

Хвостатые земноводные

работа учеников 7 «Б» класса
МБОУ СОШ № 78 г. Краснодара
**Баркова Богдана
и Терехова Влада**

Общая информация

- Хвостатые земноводные, представители которых совсем немногочисленны, имеют большую схожесть в строении с лягушками. Но, в отличие от лягушек, видов хвостатых насчитывается около 340. К хвостатым земноводным относятся тритоны, саламандры и углозубы



Внешнее строение

- Так же как и у лягушек, кожа у хвостатых голая, есть четыре конечности, но присутствует хвост. Внешне хвостатые земноводные похожи на ящериц, хотя у них имеются жабры. Линии тела плавные, без резких углов.
- Конечности используются только для передвижения по суше, в воде хвостатые земноводные ими не пользуются.
- Глаза, так же как и у лягушек, прикрыты прозрачными веками, которые предохраняют их от грязи и попадания солнца.



Красная саламандра

Места обитания

- Хвостатые земноводные живут практически только в северном полушарии. Некоторые виды предпочитают жить в воде и только очень редко появляться на суше. Другие же, наоборот, постоянно проживают на суше и заходят в воду по необходимости. Эти виды почти беспомощны в воде. А любящие жить в воде, наоборот, не смогут нормально передвигаться по берегу. У таких видов очень короткие лапки
- Хвостатые земноводные ведут преимущественно ночной образ жизни и проводят день в норах, под камнями, в пнях или других убежищах.



Углозубы

- Эти земноводные семейства хвостатых живут в Юго-Восточной Азии. Но один из его представителей, сибирский тритон, проживает за Полярным кругом.
- Это, наверное, единственный вид хладнокровных, который забрался так далеко на север. Сибирский тритон - очень древний вид, и, скорее всего, выжил благодаря тому, что в краю вечной мерзлоты у него нет конкурентов.
- Сибирский тритон способен переживать низкие температуры, и бывали случаи, когда находили замерзшего сто лет назад во льдах «сибиряка», а он оживал после растапливания льда.



Исполинская саламандра

- Это самый крупный представитель из всего вида хвостатых земноводных. Длина исполинской саламандры может достигать полутора метров.
- Тело этой саламандры приплюснуто с боков, как и голова. Хвост тоже сжат по бокам и участвует в передвижении по воде.
- В основном проживает возле крупных рек Китая и Японии. Она любит быстрое течение.
- Передние конечности исполинской саламандры толстые и имеют четыре пальца. На задних конечностях пальцев пять.



Спасибо за внимание!