

# Акция «Белая книга леса – 2022»

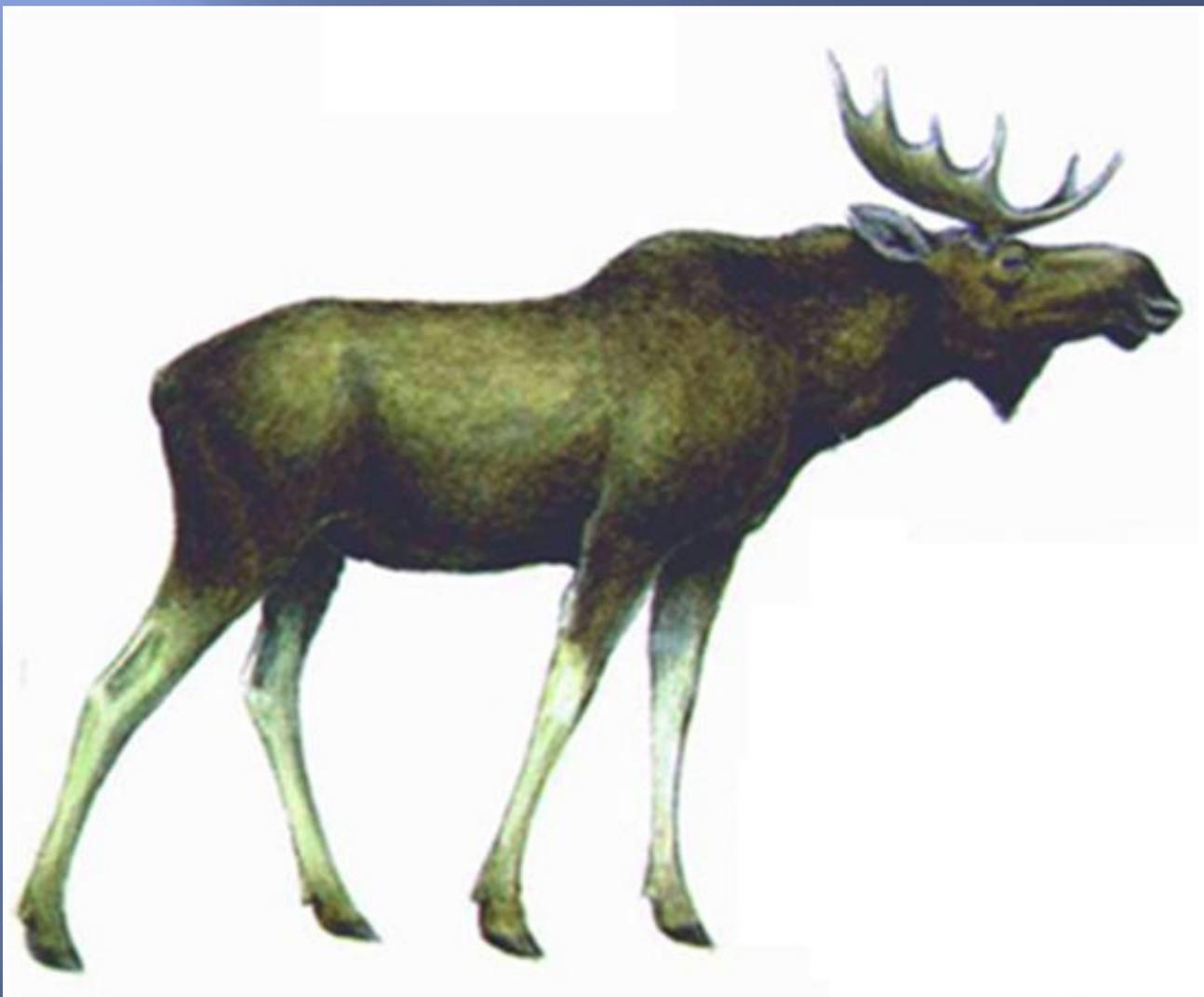
Номинация акции – «Загадочных следов переплетенье»

## Тема: «Следы в лесу»

Выполнила: Качнова Алевтина  
Романовна (11 класс, 17 лет)  
МБОУ «Холмечская СОШ»  
Тел. школы: 8(48353) 2-65-33

Руководитель: Михалева Елена  
Анатольевна

# Лось





Лось является крупнейшим представителем семейства оленьих. Он имеет длинные ноги, ветвистые рога, как у изюбря, только более толстые и раскидистые. Распространен в лесах на большей части территории России..

Летом питается листьями и молодыми побегами деревьев и кустарников, зимой - ветками лиственных и хвойных деревьев.

# Лосиные следы

Рассказывая о следе и о распознавании свежести, следует упомянуть о выволоке или поволоке, как об основной части следов на свежем снегу. Когда лось вынимает ногу (копыто) из снега, оставляя ямку и заноса ее на последующий шаг, он просто выволакивает из ямки много снега, при этом распахивая снежную поверхность. А так как подъем его ноги совершается постепенно (особенно при быстром шаге или аллюре), то после него остается большая черта от выхода из той ямки, после того как нога поднимется над снегом. Эта черта или еще ее называют лоток, у выходной поверхности ямки следа бывает часто даже шире самой ямки, а потом обычно суживается, превращаясь в небольшую черточку.

