

Муниципальное бюджетное общеобразовательное учреждение
Средняя образовательная школа № 4
г. Рассказово, Тамбовской области.

Презентация по теме:
**«Животные Красной книги
Тамбовской области.
Выхухоль.»**

Выполнил ученик 2 а класса:
Павлов Иван

Научный руководитель:
Максимова И.В.



Красная книга – красный сигнал светофора , который предупреждает нас о необходимости подумать о нашем отношении к природе. Растительный и животный мир нашей планеты быстро изменяется, поэтому для учета исчезающих видов растений и животных была создана Красная книга.



В Тамбовской области заведена своя малая Красная книга, в нее внесен русский выхухоль, обитающий в реках области.

Выхухоль- близкий родственник крота. За свои способности прекрасно плавать и рыть длинные подземные норы она получила название - водяной крот. Это животное обитающее только в определенном месте.



Нигде, кроме России, он не встречается. Поэтому за выхухолем закрепилось название «русский». Выхухоль – ценнейший пушной зверек.



ВУХОЛЬ

Выхоль-зверек необычный, с своеобразным строением. Он дышит с помощью легких, а живет больше в воде, наблюдать его на поверхности почти невозможно: появляется он только тогда, когда вода выгонит его из собственной норы. В воде он может быть не более 5 минут.



Сам по себе зверек небольшой. Вырастает не более 45 см в длину, половина из которой приходится на мощный хвост. Весит выхухоль около 500-550 гр. Глаза маленькие, зрение слабое, ушные раковины отсутствуют, но слух хороший. Небольшое тело покрыто густым и теплым мехом. Сверху спинка окрашена в темно-коричневый или серый цвет, а брюшко – серебристо-серое. Его волоски имеют необычное строение: сверху они немного толще, чем у основания. Такая особенность часто встречается у водоплавающих млекопитающих. Тело толстое, шея короткая, голова небольшая морда вытянута и заканчивается хоботком

Рождаются выхухоли беспомощными, голыми и слепыми, прозревают и покрываются волосом к месячному возрасту, когда начинают питаться сами, а к самостоятельной жизни становятся способными в 3-4 месячном возрасте .





Самым комфортным местом проживания для выхухоли являются не очень глубокие водоемы со стоячей водой, с высокими берегами и хорошо развитой прибрежной и водной растительностью.





Жилище выхухоля- нора- сложное сооружение. Зверек роет ее в берегах. Длина норы зависит от назначения. Жилая нора заканчивается гнездовой камерой, застеленной сухими растениями. Есть у него и кормовая нора – в ней зверек поедает корма, которые не может съесть в воде.





**Зверек прекрасно плавает,
при нырянии задерживает
дыхание на 5 минут.
Питается выхухоль
малоподвижными животными:
червями ,моллюсками,
пиявками.**





Выхухоль – индикатор экологического благополучия, они могут жить только в чистой воде.





© Andrey Zvoznikov /
www.ardea.com



Основные причины гибели этого зверя – использование ставных сетей, запутавшись в них они погибают через 5 минут; осушение и загрязнение водоемов, вырубка лесов.

