

A snowy landscape with various animal tracks in the snow. In the top left corner, there is a branch of a pine tree with green needles. The background is a soft, white snow-covered ground.

**СЛЕДЫ  
НЕВИДАНЫХ  
ЗВЕРЕЙ**

- I. Следы передвижения животных.
- II. Следы, связанные с устройством убежища.
- III. Следы кормовой деятельности.
- IV. Следы, раскрывающие некоторые жизненные отправления животных.

## Следы передвижения животных.

Это отпечатки лап и других частей тела (хвост, брюхо) на снегу, мягком грунте, песке, иле, грязи, траве, мху; сломанные или заломленные кустарники, набитые тропы, «наброды» по росистой траве, «посорка» (кусочки коры, мха, хвои) на снегу под деревьями, по ветвям которых передвигается зверек, штрихи от крыльев, взлетающей или низко пролетающей над поверхностью снега птицы. Каждому животному присущи почти все перечисленные следы.



Следы куницы

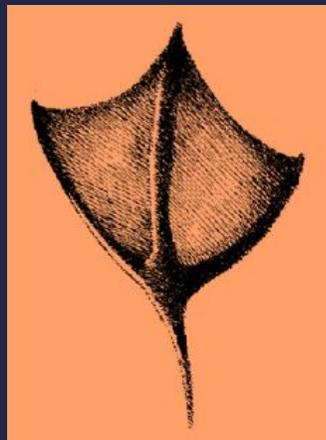


След ласки в прыжке

# СЛЕДЫ ПТИЦ



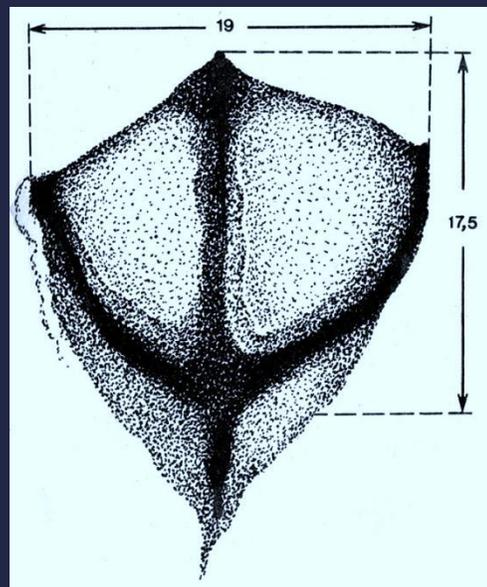
КУРОПАТКИ



УТКИ



ГЛУХАРЯ



ЛЕБЕДЯ

СЛЕДЫ



Волка



Медведя



Лося



**СЛЕД КАБАНА**



**Следы орлана, приземлившегося на свежий снег.**



**На месте вылета у "лунки" всегда остается след первого взмаха крыльев тетерева**



ЗАЯЧЬИ ТРОПЫ



СЛЕДЫ БЕЛКИ



# СЛЕДЫ



Енотовидной собаки



Росомахи



На мокром песке

На снегу

# Выдры



## II. Следы, связанные с устройством убежища.

Для одних видов животных это будут норы, логова, лежки, для других - дупла или гнезда на деревьях и на земле, сюда же следует отнести выбросы земли при постройке нор, плотины и хатки, следы собранной подстилки, затёртости у входов норы и дупла, царапины на стволе дерева, в дупле которого обитает животное, ходы под снегом и норы, лунки, ночующих в снегу птиц, «стойбище» как временное местопребывание некоторых копытных в период глубокоснежья.



# Следы деятельности бобров



Тропа



Нора



Канал



Плотина



Вылаз

# ГНЕЗДА ПТИЦ







Гнездо сороки



Гнездо вороны



### III. Следы кормовой деятельности.

Это всевозможные остатки пищи, запасы её в кладовых и развешенные на деревьях; следы поиска пищи: разрытые норы грызунов, разоренные гнёзда пчел, ос и птиц, раскопанные муравейники, перевернутые валежины и камни, разбитые пни, поковки в земле в поисках корневищ растений, кормовые «столики».







Кабаньи пороги



Сюда относятся также обкусы и заломы ветвей, верхушки растений, объединенные кора и грибы, а также следы преследования и перетаскивания добычи и многое другое.



