

БИБЛИОТЕКА ПРОМЫСЛОВОГО ОХОТНИКА

Б. Б. ЛЕБЛЕ

С 188  
1187

# КУНИЦА



Заготовкам

1951

ОБРАЗЕЦ



БИБЛИОТЕКА ПРОМЫСЛОВОГО ОХОТНИКА

С 188  
1187 Б. Б. ЛЕБЛЕ

# КУНИЦА



ГОСУДАРСТВЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
ТЕХНИЧЕСКОЙ И ЭКОНОМИЧЕСКОЙ ЛИТЕРАТУРЫ  
ПО ВОПРОСАМ ЗАГОТОВОК  
МОСКВА — 1951

## АННОТАЦИЯ

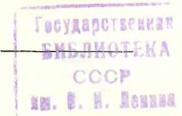
В брошюре излагаются в популярной форме основные данные о распространении и образе жизни куниц, технике и организации их промысла, первичной обработке и сортировке шкурок.

Брошюра знакомит читателей с опытом передовиков промысла.

Рассчитана на промысловых охотников и работников заготовительного аппарата.

## СОДЕРЖАНИЕ

	Стр.
Введение . . . . .	3
Биология куниц . . . . .	4
Систематическое положение куниц . . . . .	—
Образ жизни куниц . . . . .	8
Распространение куниц и их географическая изменчивость . . . . .	11
Места обитания . . . . .	14
Питание . . . . .	17
Размножение . . . . .	20
Болезни и паразиты . . . . .	23
Организация и техника промысла куницы . . . . .	—
Подготовка к промыслу . . . . .	25
Ружейный способ добычи лесной куницы . . . . .	33
Промысел самоловами . . . . .	37
Мероприятия по увеличению численности куниц . . . . .	42
Первичная обработка и сортировка шкурок куниц . . . . .	47
Литература . . . . .	55



Под редакцией

лауреата Сталинской премии проф. П. А. МАНТЕИФЕЛЯ  
и проф. Б. А. КУЗНЕЦОВА

остр.  
у же бн.  
№  
№  
списка и  
порядковый  
1956



## ВВЕДЕНИЕ

Куница принадлежит к числу ценнейших пушных видов нашей страны. Высококачественные куны шкурки пользуются неограниченным спросом как на внутреннем, так и внешнем рынке.

Хищническая эксплуатация запасов куниц в дореволюционной России привела к резкому сокращению их численности в угодьях, а в связи с этим — к катастрофическому падению заготовок их шкурок.

В результате перестройки охотничьего промысла на плановых социалистических началах, произошедшей после Великой Октябрьской социалистической революции, значительно увеличилось поголовье этих ценных животных. Огромная роль в восстановлении запасов куниц принадлежит нашей науке, которая, исходя из точных биологических данных, сумела правильно ориентировать практическую работу промысловых охотников и работников заготовительного аппарата.

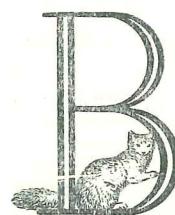
Еще более возрастут численность куниц и добывливость промысла, если все промысловые охотники будут вооружены твердыми знаниями, основанными на данных мичуринской биологической науки.

В настоящей брошюре рассказывается о двух видах куниц — лесной и каменной.



## БИОЛОГИЯ КУНИЦ

### СИСТЕМАТИЧЕСКОЕ ПОЛОЖЕНИЕ КУНИЦ



се пушные звери входят в класс млекопитающих, который подразделен на более дробные группы — отряды. Наибольшее количество наших зверей относится к отряду грызунов, дающему основную массу пушнины, но самые ценные шкурки дает другой отряд — хищные звери, к которому относятся и куницы.

Ближайшие родственные куницам виды — хорь, колонок, горностай, выдра и многие другие относятся к семейству куньих. Еще более сходные по своим признакам и близкие по происхождению виды: лесная куница, куница каменная, соболь и харза — объединяются в род куниц.

Куницы относятся к семейству куньих, отряду хищных, классу млекопитающих.

Наиболее резко отличается от других куниц как по внешнему виду, так и по образу жизни дальневосточная куница-харза.

У нас она встречается лишь на Дальнем Востоке — по среднему течению Амура и на реке Уссури. Водится она в Индии, Восточном и Северном Китае и Корее.

Харза довольно крупный хищник, длина ее тела колеблется от 55 до 80 сантиметров. Хвост длинный, слабо опущенный, его величина равна приблизительно двум третям длины тела. Окраска пестрая: верх головы, задняя часть спины и хвост темнобурье, подбородок белый, остальные части тела окрашены в желтовато-бурые или золотисто-желтые тона.

Спутать харзу с другими куницами невозможно, чего нельзя сказать об остальных представителях рода куниц. Довольно

часто неопытные охотники затрудняются отнести добытого ими зверя к тому или другому виду куниц. Особенно часто это случается там, где сходятся области распространения куницы лесной и каменной, или куницы лесной и соболя.

Однако разница между видами куниц достаточно существенна и каждый охотник, изучив ее, может самостоятельно разобраться, к какому виду куниц относится добытый им зверь.

Для этой цели можно руководствоваться следующей таблицей, в которой сведены наиболее резко выраженные внешние признаки, отличающие один вид от другого (см. табл. стр. 7).

Лесную куницу (рис. 1) называют также куницей-желто-душкой, а в пушной торговле она известна под названием куницы мягкой.



Рис. 1. Лесная куница

Это зверь средних размеров с удлиненным стройным и гибким телом, на сравнительно коротких, но сильных ногах. Длина тела лесной куницы, измеренная от кончика носа до корня хвоста, колеблется от 37 до 56 сантиметров; самки несколько мельче самцов.

Лесная куница, обитающая на Кавказе, отличается более крупными размерами, так же как и куница северо-запада СССР (Карело-Финская ССР, Кольский полуостров).

Голова вытянутая, несколько уплощенная, с заостренной мордой и почти треугольными небольшими ушами. Лесная

куница имеет 38 зубов: в каждой челюсти 6 сравнительно небольших резцов, 2 сильных и острых клыка, 10 коренных зубов в верхней и 12 в нижней челюсти.

Коренные зубы с острыми вершинами приспособлены к разрыванию животной пищи, но сравнительно плоские вершины задних зубов говорят о том, что кунице не чужда и растительная пища.

Длинный хвост (рис. 2) (длина его без концевых волос от 16 до 26 сантиметров) помогает ей при прыжках с дерева на дерево и на землю, служа при этом своеобразным рулем.

Все тело лесной куницы в зимнее время покрыто густым и мягким волосяным покровом буревато-дымчатой или каштаново-дымчатой окраски. Летом мех короче, реже и несколько темнее чем зимой.

Окраска волосяного покрова почти одинакова по всему телу, однако на средней части живота и в пахах волос светлее.

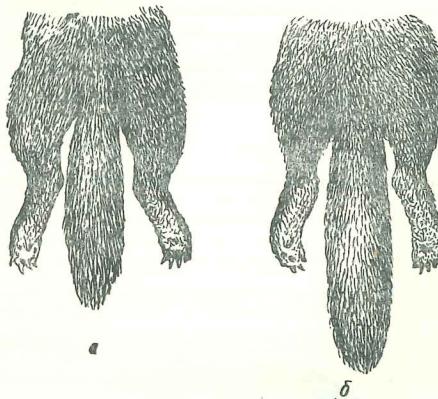


Рис. 2. Сравнительная длина хвоста соболя и лесной куницы:  
а—соболь, б—лесная куница

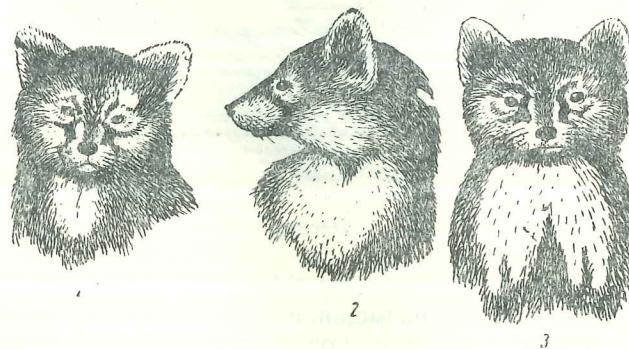


Рис. 3. Горловое пятно:  
1—соболь, 2—лесной куница, 3—каменной куница

На горле резко выделяется светлое горловое пятно (рис. 3), отчетливо ограниченное от соседних темноокрашенных частей шкурки. Форма пятна крайне разнообразна, но она всегда продолжается клином на грудь между основаниями передних конечностей, не захватывая их. Этим лесная куница

Вид	Хвост	Горловое пятно	Опушение подошв задних и передних ног
Лесная куница	Около половины длины головы и туловища. Конец выдается более, чем на четверть своей длины за концы вытянутых задних ног. Конец хвоста закругленный. Окраска коричневая	Хорошо выражено и резко ограничено от соседних темноокрашенных частей шкурки. Окраска от светло-желтой до сранжевой. Пятно вытянуто к заду и его отросток проходит на грудь между передними ногами	Опушены густыми волосами, скрывающими подушечки пальцев. Волосы, покрывающие ступни, не закрывают когтей
Каменная куница	Несколько длиннее, чем у лесной куницы, конец хвоста заострен. Окраска темная, бурая или чернобурая	Хорошо выражено и резко ограничено. Цвет чисто белый. Каждо оно обычно продолжается двумя отростками, расходящимися на передние ноги	Покрыты редкими короткими волосами, которые не закрывают подушечки пальцев
Соболь	Меньше половины длины головы и туловища, незначительно выдается за концы вытянутых задних ног	Желтоватой окраски без резкой границы, переходящей в темную расцветку боковин. Иногда горловое пятно отсутствует <sup>1</sup>	Опушены густыми волосами, скрывающими подушки пальцев. Шерсть, покрывающая ступни, закрывает когти

отличается от куницы каменной, у которой это пятно раздваивается и распространяется на основания передних конечностей.

Цвет горлового пятна изменяется от яркого охристо-желтого до слабо-желтого (откуда и название куницы — желто-дышка); иногда попадаются отдельные зверьки с почти белой окраской горлового пятна.

Каменная куница (куница-белодышка) или, как ее именует стандарт на пушно-меховое сырье, куница горская внешне сходна с лесной, но отличается от нее светлым окрасом

<sup>1</sup> Следует отметить, что голова соболя всегда светлая, а у куниц она окрашена так же, как и спина.

подпуши, темным, заостренным на конце хвостом, более крупными, закругленными ушами. Но резче всего бросается в глаза белое горловое пятно подковообразной формы, причем концы этой «подковы» заходят с горла на основания передних конечностей (по цвету горлового пятна и название — белолушка). Иногда встречаются отдельные каменные куницы, у которых горловое пятно разделено на два сравнительно узких пятна, идущих от горла на передние лапы.

### ОБРАЗ ЖИЗНИ КУНИЦ

Лесная куница ведет преимущественно ночной и сумеречный образ жизни. Под покровом ночной темноты, неслышными прыжками она проходит подчас значительные расстояния в поисках пищи.

Следует сказать, что рассказы охотников об очень больших 20—30-километровых маршрутах, проходимых лесной куницей в течение ночи, нужно считать преувеличенными.

Действительно, стронутая лесная куница, спасающаяся от преследования охотника и собаки, способна проходить большие расстояния, но обычный ее путь — около 4—5 километров за ночь.

Его протяженность в значительной степени определяется той добычей, которую словит хищник на этом пути. Лесная куница, добывшая крупного зверя или птицу, наевшись, часто располагается на дневку где-либо поблизости; вечерами же выходит к остаткам своей добычи и возвращается обратно на место дневки, обитая в этом районе до тех пор, пока вся тушка не будет съедена.

Иногда лесные куницы нарушают ночной образ жизни и выходят из своего убежища днем, даже не будучи стронутыми собакой или охотником.

Одна лесная куница была добыта днем при следующих обстоятельствах. Дело происходило в Карело-Финской ССР в декабре, когда снег был уже достаточно глубок. Автор и охотник-промысловик в середине дня шли на лыжах по лесу в таком месте, где кроме них на много километров в сторону не было ни жилья, ни других охотников. Шел густой снег, скрывающий все следы. Две собаки лайки бежали сзади по лыжне, не сворачивая в стороны из-за глубокоснежья.

Неожиданно автор заметил совершенно свежий след куницы, пересекающей путь. Не было сомнения, что куница только что прошла здесь. Собаки, пущенные на след, пошли вперед и через несколько минут азартно залаяли. Подойдя к ним, спутники заметили куницу, сидящую на высокой сосне. С первого же выстрела она упала на землю. Это оказалась небольшая самка.

В этой безлюдной местности некому было стронуть куницу. Она предприняла дневной переход сама, возможно вынужденная голодом.

Случаи переходов лесной куницы днем, а не ночью неоднократно отмечались охотниками и упоминались в специальной литературе.

В частности указывалось, что весной лесная куница греется на солнце, растянувшись в полудремоте на широких лапах ели, а в период течки так же, как и во время выкармливания молодых, которым требуется большое количество пищи, лесные куницы активны днем не меньше, чем ночью, тем более, что летние ночи коротки.