Лоточек, который начинается от передней стенки ямки следа и продолжающийся чертой до тех пор, пока она не закончится или не станет сливаться с той чертой от снижения ноги, которая спускается на один шаг, называется выволокой.

Выволоку чаще всего составляет не одна черта, проявляющаяся при настороженном шаге животного и при мелком снеге, но и большая часть ямки следа, края которой сильно нарушены от подъема ноги, вместе выволоченным и всколыхнутым снегом.

Примерно в первой половине расстояния между шагами нога постепенно снижается перед тем, как ступить в снег, чтобы завершить свой шаг, и оставляя при этом на снегу длинную черту, которая называется поволокою. Поволока вначале идет тонкою чертою, которая является продолжением выволоки и расширяется, тем самым являя собою при шаге ноги в снег приличную полосу, шириною в копыто.

Поволока и выволока изредка соединяются, бывает, между ними может остаться небольшой промежуток. Спуск в ямку от следа поволоки обычно более отлогий, чем сам подъем от другого следа, выволоки. Она указывает определенное направление движения лоса рваными разрывами на поверхности при сыпучем снеге и метели.



Следы жизнедеятельности. Копыта очень крупные, но относительно узкие и заостренные, могут широко раздвигаться на мягком грунте. «Пасынки» длинные и оставляют отпечатки даже на твердом грунте. Длина отпечатка следа взрослого лося-самца – 13-14 см, ширина 10-11 см, у самки копыто уже. Длина шага взрослого самца колеблется от 50 до 100 см, но обычно – 70-80 см.



Отличить следы лося от следов большинства оленей нетрудно по их большому размеру. От следов крупного рогатого скота следы лося можно отличить по узкой и заостренной форме копыт (следы крупного рогатого скота значительно шире и массивнее), и их способности раздвигаться. Следы лося можно спутать со следами крупного самца изюбря, но на следах лося всегда видны отпечатки "пасынков".



*Ива, поломанная лосем*



*Кору осины лось отрывает снизу  
вверх, оставляя на стволе  
характерные полосы*



Следы кормежки лося хорошо заметны - поломанные кусты, ободранные стволы деревьев, кучки помета. "Зимой взрослый лось съедает около 7-9 кг веточного корма за сутки, предпочитая побеги ивы, рябины, осины, но не избегает и хвойных пород ... Кору с крупных деревьев лось соскабливает резцами нижней челюсти, оставляя на стволе довольно широкие бороздки - следы долотообразных зубов"

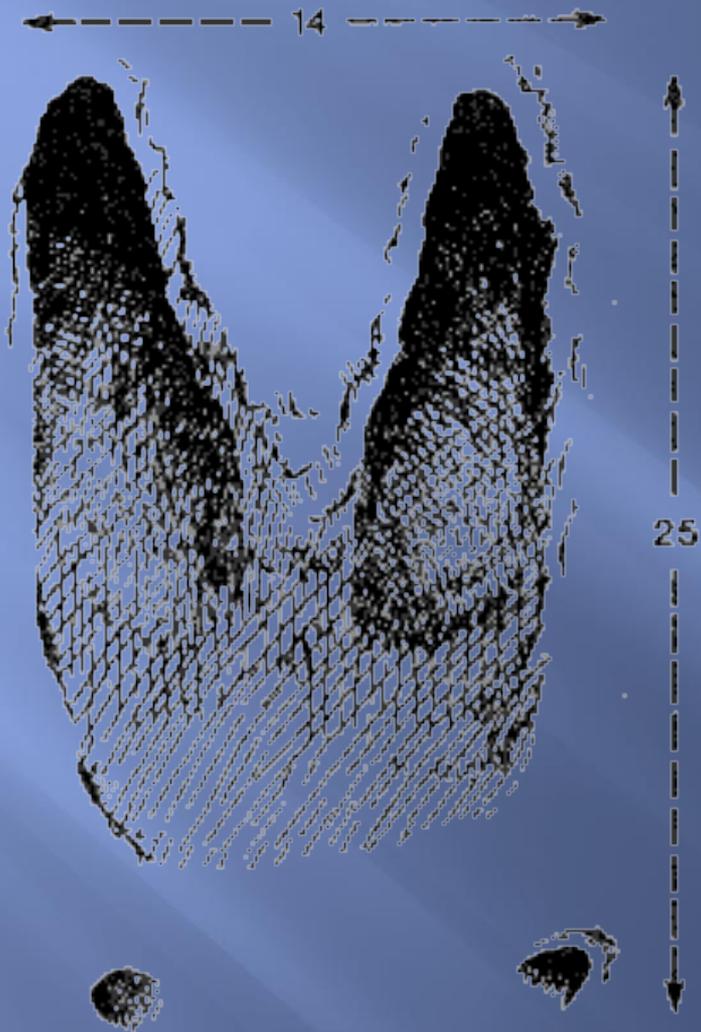
Особенно лоси любят кормиться на вырубках.  
Здесь лось обдирал кору с молодой осины.



Откусанная  
лосем  
ветка  
ивы

След лося  
на неглубоком  
снегу





След лося на снегу глубиной 20 см

Отпечаток правой пары ног самки лося  
(сильно ум.).