

# **Земноводные Краснодарского края**

**Видовое  
разнообразие и  
экология**

**Учитель биологии МБОУ СОШ №12  
Усть-Лабинского района Краснодарского края  
Высоцкая Евгения Васильевна**



Фауна Кубани включает 11 видов земноводных из отрядов Хвостатых и Бесхвостых, шесть из которых являются редкими и исчезающими: тритон обыкновенный, тритон малоазиатский, тритон Карелина, крестовка кавказская, жаба обыкновенная, чесночница обыкновенная



# Классификация земноводных Краснодарского края

## Класс Земноводные

```
graph TD; A[Класс Земноводные] --> B[Отряд Хвостатые]; A --> C[Отряд Бесхвостые]; B --> B1[Тритон обыкновенный]; B --> B2[Тритон малоазиатский]; B --> B3[Тритон Карелина]; C --> C1[Лягушка озерная]; C --> C2[Лягушка малоазиатская]; C --> C3[Жаба обыкновенная]; C --> C4[Жаба зеленая]; C --> C5[Чесночница обыкновенная]; C --> C6[Крестовка кавказская]; C --> C7[Квакша обыкновенная]; C --> C8[Жерлянка краснобрюхая];
```

### Отряд Хвостатые



Тритон обыкновенный  
Тритон малоазиатский  
Тритон Карелина

### Отряд Бесхвостые



Лягушка озерная  
Лягушка малоазиатская  
Жаба обыкновенная  
Жаба зеленая  
Чесночница обыкновенная  
Крестовка кавказская  
Квакша обыкновенная  
Жерлянка краснобрюхая

# Тритон обыкновенный

Длина тела от 7 до 11 см включая хвост, который составляет половину от общей длины тела. Кожа гладкая или слабозернистая. Окраска тела коричнево-бурая или оливковая, брюшко желтое или светло-оранжевое с тёмными пятнышками, самцы имеют более тёмную окраску. Характерная особенность обыкновенного тритона – более тёмная, чем остальные пятна, продольная полоска, проходящая через глаза с обеих сторон головы

## Распространение

Обитает вблизи водоемов с лесистыми берегами. Отмечен на территории Кавказского заповедника, в окрестностях Крымска и в мелких водоемах на окраине Краснодара, обнаружен в горах на высоте около 2000 м



# Тритон малоазиатский

Длина тела составляет в среднем 12-14 см включая хвост, редко до 17 см. Спина и бока окрашены в коричневый или тёмно-оливковый цвета с тёмными крапинками. По бокам хвоста пятна сливаются в продольные полосы. Также по обеим сторонам хвоста проходит продольная серебристая полоса. Брюхо жёлтое, оранжевое или почти красное

## Распространение

Встречается на территории Кавказского заповедника, в Адлерском районе, на Лагонакском нагорье, в Северском и Абинском районах



Самец в период размножения

# Тритон Карелина

Длина тела в среднем составляет 13 см. Кожа крупнозернистая или шершавая наощупь. Окраска тела от коричневого цвета до серого с тёмными пятнами. По бокам тела и хвоста – мелкие белые пятнышки. Брюшко и горло окрашены в жёлтый или оранжевый цвет с мелкими чёрными пятнышками. В брачный период у самцов развивается спинной гребень

## Распространение

Встречается в лесостепной и степной зонах по берегам стоячих и медленнотекущих водоемов в лиственных и смешанных лесах. Зарегистрирован в окрестностях Новороссийска, станиц Ставропольской, Крепостной, Дербентской, на рисовых чеках у г. Крымска, на берегах Шапсугского водохранилища и в водоемах г. Краснодара



# Лягушка озерная

Длина тела составляет 6—13 см, масса — до 200 г. Тело удлинённое, морда овальная, немного заострённая. Сверху тело окрашено в буро-зелёный цвет разных оттенков с тёмными пятнами. Вдоль головы и позвоночника у большинства особей (до 90 %) проходит светлая полоса разной степени выраженности. Нижняя часть тела окрашена в грязно-белый или слегка желтоватый цвет, в большинстве случаев с многочисленными тёмными, иногда чёрными пятнами. Глаза ярко-золотистого цвета

## Распространение

Встречается повсеместно. Живёт в постоянных, достаточно глубоких (более 20 см) водоёмах. Чаще всего это русла рек, пруды, рвы, озёра, но нередко её можно встретить и вдоль берегов рек