Осенью, после того как разобьются выводки, куницы поодиночке расселяются по лесным угодьям, занимая обычно смежные охотничьи районы, которые более или менее определены у каждой особи. Своими границами эти районы соприкасаются, а иногда частично налегают один на другой.

Размеры территории, на которой обитает одна лесная куница — непостоянны и зависят от типа леса, кормности его и других качеств, а также, повидимому, обусловлены и личными свойствами зверя. Они могут колебаться от 10—20 до 40—50 квадратных километров. В отдельных случаях там, где плотность лесной куницы высока и качество угодий удовлетворяет зверя, они могут значительно сокращаться.

В пределах своего охотничьего района лесная куница прекрасно знает местность. Ей известны многие дупла, старые и живые гайна белок и другие убежища.

Постоянного убежища зимой лесная куница не имеет, а останавливается на дневку там, где найдет нужным. В одном и том же убежище она иногда может жить по нескольку дней подряд, затем переходит в другое, третье, но нередко через несколько дней возвращается обратно. Обычно лесная куница довольно сильно привязана к району своего обитания и без особой необходимости не покидает его.

В зависимости от предмета охоты лесная куница передвигается по земле или по деревьям. Она способна идти по ветвям деревьев, перескакивая с одного дерева на другое («верхом» или «грядой», как говорят охотники), часто значительное расстояние.

Стронутая охотником или собакой, а тем более испуганная выстрелом лесная куница молниеносно взлетает на вершину дерева и быстро исчезает с глаз охотника и не особенно расторопной собаки. От последней требуются большое умение и опыт, чтобы проследить и остановить стрелянную и стремящуюся уйти от преследования куницу.

По земле лесная куница передвигается также свободно. Вследствие небольшого веса и значительной площади хорошо

опушенных лап она легко держится на поверхности даже рыхлого снегового покрова северных лесов.

Следы лесной куницы хорошо отличаются от следов других зверей — на тихом шаге это парные следы, след правой лапы обычно впереди левой. На прыжках, которыми лесная куница передвигается не реже, чем шагом, ямки следов разнесены на несколько большее расстояние, а при прыжках она часто «трогает» (рис. 4).

Нередко случаи, когда, спасаясь от преследований или в поисках мышевидных грызунов, лесная куница уходит под снег, проходя под ним не один десяток метров. Чаще это бывает на гарях или других участках сильно захламленного леса, где под снегом имеются пустоты.

Следует отметить, что некоторые лесные куницы имеют склонность передвигаться только по деревьям и сравнительно редко спускаются на землю. Охотники хорошо знают об этом, называя таких куниц «верховками». Другие куницы, наоборот, неохотно поднимаются на дерево и даже на дневку останавливаются в убежище под корнями деревьев или в дупле лежащего дерева. Это обусловлено, повидимому, индивидуальными на-  
клонностями зверя

Каменная куница, как и лесная, ведет преимущественно ночной образ жизни, но в отличие от последней она является наземным зверем и без крайней необходимости не поднимается на деревья. Убежищами ее и местами для вывода молодых являются чаще всего каменистые россыпи, расселины скал и т. п.

Следы каменной куницы очень сходны со следами лесной куницы. Отличить их можно лишь по более четкому отпечатку пальцев и подушечек лап, которые у каменной куницы опущены меньше, чем у лесной.

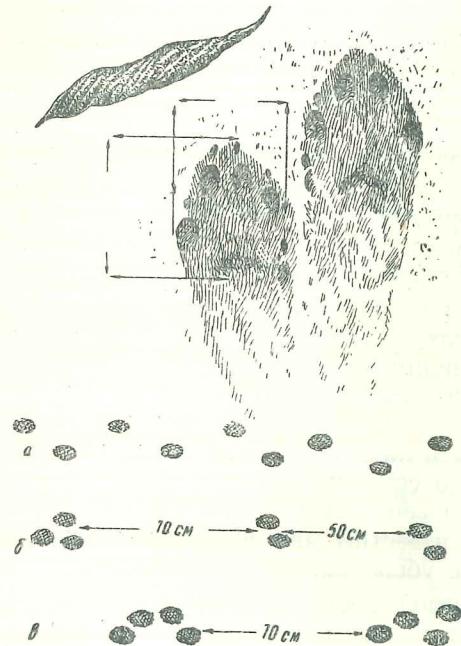


Рис. 4. Следы лесной куницы. Вверху справа — следы задних лап, внизу — расположение следов:  
а—шагом, б—на прыжках, в—на больших прыжках. Вверху слева — помет

## РАСПРОСТРАНЕНИЕ КУНИЦ И ИХ ГЕОГРАФИЧЕСКАЯ ИЗМЕНЧИВОСТЬ

Лесная куница населяет обширную территорию лесов Европейской части Союза ССР, Урала, часть тайги Западной Сибири, главный Кавказский хребет и западное Закавказье (рис. 5).

Северная граница ее распространения совпадает примерно с границей высокоствольного леса. Она проходит по северной части Кольского полуострова, по побережью Белого моря, через низовья рек Кулоя и Мезени к Тиманскому хребту и низовьям Печоры, откуда спускается к югу и тянется по южной границе Большеземельской тундры, где лесная куница встречается в островных лесах. Отсюда она идет по западным склонам Урала, который переходит примерно под 65-м градусом северной широты; на востоке доходит до реки Сосьвы, от которой круто поворачивает на юг.

Восточная граница распространения изучена слабо. Имеются указания на заметное продвижение лесной куницы все дальше и дальше на восток. В настоящее время куница перешла нижнее и, повидимому, среднее течение р. Оби. Об этом говорит тот факт, что шкурки куниц постоянно заготовляются в Томской области.

Южная граница распространения лесной куницы совпадает с южной границей высокоствольной древесной растительности, спускаясь к югу до Кишинева, Днепропетровска, Харькова, Воронежа, Саратова, Куйбышева, Уральска. Но в зоне лесостепи куница встречается редко.

От основной области распространения лесной куницы полосой степей бассейна реки Дона и Северного Кавказа отделены районы обитания ее на Кавказе. Здесь она встречается в горных лесах Ставропольского, Краснодарского краев, Грозненской области, Дагестана, Грузии, Армении и Азербайджана, поднимаясь в горах до 2 и более тысяч метров над уровнем моря.

Разнообразие условий обитания в разных частях области распространения лесной куницы вызвало заметную географическую изменчивость, выражющуюся в изменении размеров зверя, качестве и окраске волосяного покрова. Вследствие этого учеными-систематиками выделено несколько подвидов лесной куницы, а стандарт на пушно-меховое сырье выделяет два кряжа шкурок этого вида, заметно отличающихся друг от друга по качеству опушения и размерам.

Кавказские лесные куницы, населяющие Северный Кавказ, Главный Кавказский хребет и часть Закавказья, дают шкурки ценного Кубанского кряжа. Они отличаются большими размерами, более пышным и густым, хотя несколько грубоватым волосяным покровом. Окраска куниц Кубанского кряжа

отличается большим однообразием — темнокаштановая с голубым оттенком пуха.

Русская лесная куница, шкурки которой принимаются Северным краем, распространена на всей остальной тер-

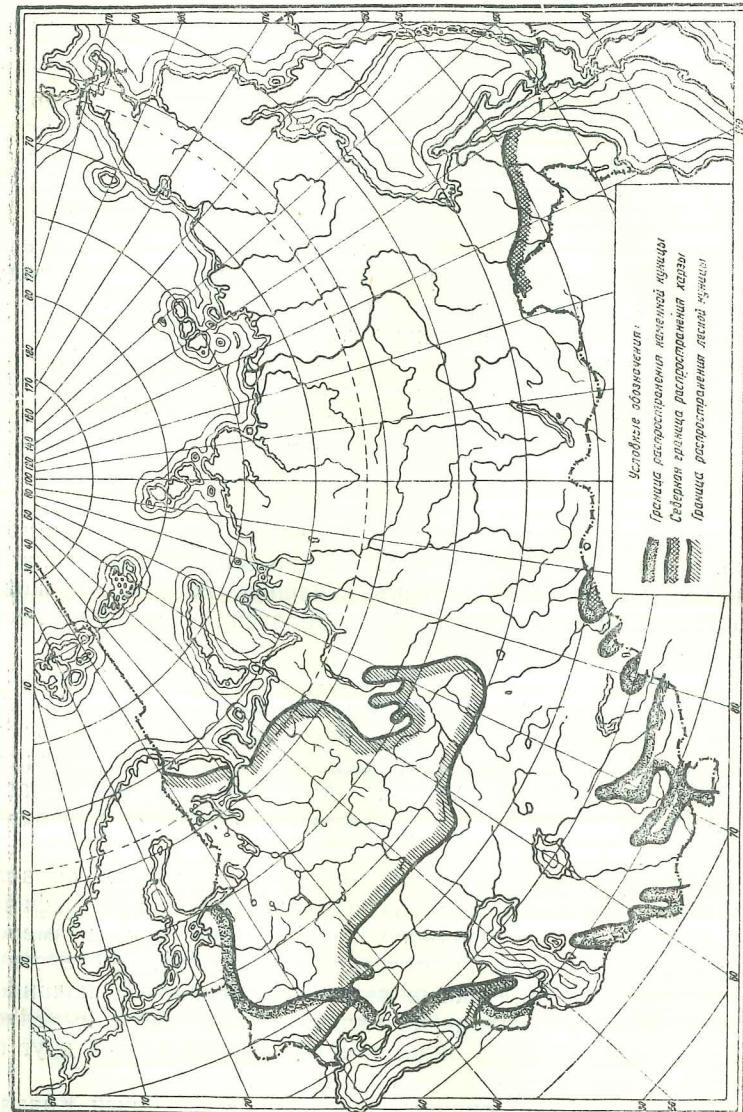


Рис. 5. Распространение кунц (по Наумову и Гаврову)

ритории Союза. Она отличается от Кавказского подвида несколько меньшими размерами и более шелковистым волосяным покровом. Внутри этого подвида более резко выражена

индивидуальная изменчивость окраски волосяного покрова, цвет которого изменяется от темнопесочного до буро-дымчатого.

Особо следует выделить куницу северо-западных районов СССР, населяющую Кольский полуостров и леса Карело-Финской ССР (проф. Б. А. Кузнецов выделяет ее в самостоятельный подвид лесной куницы). Она отличается значительно более крупными размерами, темно окрашенным волосяным покровом голубоватого тона. Волосяной покров у нее более пышный и шелковистый, чем у куницы остальных районов.

Область распространения каменной куницы в нашей стране простирается на Эстонскую, Латвийскую и Литовскую ССР, западную Белоруссию, Украину, Молдавию, Крым, Кавказ, горы Средней Азии и Алтай.

Эту территорию каменная куница населяет отдельными пятнами, вследствие чего уточнить границу ее северного и восточного распространения затруднительно. На большей части заселенной ею территории численность каменной куницы невелика. В промысловых количествах она встречается лишь в горных лесах Крыма, на Кавказе и местами в Средней Азии.

В пределах области распространения каменной куницы описано несколько слабо различающихся подвидов. Пушной стандарт различает два кряжа шкурок горской куницы:

Кавказский края — охватывает шкурки горских куниц из Европейской части СССР и Закавказья. Шкурки этого кряжа характеризуются рослым, плотным, но несколько грубоватым волосяным покровом.

Средне-Азиатский края — включает шкурку куницы, поступающих из Узбекской, Туркменской, Таджикской и Киргизской ССР. Волосяной покров их реже, но мягче, чем у куниц Кавказского края.

В местах, где совпадают области распространения соболя и куницы лесной (Молотовская, Свердловская и Тюменская области), встречаются помеси между этими двумя видами — кидусы. Эти помеси по одним своим признакам сходны с соболями, по другим — с куницей. Обычно кидус по своим меховым качествам ближе к меху светлого уральского соболя, но имеет более длинный хвост, напоминающий хвост лесной куницы. Пушной стандарт выделяет шкурки кидуса в самостоятельный вид пушного сырья.

Относительно помесей между лесной куницей и куницей белодушкой в научной литературе нет определенных указаний. Можно предполагать, что они возможны, но крайне редки, так как обе эти куницы, довольно сильно отличаясь одна от другой по образу жизни, занимают различные угодья и очень редко встречаются в одних и тех же местах. В неволе в Тбилисском зоопарке такая помесь была получена.

## МЕСТА ОБИТАНИЯ

Лесная куница — типичный обитатель лесов. Но вследствие неоднородности лесов и связанных с этим различием условий обитания куница заселяет лес с неодинаковой плотностью, встречаясь довольно часто в одних и отсутствуя в других типах лесонасаждений.

Привязанность куницы к определенному типу леса вызывается в первую очередь наличием или отсутствием там достаточного количества кормов, возможностью успешно добывать их, а также защитными условиями того или иного лесного участка.

