

Прыгаю по веткам
Ловко и проворно.
Орехи собираю
Крупные, отборные.
Скоро явится зима —
Подготовлюсь к ней сама.
Шишку, желудь и грибок
Заготовить нужно впрок.



- Это мелкий зверек типично беличьего облика, с вытянутым стройным телом и пушистым хвостом с «расчёсом».
- Длина её тела 19,5—28 см, хвоста — 13—19 см (примерно 2/3 длины тела); вес 250—340 г.
- Голова округлая, с большими чёрными глазами. Уши длинные, с кисточками, особенно выраженными в зимний период.
- На морде, передних лапах и брюхе растут чувствительные вибриссы.
- Задние конечности заметно длиннее передних. Пальцы с цепкими острыми когтями.
- Волосы по бокам хвоста достигают длины в 3—6 см, отчего хвост имеет уплощённую форму.



- Зимний мех у белки высокий, мягкий и пушистый, летний — более жёсткий, редкий, и короткий.
- По изменчивости окраски белка держит одно из первых мест среди животных Палеарктики. Её окраска меняется сезонно, по подвидам и даже в пределах одной популяции.
- Летом в ней преобладают рыжие, бурые или тёмно-бурые тона; зимой — серые и чёрные, иногда с коричневым оттенком. Брюшко светлое или белое. Встречаются белки-[меланисты](#) с совершенно чёрным мехом и [альбиносы](#), а также пегие белки, мех которых покрыт белыми пятнами.
- По зимней окраске хвоста белки делятся на «краснохвосток», «бурохвосток» и «чёрнохвосток».
- В степных борах [Западной Сибири](#) встречаются белки серохвостки



- Размеры белок уменьшаются от горных районов к равнинным, размеры черепа — с юга на север, а окраска светлеет по направлению к центру ареала.
- Чёрные и коричневые тона зимнего меха у [карпатских](#), дальневосточных и маньчжурских подвигов сменяются голубовато- и пепельно-серыми, наиболее выраженными у белок-телеуток.
- Одновременно в том же направлении увеличивается площадь белого поля брюшка и возрастает процент «краснохвосток».



- Белка линяет 2 раза в год, за исключением хвоста, который линяет один раз в год. Весенняя линька протекает главным образом в апреле—мае, а осенняя — с сентября по ноябрь.
- Сроки линьки сильно зависят от кормовых и метеорологических условий данного года. В урожайные годы линька начинается и заканчивается раньше, в плохие сильно задерживается и растягивается. Весенняя линька идёт с головы до корня хвоста; осенняя — в обратном порядке.
- Взрослые самцы начинают линять раньше, чем самки и сеголетки. Линька у белок, как и у всех других млекопитающих, вызвана изменением длины светового дня.



- Белка обыкновенная живёт во всех лесах [Европейской части России](#), [Сибири](#) и [Дальнего Востока](#).
- Северная граница распространения белки совпадает с северной границей высокоствольного леса: начинается на северо-западе России у г. [Колы](#), идёт по [Кольскому полуострову](#), затем от г. [Мезень](#) через Усть-Цильму и Усть-Усу к Северному Уралу, от [Уральского хребта](#) до среднего течения р. [Анадырь](#), а оттуда на юго-запад по берегам [Охотского](#) и [Японского морей](#) до [Сахалина](#) и [Кореи](#).
- Южная граница на западе примерно совпадает с южной границей [лесостепи](#), но у южной оконечности [Уральского хребта](#) резко поворачивает на север к [Шадринску](#), затем идёт через [Омск](#) и северный [Казахстан](#) ([Павлодар](#), [Семипалатинск](#)) к южному [Алтаю](#). Остальная часть южного ареала относится к [МНР](#), северо-восточному [Китаю](#), [Корее](#) и [Японии](#).
- С конца 1930-х гг. белка неоднократно расселялась в горах [Кавказа](#), [Крыма](#) и [Тянь-Шаня](#), в островных лесах Центрального [Казахстана](#), а также в [Могилёвской](#), [Брянской](#) и [Ростовской областях](#).



- Образ жизни преимущественно древесный. Белка — живой, подвижный зверёк. Она легко совершает прыжки с дерева на дерево (3—4 м по прямой и 10—15 м по нисходящей кривой), «руля» хвостом.
- В бесснежный период, а также во время гона значительное время проводит на земле, где перемещается скачками длиной до 1 м.
- В зимний период перемещается в основном «верхами». При опасности скрывается на деревьях, обычно затаиваясь в кроне.
- Активна в утренние и вечерние часы, от 60 % до 80 % этого времени проводя в поисках пищи. В разгар зимы покидает гнездо только на время кормёжки, а в сильные морозы и непогоду может подолгу отсиживаться в гнезде, впадая в полудремотное состояние.