# Лягушка малоазиатская

Представитель бурых лягушек. Небольшая, всего 50-60 мм в длину, с очень изменчивой окраской кожи. В зависимости от условий и цвета почв, на которых она обитает, спина может быть от оливкового до светло-шоколадного цвета. Брюшная сторона розоватая. По бокам головы, через барабанную перепонку, проходит темное височное пятно. Кожа, как и других лягушек, голая и слизистая

## Распространение

Обитает в предгорной и горной зонах до альпийских лугов, преимущественно в широколиственных и хвойных лесах, где предпочитает луга, поляны и опушки





# Жаба обыкновенная

Является самой крупной жабой, обитающей в Европе. Тело широкое и приземистое. Окрас серый, оливковый, тёмно-коричневый, терракотовый, песчаный. Глаза оранжевого цвета. Кожа сухая и покрыта бородавчатыми горбиками, на которых находятся железы выделяющие яд, совершенно не опасный для человека

## Распространение

Наиболее многочисленна в левобережной части реки Кубани на открытых участках леса, обочинах дорог и на опушках. Также встречается на территории Кавказского заповедника, на Лагонакском нагорье, в Северском, Абинском районах и в окрестностях Горячего Ключа



# Жаба зеленая

Окрас: крупные тёмно-зелёные пятна, обрамлённые узкой чёрной каймой, на светло-серо-оливковом фоне.

## Распространение

На всей территории Краснодарского края, за исключением хвойных лесов. Предпочитает открытые места: поля, луга, поймы рек



# Чесночница обыкновенная

Своё название они получили за свой чесночный запах. Этих животных часто можно встретить в лесу, а определить их по глазам. Дело в том, что только у чесночниц зрачки вертикальные, как у кошек. Они умело прячутся под землю: на пятках есть специальные ороговевшие мозоли, и ими они могут вырыть себе яму буквально за несколько минут. Из-за этого они не селятся в местах с крепкой почвой

## Распространение

Кавказский хребет,  
Центральный предгорный  
район

**Вид находится под угрозой  
исчезновения**



# Крестовка кавказская

Длина тела 35-60 мм. Сверху оливковая с темными зеленоватыми пятнами, или серо-коричневая с темными пятнами. Иногда имеются красные точки на спине. Вне брачного периода на спине рисунок в форме креста с 2 пятнами у его задних концов. Брюхо серое. Кожа на спине с рядами бугорков. В брачный период у самца крестообразный рисунок на спине исчезает

## Распространение

Предпочитает пояс широколиственных и хвойных лесов при условии наличия там горных ручьев с быстрым течением и обильной растительностью



# Квакша обыкновенная

Максимальная длина тела – 53 мм. Окраска очень изменчива, может меняться буквально на глазах, в зависимости от субстрата: от травянисто-зеленого на гладкой поверхности до темно-серого, синеватого или бурого цвета – на шероховатой. По бокам головы и туловища проходит темная с белой каемкой сверху полоса. Брюхо белого или желтоватого цвета. Концы пальцев расширены в диски-присоски

## Распространение

Центральный район Краснодарского края.

Обитает в хорошо освещенных широколиственных и хвойных лесах, садах, виноградниках, парках



Поющий самец квакши с раздутым горловым мешком-резонатором

# Жерлянка краснобрюхая

Длина тела 26-61 мм. Сверху сероватая до почти черной, с крупными темными пятнами. Брюхо красное или оранжевое, с крупными синевато-черными пятнами и многочисленными белыми точками. В водоемах с мутной водой, песчаным дном и разреженной береговой растительностью жерлянки иногда имеют ярко-зеленую окраску спины с редкими темно-зелеными пятнами

## Распространение

Встречается по всей территории Краснодарского края на север от предгорий, в бассейне реки Кубани и степных рек. Обитает в стоячих водах с поросшими растительностью берегами. Это обычный вид окрестностей Краснодара, населенных пунктов Адыгеи, Калининского и Крымского районов, низовьев Кубани





Карта  
Краснодарского  
края



КРАСНОДАРСКИЙ КРАЙ И АДЫГЕЯ

1 - Калмыкия





## **Список используемых для презентации ресурсов:**

1. Голиков В.И. Кубановедение. Фауна Кубани: видовой состав и экология. Учебное пособие. – Краснодар: Издательство «Традиция», 2007
2. Интернет-ресурсы