

# Животные зимой

С наступлением холодов жизнь в зимнем лесу замирает. Давайте, посмотрим, кто как зимует.



У многих птиц и зверей к зиме отрастают новые перья и шерсть. Тетерев обзаводится тёплыми перьевыми «штанишками», а у белых куропаток они вырастают даже на лапах.



Волки, лисы, еноты, медведи, зайцы обрастают плотным мехом, согревающим в зимнюю стужу.



Кроме того, многие звери меняют цвет шубки. Большинство животных, зимой светлеют, что помогает им маскироваться. Так маскируются под цвет снега горностай и ласка, у горностая кончик хвоста остаётся чёрным, а ласка становится совершенно белой.



Белочка меняет шубку – на голубовато-серую, заяц-беляк рыжевато-серую окраску – на белую. Серый волк к зиме становится таким светлым, что в сумерках, когда он начинает свою охоту, его невозможно разглядеть.



Нередко лесные обитатели спасаются от холода... в снегу.

Оказывается, в рыхлом снегу, между снежинками, находится воздух, а воздух плохо нагревается и плохо охлаждается.



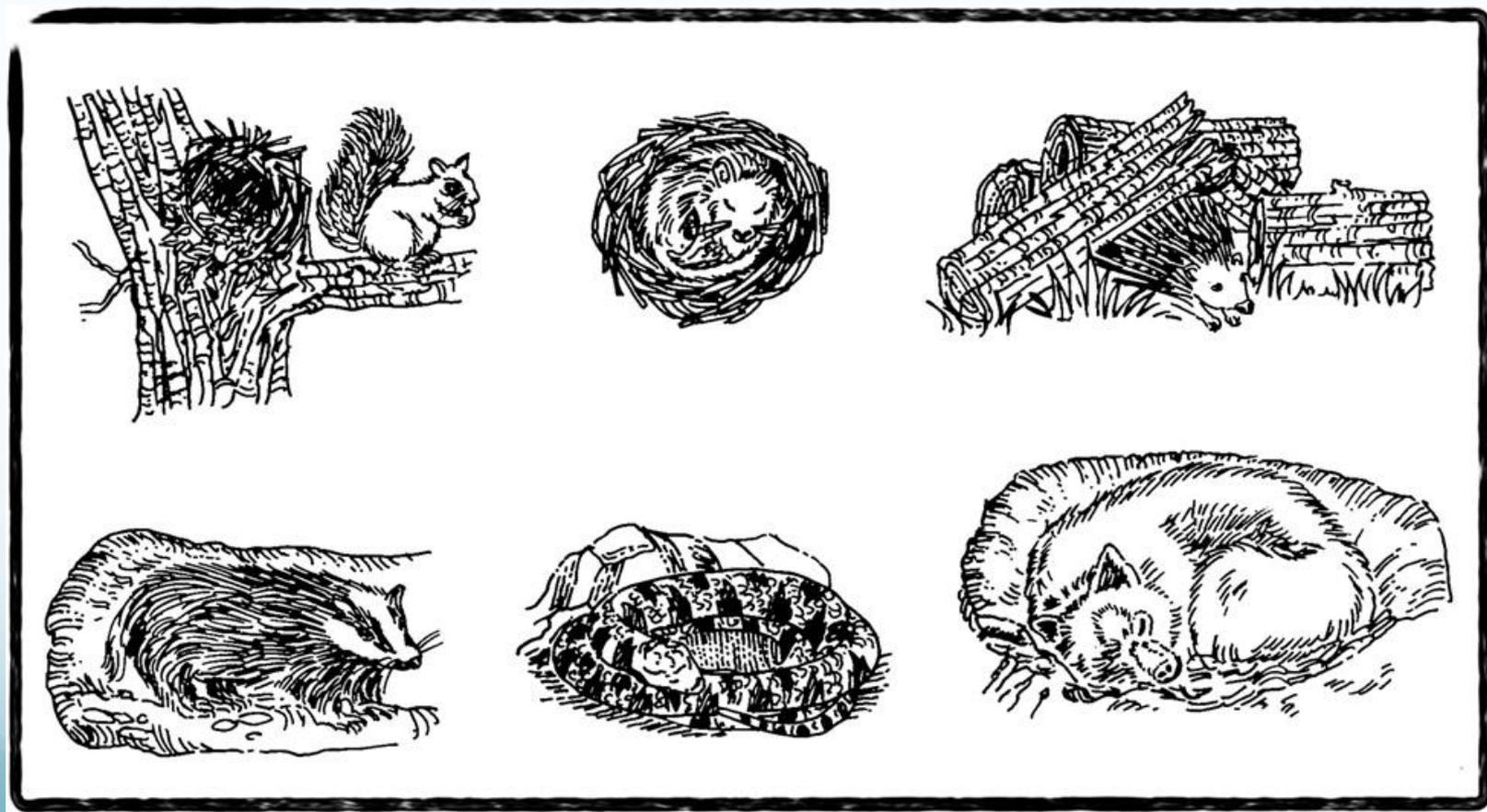
Морозный воздух под снег пробраться не может. И к середине зимы уже такое толстое снеговое одеяло накроет землю, что многие животные выкапывают норы, чтоб пережить в них морозы и метели.



Тёплая лёжка в снегу в дополнении к тёплой шубе  
вполне защищает от ветра и холода.



Так же от мороза зимой животные, звери защищаются и при помощи своих домиков. Кто-то роет себе норы в глубоком снегу, древесные обитатели отыскивают для зимовки теплые дупла в толстых стволах деревьев.



Некоторые животные укладываются в спячку, главным образом не потому, что холодно, а потому что голодно.



Пищи зимой гораздо меньше, чем летом, вот и остаётся одно — спать. Для этого, правда, требуется сначала нагулять побольше жира.



Вот и старается медведь перед спячкой  
отъедаться вволю.



В спячку впадают также ежи, сурки, летучие мыши, в это время жизнь в организме чуть теплится — температура тела опускается до четырёх градусов.



Но самое большое удивление вызывает птица клёст. Только у него в зимние холода появляются птенцы.



Кругом снег, мороз, температура воздуха доходит порой до минус 20-25 градусов, а клесту всё нипочём.



Он всё заранее предусмотрел: выбрал ёлочку с самыми густыми ветвями, построил глубокое гнездо, да такое добротное, тепло в нём сохраняется даже в самые трескучие морозы.



Вообщем, каждое животное или зверь старается спрятаться зимой от крепкого мороза и пронизывающего ветра. Причем одинаково сложно выживать зимой как хищным животным так и травоядным.



Хищникам достаточно сложно преследовать свою добычу по глубоким сугробам, это мы люди придумали для более легкого передвижения по снегу лыжи, а ведь у зверей никаких ЛЫЖ НЕТ.



Травоядным животным так же нелегко добывать себе корм из под глубоких сугробов и нередко они переключают своя рацион питания на различные стебли кустарников, обгладывают молодые стебли растений, кору.



Но как бы сложно не приходилось зимой, все животные, звери по-своему приспособляются к этим условиям и продолжают свою лесную жизнь.



Малыши так же беззаботно и весело играют, а в это время взрослые звери, животные наблюдают за этими шалостями и зорко осматривают округу, охраняя своё потомство.

