

Зубастый трудоголик

Анна ЗОЛОТАРЁВА

Его имя носит Бобруйск в Беларуси. Там же стоят два памятника зверьку. Монетные дворы Канады и России выпускали в своё время монеты с изображением симпатичного грызуна. В 1976 году Амик — в переводе «бобр» — стал символом XXI Олимпийских игр в Монреале. А ещё, возможно, ваши любимые французские духи содержат молекулу-другую знаменитой бобровой струи. И это далеко не все любопытные факты про бобра. Дополнить рассказ помог директор Музея природы Белогорья (Прохоровский район), почётный профессор НИУ «БелГУ» Леонид Бельков.

Созиатель и не трус

Бобр — полуводное травоядное млекопитающее. Самый крупный грызун на европейской части континента. Крупнее только водосвинка капибара. Название животного пошло от цвета шкурки — бобр обозначает «серо-коричневый». Мех зверька всегда ценился. Было время, когда за него платили золотом и человеческими жизнями. Бобровые угодья были причиной англо-французской войны за обладание Канадой в середине XVIII века. И бобров тогда массово истребили, и людей много погибло, — рассказывает Леонид Тимофеевич.

В мире всего два вида бобров — канадский и европейский, последнего ещё называют речным, или обыкновенным. Они различаются размерами, окрасом, формой хвоста, набором хромосом и даже супружеской верностью. На территории России распространён только европейский.

— Кстати, если речь идёт о зверьке, то правильно говорить именно так — бобр. Бобёр — это мех животного. Впрочем, сейчас нет никаких правил, — констатирует Леонид Бельков.

В Прохоровском районе он живёт рядом с сёлами Кострома и Грязное. Видели на реке Корень. Бобр занесён в Красную книгу района, но из Красной книги России его уже исключили. Был редким, а сейчас акклиматизировался, расселился по многим территориям. Большая популяция живёт на Волге. Бобр — любительочной жизни. Однако заядлым тусовщиком его не назовёшь, наоборот, этот парень вообще не умеет отдыхать и развлекаться. Мать-природа создала его трудоголиком. Если бы у лесных зверей была своя Доска почёта, мордочка бобра красовалась бы там всегда. Заслуженный строитель, он крепко знает своё ремесло и занимается им



Лёгкие у зверька будь здоров! Под водой он может находиться до 15 минут. За это время развивает приличную скорость, способен проплыть 750 метров. Рулить помогает хвост, похожий на весло в рыбьей чешуе. А ещё ударом хвоста по воде зверёк даёт сигнал об опасности своим сородичам.

ЛИЧНОЕ ДОСЬЕ

Вид: бобр европейский (речной или обыкновенный)
Латинское название: *Castor fiber L.*
Длина тела: 75–120 см.
Длина хвоста: 28–38 см.
Длина черепа: 120–160 мм.
Масса: от 15 до 38 кг.

всю жизнь.

Бобр миролюбив, никого не обижает и ни на кого не охотится. Но превращается в воина ради спасения себя и своей семьи. Тогда этот мирный житель страшен не только для лис или волков, но и для человека. Вставая на задние лапы, он бесстрашно идёт в атаку на обидчика.

Из космоса

— Бобр может жить везде, где есть водоёмы и где он способен строить свои плотины. Некоторые видны даже из космоса. Когда-то самая большая плотина в мире достигала 300 метров в длину, а сегодня зафиксировали 1200 метров, — рассказывает Леонид Бельков.

Гидротехническое строение бобру необходимо не для того, чтобы разводить рыбу (кстати, он её не ест, как считают многие), а чтобы выжить. Поселившись на водоёме, первое, что начинает делать зверёк, — плотину. Затем только берётся за домик. Плотина поднимает уровень воды в водоёме, и вход в бобриный коттедж (хатку) оказывается под водой. Когда хозяин выходит дома, никто не знает. Хитро придумано.

Домик из веточек и сучьев сооружается на какой-нибудь кочке поодаль от берегов. Сухопутным врагам на остров практически не пробраться. А из воды пушистому гидростроителю никто не угрожает. Крупное дерево для плотины спиливается за пять дней. Бобр, как профессиональный резчик, разборчив в материале. Ель, сосну не любит из-за резко пахнущей смолы и фитонцидов, другое дело мягкие породы: осина, тополь, берёза. Редко дуб — уж слишком трудоёмко. Ствол подрезается в форме песочных часов. На суше зверёк встаёт на задние лапы, упирается передними клыками в ствол и ходит вокруг него, работает челюстями.

— К сожалению, деревья, которые они подгрызают, их и убивают. Бедолаги не могут сориентироваться, куда они упадут, так в большинстве случаев и гибнут, — говорит Леонид Тимофеевич.

Зубы бобров стачиваются, но на их месте вырастают новые. Вот почему у людей не так!?



