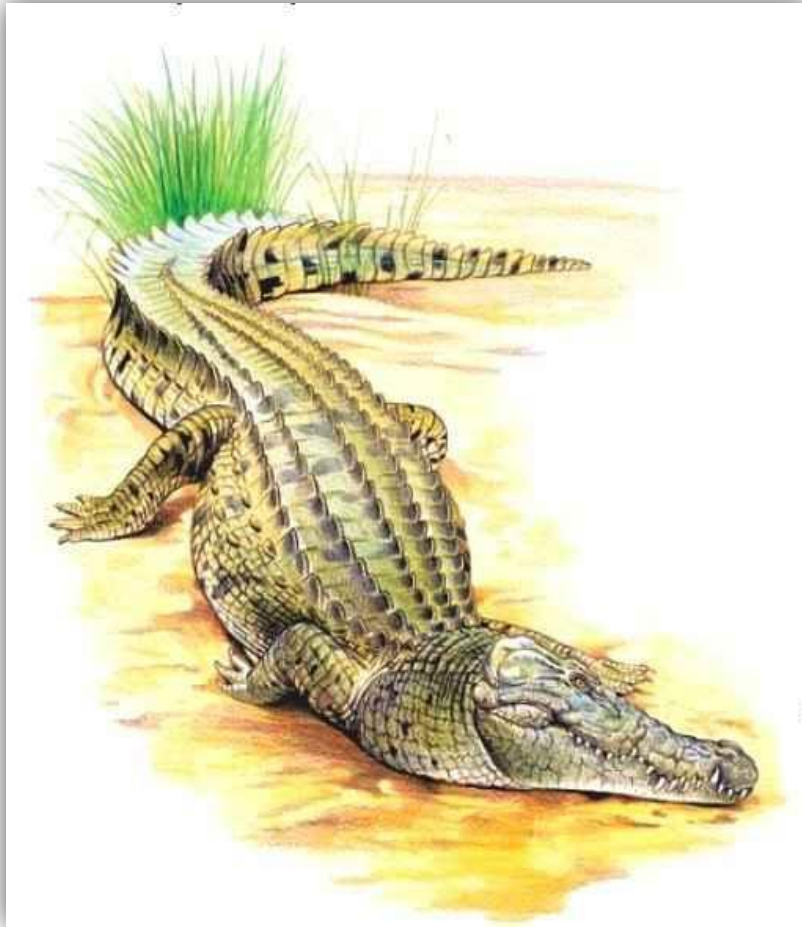


# Яйца древних динозавров находят до сих

пор.



# Крокодилы



**Крокодилы обитают в пресных и солоноватых водоёмах тропиков и частично субтропиков всех континентов. Эти полуводные хищники охотятся на водных и наземных животных, поедая также и падаль.**



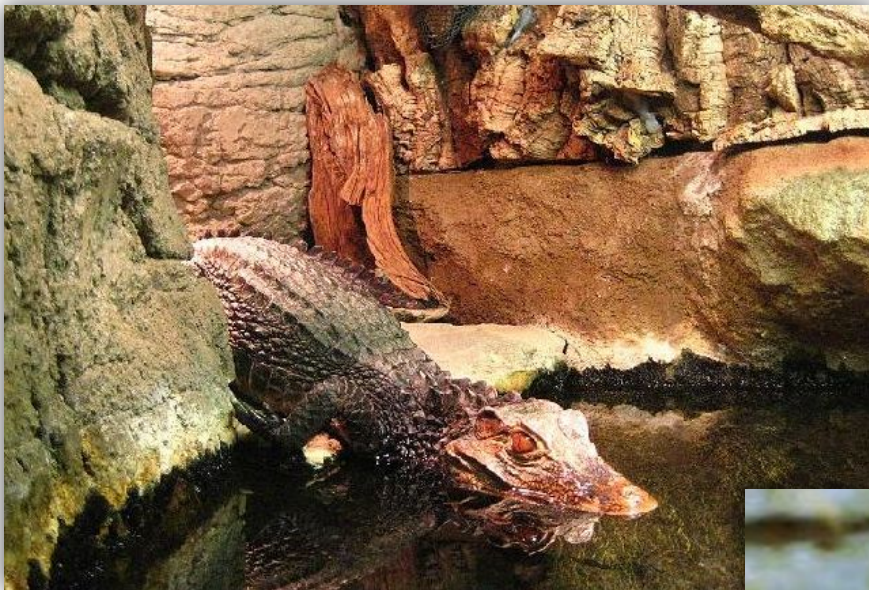
## Кайман

Они распространены в Центральной и Южной Америке. Обитают только в чистой воде.





# Крокодилы могут быть опасны как на воде так и на суше!



Крокодилы перевозят своих  
детёнышей на голове.



# Черепахи

Черепахи существуют на протяжении более 220 миллионов лет. Содержит около 230 современных видов, группируемых в 12 семейств и 5 подотрядов. Они живут по всей Земле как в воде, так и на суше. С экологической точки зрения черепахи делятся на **морских** и **наземных**.





# Морские черепахи



Вид объединяет крупных морских и океанических черепах, обладающих обтекаемым сердцевидным или овальным панцирем, покрытым роговыми щитками, и невтягивающимися конечностями, превращёнными в ласты. Большая голова не убирается под панцирь.