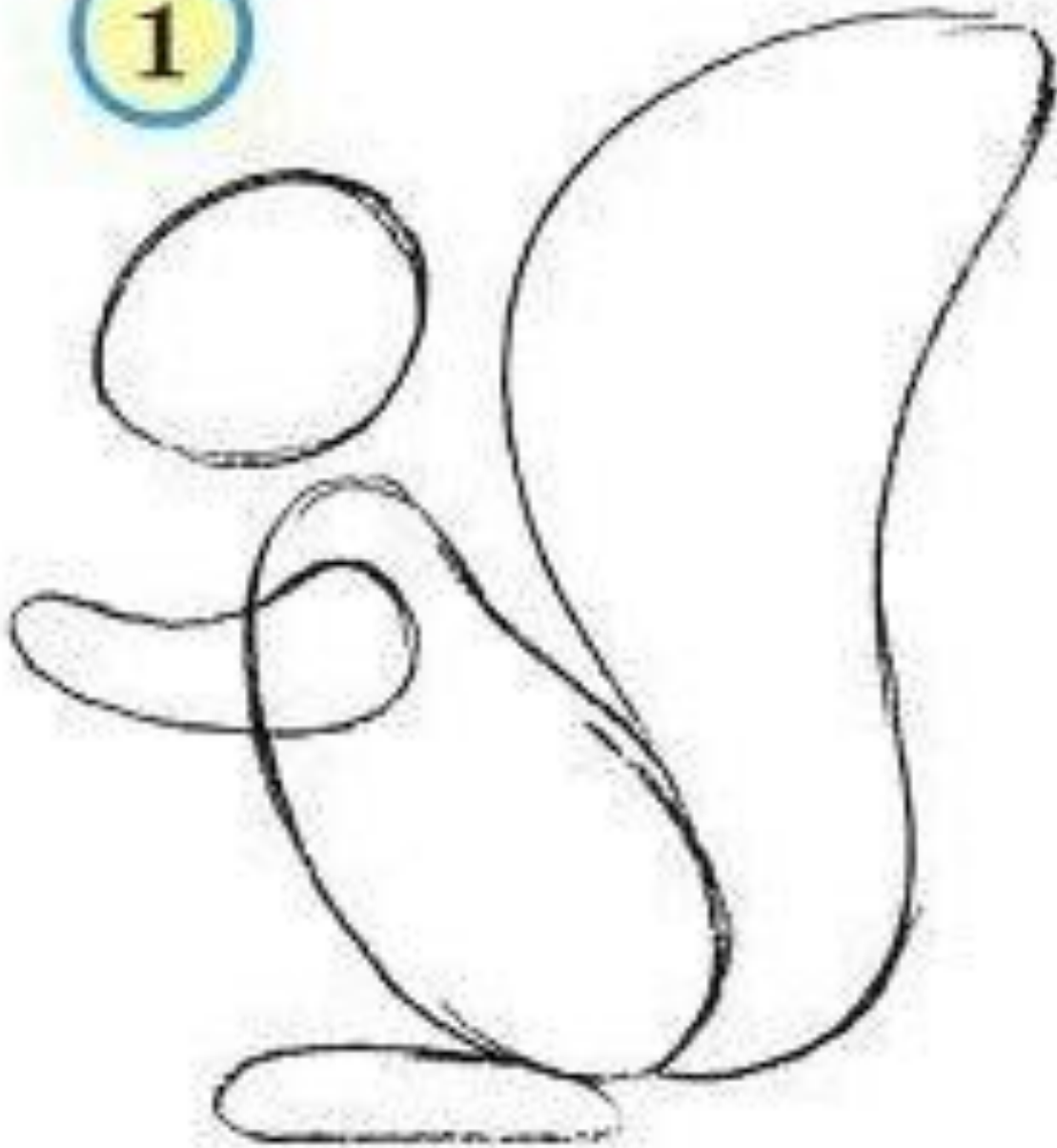


- Убежища обыкновенная белка устраивает только на деревьях. В лиственных лесах обычно живёт в дуплах, натаскивая туда мягкую подстилку из травы, древесных лишайников, сухих листьев.
- В хвойных строит шарообразные гнёзда из сухих веток (*гайна*), которые изнутри выстилает мхом, листьями, травой, шерстью. Диаметр гнезда — 25—30 см; оно располагается в развилке веток или среди густых сучьев на высоте от 7—15 м.
- Белка также охотно занимает [скворечники](#).
- Самцы обычно гнёзд не строят, а занимают пустующие гнёзда самок или [дроздов](#), [сорок](#), ворон.
- Как правило, у каждого зверька несколько гнёзд (до 15), и каждые 2—3 дня белка меняет убежище, очевидно, спасаясь от паразитов. Детёнышей самка переносит в зубах.
- Зимой в одном гнезде могут зимовать 3—6 белок, хотя обычно это одиночные зверьки.