^ Памятник бобру в Бобруйске

Внештатный эколог

— Есть такая поговорка: без бобра нет добра. Для экологии леса зверёк — ценный сотрудник. Он избавляет лес от больных или поражённых деревьев, чистит водостоки, и реки подчищаются от всякой всячины. Каскад бобровых плотин задерживает ливневые и талые воды, чем снижает вероятность наводнения в период половодья. Бобр уменьшает донную и береговую эрозию, укорачивает период летнего маловодья, восстанавливает систему родников и ручейков. Поэтому лес, заселённый бобрами, менее всего подвержен засухе, лесным пожарам, — говорит Леонид Бельков.

Что за зверь эта рыба

Мудрая природа подготовила тело бобра к жизни в воде идеально. Например, у него всегда с собой очки для бассейна. Так можно назвать прозрачные веки, под водой с ними всё отлично видно. Уши, рот и нос при погружении тоже закрываются.

Усов нет, но и без них у грызуна отличное обоняние и слух. Пять пальцев на задних лапах соединены перепонками. Прекрасный пловец с хвостом и лапками-плавниками когда-то ввёл в замешательство католиков, которые считали бобра рыбой и употребляли его мясо в пост.

Зимой бобр впадает в анабиоз и спит, как медведь. Тёплый и красивый мех спасает от холода. Выручает и жир, которым грызун запасается в тёплое время года. Так что если вдруг приследит принести запасы и перекусить, а для этого придётся нырнуть в ледяную воду, бобр не заболеет.

— У нас тут на Костроме есть большая популяция бобров, и мы четыре года наблюдаем за ними в бинокль. В 30-градусный мороз над хатками стоит пар — настолько тепло в домике. Для стен, кроме веток и сучьев, бобры используют глину, камни, — сообщил Леонид Тимофеевич.

Вегетарианец и чистюля

Летом бобр питается осокой, камышом, кувшинками — всё, что растёт вдоль водоёма, попадает к нему на обеденный стол. На зиму заготавливает веточки кустарников и деревьев. Самое любимое лакомство — кора ивы, берёзы, осины.

— Он чистюля. На втором пальце передних лапок есть расчёска — коготь разделён пополам. Поэтому всегда выглядит как после парикмахерской. Шикарный мех регулярно сма-

чивается мускусом, чтобы не намокать в воде.

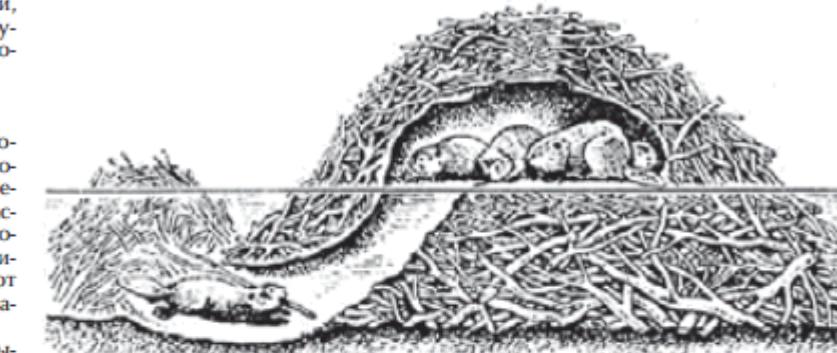
Есть и жировой мускус, которым тоже обрабатывается шкурка, — говорит Леонид Тимофеевич.

Окрас: серо-коричневый или светло-каштановый.
Телосложение: бочонок со слабо выраженной шеей.
Особые приметы: можно перепутать с похожим грызуном — нутрией, но она в два раза меньше бобра и у неё длинный несплющенный хвост и очень крупные ярко-оранжевые резцы.

Адрес проживания: впервые был замечен в Азии около 40 млн лет назад. Сегодня распространён по всей Восточной Европе, в том числе в европейской части России.

Близкие родственники: канадский бобр.

Характер: миролюбив, если не пытаешься сделать с ним селфи.



^ Устройство жилища бобра

Гарем пушистого сultана

Самцы европейского вида живут только с одной подругой, это ответственные и порядочные семьянини. Верные и преданные супруги. Пока кто-то не потеряется, не погибнет в семье, других браков у них быть не может. Канадский бобр в этом вопросе более распущен, любит окружать себя гаремом из двух-трёх самочек.

Зачатие происходит всегда в январе. Причём под водой. Самочка ежегодно приносит пять-шесть детёныш. Бобриха вынашивает их около четырёх месяцев. Всё это время она в «декретном отпуске» — ни дня не работает. Муж — добытчик и трудяга — обеспечивает любимую всем. Интересно, что бобрят появляются на свет настолько самостоятельными, что наташивать их, учить жизни, безопасности родителям не приходится. Малыши рождаются с зубами и сразу начинают грызть. Два года они растут под присмотром заботливых старших, а потом уходят, чтобы создать свои семьи. В естественных условиях бобры живут до 12–15 лет, в неволе — до 40.

А ВЫ И НЕ ЗНАЛИ

На зиму бобровая семья заготавливает 70 кубометров древесины. Это один железнодорожный вагон. Хатки могут достигать в высоту 3–5 метров.