# Наземные черепахи



Самая большая группа черепах по количеству видов.



# Ящерицы

**Ящерицы** - подотряд  
отряда чешуйчатых  
класса  
пресмыкающихся.

Большинство  
ящериц — хищники. Мног  
ие виды ящериц способны  
отбрасывать часть  
хвоста. Через некоторое  
время хвост  
восстанавливается, но в  
укороченном виде.





Здесь представлены ящерицы: варан, синезычный сцинк.





# Гаттерия

Вид пресмыкающихся из отряда клювоголовых. Обитает на островах Новой Зеландии. Длина достигает 76 см. Гаттерия является вымирающим реликтовым видом и подлежит охране.



# Пятнистый эублефар



В нашем живом  
уголке тоже есть  
необычная ящерица-  
пятнистый эублефар.



# Змеи

Подотряд пресмыкающихся отряда чешуйчатые. Среди многообразия змей встречаются и безобидные, и очень опасные для человека и животных ядовитые представители.







Змея-великан обитает в Южной Америке, одна из самых длинных современных наземных позвоночных. Самая большая анаконда достигает 11.43м.

# Это самые маленькие змеи Земли-медянка и барбадосская змея!

Медянки — некрупные змеи.  
Питаются они  
мелкими позвоночными жив  
отными, используя для  
парализации добычи  
токсичную слюну.





Здесь представлены разные виды змей и все имеют разную окраску: бразильский радужный питон, белая змея, тропическая змея



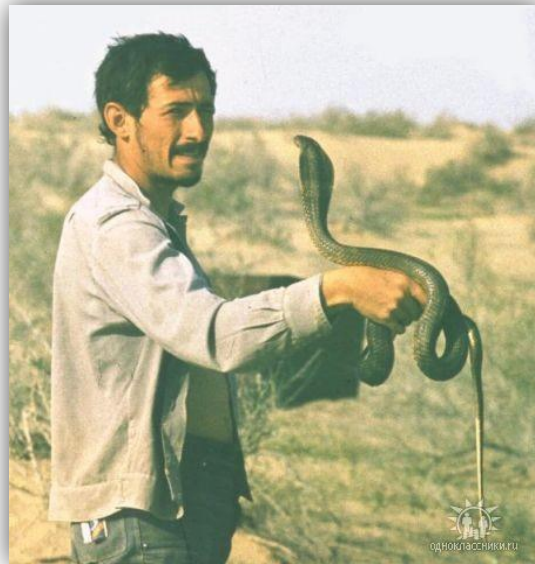
Орудия нападения - ядовитые зубы - змеи используют по-разному.





# Охрана рептилий

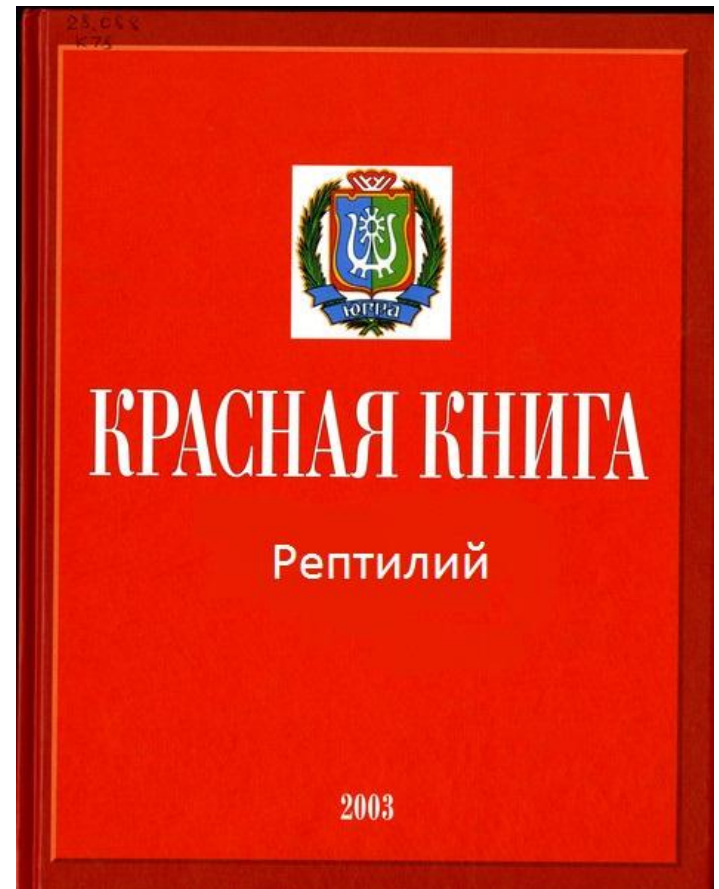
Когда речь заходит об **охране рептилий и земноводных**, многие **не придают ей особого значения**.



Нет лучшего способа сохранить рептилию, чем **сберечь вид вместе со средой его обитания!**

# Красная книга рептилий

В Красную книгу  
России  
зачислено более  
**20** видов  
рептилий. А в  
Международную  
Красную книгу  
занесено более  
**55** видов  
рептилий.







**Спасибо за внимание!**