

Хоперский Государственный заповедник



1. Общие сведения.
2. Животный мир заповедника:
 - Русская выхухоль
 - Речной бобр
 - зубры
 - Другие обитатели
3. Растительный мир заповедника.





- На самом востоке Воронежской области уже почти 70 лет живёт уникальный уголок природы Центрально – Чернозёмной России – Хопёрский государственный заповедник.
- Территория заповедника вытянута на 50 км вдоль самого крупного из левых притоков Дона - реки Хопёр с севера на юг. Общая площадь составляет 16, 2 тыс. га, а длина границы – 250 км.
- Центральная усадьба заповедника расположена в селе Варварино Новохопёрского района Воронежской области, в 18 км от города

Русская выхухоль



- Русская выхухоль является основным охраняемым видом Хопёрского заповедника. Удивительный зверёк – маленькое насекомоядное животное с длинным носом, похожим на хобот, - появился на свете около 30 миллионов лет назад. В народе русскую выхухоль ласково называют хохулей.
- Выхухоль хорошо приспособилась к жизни в воде. Пальцы на всех лапах с перепонками. Длинный хвост сжат с боков, он отлично служит для быстрых, крутых поворотов. Ноздри и ушные отверстия под водой закрываются. Тело хорошо обтекаемо. Зверька не заметишь в воде ни сверху, ни снизу: спина – коричневатая, а брюшко – серебристо – белое. Густая шерсть не намокает.

- Нравятся выхухолям затоны озера, заводи и места тихого течения Хопра, левого притока Дона. В удобных, поросших лесом берегах роют они целые лабиринты нор. Входы в них скрыты в воде. В норах они выводят детёнышей, отдыхают, а то и просто заходят сюда глотнуть воздуха – ведь в воде выхухоль может находиться не более 4 – 5 минут.
- Пищи зверькам в этих местах достаточно. Это моллюски, водные насекомые и их личинки, пиявки, водно – болотные растения.
- Раз в году, во второй половине июля или в августе выхухоль приносит детёнышей. От одного до пяти. Родятся они голыми, слепыми и крошечными. Но уже через две недели покрываются волосками. А на 23 – 24 – й день жизни мать выводит их из норы, начинает знакомить с водоёмом. Когда зверькам сравняется месяц, у них прорезаются зубы. И они начинают есть мясо моллюсков, личинки насекомых.
- Забота о детёнышах доставляет матери много хлопот. Утомившись, она уходит иногда отдохнуть от них в другую нору. Но дети без присмотра не остаются. За ними приглядывает отец. Бывает, мать переносит детёнышей по каким –нибудь причинам из одной норы в другую. Зверьки во время таких подводных путешествий устраиваются у неё на спине и крепко держатся за шерсть.

Речной бобр

- Наиболее ценным представителем животного мира заповедника является речной бобр, самый крупный грызун.





У бобра небольшая голова, короткая шея и крупное туловище, которое заканчивается плоским хвостом, напоминающим весло. Бобр покрыт светло – бурым, бурым и чёрным мехом, который очень ценится.

- На передних лапах у бобра мизинец действует, как большой палец у человека на руке, - он далеко отгибается от всех других пальцев. Бобр может лапой хватать разные предметы и переносить их.





- Большую часть времени бобры проводят в воде. Вода защищает их от врагов. В воде им не так страшен волк, лисица или другой какой –нибудь хищник. Ходить быстро бобры не умеют, и любой зверь может их настигнуть.



Бобровая шубка, чтобы не намокала, смазана маслянистым веществом. После каждого купания бобр тщательно её чистит, намаживает и расчёсывает – раздвоенным когтем на задних лапках.



- Едят бобры побеги, кору, листья. Особенно любят осину и иву, болотные травы – тростник, ирис, водяные лилии. На зиму запасают ветки под водой.