На севере и в центральных областях Европейской части СССР лесная куница чаще всего встречается в ельниках (рис. 6), предпочитая их всем остальным типам леса, а из ельников охотнее всего выбирает приручейные ельники.

Обычно однообразный и бедный сплошной еловый лес севера сразу оживляется, как только подходишь к ручью или речке. Местами в обрывистых, местами в пологих коренных берегах, журча по каменистому ложу, протекает небольшой ручеек или лесная речка.

Самый край берега зарос ольхой, черемухой, в понижениях — кустами ивы, черной и красной смородины. Большие прибрежные участки заняты густо разросшимся малинником. Разнообразный и высокий травяной покров покрывает почву. В некотором удалении от берега, чаще всего на возвышенностях, нередки большие участки, сплошь покрытые зеленым ковром брусники и черники, дающие большие урожаи вкусной ягоды, привлекающей осенью выводки рябчиков и глухарей.

Великаны ели занимают всю долину ручья. Древостой здесь несколько разрежен, а берега реки или ручья представ-

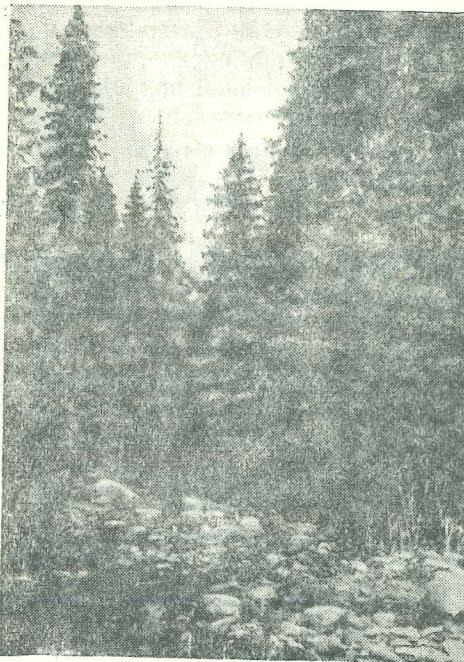


Рис. 6. Логовый ельник

ляют собой подобие опушки. Вследствие лучшего освещения здесь наблюдается обычно лучший урожай шишк, чем в глубине леса.

Среди елей выделяются толстые стволы осин, из которых много сухостойных, засохших на корню, с гнилой сердцевиной. Дятлы выдолбили в них дупла, которые заселяются самыми разнообразными лесными животными. Дупло может быть занято пчелиным роем, нырковой уткой-гоголем, дятлом, ястребиной совой или мохноногим сычом; охотно поселяется в дуплах белка, а весной и летом в них выводит и воспитывает молодняк лесная куница.

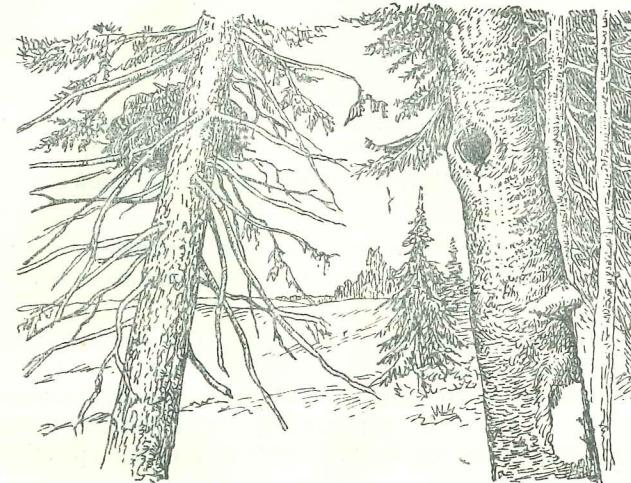


Рис. 7. Типы гнезд лесной куницы. Слева — в старом беличьем гайне, справа — в дупле

На земле разбросаны стволы ветровальных деревьев, которые местами создают труднопроходимые завалы. Богатые кормовые и защитные условия ведут к разнообразию животного мира этих мест. Большое количество еловой шишк привлекает белок, клестов, частично мышевидных грызунов, питающихся семенами сбитых клестами шишек. Богатая травяная и кустарниковая растительность также обеспечивает грызунов достаточным запасом корма.

Изобилие ягод летом и осенью, почки и сережки березы и ольхи привлекают сюда рябчиков и тетеревов. По понижениям, заросшим густым кустарником, часто встречаются белые куропатки. Зимой здесь скапливаются зайцы-беляки. В прибрежной растительности гнездится большое количество разнообразных мелких воробышных птиц.

Богатство животного мира привлекает сюда и лесную куницу. Здесь она находит достаточно пищи в любое время года. В этих местах имеются и достаточно хорошие защитные условия, а на время вывода молодняка куница занимает дупла в старых осинах, предварительно уничтожив тех хозяев, которые обитали в них до ее прихода (рис. 7).

Сказанное не означает, конечно, что вне приручейных ельников куниц нет — они обитают и на водоразделах, между реками, встречаются и в других типах лесов, однако значительно реже.

В лесостепной зоне Европейской части СССР лесная куница населяет преимущественно высокоствольные сосновые боры и дубравы. В горах Кавказа встречается как в зоне лиственных, так и хвойных лесов, заходя на высоту 2000 метров над уровнем моря.

Чистых вырубок куница избегает, и после сплошных рубок заселяет эти площади лишь тогда, когда подросшие лиственные насаждения начинают сменяться подрастающей во втором ярусе елью.

Гораздо чаще, чем на вырубках, она встречается на старых гарях, заваленных стволами упавших деревьев и густо заросших лиственным молодняком.

Густо населенных районов куница не избегает, она способна жить даже в непосредственной близости от больших городов, не говоря уже о деревнях. Но обязательным условием для постоянного ее обитания должно быть наличие высокоствольного леса, богатого белкой, мышевидными грызунами и птицами, составляющими основу ее питания.

Каменная куница населяет иные угодья; и хотя в Прибалтике и на Кавказе области распространения лесной и каменной куницы совпадают, они редко встречаются в одних и тех же угодьях.

Каменная куница не связана с древесной растительностью и редко поднимается на деревья. В горных районах она находит убежище для себя и для вывода и воспитания молодняка преимущественно в каменных россыпях, среди скал и щельях.

Обитая в горных лесах, она опять-таки связана с районами непосредственных каменных обнажений. Лес как место обитания для нее совершенно необязателен.

В равнинной местности каменная куница привязана к оврагам, каменоломням, нередко встречается в селах и даже в больших городах, где поселяется в каменных разрушенных или нежилых зданиях, развалинах каменных оград садов и парков и даже на чердаках жилых домов.

## ПИТАНИЕ

Лесная куница хорошо приспособилась к охоте на деревьях и на земле, поэтому недостаток одного вида корма она довольно свободно заменяет другим. Но широко распространенное среди охотников мнение, что лесная куница в очень большом количестве истребляет белку, не всегда обосновано.

Белка в годы ее высокой численности в угодьях действительно служит одним из важных кормов лесной куницы, но в годы, когда белки мало, куница переключается на добычу других наземных грызунов или птиц и этим обеспечивает себя кормами.

Вообще можно отметить, что куница хорошо приспособливается к местным условиям и не особенно разборчива в выборе кормов.

При исследовании питания куницы принят следующий метод. Разбираются содержимое желудков, помет куниц и учитываются все встреченные в природе поеди куниц. Содержимое желудков и помета определяется с возможно большей точностью по остаткам пищи: шерсти, костям скелета, зубам, перьям и т. п. Общее число всех сборов (желудки, поеди) принимаются за 100%, по отношению к ним устанавливается процент встречи того или иного вида корма.

На основании подобных исследований установлено, что ведущее место в составе кормов лесной куницы занимают грызуны — от лесных мышей и полевок до зайца.

Мыши и полевки являются основным видом корма, особенно в позднеосенний и зимний сезоны года. В отдельные годы их роль в питании может возрастать, в другие падать, в зависимости от численности самих мышевидных грызунов, а также от количества других доступных лесной кунице видов корма. Наблюдательный охотник, идущий по следу лесной куницы, часто видит как она бросается в сторону от основного направления своего хода и начинает «мышковать», стараясь поймать полевку, которую она услышала или уловила по запаху.

В желудках лесной куницы встречали до трех полевок одновременно.

Белка является желанной добычей для лесной куницы. Она добывает ее в гайнах и дуплах чаще ночью, когда белка спит, а куница бодрствует. Куница врывается в гайно зверька, преследует его по вершинам деревьев, как и белка перепрыгивая с дерева на дерево и на землю, и не каждая белка уходит от сильного и ловкого хищника.

В состав кормов лесной куницы входят не только животные, но и растительные корма.

В летне-осенний период плоды и ягоды лесных кустарников занимают значительный удельный вес в ее общем кормовом

рационе, а там, где она имеет возможность (Кавказ) — поедает растительные корма и в зимнее время.

Заяц-беляк хотя и не особенно часто, но все же попадает в пищу лесной куницы. Она достаточно сильна для того, чтобы справиться с зайцем, но редко выхаживает его по следам, чаще почував или услышав зайца вблизи от своего хода, куница сначала скрывает его, а потом, приблизившись, настигает двумя-тремя быстрыми скачками. При неудаче иногда преследует на значительном расстоянии, стараясь загнать и задавить его.

Добытого зайца лесная куница ест в течение нескольких дней, располагаясь в этом случае на дневку где-либо поблизости в старом беличьем гайне или в другом надежном укрытии.

Иногда в желудках попадаются также землеройки, а еще реже крот. Куница поедает их не так охотно как грызунов, так как землеройки имеют неприятный запах и на следах не только куницы, но и горностая можно видеть задавленных, но брошенных и не съеденных землероек. Повидимому, сътая куница их не берет, проголодавшаяся же съедает.

Существенное место в питании лесной куницы занимают рябчики, и значение их в ее зимнем питании вероятно не меньше, чем мышевидных грызунов. Особенно повышается оно с серединой зимы, когда рябчики зарываются в снег на ночь, спасаясь от суровых морозов. В это время они всего доступнее для лесной куницы.

Неожиданным броском кидается куница на спящих в снегу рябчиков. С громким треском вылетают из снега испуганные птицы, натыкаясь в темноте на ветви деревьев. В результате такой атаки один из рябчиков обычно становится жертвой хищника.

Добытого рябчика лесная куница почти никогда не съедает сразу, а возвращается к нему в течение этих же суток или на следующий день.

Меньшее значение в зимнем питании лесной куницы имеют другие виды птиц. Это обусловлено, повидимому, тем, что они вообще реже, чем рябчики, встречаются зимой в местах, где обитает куница. Однако можно уверенно предполагать, что летом значение как боровой дичи, так и остальных видов птиц в питании куницы возрастает за счет поедания ею молодняка в гнездах и яиц.

Яйца птиц куница иногда запасает и пользуется ими зимой. Так охотники, добывающие куницу в дуплах, лежащих на земле деревьев, обнаруживали в них яйца рябчиков или глухарей, повидимому, принесенные туда лесной куницей еще летом.

В том, что в зимнем питании куницы встречаются яйца, имеются также указания в охотничьей и биологической литературе.

Земноводных и пресмыкающихся изредка находят в желудках лесной куницы. Даже в Архангельской области, бедной этими группами животных, в одном из 50 исследованных желудков были встречены остатки одной ящерицы.

Насекомые в летний период времени довольно часто поедаются лесной куницей, особенно при недостатке других кормов. Например, летом 1950 г., когда в лесах Архангельской области было мало белки и мышевидных грызунов — помет лесной куницы состоял главным образом из остатков ос, которые поедались ею в большом количестве. Охотно поедает лесная куница также шмелей, пчел, их личинки и мед.

Растительные корма в конце лета и осенью занимают значительное место в питании лесной куницы. Она охотно поедает ягоды рябины, черники, брусники, черемухи, шиповника. Об этом говорят неоднократные сообщения охотников, наблюдавших куниц, и данные специальных исследований. Анализ питания куницы на Кольском полуострове, проведенный Насимовичем, говорит о том, что куница в отдельных случаях даже заменяет ягодами основные животные корма. В первую половину зимы, когда снег еще не закрывает брусличника, она охотно поедает ягоды брусники так же, как и не успевшие опасть ягоды рябины.

Неоднократно наблюдалось, что лесная куница, начавшая посещать рябинник, держится там до тех пор, пока ягоды полностью не опадут.

В исследуемых желудках лесной куницы встречаются также отдельные хвоинки ели и сосны и почки черники; возможно, они восполняют недостаток растительного корма в зимнем питании куницы.

Нужно учесть также, что какая-то часть растительной пищи поедается лесной куницей вместе с желудками растительноядных птиц и зверей. Интересно отметить при этом, что лесная куница, как правило, не ест кишечник рябчиков, тетеревов, но желудок съедает вместе с его содержимым.

Приведенные выше данные говорят о том, что лесная куница поедает в большом количестве вредных в лесу мышевидных грызунов, а промысловая ценность съеденных ею белок и рябчиков, безусловно, перекрывается ее высокооцененной шкуркой.