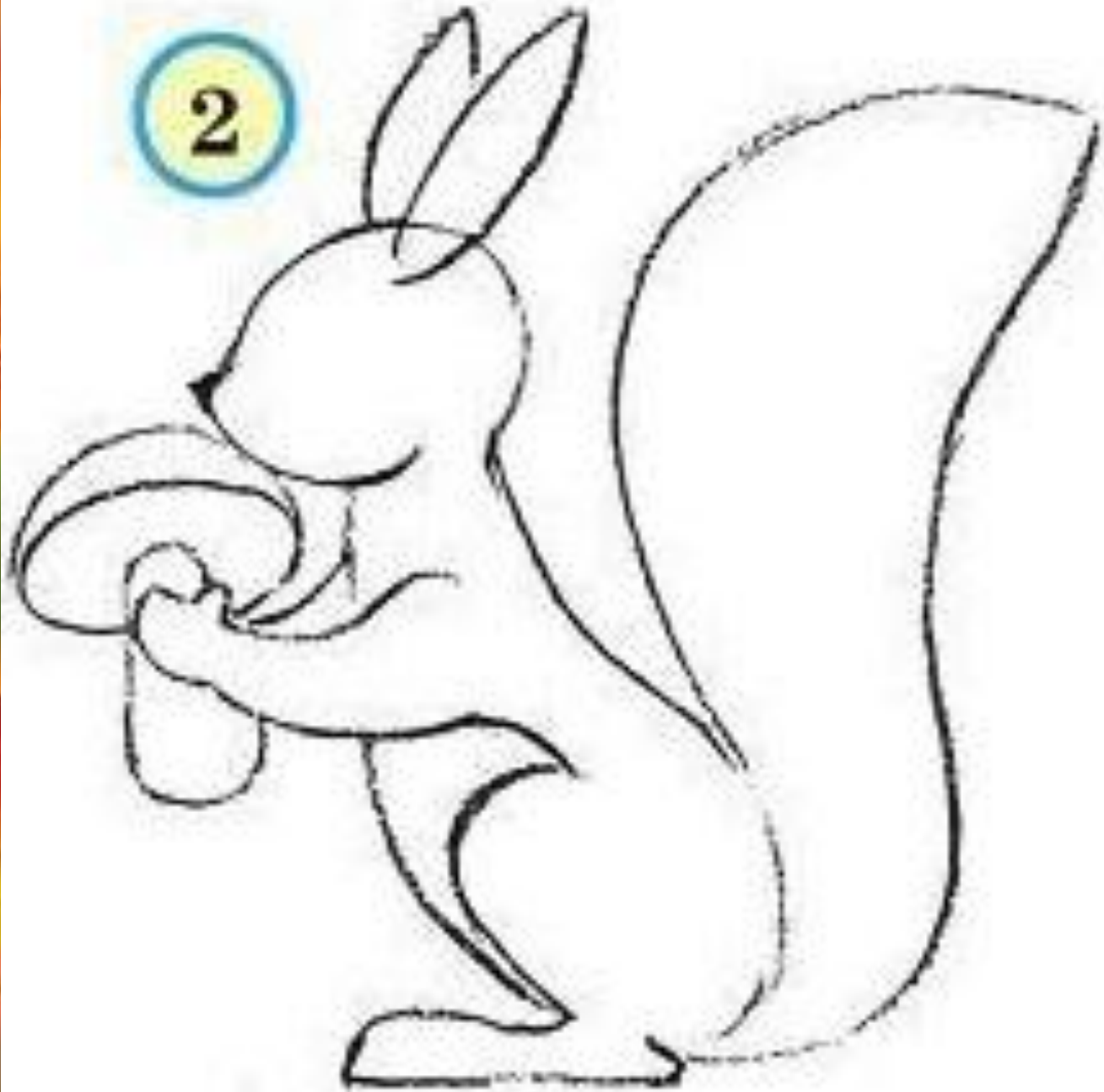


- Рацион белки очень разнообразен и включает более 130 наименований кормов, среди которых основную массу составляют семена хвойных деревьев: [ели](#), [обыкновенной сосны](#), [сибирского кедра](#), [пихты](#), [лиственницы](#).
- В южных районах, где растут [дубовые](#) леса с подлеском из [лещины](#), питается [жёлудями](#) и лесными орехами.
- Кроме того белка потребляет грибы (особенно [олений трюфель](#)), почки и побеги деревьев, ягоды, клубни и корневища, [лишайники](#), травянистые растения. Их доля в рационе заметно возрастает при неурожае основных кормов.
- Очень часто в бескормицу белка интенсивно объедает цветочные почки [ели](#), нанося урон этим насаждениям.
- В период размножения не брезгует животными кормами — насекомыми и их личинками, яйцами, птенцами, мелкими позвоночными.
- После зимовки белка охотно грызет кости погибших животных, посещает солонцы.
- Дневное количество пищи зависит от сезона: весной, во время гона белка съедает до 80 г в день, зимой — всего 35 г.

1



2







4