- Для корма и строительства валят бобры деревья, подгрызают их. Передние зубы – резцы – у них мощные: до 12 сантиметров длиной! Две – три минуты – и осинка толщиной в руку падает. Но валят бобры и большие деревья – в полметра толщиной. На такую работу у них уходят часы. А то и вся ночь целиком.
- Поваленное дерево зверёк разгрызает на куски, которые удобно будет унести в воду. Но прежде он съедает листья и молодую кору.





Норы для жилья бобры делают по берегам рек. Попасть в них можно только из воды. Если берег реки низкий, бобры строят жилища на земле. При строительстве нор используют ветки, палки, грязь, ил, и «хатка» получается прочной и недоступной для врагов.

Строят бобры и плотины. Глазом всю постройку не окинешь. Высота бобровой плотины может быть больше четырёх метров, а длина – метров шестьсот.



- Живут бобры семьями. Каждый год весной появляется на свет несколько малышей – от двух до пяти. Только что родившиеся бобрята – необыкновенно милые создания. Они зрячие, покрыты шерсткой. В первый же день малыши проявляют любопытство и самостоятельность: пытаются выползти из норы или хатки. Но родители удерживают их. Если бобрёнок выберется наружу, он не сможет вернуться домой. Плавать – то малыши умеют от рождения, но нырять в первое время не могут – слишком лёгкие. Вода выталкивает их, как пробку. А не умея нырять, не попадёшь обратно в нору. Поэтому взрослые заставляют своих непоседливых детишек целый месяц сидеть дома. Мамаша кормит их молоком, а папа – бобр на 10 – 11 день начинает приносить им на обед свежую зелень.

Зубры



- Зубра относят к роду быков. Это массивное животное весом 800 – 900 кг. Туловище зубра длиной около трёх метров, с мощной передней частью, образующей горб. Круто загнутые, направленные вершинами вверх рога невелики.
- Несмотря на исполинскую силу и страшные боевые рога, зубры имеют у людей репутацию робких. Застенчивых, крайне необщительных животных, всячески избегающих любых встреч с человеком.
- Живут зубры долго: самки – лет до тридцати, самцы – чуть меньше.





- Новорождённый зубрёнок до смешного похож на телёнка домашней коровы: у него короткая, бобриком шёрстка, прямая спина. Нет ни горба, ни рожек. Через час после рождения он уже хоть и не твёрдо, но стоит на ногах. На десятый день малыш безошибочно узнаёт маму. В месячном возрасте зубрята разбираются в законах жизни стада, соблюдают их, оценивают опасность, играют во взрослые игры, стремглав бегут на обед.

Другие обитатели заповедника

- В 1938 году с Дальнего Востока в заповедник был завезён пятнистый олень.
- Другие копытные – лось, косуля, кабан заселили уголья заповедника самостоятельно.



- Из хищных животных в заповеднике живут волки, лисицы, енотовидные собаки, барсуки, лесные куницы, горностаи, ласки.
- К числу наиболее многочисленных видов земноводных следует отнести черепаху болотную, ящерицу прыткую, ужа обыкновенного, гадюку чёрную.
- В заповеднике встречаются редчайшие виды насекомых: богомол, жук – олень, степная дыбка. Бабочка махаон, орденская лента и другие.



РАСТИТЕЛЬНЫЙ МИР ЗАПОВЕДНИКА



- На степных склонах правого берега Хопра в апреле – мае цветёт тюльпан Шренка – растение с красивыми жёлтыми цветками.
- Произрастает здесь адонис весенний или горицвет. У него крупные золотистые цветки. Адонис растёт группами.
- В июне расцветают прекрасные цветы кувшинки белой, которую нередко называют лилией.

Берегите природу!

- Земля у человека одна. Человеку на нашей земле дорого всё – её синева, воздух, реки, леса, звуки, запахи, снег и цветы... На земле все нужны, и всех надо беречь – муравьёв, аистов, воробьёв...
- Наблюдайте природу, делайте маленькие открытия, учитесь видеть красоту в природе, которая окружает нас.

Благодарю за внимание!

**Работу выполнила
учитель начальных классов
МОУ «Петинская НОШ»**

**Хохольского района
Рудиченко Ирина Николаевна**