Питание каменной куницы отличается от лесной в связи с иным характером мест ее обитания и иным образом жизни. В списке ее кормов отсутствуют рябчик, белка и другие лесные виды.

Основу зимнего питания этого хищника составляют мышевидные грызуны, реже птицы и беспозвоночные животные. В летне-осенний период времени она в значительной мере

переключается на растительные корма, которые по исследованиям, проведенным на Украине, встречаются почти во всех исследованных желудках каменной куницы. Соответственно этому снижается роль других видов корма — полевки и мыши, в это время (летом) встречены лишь в 8 процентах и птицы в 7 процентах желудков.

Есть указания на факты нападения каменной куницы на домашнюю птицу, но они не часты и не дают основания рассматривать ее как вредителя птицеводства.

### РАЗМНОЖЕНИЕ

Долгое время считали, что спаривание лесной куницы происходит в конце зимы. Основанием для этого являлось то, что куницы, обычно живущие поодиночке, в это время иногда встречаются парами (наблюдались спаренные следы на снегу).

Весной, в конце марта — апреле, находили выводки молодых, недавно родившихся куниц и, сопоставляя это время с периодом встречи парных следов, а также сравнивая эти сроки со сроками размножения других близких к куницам зверей, установили продолжительность беременности куниц, равную 1,5—2 месяцам.

Считали, что и у соболя сроки размножения примерно те же.

При содержании соболей и куниц в неволе пытались получить от них потомство, для чего в феврале — марте самцы подсаживались к самкам. Оказавшись вместе, звери играли, иногда озлоблялись и игра заканчивалась жестокими драками, но никаких попыток к спариванию не предпринимали.

Отсюда сделали вывод, что разведение куниц и соболей в неволе невозможно.

Только в 1927 и 1928 гг. проф. П. А. Мантейфель, ныне лауреат Сталинской премии, вместе с руководимым им коллективом сотрудников Московского зоопарка, установил истинную картину процесса размножения соболей. Оказалось, что никакого гона в конце зимы у куниц и соболей не бывает. В этом не трудно убедиться каждому, если обратить внимание не на следы, а на состояние половых органов зверей. Семенники самцов настолько малы, что едва прощупываются, тогда как в период гона они увеличиваются почти до размеров лесного ореха.

В половых органах самок — в конце зимы не наблюдается каких-либо изменений, что также подтверждает отсутствие течки и невозможность спаривания. Оказывается, процесс размножения у куниц и соболей значительно сложнее, чем у многих зверей даже того же семейства.

Спаривание происходит не в конце зимы, а в июле — августе. Сроки спаривания сильно растянуты — одни самки спариваются раньше, другие позднее. Самый ранний срок спари-

вания лесной куницы зарегистрирован 2 июля, самый поздний — 12 августа. Таким образом, период гона продолжается около 1,5 месяца.

В это время половые органы куниц находятся в состоянии наибольшего развития.

Самец, подсаженный в это время к самке, начинает играть с ней, иногда звери кусают друг друга. Повидимому, подобное поведение ведет к усилению полового инстинкта и заканчивается спариванием.

Появление молодняка у куниц зарегистрировано в марте — апреле; это наблюдалось и в природе, и в неволе.

Сопоставляя эти сроки со сроками гона, получим время беременности, равное, примерно, восьми-девяти месяцам. Наблюдения проф. Мантейфеля уточняют эти сроки: куница, спарившаяся в Московском зоопарке 28 и 29 июля 1928 г., принесла потомство 22 марта 1929 г., т. е. через 236—237 дней после спаривания.

Это и есть истинная продолжительность беременности куницы, которая в дальнейшем неоднократно подтверждалась наблюдениями в звероводческих хозяйствах.

Возникает вопрос, если беременность куницы продолжается около 8 месяцев и захватывает зимний, т. е. промысловый, период, то почему охотники, добывающие куниц зимой, не замечают никаких признаков беременности.

Матка куницы, добытой зимой, очень небольших размеров и внешний осмотр действительно не дает никаких оснований к тому, чтобы делать заключение о беременности данной куницы. Однако, если выделить матку убитой куницы и аккуратно, растянув ее стенки, просмотреть на свет (удобнее делать это, положив растянутую матку на стекло), то при очень внимательном осмотре даже невооруженным глазом можно заметить в некоторых местах небольшие прозрачные тела округлой формы. Это и есть начавшие развиваться оплодотворенные яйца куниц, из которых со временем образуются зародыши.

Дело в том, что не только у куниц и соболей, но и у ряда других зверей (например у барсука, горностая, косули) развитие оплодотворенного яйца происходит необычным путем.

После оплодотворения яйцо в матке самки приостанавливает свое развитие в самой ранней стадии и в таком положении оплодотворенного, но не развивающегося, находится не менее 6—6,5 месяца. Поэтому все добытые зимой куницы не производят впечатления беременных.

В конце зимы или ранней весной, примерно в то же время, когда у других представителей семейства куньих (например, у хоря, колонка) начинается гон, оплодотворенное яйцо выходит из состояния покоя (или, как говорят специалисты, из стадии

латентного состояния) и начинает активно развиваться. Этот срок интенсивного развития яйца, оплодотворенного более полугода назад, равен примерно 1,5 месяца, т. е. близок к сроку беременности, например хоря, у которого беременность протекает без латентной стадии и продолжается около 42 дней.

Так происходит размножение куниц.

Для вывода потомства лесная куница чаще всего поселяется в дупле какого-либо дерева, чаще всего осины. Реже (вероятно лишь при отсутствии вблизи подходящих дупел) куница использует в качестве убежища для молодняка гайны или гнездо сороки.

В дупле в марте — апреле лесная куница рожает от 2 до 6 молодых, чаще их бывает 3—5 штук.

Новорожденные зверьки беспомощны, слепы, их ушные отверстия затянуты кожей. Тело покрыто густой, но короткой белесой шерсткой. Вес новорожденных лесных куниц около 20 граммов, длина тела от кончика носа до корня хвоста около 10 сантиметров.

В течение 2 суток окраска шерсти темнеет, становясь серовато-буровой.

В возрасте 32—36 дней молодые куницы прозревают. В это же время открываются и слуховые отверстия — молодняк становится способным видеть и слышать и делается более самостоятельным.

На сороковой день прорезаются резцы, а примерно на пятидесятый день куница-мать почти прекращает вскармливание молодых молоком и начинает кормить их животной пищей. Самец, повидимому, в кормлении и воспитании молодняка никакого участия не принимает.

Молодые куницы растут быстро и к осени достигают размера взрослых. Внешний вид их к этому времени мало отличается от родителей.

Выходок вместе держится до осени, после чего молодняк расселяется, и в течение всего промыслового сезона лесные куницы живут поодиночке.

В год своего рождения молодняк лесной куницы не спаривается. На следующий год (в возрасте 15 месяцев) в спаривании участвует лишь часть молодых.

Половая зрелость большинства лесных куниц наступает лишь в возрасте 2 лет и 3 месяцев, а выводки у молодых самок появляются лишь в трехлетнем возрасте.

Размножение каменной куницы почти не отличается от такового у лесной. Спаривание происходит в июне и июле, сроки рождания молодых и число их в выводке примерно такие же, что и у лесной куницы.

## БОЛЕЗНИ И ПАРАЗИТЫ

В биологической литературе есть указания на заболевания лесных куниц чумой и накожными болезнями. Отмечается также нахождение у куниц паразитов — глистов, поселяющихся в разных органах зверя. Отмечены глисты, поселяющиеся в лобных пазухах. Глисты длиной до 1 сантиметра и около 1 миллиметра в диаметре могут скапливаться там в значительных количествах и вызывать гибель зараженного ими зверя.

Существенное влияние, повидимому, должен иметь и другой паразит, поселяющийся в легких. В месте нахождения этого паразита часть ткани легкого оказывается занятой его капсулой и после гибели паразита не восстанавливается. Личинки паразита отхаркиваются куницей и могут вновь попадать в легкие, образуя там новые капсулы. Таким образом в результате деятельности этого глиста легкие лесной куницы оказываются изъязвленными, что, безусловно, ослабляет организм зверя.

Исследования внутренностей лесных куниц, добытых в Архангельской области в 1949/50 г., показали очень высокий процент зверей (до 90%), зараженных этим паразитом.

В кишечнике лесной куницы встречаются круглые паразитические черви.

Кроме непосредственного воздействия на ткани организма зверя, в котором они паразитируют, глисты выделяют продукты своей жизнедеятельности. Если зверь очень заражен паразитами, эти продукты могут оказаться для него смертельными.

В 1929 г. на Кубани отмечена массовая гибель лесных куниц, зараженных легочными паразитами.

Из наружных паразитов на куницах часто встречаются блохи.

Болезни и паразиты куниц изучены очень слабо.

Враги и конкуренты куниц немногочисленны.

А. А. Насимовичем в Лапландском заповеднике отмечен случай нахождения черепов куниц в гнезде беркута. Допускается возможность нападения на куниц и других крупных хищных птиц.

Биологическими конкурентами куницы являются горностай, ласка, местами хорь, питающиеся мышевидными грызунами, но их конкурирующая роль по отношению к куницам невелика.

## ОРГАНИЗАЦИЯ И ТЕХНИКА ПРОМЫСЛА КУНИЦЫ

Существующим законодательством об охоте промысел куниц ограничен позднеосенним и зимним периодами года, временем, когда шкурки этих зверей имеют наиболее высокие товарные качества. Сроки промысла куницы ежегодно устанавливаются

ливаются решениями областных, краевых или республиканских советов депутатов трудящихся.

С 1946 г. установлен особый порядок планирования заготовок и промысла куниц.

Наряду с другими особо ценными пушными зверями они отнесены к числу лимитируемых видов, т. е. к видам, заготовка которых не может превышать определенную плановую цифру, утверждаемую ежегодно с таким расчетом, чтобы обеспечить не только сохранение, но и увеличение численности этих зверей в охотничих угодьях. Следовательно, план заготовок куниц должен быть несколько меньше, чем приплод каждого года (учитывая при этом и естественный отход молодых и старых куниц).

Определить эту плановую цифру можно лишь при условии сбора большого количества достоверных данных, характеризующих состояние численности зверей.

Это достигается проведением ежегодных учетов численности куниц и учетом результатов промысла. К учетным работам привлекаются сотрудники научно-исследовательских учреждений, работники заготовительных организаций и промысловые охотники.

Полученные таким образом данные являются основанием для установления плана заготовки шкурок куниц и его развертки по районам.

На каждую запланированную к добыче куницу областные, краевые, республиканские управления по делам охотничьего хозяйства согласно плану добычи, утвержденному советами министров союзных республик, выдают заготовительным организациям специальные разрешения — лицензии, которые заготовители обязаны вручить охотникам при заключении с ними договоров на добычу и сдачу пушнины. В разрешении указывается не только административный район, но и территория сельского совета или лесничества, где должна быть добыта охотником куница.

При этом так же, как и при распределении плана заготовок, должна учитываться необходимость равномерного освоения территории, заселенной куницей. Наибольшее количество разрешений выписывается на те охотничьи угодья, где численность куниц наибольшая, независимо от удаленности или близости угодий к населенным пунктам, и, наоборот, наименьшее число разрешений выдается на те участки, где численность куниц незначительна.

Подобным распределением разрешений достигается равномерное опромышление запасов куницы и сохранение оставшегося после промысла поголовья в таком количестве, которое обеспечит нормальный прирост его на будущее время.

Перед заготовителями, получившими ограниченное количество разрешений, часто встает вопрос, как распределить их между охотниками: раздать ли по одному на каждого или передать все разрешения какой-то определенной специализированной охотничьей бригаде.

При этом нужно руководствоваться не охотниками, а территорией охотничьих угодий и выдавать большее количество разрешений той бригаде, которая идет в глубинные малоосвоенные угодья с большой концентрацией куниц.

Если же территория района опромышляется равномерно, то и разрешения нужно распределить равномерно между всеми охотниками. Не нужно забывать то обстоятельство, что дальние выходы на промысел, отрывающие охотников от дома, должны стимулироваться повышенной экономической заинтересованностью, чего можно достичь выдачей большего количества разрешений на добычу высокоденных видов.

Добыча куниц без разрешения или в количестве большем, чем выдано разрешений, так же как и заготовка шкурок, добываемых без разрешения куниц, запрещена. Виновные в нарушении этого правила несут ответственность в установленном порядке так же, как за нарушение других правил об охоте, и подвергаются штрафу в размере десятикратной стоимости шкурки куницы первого сорта. Шкурки незаконно добытых куниц конфискуются без оплаты.

Лица, установившие нарушения порядка добычи и заготовки куницы, премируются Управлением по делам охотничьего хозяйства.

#### ПОДГОТОВКА К ПРОМЫСЛУ

Из сказанного ясно, что одним из важных подготовительных мероприятий, проводимых перед началом промысла куницы, является распределение разрешений — лицензий между охотниками. Этому должна предшествовать работа по учету куницы, о чем будет сказано позднее.

