

***Мир редких животных  
из Красной книги России:  
уссурийский когтистый тритон,  
кошачья змея***

***Проект ученика 2-го класса НОУ СОШ «Интеграция»***

***Егорова Кирилл Сергеевича***

# КРАСНАЯ КНИГА РОССИИ



**Красная книга России – это книга о редких животных и растений на Земле, которые находятся под угрозой вымирания**

**В неё занесены постоянно или временно редкие и исчезающие животные, растения и грибы Российской Федерации, которые нуждаются в охране**

**Впервые Красная книга, включающая объекты животного мира (Красная книга РСФСР), была опубликована в 1983 г.**

**В соответствии с действующим законодательством Красная книга должна была издаваться не реже, чем один раз в 10 лет**

# УССУРИЙСКИЙ КОГТИСТЫЙ ТРИТОН

## *Triturus fischeri*



**Класс:** Земноводные

**Отряд:** Хвостатые

**Семейство:** Углозубы

# УССУРИЙСКИЙ КОГТИСТЫЙ ТРИТОН

## Как выглядит?



Уссурийский когтистый тритон на серебряной монете номиналом 1 рубль из серии «Красная книга», выпущенной Банком России в 2006 году

- ✓ *Длина тела с хвостом 12-18 см, конец хвоста округлый*
- ✓ *Легких нет*
- ✓ *Кожа гладкая*
- ✓ *Тело цилиндрическое, вытянутое*
- ✓ *Верх бурый с темными пятнами и продольной золотистой полосой, которая может быть разбита на пятна*
- ✓ *На пальцах темные коготки*
- ✓ *В отличие от самки, у самца на задней ноге кожная складка между 5 пальцем и голенью*



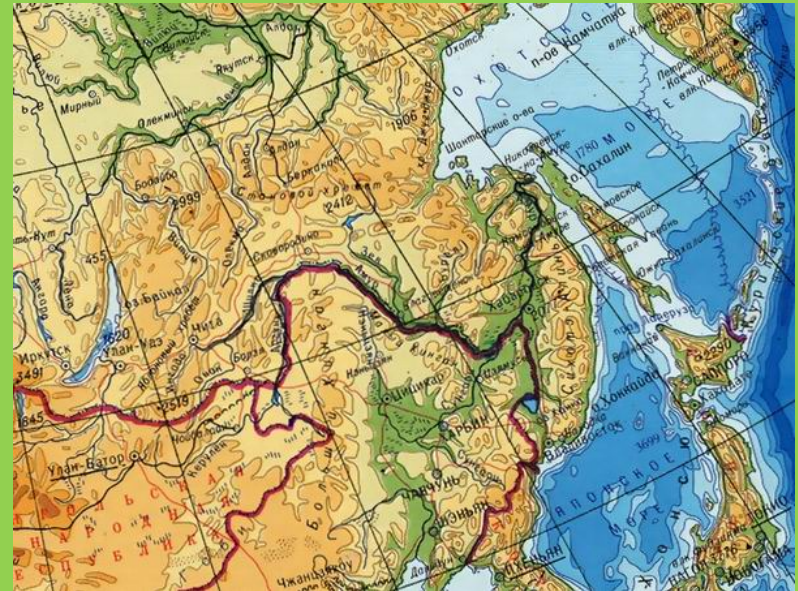
Greenfri.ru

# УССУРИЙСКИЙ КОГТИСТЫЙ ТРИТОН

*Где встречается в России?*



*Карта России*



*Горы Сихотэ-Алинь*

*✓Встречается в окрестностях села Петропавловка  
Хабаровского края*

*✓В **Горах Сихотэ-Алинь** на Тихоокеанском побережье  
Дальнего Востока в России*

# УССУРИЙСКИЙ КОГТИСТЫЙ ТРИТОН

## Где живёт?



*Икра тритона*

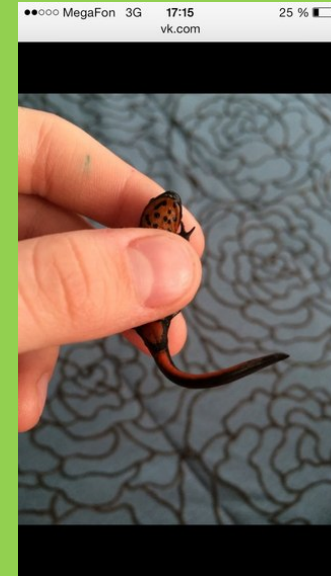


*Личинка тритона*

- ✓ *Живёт в чистых холодных ручьях* в смешанных лесах на склонах сопок
- ✓ *Выбирает тенистые ручьи с щебнем на дне и камнями, поросшими мхом, влажными берегами*
- ✓ *Ест моллюсков, водяных жуков, личинки насекомых, икру и головастиков лягушек*
- ✓ *Откладывает икру с конца весны в течение всего лета, в подземных частях ручьев*
- ✓ *Личинки первое время развиваются в этих подземных источниках, затем выходят в сами ручьи*

