

ОТ СОСТАВИТЕЛЯ

Дорогие ребята!

Широка и необъятна наша Россия. Многообразен и удивителен её животный мир. Эта книга познакомит вас с самыми распространёнными в нашей стране животными, тело которых покрыто шерстью. Их называют зверями, или млекопитающими. Своих детёнышей они выкармливают молоком.

Благодаря этой книге жизнь млекопитающих предстанет перед вами с самых разных сторон. В увлекательной форме наш иллюстрированный словарик расскажет о том, каким образом звери приспособились к суровым условиям дикой природы, чем питаются, как защищаются от врагов и воспитывают своих детёнышей. Повадки животных, их взаимоотношения друг с другом и с людьми, удивительные способности и забавные случаи из жизни четвероногих – об этом и многом другом вы прочитаете в этой книге.

Её автор – преподаватель начальных классов – подобрала материал таким образом, чтобы сделать учёбу увлекательным и познавательным занятием. Словарик получился не только занимательным и красочным, но и полезным. С его помощью закрепление и повторение пройденного на уроке превратится в увлекательный досуг. Наш словарик «Животные России» поможет расширить кругозор и станет ценным источником дополнительной информации, будет незаменимым при написании реферата или подготовке устного сообщения.

Это издание, дополненное яркими иллюстрациями, делает ваше представление о животных более полным и наглядным.

Надеемся, что наш словарик поможет больше узнать об удивительном мире природы, частью которой мы с вами являемся.

БАРСУК



Барсук – осторожный зверёк. Прежде чем вылезти из норы, он долго приглядывается, принюхивается, и если почувствует что-то подозрительное, то прячется обратно. Поэтому и увидеть его совсем не просто.

Длина тела барсука – около метра. Вес взрослых самцов по осени приближается к 20 кг. Туловище у зверьков короткое и крепкое, шея толстая и длинная, голова с заострённой мордой, маленькими глазками и такими же ушами. Лапы у него короткие, массивные, с острыми длинными когтями, отлично приспособленными для рытья земли.

Шерсть у барсука довольно длинная, блестящая и жёсткая, почти как щетина. На спине и боках она имеет буровато-серый окрас с серебристым оттенком; на брюшке и лапах – черноватый. Голова белая, но с обеих сторон морды через глаза и уши проходит чёрная полоса.

У новорождённых зверьков шёрстка светлая. Две чёрные полосы, которые у взрослого животного проходят по обеим сторонам морды, заметны и у маленьких барсучат, но имеют буроватый цвет.

Барсука можно встретить в лесах почти по всей Европе, а также в Азии. Обитает он в глубокой норе, которую выроет своими крепкими когтями на опушке леса или в овражке. В ней обязательно есть от четырёх до восьми лазов. Но пользуется барсук лишь двумя-тремя из них. Остальные служат как отдушины или как лазейки для бегства в случае опасности. Благодаря своей силе барсук способен в течение нескольких минут выкопать в земле нору и скрыться в ней от врага.

Главная жилая часть барсучьей пещерки выстлана мягким мхом и листьями и настолько обширна, что самка с детёнышами там легко умещаются. Барсук очень чистоплотный и опрятный зверёк. В его норе царит идеальный порядок. Эта особенность отличает жильё зверька от подземных убежищ других лесных обитателей. Днём барсук выходит наружу редко, предпочитая охотиться ночью.

Весной и летом барсук выкапывает из земли съедобные корни, выискивает насекомых, улиток, гусениц и дождевых червей, которых ловко вытаскивает из земли своими острыми длинными когтями. А при случае он не против перекусить новорождённым зайчонком, птичьими яйцами или птенцами. Иногда барсук разоряет гнёзда шмелей и ос и с большим удовольствием лакомится медовыми сотами, в которых много личинок. Жёсткий мех, толстая кожа и слой жира прекрасно защищают лохматого сладкоежку от жалящих укусов.

Осенью барсук питается упавшими с деревьев плодами, морковью и свёклой с огородов, а также не брезгует полевыми мышами, кротами, ящерицами, лягушками и змеями.

К концу осени барсук становится упитанным и тучным. В эту пору он начинает готовиться к зимней спячке: натаскивает в нору сухие листья и настиляет пышное, мягкое и тёплое ложе. До наступления сильных морозов он поедает свои запасы, а с их приходом сворачивается в клубок и погружается в спячку. Однако его зимний сон, так же как и у медведя, может прерываться. Если холода непостоянны или наступает оттепель, барсук просыпается и иногда ночью выходит из своего убежища, чтобы попить воды. Если стоит тёплая погода, барсук начинает оставлять нору уже в январе. За время спячки он успевает отощать, и голод заставляет его откапывать коренья, а если повезёт, то в его меню попадёт мышь.