Промысел лесной куницы не является каким-то узко специализированным видом охотничьего промысла, как, например, промысел ондатры (хотя и имеет некоторые свойственные только ему особенности). Он проходит в тех же угодьях и в те же сроки, что и промысел белки, зайца-беляка, отчасти горностая и других лесных зверей и птиц, поэтому и подготовка к нему не обособлена от общей работы охотника, проводимой им перед началом зимнего промыслового сезона.

Основной работой, проводимой до начала сезона охоты, будет оборудование промыслового участка и завоз туда необходимого количества продуктов, снаряжения и боеприпасов.

В промысловых таежных районах охотничьи угодья, как правило, распределены между охотниками или охотничими бригадами. Охотник заранее знает, где и в какое время он

будет находиться на промысле. В соответствии с этим он и планирует количество продовольствия и боеприпасов, которые ему понадобятся.

Заброску этого груза в труднодоступные районы лучше всего производить на лодке в конце сентября—начале октября, в то время, когда еще не замерзли реки. Конечно, в те места, куда на лодке не доедешь, их приходится заносить самому уже по зимней дороге или завозить на специальных нартоках с широкими полозьями, рассчитанными на движение по лыжне, прокладываемой самим охотником.

При наличии дорог или удобных троп заброска продуктов и снаряжения производится на лошади, запряженной в сани, волокушу, или на выночных седлах. Местами для этой цели используются олени.

В работе по заброске продуктов и снаряжения охотникам должен оказать содействие колхоз или администрация охотничего хозяйства.

Само собой разумеется, что продукты должны быть не портящимися при длительном хранении. Забрасывается мука, если можно выпекать хлеб на месте, при отсутствии этой возможности — сухари, которые должны быть хорошо просушены; крупы, лучше пшено, так как оно быстрее всего разваривается при приготовлении на костре, неплохо заваривается картофель, если нет опасности его переморозить. Можно пользоваться сушеным картофелем, но в нем есть недостаток: очень долго не разваривается при приготовлении пищи<sup>1</sup>. Необходимыми продуктами являются соль, чай и сахар.

Кроме того, должны быть в достаточном количестве завезены боеприпасы, особенно дробь, которую тяжело переносить, или готовые заряженные патроны. Одновременно завозится и личное снаряжение охотника — лыжи, калканы, котелок или другая посуда, лампа или фонарь, правила, топор, пила и др.

Если охотничий участок давно используется охотниками, часть этого снаряжения и оборудования находится постоянно в избушке, и в дополнительном завозе их нет никакой необходимости.

При бригадной организации промысла все необходимое для бригады завозится и складывается в амбар при центральной охотничей избе. Удобнее всего хранить продукты в так называемом ла б а з е — амбаре на высоких столбах или на гладко остроганном дереве, куда не могут попасть грызуны, портящие продукты, одежду и шкурки зверей.

<sup>1</sup> Жители Крайнего Севера с успехом употребляют в пищу мороженый картофель, для чего его опускают в ледяную воду, где он оттаивает. При этом вкусовые качества теряются незначительно. Нельзя только допускать многократного замораживания и оттаивания картофеля, в этом случае он станет абсолютно непригодным для изготовления.

При отсутствии такого лабаза нужно принять меры, чтобы не допустить порчи продуктов грызунами и птицами.

Кроме центральной избы, на охотничьем участке бригады должно быть несколько изб, рассчитанных на ночевки 1—2 охотников. Желательно строить их на расстоянии 4—6 километров одна от другой, равномерно распределив их по территории участка.

Разумеется, места постройки должны определяться не только расстоянием, но и качеством охотничьих угодий — нет никакой необходимости строить избы на обширных площадях чистых моховых сфагновых или сосново-сфагновых болот, где кроме белой куропатки не встретишь ничего, что могло бы заинтересовать охотника. Их постройка должна производиться в наиболее богатых зверями охотничьих угодьях, желательно поблизости от ручья или речки.

Эти избушки не должны быть большими по площади и высокими. Достаточным размером будет  $3 \times 3$  или  $3 \times 3,5$  метра при высоте около 2 метров. Потолок должен быть хорошо засыпан слоем земли не менее чем на 20—25 сантиметров.

Крыша может быть односкатной (проще строить). Желательно иметь небольшие просто устроенные сени, где складывается запас продуктов, добытая дичь или мясо зверя, вешается ружье до чистки.

Для отопления нужно сложить каменку или поставить железную печку. Последняя быстро обогревает избушку, не дымит, но она очень быстро остывает и приходится несколько раз просыпаться ночью, для того чтобы подтопить остывшую печь, а это не всегда удобно, так как после тяжелого трудового дня на промысле охотник должен достаточно хорошо отдохнуть и выспаться. Каменку же достаточно хорошо протопить один раз, чтобы она обогревала избушку в течение всей ночи, даже в самые сильные морозы.

Распространенное в охотничьей литературе мнение о необходимости замены каменок железной печкой является предвзятым. Железная печка — незаменимое средство обогрева палаток в зимнее время, но не охотничьих избушек.

Палатка может быть также рекомендована в качестве временного жилья охотника в течение всех сезонов года, но при использовании ее зимой нужно обязательно иметь железную печку, а у каждого охотника должен быть спальный мешок. Железная печка в самые сильные морозы нагревает палатку настолько хорошо, что в ней можно даже мыться как в бане, но стоит погаснуть печке, как через несколько минут палатка остывает. Живя в палатке зимой, приходится постоянно топить печку, а ко времени сна гасить ее и спать в спальном мешке.

Обеспечив себя жильем и продуктами, нужно позаботиться об освещении и отоплении жилья. Заготовку дров удобнее про-



изводить заблаговременно — лучше в конце зимы по окончании предыдущего промыслового сезона, чтобы дрова просохли за лето; если дрова не заготовлены заранее, приходится пользоваться главным образом сухостойными деревьями, которые не всегда имеются близко от избушек в достаточном количестве.

В качестве источников освещения удобны маленькие фонари типа «летучая мышь», они экономичны, не велики по размеру, удобны при переноске и дают достаточно света для освещения небольшой избушки или палатки. Разумеется нужно завезти достаточный запас керосина.



Рис. 8. Типичная лайка

Перед началом промысла нужно проверить также исправность деревянных самоловов-плашек, слопцов, кулем. Если нужно, их ремонтируют или заготавливают новые.

Кроме общих работ по подготовке мест промысла существенной является и индивидуальная подготовка каждого охотника.

Верным помощником охотника-промысловика в лесной полосе является собака, причем при охоте на лесную куницу ни одна из пород собак не может конкурировать с лайкой, выведенной поколениями талантливых русских охотников.

Приспособленная к суровым северным зимам, выносящая, способная быстро реагировать на все замечаемое ею в лесу, — такова лайка на охоте.

Дать готовый рецепт, как выбрать хорошую лайку-куничницу, невозможно. У многих охотников есть приметы, по

которым, они еще в щенячем возрасте определяют хорошую собаку. Но приметы не всегда оказываются правильными.

Бесспорным является, что хорошая лайка (рис. 8) должна удовлетворять требованиям существующего стандарта, которые в общих чертах таковы. Рост собаки (высота в плечах) около 50 сантиметров. Сильная, прямая, непровисшая спина. Хорошо развитая грудная клетка — ребра опущены до локотка передней ноги. Сильные, прямо поставленные ноги с собранными «в комок» пальцами. Пятого пальца на задних конечностях не должно быть. Голова небольшая, близкая к треугольной форме, с плавным переходом от носа ко лбу (без перелома). Глаза с несколько косым разрезом, темные, не на выкате. Небольшое, обязательно стоячее треугольное ухо. Зубы ровные, с прямым прикусом. Хвост не длиннее скакательного сустава задней ноги, свернутый в кольцо, хотя допускается и опущенный вниз или вытянутый прямо.

Лайка должна быть хорошо одета, т. е. иметь достаточно высокую шерсть, защищающую от холода, дождя и внешних ударов о сучья и стволы деревьев. Шерстный покров не должен иметь «подвесов» на животе, конечностях и хвосте. Окраска шерсти значения не имеет.

Следует оговорить, что стандартные признаки хороший собаки не являются чем-то искусственным, каждая статья стандарта предусматривает сохранение и развитие у собаки тех или иных рабочих качеств: так, например, общее стандартное сложение обеспечивает достаточную силу собаки и способность работать в течение всего промыслового дня без заметных признаков усталости; стоячее ухо обеспечивает хороший слух (напомним, что у всех диких наземных зверей стоячие уши) и т. д.

Крайне желательно знать происхождение собаки — породистые, хорошо работающие лайки, как правило, дают хорошо работающее потомство.

Но внешние стандартные признаки даже в сочетании с хорошими наследственными задатками еще не гарантируют безупречных рабочих качеств лайки, которые достигаются умелым воспитанием животного.

Из собак, которая большую часть жизни просидела на привязи, трудно получить хорошую работницу по лесной кунице.

Желательно с самого молодого возраста познакомить собаку с лесом и его обитателями и развить в ней качества, свойственные лайке вообще, выработавшиеся в результате долголетнего отбора, проводившегося охотниками.

В задачу настоящей брошюры не входит описание методов натаски лаек. Интересующиеся этим вопросом найдут нужные руководства в списке рекомендуемой литературы. Основные же полезные требования, предъявляемые к лайке-куничнице, как, пожалуй, и ко всякой другой лайке, работающей по зверю,

сводятся к следующему: широкий поиск, прекрасная ориентировка в лесу, безусловное послушание и «вежливость» по отношению к зверю. Эти качества должны сочетаться с хорошим чутьем, слухом и зрением.

Хорошую лайку охотник редко видит, чаще — слышит. Лайка сама следует за охотником и, учитывая направление, тщательно и достаточно широко обыскивает полосу леса на его пути.

Ширина поиска хорошей лайки около полукилометра. Конечно, собака, зачумившая след или преследующая зверя, может уйти и на большее расстояние.

Лайка не должна теряться в лесу, она обязана найти хозяина, как далеко бы она не ушла, увлекшись преследованием.

Хорошее чутье, зрение и слух — неотъемлемые качества рабочей лайки. Постоянной тренировкой достигается то, что лайка инстинктивно привыкает пользоваться ими комплексно так, что один орган осязания дополняет работу другого.

Чутье помогает собаке найти свежий след зверя и дойти до него. Зрением и слухом она руководствуется при преследовании уходящей по вершинам деревьев лесной куницы. Только чутьем и отчасти слухом собака пользуется при обнаружении куницы, затаившейся под кучей хвороста или скрывшейся в дупле лежащего на земле и занесенного снегом дерева.

Злобность к зверю заставляет собак энергично и неотступно преследовать куницу. Собака по требованию хозяина обязана немедленно бросить попавшую ей в зубы куницу. Если лайка схватила куницу, она должна задавить ее, но не мять и не жевать. Хорошо дрессированная собака одной-двумя хватками своих сильных челюстей давит куницу, а затем чаще всего ложится рядом, ожидая хозяина, не сводя глаз со своей добычи. Если есть другие собаки, она, предупреждая рычанием, не допускает их к кунице.

Воспитание послушания и вежливости — необходимые условия в общем комплексе натаски лайки.

Многим охотникам хорошо известно, как иногда приходится гоняться по лесу за лайкой, таскающей и рвущей добывшего зверя. В результате такой погони охотнику достается дефектная, порванная шкурка с вырванной шерстью, которая цепнется наполовину ниже.

Воспитание и натаска лайки очень трудоемкое дело. Хорошо иметь несколько собак, при этом охотник с одними охотится, а другие в это время проходят школу лесного воспитания, при этом охота совмещается с натаской.

Обязательное условие подготовки собаки к промыслу — ее хорошая упитанность. В начале промысла она должна быть даже чуть ожиревшей, излишний жир быстро сойдет при напряженной работе. Поддерживать хорошую упитанность

необходимо в течение всего сезона охоты. Если же лайка истощена, то она быстро устает и отказывается работать, поднять же упитанность собаки при нормальной промысловой нагрузке практически невозможно.

Охотник должен заблаговременно подумать и о ружье.

Мелкокалиберные винтовки ТОЗ-11, являющиеся вполне удовлетворительным оружием для добычи белки, не могут быть рекомендованы в качестве основного оружия при промысле лесной куницы.

Дело в том, что куницу нередко приходится стрелять через ветви деревьев или через стенки беличьего гайна, а эти условия требуют дробового снаряда, выпущенного из ружья с достаточно резким и кучным боем. Поэтому при охоте на лесную куницу предпочтение нужно отдать дробовику, а не винтовке.

Конструкция и система ружья — дело вкуса и привычки охотника. Учитывая, что при преследовании лесной куницы охотнику приходится проходить многие километры, выгоднее пользоваться более легким ружьем. Вполне удовлетворительными образцами будут одностольные ружья, выпускаемые нашими оружейными заводами под марками ИЖ-5 и МЗ. Они обладают достаточно хорошим боем, прочны, безотказны в работе и не тяжелы.