# УССУРИЙСКИЙ КОГТИСТЫЙ ТРИТОН

## Почему их становится меньше?



- ✓ В южном Приморье численность тритонов, населяющих один ручей составляет порядка 200-400 особей
- ✓ Вниз по течению ручьев количество тритонов снижается в связи с тем, что **рыбы поедают личинок**
- ✓ **Человек разрушает и загрязняет ручьи**
- ✓ **Рыбаки используют личинок тритона в качестве наживки**
- ✓ Известны случаи массового отлова в научных целях

# УССУРИЙСКИЙ КОГТИСТЫЙ ТРИТОН

## Меры охраны



- ✓ **Охраняется в Лазовском, Сихотэ-Алинском и Уссурийском заповедниках**
- ✓ **Попытки искусственного разведения безуспешны**
- ✓ **Необходимо избегать разрушения и загрязнения горных ручьев в южном Приморье**
- ✓ **Места с высокой численностью тритона не следует предавать огласке**
- ✓ **Следует создавать небольшие заказники, наладить искусственное разведение вида, проводить разъяснительную работу с местным населением**



# КОШАЧЬЯ ЗМЕЯ

## Telescopus fallax



*Класс: Пресмыкающиеся*

*Отряд: Змеи*

*Семейство: Ужи*

*Категория: 3 - редкий вид*



# КОШАЧЬЯ ЗМЕЯ

## Как выглядит?



- ✓ *Длина тела с хвостом около 1 метра*
- ✓ *Окраска верхней стороны тела светло-серого или желто-серого цвета*
- ✓ *На спине вдоль хребта заметны крупные черноватые, буровато-серые или желтовато-коричневые пятна*
- ✓ *Поперечные полосы расположены на боках тела*
- ✓ *Брюхо более светлое с темными пятнышками и крапинками*
- ✓ *Нижняя поверхность головы белая*
- ✓ *В отличие от полозов зрачок вертикальный*

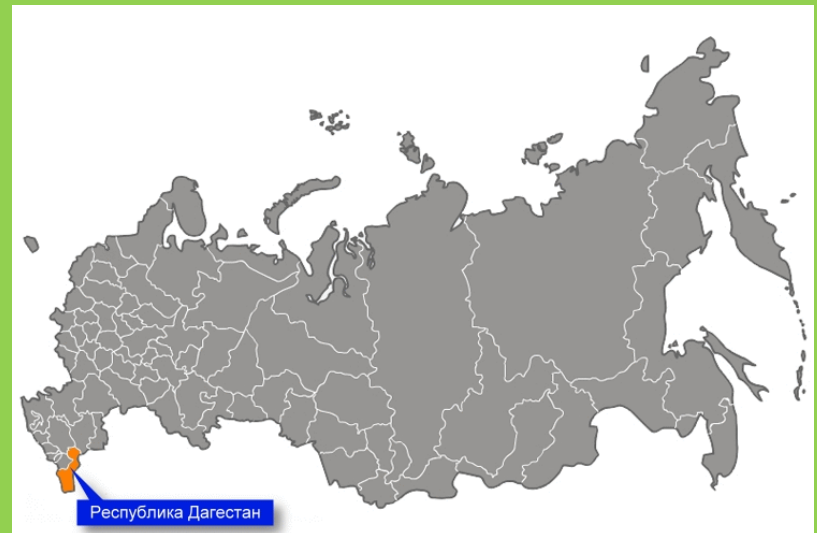
# КОШАЧЬЯ ЗМЕЯ

## Где живёт?

- ✓ В России обитает в горах Восточного Кавказа на территории **Дагестана**
- ✓ Встречается на каменных склонах, поросших редкой травой и кустарниками
- ✓ В горы поднимается до 1700-1800 м над уровнем моря



Горы Восточного Кавказа в Дагестане



**Республика Дагестан**

# КОШАЧЬЯ ЗМЕЯ

## Образ жизни

- ✓Весной в Закавказье выходит из зимовки в начале марта и активна до октября
- ✓Хорошо лазает по деревьям, кустарникам, скалам и стенам зданий
- ✓Питается ящерицами, грызунами, птицами, жертву убивают действием яда. **Для людей укус не опасен!**



- ✓Яйцекладущий вид, в кладке 6-9 яиц
- ✓Самка откладывает яйца в конце июня-начале июля, молодые змейки появляются в сентябре

# КОШАЧЬЯ ЗМЕЯ

## Численность и охрана

### Численность:

- ✓ Для территории России четкие данные отсутствуют
- ✓ Снижение численности кошачьих змей связано с разрушением местообитаний, отловом и уничтожением змей

### Охрана:

- ✓ Необходимы охрана местообитаний кошачьих змей
- ✓ Организация разъяснительной работы с местным населением и искусственное разведение этого редкого вида



# Источники

1. Тагирова, 1984;
2. Solkin, 1993
3. Kuzmin, Solkin, 1993;
4. Kuzmin, 1995
5. Козик, Труберг, 1985
6. Коротков, 1977
7. Kuzmin, 1994
8. Даревский, Кревер, 1987
9. Сербинова, Солкин, 1992



1. Банников А.Г. и др., 1977
2. Красная Книга РСФСР, 1983
3. Ананьева Н.Б., 2004

**Спасибо за внимание!**