К началу марта у самки появляются от 3 до 5 слепых детёнышей. Выкормив их сначала молоком, она до тех пор будет таскать им в нору червей, коренья и мелких млекопитающих, пока барсучата сами не научатся добывать пищу. Спустя три-четыре недели малыши впервые выходят вместе с матерью наружу и греются на солнышке около входа. В родной норе они останутся до осени, а затем покинут её и начнут жить самостоятельно.

Барсуки хорошо поддаются дрессировке и быстро становятся ручными. Они до такой степени привыкают к своему хозяину, что следуют за ним повсюду. А если такого ручного зверька выпустить из клетки, он по зову возвращается в неё обратно.

БЕЛКА



Белка – один из самых известных лесных обитателей. Летом шерсть у белки рыжеватая, цветом похожая на сосновую кору. Зимой – серая. Своё гнездо она сооружает высоко в дупле ствола ели или пихты. Домов у белки может быть несколько

– основной и запасные. Иногда белка строит гнездо с дверью-ловушкой, так что незваный гость оказывается запертым в стенах пустого жилища.

Питаются белки орехами, семенами, грибами, ягодами, едят жуков и бабочек, нередко разбойничают в птичьих гнёздах, уничтожая яйца и птенцов. Зимой, если выдался неурожай шишек, они обгрызают побеги и почки деревьев, нежную кору кустарников, а то и воруют запасы из кладовых бурундуков и кедровок.

Ранней весной на свет появляются маленькие слепые бельчата. Мать два месяца кормит малышей молоком, а к лету детёныши уже начинают выбегать из гнезда, прыгать по веткам деревьев, лакомиться грибами и ягодами. Они очень любопытны: при виде человека или собаки спускаются по стволу и веткам вниз, чтобы лучше рассмотреть незнакомых существ, цокая от возбуждения.

В конце лета и осенью белка собирает грибы и нанизывает на ветки. За осень съедобные шляпки высохнут, да так и останутся висеть, пока в один из зимних дней белка их не разыщет и не съест. Ещё запасливый зверёк рассовывает орехи и жёлуди по дуплам и по древесным щёлкам. Острое обоняние позволит легко обнаружить корм голодной зимой.

С наступлением осени белки заботятся об утеплении жилищ. Хлопотливые хозяева затыкают травой и мхом щели в гнёздах, готовят толстую подстилку. Несмотря на то что мех у белки густой и пушистый, в сильные морозы она совсем не выходит из гнезда и спит по 20–22 часа в сутки. Именно в это время злейший враг белки – куница – может забраться в гнездо и, застав жертву врасплох, загрызть её.

В другое время кунице не так легко настигнуть шустрого зверька.

Спасаясь от преследования, белка как молния несётся по ветке и, достигнув конца, делает прыжок на соседнее дерево. Оттолкнувшись длинными и сильными задними лапками, она способна перелететь на расстояние до 10 м. Пушистый длинный хвост, как раскрытый парашют, помогает ей в этот момент рулить в полёте. В момент прыжка её тело расплывается в воздухе наподобие планера.

В лесу белку подстерегают и другие опасности: на земле рыщут горностаи, колонок, лисица, росомаха, а с неба могут напасть ястреб-тетеревятник, неясыть, филин или канюк. Но белка – непревзойдённый мастер маскировки. Она может так затаиться среди ветвей, что хищник её не заметит. Особенно этот способ хорош для детёнышей, у которых ещё нет скорости и проворства родителей.

Большую часть жизни белка проводит на деревьях, хотя нередко спускается на землю, чтобы полакомиться грибами и ягодами или просто порезвиться. Поднимаясь по стволу, она цепляется за кору крепкими острыми когтями или перепрыгивает с ветки на ветку.

По земле белка передвигается часто, но на расстояние не более чем 20–30 м. Однако во время миграций – больших переселений на новое место обитания – зверьки проходят по земле очень большие расстояния. Чаще всего откочёвки происходят летом или в начале осени. Дело в том, что, несмотря на кажущееся изобилие пищи, инстинкт зверька предупреждает о предстоящей зимней бескормице. Во время переселений они покидают лес и передвигаются по открытой местности, заходят в деревни, а иногда и в города. Их не останавливают даже огромные сибирские реки.

Неуловимый на ветках деревьев, зверёк на открытых пространствах становится совершенно беспомощным. Хищники всех мастей спешат воспользоваться моментом и не упустить лёгкую добычу. Беззащитные белки во множестве гибнут в когтях и клыках хищников, которые превосходят их и размерами, и скоростью: волка, лисы, хорька, хищных птиц.

