

# Русская выхухоль



Выполнила Фролова Н.Ю.  
учитель начальных классов  
МБОУ СОШ №117  
г. Н.Новгород

# Распространение

- Выхухоль — реликтовый вид, млекопитающее семейства кротовых отряда землеройкообразные. В доисторические времена встречалась в Европе вплоть до Британских островов.
- Современный естественный ареал имеет разорванный характер и в основном ограничен бассейнами Днепра, Волги, Дона и Урала. Водится она также в Казахстане, на Украине, в Литве и Белоруссии изредка.



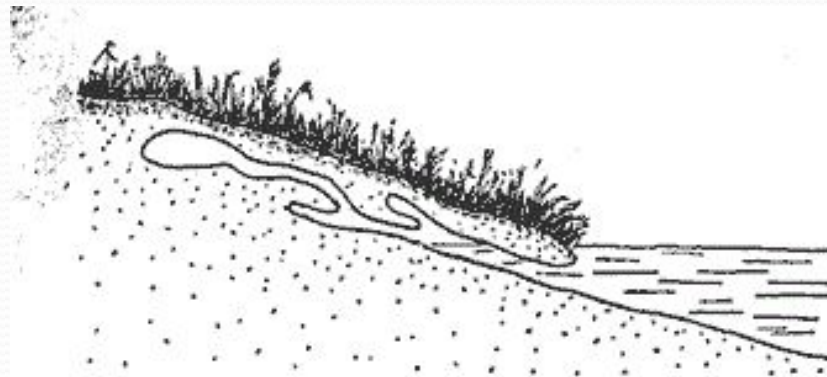
# Внешний вид



- Русская выхухоль — небольшой зверек. Тело длиной 18—22 см, хвост — такой же, масса до 520 г.
  - Пальцы до когтей объединены плавательной перепонкой.
  - Нос хоботом.
- 
- мех у выхухоли густой, бархатистый, очень прочный.
  - Глаза рудиментарные, размером с булабочную головку. Выхухоли практически слепы, но обладают развитым обонянием и осязанием.

# Образ жизни

- Выхухоль ведёт полуводный образ жизни.
- Наиболее благоприятны для обитания выхухоли замкнутые пойменные водоёмы.
- Большую часть года зверьки живут в норах. Выход открывается под водой.
- Летом выхухоли живут поодиночке, парами или семьями, а зимой в одной норе могут жить до 12—13 зверьков разного пола и возраста.



# Питание

- Выхухоли нуждаются в большом количестве пищи. Взрослое млекопитающее за одни сутки способно съесть количество пищи равное ее весу.
- В летний период выхухоль употребляет в пищу в основном только донную живность, к которой относятся личинки жука-радужницы, пиявки, брюхоногие моллюски, личинки ручейников.
- Во время зимних месяцев к этому корму добавляются еще разнообразные растительные корма, и даже мелкая рыба.



# Размножение

- Половая зрелость наступает в возрасте 10—11 месяцев.
- У самки рождается от 1 до 5 детёнышей, слепых, голых и беспомощных. Масса новорождённого 2—3,3 г.
- В месячном возрасте детёныши начинают кормиться взрослой пищей; в 4—5 месяцев становятся самостоятельными.



# Численность

- В начале 90-х гг. численность выхухолей на территории России была около 40 000 особей.
- Сейчас численность вида в России составляет около 35 000 особей, сосредоточенных в основном в бассейнах Волги — 20 000 зверьков, и Дона — 10 000 зверьков.



# Хозяйственное значение

- В прошлом выхухоль являлась ценным промысловым видом. До третьей четверти XVII века её добывали исключительно из-за мускусного запаха.
- Только позднее выхухолей стали добывать ради меха, причём он ценился выше бобрового.





# Меры охраны

- Выхухоль — редкий вид, занесённый в Красную книгу России.
- Запрет на добычу выхухоли был объявлен с 1957 года.
- С 1929 по 1999 годы было расселено более 10 000 особей.
- Были созданы 4 заповедника и 80 заказников федерального и местного значения, где сосредоточено более 30 % от общего числа животных.



- Монета Банка России — Серия: «Красная книга», серебро, 1 рубль, 2000 год



Спасибо за внимание!