Перед охотой ружье нужно пристрелять теми боеприпасами, которыми охотник будет пользоваться на промысле. При выборе боеприпасов и снаряжении патронов нужно обращать внимание не только на дробь и порох, но и на пыжи для пороха. Нельзя использовать в качестве пыжа «подручный» материал: бумагу, паклю и т. п. Эти пыжи часто горят после выстрела и в сухую осень могут явиться причиной лесного пожара. Кроме того они дают не ровный бой, а промах из-за некачественной зарядки патронов приводит обычно к потере целого рабочего дня, который уходит на беспечальные поиски ушедшего зверя.

Охотник на куницу должен хорошо стрелять не только по неподвижной, но и по движущейся цели.

В начале этой главы было сказано, что промысел куницы проходит в те же сроки и в тех же угодьях, что и других лесных промысловых зверей; однако охота на лесную куницу имеет и некоторые специфические особенности, к которым нужно заранее подготовиться.

Лесная куница — зверь достаточно подвижный и в погоне за ней приходится проходить большие расстояния и ночевать там, где застигнет темнота. Поэтому особое внимание должно быть уделено снаряжению.

Одежда и обувь должны быть легкой и теплой. Удобны ватная телогрейка и ватные или из грубого шерстного сукна брюки. На голову лучше всего одевать шапку-ушанку; иногда к ней пришивается небольшое полотнище, спускающееся на

спину, которое предохраняет от попадания за воротник снега, хвои и мелких сучьев с деревьев.

Обычная валяная обувь мало пригодна для ходовых охот — она тяжела и трет ногу. Осенью охотники часто одеваются ичиги — кожанную обувь на тонкой подошве (нечто вроде кожанного чулка). Зимой при ходьбе на лыжах охотники на Европейском Севере обувают своеобразную валяную обувь — мягкие высокие из хорошего войлока туфли, достаточно объемистые, чтобы под них можно было надеть шерстяной носок или теплую портнянку. К верхней части этих туфель, закрывающих ногу по щиколотку, пришивается высокое (за колено) плотно охватывающее ногу, суконное голенище. Эта обувь легка, удобна, в нее не засыпается снег, а мягкий войлок не трет ноги при ходьбе на лыжах.

Необходимой принадлежностью охотника является топор. Он должен быть небольшим, но не легким (вес около 1,2—1,3 килограмма). Его насаживают на сравнительно длинное топорище. Удобны топоры с нешироким лезвием и толстым обухом.

Для передвижения по глубокому снегу нужны лыжи. Лучшими, безусловно, будут подбитые снизу камасом (шкура с ног оленя или лося). Они не сдаются назад при движении в гору, не шумят и, самое главное, — они имеют почти одинаковое скольжение при любой погоде.

При отсутствии камаса можно пользоваться обычными лыжами-голицыами, но нужно позаботиться о наборе специальных лыжных мазей для разных температур, т. к. в начале и в конце зимы на несмазанных лыжах невозможно передвигаться при оттепели.

Лыжи должны быть достаточно широкими (не менее 15 сантиметров) и иметь длину, соответствующую росту охотника, допускающую возможность свободно передвигаться по глубокому и рыхлому снегу. Многие охотники делают лыжи сами. Лучшими считаются березовые и еловые, сделанные не из плененного теса, а колотые, которые менее ломки.

Не лишне иметь две пары лыж — подбитые камасом и голицы, для пользования в разную погоду.

Для переноски личного снаряжения, дневного запаса продуктов и дичи нужно приготовить заплечный мешок. Вместо него можно иметь крошки, или понягу. Крошки приняты охотниками Европейского Севера, а поняга — в Сибири.

Крошки делают из гнутых стволов березы, толщиной около 2—2,5 сантиметра, согнутых по форме буквы «П» с закругленной вершиной. На всю площадь, кроме верха, пришита береста.

Поняга — тонкая доска. Как крошки, так и поняга, имеют ремни для носки их за плечами, а с противоположной стороны,

к краям привязаны несколько тонких веревочек или ремней, которыми прикрепляется переносимый груз.

Уходя на охоту охотник должен иметь какой-то запас продовольствия, котелок, кружку, ложку, нож и т. п. Кроме того, для лучшей ориентировки на местности необходимо иметь схематическую карту с нанесенными на нее квартальными просеками и компас.

### РУЖЕЙНЫЙ СПОСОБ ДОБЫЧИ ЛЕСНОЙ КУНИЦЫ

Начинается промысел куницы с установления в лесу прочного снегового покрова и продолжается в течение всей зимы. Охота с ружьем требует от охотника выносливости, хорошей ориентировки на местности и умения разбираться в следах куницы. Обычно при ружейной охоте охотник берет с собой собаку. Но бывает, что охотятся и без нее.

Прежде всего, если охотник собирается добывать именно лесную куницу, он должен знать, где ее найти. Описание типичных мест обитания лесной куницы дано ранее, но в каждой местности могут быть свои специфические условия, определяющие размещение куницы в угодьях. Их должен знать охотник.

Лучше всего охотиться в погоду без осадков и сильного ветра. Если накануне выхода на охоту прошел снег, охотник будет видеть на снегу только самые свежие следы, что значительно облегчит ему выслеживание зверя.

Найдя свежий след лесной куницы, охотник идет по нему до зверя. Лесная куница не всегда идет по земле, иногда она поднимается на деревья, особенно на те, где есть дупла или беличьи гайна, осматривает их, нередко спускается на землю по стволу этого же дерева, но чаще проходит некоторое расстояние по ветвям, перескакивая с дерева на дерево. Иногда по следам можно проследить картину погони куницы за белкой. В этом случае следы то идут по земле, то поднимаются на деревья. О движении зверей по кронам деревьев мы узнаем по упавшему сверху снегу, хвою или частицам коры. Нередко преследование белки заканчивается успешно для куницы и охотник может проследить, как она тащила по снегу свою жертву.

Иногда же следы куницы пропадают под снегом — это бывает не часто и обычно на гарях или в ветровальном лесу. В этом случае следить куницу невозможно и охотник ищет выходной след. Он обходит кругом то место, где потерял след, и, если не обнаруживает выхода, повторяет круг по большому радиусу. Также следует поступать, если нет возможности проследить движение куницы по деревьям.

Чаще всего охотник находит выход и продолжает следить куницу дальше. Если выходного следа не будет обнаружено

после тщательных неоднократных обходов, значит куница находится где-то внутри круга.

При подобных обходах требуется исключительная внимательность, т. к. лесная куница может идти по деревьям не оставляя следа на земле. Известный в Архангельской области специалист по добыче кунец А. В. Вангрусов рассказывал случай из своей практики.

Однажды, выслеживая лесную куницу, которая поднялась на деревья, он заметил сломанную дуплистую сухую осину, к которой вели три следа куницы разной свежести. От нее же отходили три уходящих следа. Следовало думать, что куница ушла. Опытный охотник не ограничился этим осмотром. Он внимательно осмотрел местность вблизи осины и заметил, что куница подходила к ней не только по земле, но и верхом — по деревьям. Вернувшись обратно к осине, он провел по ее стволу лезвием топора — в изломе показалась и быстро скрылась голова лесной куницы. Подозвав собаку и срубив эту осину, Вангрусов добыл зверя.

В этом ему помогли наблюдательность и хорошее знание повадок куницы.

Если будет обнаружено, что куница поймала какую-нибудь крупную добычу (белку, рыбчика и т. п.) или несколько полевок, то следует ожидать, что она где-то близко.

При этом и также, когда лесная куница «обойдена» и осталась внутри круга, на помощь приходит собака. Активно помогая своему хозяину во время всего процесса выслеживания лесной куницы, она заметно оживляется, как только уловит на следах запах зверя. Ускоренными прыжками, собака быстро двигается вперед, а потеряв след, возвращается обратно, делает круг, опять обнаруживает след и, наконец, причував кунцу — подает голос.

Лесная куница не особенно боится собаки и чаще всего не пытается скрыться от нее. Если куница обнаружена собакой в гайне белки или в дупле дерева (рис. 9), то чаще всего она продолжает оставаться там, несмотря на лай собаки.

Куница, которая найдена собакой на земле, если только она не находится в надежном укрытии (в дупле лежащего дерева, под корнями деревьев) — чаще всего поднимается на дерево, затаивается там и внимательно следит за потревожившей ее собакой.

Задача охотника в этом случае проста — быстро, но бесшумно подойти на голос лайки, найти в кроне притаившуюся куницу (что не всегда легко сделать) и метким выстрелом сбросить ее вниз. В случае промаха или излишних движений охотника лесная куница чаще всего стремительно кидается на соседнее дерево, с него на другое — идет «грядой» или «рядом», как говорят охотники. Пройдя так несколько десятков

34.

метров, спускается на землю и быстро уходит от того места, где ее потревожили.

В этот момент должны оказаться рабочие качества собаки. Хорошая собака обязана, пользуясь зрением, чутьем и слухом, неотступно преследовать куницу, не упуская ее ни на одно мгновение.

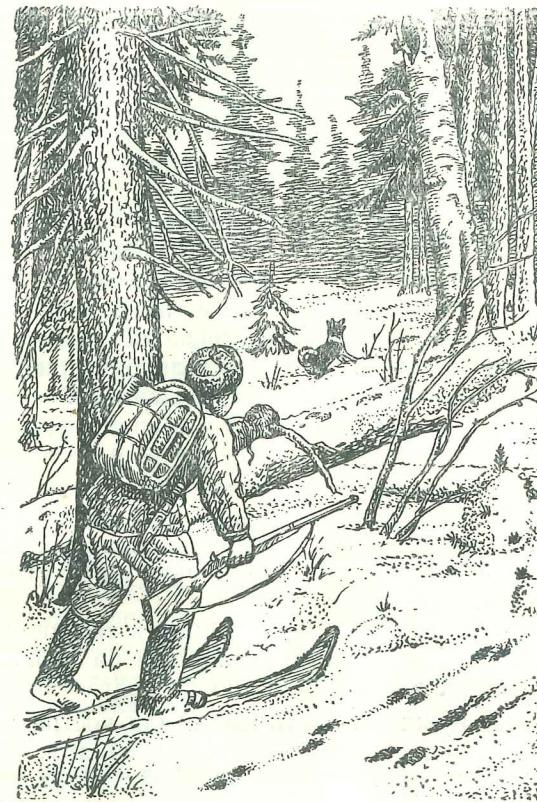


Рис. 9. Охота на куницу с лайкой

Задача же охотника — как можно быстрее следовать за собакой.

Преследуемая настойчивой лайкой лесная куница, нередко пройдя несколько сотен метров, останавливается, затаившись на верхушке дерева, или прячется в старом дупле сваленного ствола. Охотник должен спешить, но удвоить осторожность.

Если лесная куница находится в дупле дерева, под кучей хвороста, т. е. в таких местах, где ее невозможно обнаружить и застрелить, охотник обносит этот участок сеткой (обметом, как иногда называют в Сибири), после чего пытается выгнать куницу наружу.

Для этого он прощупывает кучу хвороста длинной жердью — «щупом».

Если куница в лежащей на земле колоде, охотник затыкает все имеющиеся в ней отверстия, затем открывает или прорубает новое в середине дерева и устанавливает, в каком конце ствола находится лесная куница. Заткнув чем-либо (моком, рукавицей) прорубленную дыру, проделывает новое отверстие и так далее до тех пор, пока не возьмет зверя. Часто при этом куницу удается взять живьем.

Если куница успеет почему-либо выскочить она запутается в сетке, которой обнесено место ее нахождения, или будет задавлена лайкой, зорко следящей за всем происходящим. При хорошей собаке охотник не расставляет сетку, рассчитывая в этом случае на быстроту и зоркость своего помощника.

При охоте без собаки охотник должен совершенно точно установить место, где дноит куница. В остальном же он поступает в зависимости от складывающейся обстановки: стреляет из ружья в куницу или в беличье гайно, если уверен, что там находится куница. После выстрела по гайну нужно его обязательно осмотреть. При промахе или ранении лесная куница выскочит из него, а убитая останется там.

Если же куница находится в хворосте или дупле охотник поступает так же, как и при охоте с собакой.

Далеко не всегда удается поймать замеченного зверя. Часто зверь, встревоженный собакой или самим охотником, упорно идет от преследования без остановок. Собака в этих случаях может потерять куницу и охотнику приходится самому выправлять след.

Если не удается добыть такую куницу в течение короткого зимнего дня — приходится останавливаться на ночлег. К ночлегу в лесу охотник должен быть также подготовлен.

Прежде всего нужно выбрать место для костра и постели. Костер лучше класть около невысокого, но толстого сухого пня, т. к. сам пень достаточно хорошо горит, долго тлеет и дает много тепла. С вечера же нужно позаботиться о необходимом запасе дров, который должен быть таким, чтобы хорошо обогреть охотника в течение долгой зимней ночи. Заготовлять дрова для костра нужно из сухостойных хвойных деревьев. Использовать валежник, лежащий на земле, не рекомендуется, т. к. эти деревья почти всегда очень влажны и плохо горят.