БОБР



Бобры – самые крупные среди грызунов обитатели рек на территории России. Длина их тела около метра, масса 20–30 кг. Причём самки значительно крупнее самцов. Строение тела бобра идеально приспособлено для жизни под водой, а его мощ-

ные резцы могут перегрызть стволы деревьев диаметром до 60 см и более.

Излюбленные места обитания бобров – маленькие лесные речушки с высокими берегами, поросшими высокой травой, кустарником и деревьями мягких пород: ивы, осины, тополя, берёзы – любимым лакомством бобров.

Мех у бобра такой густой, что не пропускает воду. Кроме того, у зверька имеются особые железы, выделяющие жировое вещество с запахом мускуса – «бобровую струю». Им животные сначала передними лапами смазывают мех, а потом тщательно расчёсывают его. Поэтому бобру всегда тепло и сухо в шубе.

Бобр отлично ныряет и плавает и может оставаться под водой до пяти минут. Под водой он передвигается при помощи задних лап, снабжённых перепонками. Передние лапы животного вооружены длинными сильными когтями для копания.

Хвост бобру тоже очень нужен. На земле он служит хозяину опорой в сидячем положении. В воде выполняет роль руля, направляя туловище животного вверх или вниз. При постройке плотины хвост играет роль валика, которым бобр уплотняет глину и ил, забивает им пространство между прутьями плетня. А в случае опасности удар хвоста о поверхность воды является сигналом тревоги: услышав его, сородичи тут же ныряют вглубь. Несмотря на его с виду грозные резцы, на суше с ним легко справятся и волк, и росомаха.

Бобр очень чистоплотен. Прежде чем отправиться за пищей, он выходит на берег, садится на задние лапы, опираясь на хвост, тщательно расчёсывает шерсть на бо-

ках, брюхе, голове и только после этого отправляется за кормом.

Детёнышей у бобров бывает от 2 до 4. Родятся они зрячими и с прорезавшимися резцами. Малыши умеют даже плавать, но нырять ещё не могут, так как очень лёгкие. Поэтому, оберегая детёнышей, бобреха, отправляясь на кормёжку, тщательно заделывает подводный вход в нору.

Зиму бобры проводят «дома» и выходят наружу только в исключительных случаях: если водоём промёрз до дна или иссякли запасы корма. На такой случай они роют на берегу под водой тоннели, которые выходят прямо к месту кормёжки в нескольких метрах от берега.

Если берега низкие и болотистые, то бобры строят похожие на конус хатки из палок, веток и коры, скреплённых илом. Такие домики служат хозяевам многие годы и регулярно ремонтируются и подправляются, часто достигая гигантских размеров. В Воронежском заповеднике, например, есть хатка высотой 2,5 м, диаметром у основания – 12 м. Иногда на случай подъёма воды хатка имеет несколько этажей. Из неё, как и из норы, делается несколько выходов в воду.

Ещё более удивительное сооружение бобров – плотины, устраиваемые ими на случай сильного понижения уровня воды в реке. Бобры натаскивают ветки и палки, втыкают их в дно, укладывают в разных направлениях, скрепляют илом, утрамбовывают и старательно заделывают все щели. Такая плотина настолько прочная, что по ней с одного берега на другой может перейти даже человек.

Бобры – ценные пушные звери. С давних пор их усиленно истребляли ради красивого меха и «бобровой струи», которую раньше широко применяли в медицине. Со времён Александра Невского воины использовали настойку этой струи для заживления ран (от стрел, копий, мечей). Было замечено, что раны заживали намного быстрее, быстро спадали опухоли. Со временем мода на бобровый мех прошла, а «бобровую струю» заменили синтетические препараты. Численность бобров постепенно увеличилась, и сейчас их можно увидеть во многих водоёмах нашей страны и даже в таких крупных городах, как Москва.

СОДЕРЖАНИЕ

От составителя	3	Летучая мышь	48
Барсук	4	Лисица	50
Белка	6	Лось	52
Бобр	8	Медведь белый	54
Бурундук	10	Медведь бурый	56
Верблюд	12	Морж	58
Волк	14	Мышь	60
Выдра	16	Олень северный	62
Выхухоль	18	Песец	64
Горностай	20	Росомаха	66
Ёж	22	Рысь	68
Заяц	24	Сайгак	70
Землеройка	26	Соболь	72
Зубр	28	Сурок	74
Ирбис	30	Суслик	76
Кабан	32	Тигр	78
Кабарга	34	Тушканчик	80
Косуля	36	Тюлень	82
Крот	38	Хомяк	84
Куница	40	Хорь	86
Ласка	42	Это интересно.....	88
Лемминг	44	Найдите ошибки	92
Леопард	46		