



# Как животные Кузбасса готовятся к зиме.

*ВЫПОЛНИЛА: ТАТЬЯНА АЛЕКСАНДРОВНА БАБЛЮК*

*МБДОУ «ДС №33»*

# *Белка*



Осенью белки запасаются провизией на зиму, поскольку они не впадают в спячку. Свои дупла они наполняют орехами, семечками, желудями, шишками и сушеными грибами, которые развешивают на веточках. Также они закапывают свою провизию в землю и часто потом не могут ее найти. За это их называют лучшими садоводами: орехи прорастают, появляются новые деревья.

# Медведь



Медведь готовится к спячке усиленно питаясь и накапливая значительные запасы питательных веществ в виде подкожного жира. Зимняя спячка медведя происходит в берлоге, которую он сам подготавливает, чтобы уютно провести в ней суровый зимний период.



# Бобёр



Бобры живут в норах, которые сами и роют, или в хатках. Бобры не впадают в «спячку», но активность существенно снижается за счёт зимних морозов. Они плотно сбиваются друг к другу, дабы лучше сохранить накопленное тепло, а для того, чтобы поддерживать в себе силы, едят кору, которую всем семейным подрядом активно запасали на зиму. Редкий случай, когда запасов семейству не хватит!

# Ёж



Перед началом холодов ёжик ищет и подготавливает для себя жильё, в котором он и будет зимовать. Обычно этим жилищем служит глубокая нора, которая находится под землёй. Обычно в одном жилище находится один ёж и спит он свернувшись клубком с лапками и носом, прижатыми к хвосту, голова также соприкасается с хвостом.

# Барсук



Метаболизм животного в зимний период замедляется. Начиная с осени, барсук увеличивает ежедневный рацион  $\pm$  в 2 раза. Большую часть времени он проводит за охотой: в это время рептилии уже становятся менее активными, поэтому стараются собираться в стайки. Перед наступлением зимних морозов барсуки впадают в спячку.



# *Мышь полёвка*



Весь зимний период они проводят в норке. Свою спальню они утепляют при помощи сухой травы, мха, шерстинок и пуха. Сам по себе зверек также меняется – шерстка меняет окрас, и становится гуще. И организм накапливает питательные вещества и жиры. В свои кладовые мышка начинает носить запасы еды на зиму.

# Лисица



Если в летний период рыжая плутовка предпочитает жить на высокогорье, то ближе к зиме она спускается ближе к человеческому жилищу. Лисица и спешит туда, где есть хотя бы грызуны и человек, занимающийся хозяйством. Мышиный писк хищница различит с расстояния до 100 м, а у человека можно в любой момент украсть ворчливую курочку! На зиму у лисы отрастает красивый и новый мех, в таком одеянии ей не холодно и она вполне может охотиться и проживать в зимних условиях



# Волк



Для того чтобы пережить зиму, они обустроивают себе нору травами, ветвями, мхом и т. д. Из еды запасаются орехами, желудями, растениями, семечками и т. д. Они чувствительны к морозам. Зиму проводят пассивно в норе, поедая запасы.

# Заяц



Линька у зайцев начинается в сентябре. Беляк на зиму меняет свой наряд — его шубка становится белого цвета, а шерсть русака всего лишь удлиняется по всему телу. У всех зайцев меняется шерсть на лапах: отрастают густые щеточки из меха, чтобы было проще передвигаться по снегу и рыть норы.