Прежде чем раскладывать костер необходимо расчистить площадку для него и постели, убрав с нее весь снег до земли. Эта довольно трудоемкая при глубоком снеге работа полностью окупится ночью. Если разложить костер прямо на снегу, то снег под ним поддается, образуется яма, над которой лежат горящие дрова, такой костер постоянно гаснет, а если его опустить в яму, то он не будет обогревать охотника.

Место для постели, по отношению к костру, нужно выбрать с таким расчетом, чтобы ветер тянул от охотника к костру, а не наоборот.

Постель приготавливается из достаточно толстого слоя ветвей или (удобна пихта, имеющая мягкую хвою).

Если есть какое-нибудь полотнище, то его следует натянуть сзади постели, чтобы оно отражало жар от костра на спящего охотника, при отсутствии полотнища — нужно сделать вертикальную снежную стенку.

Способов раскладки костров существует много. Один из них называется «нодья». Зажигают два бревна, лежащие один на другом. Огонь разводится между бревнами по всей их длине. При этом нужно умело подбирать дрова, так как очень сухое дерево сгорит быстро, а влажное будет тлеть и придется часто просыпаться для того, чтобы счищать нагоревшие угли.

Проще «ноды» — костер из трех бревен: два внизу, одно наверху. Горит он быстрее «ноды», поэтому приходится чаще подкладывать новые бревна, но он дает много жара.

Не нужно класть костер или устраивать постель под елями, на ветвях которых много снега. Подтаявший снег может упасть и засыпать постель или костер.

### ПРОМЫСЕЛ САМОЛОВАМИ

Лесная куница, поймавшая крупную птицу или зверя (тетерева, глухаря, зайца) и оставившая ее недоеденной, как правило возвращается к ней и держится где-нибудь поблизости до тех пор, пока вся добыча не будет съедена. Охотно берет куница также разбросанную охотниками приваду.

Пользуясь этим, охотники довольно успешно добывают лесную куницу капканами или другими самоловами.

Обычно еще с осени, заранее зная район обитания лесной куницы, охотники развесывают в разных местах убитых рыбчиков, дроздов или других птиц и систематически проверяют, не взяла ли эту приваду куница. В том месте, где привада была съедена, она возобновляется, а с началом промысла около нее устанавливается капкан. Чаще всего привада вешается на дереве на высоте 30—40 сантиметров от земли, с таким расчетом, чтобы куница могла достать ее, не влезая на дерево. Капкан ставится на земле под привадой в расчете на то, что куница, потянувшись за висящим рыбчиком, спустит насторожку и будет поймана (рис. 10).

С успехом можно ставить капканы у корней дуплистых деревьев, дупла которых посещает лесная куница.

Охотник А. Н. Порядин (Пинежский район, Архангельская область) ловил лесных куниц в капканы, установленные между двумя лежащими на земле стволами деревьев, которые

сверху прикрыты более толстым бревном. В этом случае капкан не заносится снегом, а попавшаяся куница не повреждается птицами или росомахой. Приманка при таком способе добычи выкладывается между капканами (рис. 11).

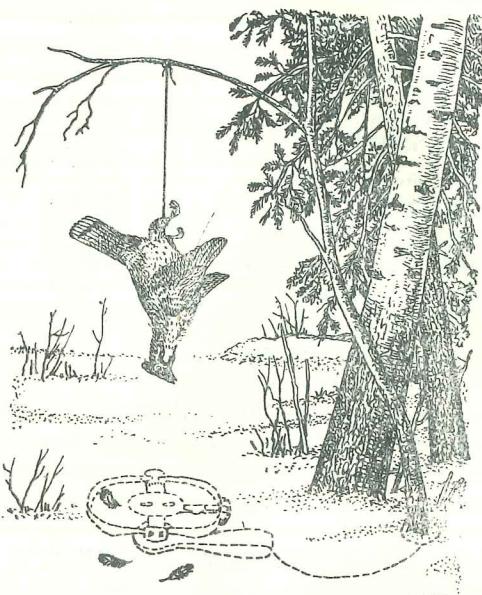


Рис. 10. Установка капкана на куницу

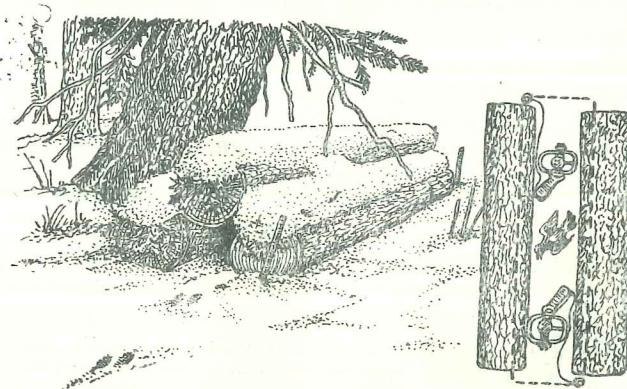


Рис. 11. Способ установки капкана охотником А. Н. Порядиным

Лучше применять капканы крупных номеров: № 2 или 3, так как ими куница захватывается за туловище, а не за ногу. Шкурка в этом случае не имеет дефектов, и имеется полная гарантия, что пойманная куница не уйдет. Можно употреблять

38

капканы и более мелких номеров (№ 0 и 1), но в них зверь попадает одной из конечностей и долго бьется, стараясь освободиться. Дугами капкана перетирается шкурка на ноге, а при переломе кости куница может совершенно оторвать или перегрызть омертвевшую конечность и уйти из капкана.

В отличие от лисиц и некоторых других хищников, лесная куница довольно смело идет к приманке, не проявляя боязни к капканам. Поэтому капканы можно маскировать не столь тщательно, как добыче лисицы.

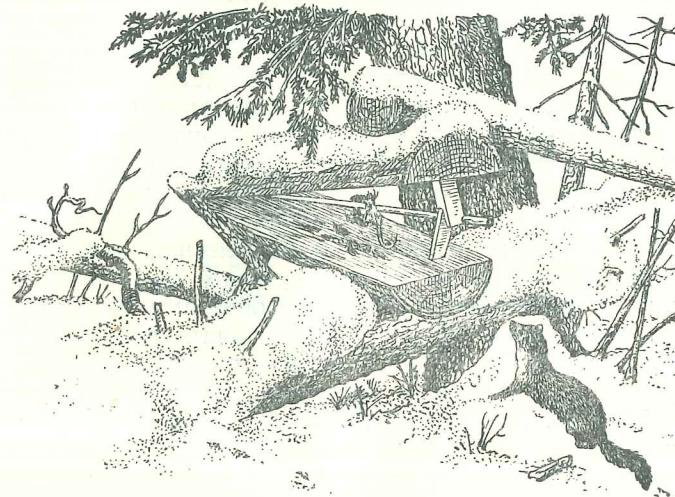


Рис. 12. Плашка на куницу

Следует сказать несколько слов о приманках. Чаще всего для этой цели употребляется рябчик или часть его туши.

Для того, чтобы приманка сильно пахла, дичь следует протушить. Некоторые охотники применяют в качестве приманки протущенных змей, ящериц и вареные тухлые яйца. Иногда их после варки сушат, растирают в порошок и посыпают ими мясную приваду.

Для добычи лесной куницы применяются также деревянные самоловы, устанавливаемые с той же приманкой, что и капканы. Они удобны тем, что их можно изготовить на месте из подручного материала. Недостаток их в том, что они очень громоздки и их нельзя переносить с места на место.

В числе деревянных самоловов на лесную куницу могут быть рекомендованы плашки такие же как на белку, но утяжеленные (рис. 12).

Для устройства плашки берется отрезок прямослойного, обычно хвойного не окоренного дерева, длиной 1—1,5 метра, диаметром 30—40 сантиметров, который раскалывается вдоль

на две равные половины. Нижняя плаха укрепляется на козлах или между деревьями на высоте 1—1,5 метра от земли (чтобы зимой плашку не занесло снегом). Удобно положить один ее конец на поваленное дерево, укрепив второй на козлах. Верхняя плаха, опираясь задним концом на соответствующий обрез нижней, удерживается в приподнятом положении при помощи насторожки. Последняя чаще всего состоит из двух прямоугольных планок шириной 2—3 сантиметра и длиной около 15 сантиметров. На одной из них делается «ступенька», в которую упирается конец второй планки.

В настороженном положении они удерживаются при помощи длинного сторожка с вырезкой на одном конце. На этом же сторожке, сзади насторожки, укрепляется приманка.

Если верхняя плаха окажется слишком легкой — сверху на нее кладется гнет в виде нетолстого бревна (см. рис. 12).

Некоторые охотники для предохранения пойманного зверя от птиц и мелких грызунов, могущих испортить шкурку, выдалбливают в верхней плахе корытообразное углубление, которым закрывается попавшая в плашку лесная куница.

Плашки делаются летом или осенью с тем, чтобы они подсохли и не выделялись свежими обрезами дерева на фоне окружающей лесной обстановки. До начала промысла плашки не настораживаются, хотя около них можно разбрасывать приманку для привлечения лесной куницы к данному месту.

Охотник И. Д. Евсеев (Коношский район, Архангельской области) применяет для добычи лесной куницы видоизмененную плашку, названную им «верховая кунья жердь». Этот самолов отличается от плашки большими размерами и не требует при установке дополнительного груза на верхнюю плаху. Устанавливается он между деревьями на высоте 1—1,5 метра от земли (рис. 13).

Кроме плашек для добычи лесной куницы можно применять кулемки и слопцы, напоминающие по принципу действия плашку, но устанавливаемые обычно на земле. Недостатком их является то, что они быстро заносятся снегом.

В заключение следует сказать несколько слов об опыте лучшего специалиста по добыче лесной куницы охотника из колхоза им. Сталина, Няндомского района, Архангельской области — Александра Васильевича Вантуровса.

Систематически из года в год, на протяжении более десяти лет, он значительно перевыполняет установленные нормы добычи пушного зверя. Секрет его успеха заключается в том, что он в совершенстве овладел техникой промысла различных видов зверя, хорошо готовится к промыслу и отлично знает угодья, где промышляет.

Он имеет двух собак лаек, два дробовых ружья, более 50 капканов № 1—5, несколько медвежьих капканов и около сотни деревянных самоловов. Промысловый участок его

довольно велик, он охватывает промыслом площадь километров на 15 во все стороны от своего колхоза. На всем этом участке имеются два населенных пункта и семь различных избушек, которые Вантуровс использует для остановок при длительных выходах на промысел. Две из этих избушек сделаны лично им.

В течение промыслового сезона Александр Васильевич делает до десятка длительных выходов в охотничьи угодья. Остальное время — промышляет из дома.



Рис. 13. Самолов на кунью, применяемый охотником И. Д. Евсеевым

Неизменным спутником и помощником на охоте является его собака лайка «Матрос», прекрасно натасканная им самим и работающая по белке, кунице, горностаю и другим мелким хищникам, а также по боровой дичи.

Еще с весны Вантуровс оставляет несколько самок кунец в угодьях, точно зная места их обитания. С начала сезона охоты он добывает белку и попутно учитывает имеющихся на участке кунец, добывать которых он начинает лишь с середины ноября, когда шкурка становится полноценной.

Благодаря прекрасному знанию местности, повадок лесных кунец и предварительному подсчету их, он никогда не выхаживает старые следы лесной куницы, а ищет след последней ночи, идя по которому не более двух-трех километров вместе с собакой, уверенно добывает зверя.

Кроме ружейной охоты с лайкой, он довольно успешно применяет для добычи лесной куницы капканы.

А. В. Вантуровс никогда не ссылается на отсутствие зверя в угодьях — если мало белки, он переключается на промысел лесной куницы, норки и других видов. В летний сезон добывает крота и медведей. Сдаваемая им пушнина первосортна и почти без дефектов.

В зимний сезон 1949/50 года им добыты 39 куниц, 3 рыси, 2 выдры, 13 норок, более 200 белок, несколько горностаев, хорей, барсуков, 2 медведя.

Это не случайная удача одного года, еще в 1940 году А. В. Вантуров, как лучший охотник, был участником Все-союзной сельскохозяйственной выставки и Выставочным Комитетом награжден Малой Серебряной медалью выставки.

Опыт А. В. Вантурова говорит о том, что при умелом овладении техникой охотничьего промысла, любой охотник может значительно повысить производительность своего труда и дать государству большое количество не только массовых видов пушнины, но и высококачественных ценнейших шкурок таких зверей, как куница.

**Добыча каменной куницы.** Каменная куница является наземным зверем, не связана с лесом, и в местах ее обитания охотники не держат лаек.

Поэтому ружейный промысел каменной куницы с собакой не развит. Чаще всего ее добывают капканами, устанавливающими на постоянных переходах этого зверя. Капканы устанавливают с приманкой или без нее.

В горных лесных районах ее можно добывать теми же деревянными самоловами, что и лесную куницу, но ставить их нужно не на деревьях, а на земле.

Добывают ее также ящичными ловушками, которые могут быть рекомендованы и для лесной куницы.