## Следы деятельности насекомых



Летные отверстия усачей



Следы работы короедов



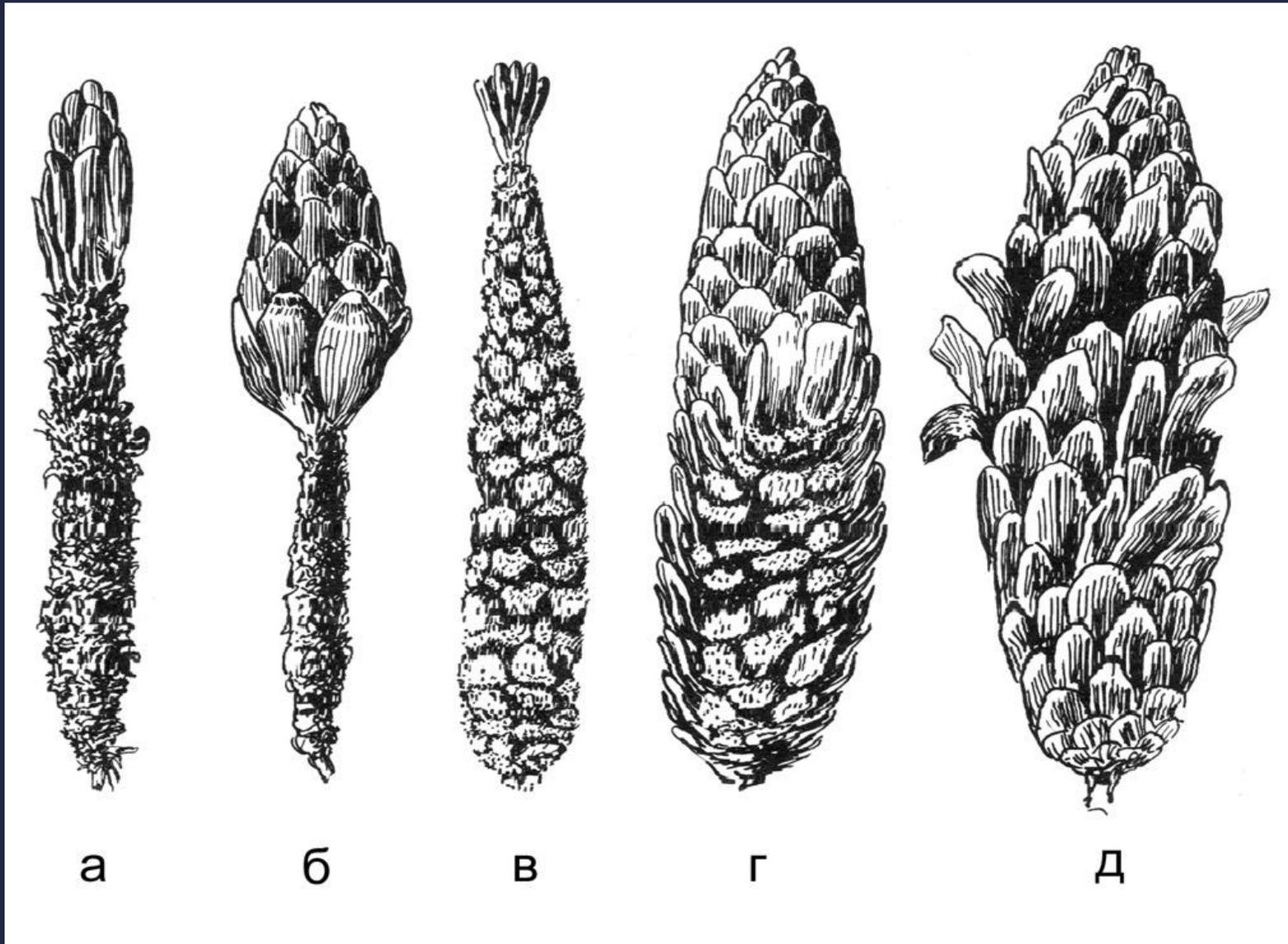


Работа черного дятла  
желна

Места, в которые дятлы укрепляют шишки, называют «кузницами».

Под «кузницами» нередко образуются большие кучи использованных шишек, по несколько сотен штук, а иногда и более тысячи.





«Погрызы» а, б - белки; в, г - лесных мышей; д - большого пестрого дятла.



пестрым дятлом.



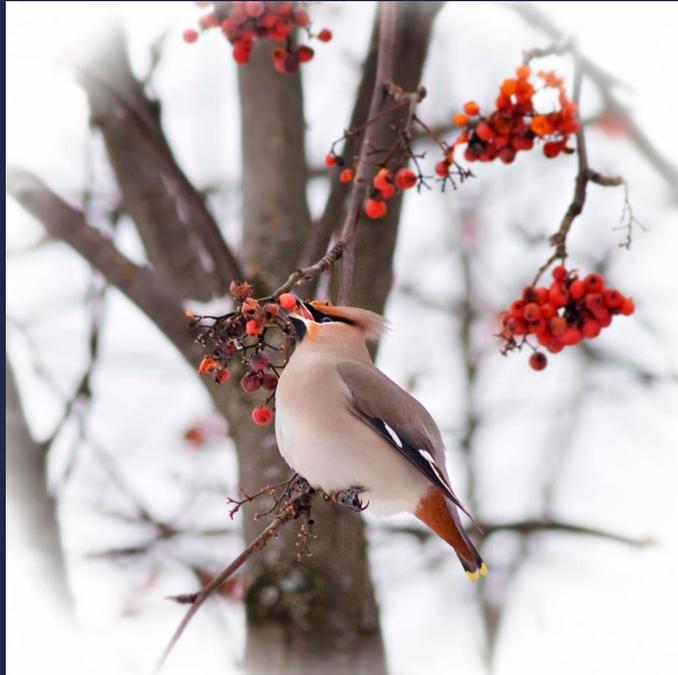
Клест



Погрызы полевки



Столовая хищника



# ПОГРЫЗЫ



Лося



Зайца



Бобра

#### IV. Следы, раскрывающие некоторые жизненные отправления животных.





Порхалище - место под деревом, где рябчик, барахтаясь в песке, очищается от паразитов.



Порхалище тетеревов



Царапины медведя

Погадки птиц



Экскременты медведя

Сюда же можно отнести звуковые сигналы, свидетельствующие о занятости территории, например, пение птиц, призывные звуки, способствующие встрече разнополых особей, или звуки, предупреждающие об опасности и выражающие различные эмоции.



ЧЕЙ СЛЕД?



ЛИСА



ЛОСЬ



ПОЛЕВАЯ МЫШЬ



НОРКА









ЛОСЬ





ПОЛЁВКА РЫЖАЯ