
БОБР - СТРОИТЕЛЬ





**Вот построил он
плотину,
Надо веточек и тину –
Строит всё без топора,
Будет домик у**



БОБР -



строитель

- **Бобры – одни из самых крупных грызунов на земле.**
- **По весу они занимают второе место и достигают тридцати двух килограммов веса. Это животное имеет универсальные приспособления для плавания и строительства – самозатачивающиеся зубы-резцы и широкий, плоский, лишенный шерсти, напоминающий весло хвост.**
- **Хвост служит не только для плавания, но и для подачи сигналов тревоги. Обнаружив опасность, бобр хлопает хвостом и ныряет. Сигнал слышат все бобры в округе.**



- Существует два вида современных бобров: распространенный в Северной Америке, обыкновенный, обитающий на территории России и канадский. Несмотря на внешнее сходство и общность повадок, два этих вида имеют серьезные отличия на генетическом уровне, вследствие чего они не могут скрещиваться между собой.
- Вся жизнь бобра неразрывно связана с водой. Они строят два типа жилищ: хатки и норы в обрывистых берегах, вход в которые располагается под водой. Бобры не любят широких полноводных рек, потому что у них недостаточно сил для преодоления сильного течения. Поэтому грызунам по вкусу старицы, медленные речки, пруды и озера. Упорные строители могут и сами создать себе подходящие условия. Для того, чтобы сделать течение медленнее и добиться необходимого уровня воды, бобры строят плотины. Самые лучшие плотины на



КАНАДСКИЙ БОБР





ЕВРОПЕЙСКИЕ



БОБРЫ



- Под водой эти звери могут находиться до 15 минут, благодаря большим легким и печени.

- Бобры питаются исключительно растительной пищей: ветками, молодыми побегами, рогозом, кувшинкой, ирисами.
- Интересно, что в природе не существует хищников, которые охотились бы на бобров и питались ими.





- **Лапы бобра – уникальные достижения эволюции. Задние лапы имеют перепонки, как у уток, гусей и других водоплавающих птиц. Получается, что бобр, как будто, обут в ласты. Перепонки позволяют ему очень быстро плавать и легко нырять. Передние лапы устроены совершенно иначе.**
- **Самым замечательным является то, что большой палец противопоставлен всем остальным. Это позволяет им успешно брать в лапы ветки и молодые побеги и манипулировать ими, а также для утепления обмазывать илом и глиной стенки своих хаток. Они умудряются так хорошо утеплять стенки своих домиков, что внутри даже в сильные морозы сохраняется плюсовая температура.**



- Жить семейными группами бобрам удобнее по многим причинам. Во-первых, расселение затрудняется тем, что количество подходящих мест не так уже велико. Во-вторых, для того, чтобы научиться строить плотины, молодым бобрам нужно прожить с родителями не менее двух-трех лет. В – третьих, валить деревья и строить хатки, каналы, плотины, запасать корм на зиму бобрам гораздо удобнее сообща.





- **Бобр – однолюб и пары у них создаются на всю жизнь. Кроме того, они живут большими семьями из пяти-восьми особей.**
- **Наиболее активны зверьки по ночам и в сумерках, днем они обычно отдыхают, не выходя из своего жилища.**
- **Бобры не впадают в спячку, у них зимой как раз начинается брачный сезон. Детеныши рождаются гораздо более самостоятельными, чем у других млекопитающих. Они рождаются в пушистых шубках и уже через несколько дней могут плавать.**

