

# Красная книга

---

Григориади Соня, 4В

Животное из **Красной** книги -  
**ВЫХУХОЛЬ**





**КРАСНАЯ КНИГА  
ПЕРМСКОГО КРАЯ**



**Русская выхухоль**

это неповторимый  
живой памятник  
природы,  
замечательное  
украшение наших  
рек и озёр.

Встречается этот вид  
только в России.

**Современница мамонта,  
реликтовое животное, да еще  
и эндемик бывшего СССР.**

**Русская  
выхухоль,  
или хохуля, –  
один из  
самых  
забавных  
зверьков  
нашей  
планеты.**



Они занесены в российскую и международную красные книги.  
Сегодня популяция русских выхухолей насчитывает 30 000 особей.

Происхождение названия объясняется просто. В словаре Даля – хохуля или водяной зверек. Появилось оно из-за запаха. Был глагол «хухать», означавший «вонять». В чешском языке существует глагол «chuchati» – «дуть». В немецком – «hauchen» – «пахнуть».

Сейчас главный враг выхухолей – рыбацкие сети. Там хохули запутываются и быстро задыхаются. Китайская сеть стоит всего сто рублей. Оставленная в реке на несколько дней она легко погубит целую семью русских выхухолей.

Русская выхухоль – небольшой зверек. мех густой, бархатистый, очень прочный, волоски устроены не как у других животных: кверху они расширяются, а к корню сужаются. мех настолько хорошо удерживает воздух, что в нем даже поселяется паразит – жук-выхухолевик, неприспособленный к дыханию в воде.

## Зверек-поплавок



Мех всегда сухой, если он мокрый – это признак болезни животного. Мокрая выхухоль боится сквозняков и запросто может заработать воспаление легких. Из за того, что между волосками меха много воздуха выхухолям трудно нырять. Их, словно меховые поплавки, выталкивает из под воды.

Выхухоль довольно крупна. Длина ее туловища – около 20 сантиметров, примерно такой же хвост, вес – 400-520 граммов. **Глаза есть, но почти не видят.** Под водой и на суше хохуля ориентируется по осязанию. **Ушей нет, но слух хороший.**



В 17 веке выхухоль добывали исключительно из-за мускусного запаха. На Руси высушенными выхухолевыми хвостами перекладывали белье. Позднее секрет ее мускусных желез стал применяться в парфюмерии, как закрепитель запаха духов. Еще позднее выхухолей стали добывать ради меха, причем он ценился выше бобрового. Запрет на добычу выхухоли был объявлен советским правительством в 1920 году и действовал более 20 лет.



# Венерин башмачок



Популярный среди цветоводов венерин башмачок также находится в Красной книге Пермского края. Его цветок, действительно напоминающий сказочный башмачок богини, зацветает в июне. Произрастает растение на опушках различного вида лесов, где есть хорошее освещение и увлажненная почва с перегноем.

**Размножение происходит с помощью опыления мухами и другими насекомыми, что не способствует оптимальному и широкому семенному размножению. К тому же сам процесс роста сопряжен с очень длительным периодом. Зацветает растение только на 8-й год в очень благоприятных условиях. Возможно выращивание растения в домашних условиях.**