## МЕРОПРИЯТИЯ ПО УВЕЛИЧЕНИЮ ЧИСЛЕННОСТИ КУНИЦ

В капиталистических государствах воздействие человека на животный мир носит характер бессистемной и бесхозяйственной эксплуатации природных богатств, которая приводит, в частности, к резкому сокращению численности зверей в охотничих угодьях, а иногда и полному их исчезновению. В дореволюционной России вследствие хищнического промысла местами совершенно исчезли наиболее ценные пушные звери — соболь, бобр и др. Очень сильно были подорваны также и запасы куницы.

Великая Октябрьская социалистическая революция и последовавшие за ней коренные изменения в политической и экономической жизни нашей страны положили конец хищнической эксплуатации природных богатств.

Социалистическая система хозяйства преследует цель не расхищения, а планового использования всех природных ресурсов, при котором их количество не уменьшается, а наоборот — возрастает. Это относится и к охотничьему промысловому хозяйству, являющемуся самостоятельной отраслью народного

хозяйства нашей страны. Целый ряд мероприятий, проведенных Советским правительством и хозяйственными организациями, привели к восстановлению численности многих промысловых животных, а работы по акклиматизации новых видов обогатили ряд областей страны такими пушными видами как ондатра, норка, енотовидная собака и др., которых в этих местах не было ранее.

Численность куниц почти по всей области их распространения достигла достаточно высокого уровня, чтобы обеспечить возможность плановой заготовки шкурок этих ценных зверей. И сейчас основным мероприятием, направленным на увеличение численности куницы, является плановый, хорошо организованный охотничий промысел.

Он должен быть поставлен так, чтобы численность основного запаса производителей не только не сокращалась, а увеличивалась из года в год; одновременно нельзя допускать ослабления промысла, при котором возможна бесполезная для хозяйства гибель зверей от естественных причин (чрезмерного развития болезней, недостатки кормов и др.). При этом нужно также учитывать и общую хозяйственную обстановку, складывающуюся в каждый заготовительный сезон.

Так, например, если в данный год наблюдается высокий «урожай» белки, который вполне обеспечивает нормальный заработок охотника и выполнение плана пушных заготовок, а поголовье лесной куницы в данном районе или области не достигло высокой плотности (и среди него нет никаких заболеваний) — нужно уменьшить план заготовок куниц.

И наоборот в год, неблагополучный по численности массовых промысловых видов (например белки), при достаточно высокой плотности поголовья лесной куницы можно запланировать ее добычу в большом количестве, чем обеспечить нормальный заработок охотника и выполнение плана пушных заготовок. Но безусловно и в этом случае нельзя допускать перепромысел и сокращение количества производителей.

Основанием для подобного планирования должны быть хорошо организованный учет численности лесной куницы в угодьях, а также конкретное знание условий ее жизни в данном году (в первую очередь — наличие или отсутствие кормов, зараженность болезнями и паразитами).

Вопросами учета запасов лесной куницы должны заниматься не только работники заготовительных организаций — охотоведы и охоторганизаторы, но и сами охотники. Подсчет количества куницы в охотничьих угодьях — дело трудное, но возможное.

Для охотничьих хозяйств и районных заготовительных контор можно рекомендовать следующий способ учета лесной куницы.

Как правило, охотник, промышляющий на своем охотничьем участке, в течение всего зимнего сезона более или менее точно знает количество куниц, оставшихся там к весне. На блюдательный охотник кроме того по следам деятельности зверя может приблизительно сказать даже сколько из них самцов и сколько самок. Эти сведения должны быть получены охотов организатором или охотоведом от каждого охотника, производящего промысел на территории района, где проводится учет. Перекрестным опросом соседних по месту промысла охотников эти данные уточняются.

Полученный материал наносится на карту, на которой обозначены типы охотничих угодий. Кстати отметим, что самая лучшая карта для этой цели — план лесонасаждений, имеющейся в каждом лесхозе и лесничестве.

Кроме того, на эту же карту или план наносятся точки, где были добыты в истекшем сезоне куницы. Эти сведения легко получить у охотников при сдаче ими шкурок лесной куницы.

Данные охотников о численности зверя в угодьях следует уточнить полевыми учетами. Для этого лицу, проводящему учет, нужно проложить несколько маршрутов, на которых подсчитать все встреченные следы лесной куницы. Учет по следам нужно проводить сразу после окончания промысла, так как позднее, с наступлением весны, на снегу будет образовываться твердая корка — наст, на котором следы лесной куницы будут незаметны.

Маршруты прокладываются в типичных для обследуемого района угодьях и должны иметь достаточную протяженность, чтобы результаты учета не оказались случайными, а отражали бы истинную картину распределения лесной куницы. Обычно линия учета проходит по просеке между лесными кварталами, в этом случае легко учитывать расстояние, пройденное учетчиком, и правильно наносить на карту встреченные следы.

Для того, чтобы избежать повторных подсчетов следов одной и той же лесной куницы следует проходить маршрут по свежевыпавшему снегу (на следующий день после того дня, когда шел снег, или через день, если снег шел ночью). Для еще большей точности можно измерять следы — отпечаток задней ноги и расстояние между прыжками, иногда это помогает установить, один или разные зверьки оставили на снегу след.

Через несколько дней после первого учета желательно пройти по маршруту вторично, — при этом возможность ошибок уменьшается. К сожалению повторный учет не всегда удается провести, так как нужно обождать свежую порось, а это частенько затягивается на большой срок. Одновременно с учетом следов крайне важно отмечать тип леса, по которому проходит маршрут, что позволит установить каких угодий

придерживается лесная куница. Все учтенные следы пересчитываются на одни сутки: если учет ведется на следующий день, после выпадения снега надобность в пересчете отпадает; если через два дня — число учтенных следов делится на два и т. д.

Маршруты с отметкой учтенных следов наносят на ту же карту, на которой отмечались точки нахождения куниц со слов охотников.

Нельзя считать, что количество учтенных на маршруте следов лесной куницы будет точно соответствовать истинной численности этого зверя, но сопоставление данных полевого учета и сведений, собранных от охотников, дадут возможность вывести хотя бы приблизительную цифру поголовья лесной куницы, обитающей на данной территории охотничих угодий.

В результате учета у лица, подводящего его, сконцентрируются следующие исходные материалы:

- 1) данные лесничеств или других организаций, характеризующие охотничьи угодья обследуемого участка;
- 2) данные охотников о численности лесной куницы к концу промысла;
- 3) данные охотников о точках добычи лесной куницы в данном промысловом сезоне;
- 4) личные данные учета лесной куницы по следам.

Сопоставляя все эти материалы, можно получить более или менее точную цифру количества лесных куниц, обитающих в районе учета, а деление этой цифры на площадь этого района даст показатель численности куницы на единицу площади (например, на 10 квадратных километров или на 1000 гектаров).

Чтобы получить цифру общего поголовья лесных куниц, обитающих на территории охотничьего хозяйства или административного района, нужно перемножить полученный показатель на общую площадь охотничих угодий.

Получив таким образом приближенную цифру поголовья лесной куницы, нужно решить вопрос, какую же часть этого количества нужно запланировать к добыче в будущем промысловом сезоне.

Это количество не должно превышать естественный прирост поголовья данного года, так как в противном случае промысел приведет к сокращению запасов куницы в угодьях.

При нормальных условиях можно планировать к добыче в течение будущего сезона около 30—40% общего поголовья лесной куницы учтенного весной после промысла. При этом не нужно забывать, что куница становится половозрелой лишь на третьем году жизни, а приносит потомство в трехлетнем возрасте, что во время зимнего промысла неизбежно добываются беременные самки, а также то, что молодняк куниц имеет очень высокую смертность, и фактический прирост молодняка будет не более двух штук на каждую пару взрослых производителей.

Выше указывалась, что полученная плановая цифра не может быть одинаковой для всех без исключения лет. В нее нужно внести ряд поправок, определяемых в первую очередь условиями существования лесной куницы в данном году. Поэтому очень важно иметь сведения о состоянии численности основных зимних кормов этого зверя — мышевидных грызунов, рябчиков, белок. Необходимо также иметь сведения об обнаруженных заболеваниях куницы, а также о фактах нахождения мертвых зверей.

Крайне желательно организовать сбор от охотников тушек добытых лесных куниц для пересылки их зональным лабораториям Всесоюзного научно-исследовательского института охотничьего промысла (ВНИО). В лабораториях изучают биологию промысловых зверей и на основании анализов содержимого желудков и состояния внутренних органов куницы могут дать правильное заключение о питании зверей, зараженности их болезнями и паразитами.

Учет численности каменной куницы следует проводить одновременно с общим учетом других зверей, методика которого изложена в специальных руководствах. В качестве же отправного момента при планировании ее заготовок следует использовать заготовительные данные за ряд предшествующих лет.

Некоторое время в практике работы охотниче-хозяйственных организаций, в качестве мероприятия, направленного на увеличение численности ценных видов, были приняты кратковременные запреты промысла некоторых зверей (на 1—2 сезона) или организаций заказников, где запрещалась всякая охота (также на непродолжительное время и на ограниченной территории).

Подобные меры по отношению к лесной кунице нецелесообразны.

Половая зрелость лесной куницы наступает очень поздно — молодняк приносит в природе потомство обычно в двухлетнем возрасте, следовательно ожидать заметного роста поголовья в течение одного года (при сильно подорванных запасах куницы) — невозможно. Эффективным может оказаться лишь длительный, на 5—6 лет и более, запрет промысла.

Организация заказников, где запрещается всякая охота в условиях планового хозяйства, вообще не целесообразна. Крайне редко может сложиться такая обстановка, когда будет подорвана численность буквально всех промысловых зверей, поэтому полное исключение из промысловой эксплуатации значительной территории будет экономически не оправдано.

Кроме того, никто не может поручиться, что в результате прекращения промысла численность куницы будет безусловно возрасти. В значительной мере это будет обусловлено той обстановкой, какая сложится в эти годы в охотничьих угодьях, заселенных лесной куницей. Часто не промысел, а другие

моменты (болезни, паразиты, состояние кормов и т. п.) играют решающую роль и не исключена возможность, что в заказнике, где нет промысла, поголовье куниц снизится под влиянием болезней в большей степени, чем за его пределами, где промысел разредит поголовье и уменьшит возможность распространения заболеваний.

Следует сказать, что для охраны угодий, заселенных лесной куницей, следовало бы воздержаться от проведения сплошных концентрированных рубок в логовых ельниках, тем более, что это отвечает водоохранным целям и интересам лесного хозяйства, так как естественное возобновление логовых ельников после сплошных рубок крайне затруднено из-за густо разрастающегося травяного покрова.

Рекомендуется оставлять в угодьях старые дуплистые осины и развесивать дуплянки для создания лучших гнездовых условий в период вывода и воспитания молодняка куниц.

При посадке лесных насаждений следует создавать разнообразные сообщества из ягодных и хвойных пород деревьев и кустарников.

Урожай семян хвойных бывает не каждый год, а потому наличие ели, сосны, лиственницы, кедров, пихты увеличат корзма грызунов, возрастет численность последних, которые в свою очередь служат кормом для куниц.

Куница хорошо идет на подкормку особенно в годы малой численности грызунов. Используя это качество, можно применять кормушки-ловушки для отлова куниц живыми.

## ПЕРВИЧНАЯ ОБРАБОТКА И СОРТИРОВКА ШКУРОК КУНИЦ

Шкурка куницы отличается высокой ценностью и используется для изготовления штучного мехового товара — горжеток и воротников. Стоимость шкурки куницы равна приблизительно стоимости 30—40 шкурок белок. Удельный вес лесной куницы в общих заготовках пушнины таежной части Европейского Севера СССР в ценностном выражении составляет 20—25%. Отсюда понятно, что каждый охотник и работник пушно-заготовительной организации кровно заинтересован в том, чтобы добытая или заготовленная им шкурка куницы была наиболее качественна и не имела бы дефектов.

Потери на качестве шкурок куницы могут быть вызваны с одной стороны тем, что ее меховой покров недостаточно полноценен вследствие незакончившейся осенней линьки (осенью и в начале зимы) или начавшейся весенней линьки (в конце зимы); с другой стороны — в силу образования разных повреждений мездры и волосяного покрова, возникающих в про-

цессе добычи зверя или при съемке и обработке шкурок. Все эти потери при умелой организации промысла и достаточной технической грамотности охотников могут быть сведены к минимуму.

Куница линяет два раза в год. Летний меховой покров короткий, грубый, почти без подпушки. Зверь в это время кажется худым, длинноногим, уши и хвост производят впечатление несоразмерно больших. В конце лета начинается осенняя линька, во время которой низкий и редкий летний мех сменяется высоким, блестящим и густым зимним волосяным покровом, с хорошо развитой густой и теплой подпушью.

Осенняя линька куниц заканчивается к середине или к концу ноября. Весенняя линька волосяного покрова куниц начинается уже в конце февраля и тянется по май. Во время этой линьки выпадает зимний остьевой волос и подпушь, на смену же им отрастает короткий летний меховой покров. Первые признаки весенней линьки на шкурке зверя выражаются в передении волосяного покрова на боках и животе (чреве). В пушной терминологии такое передение называется «подсочком» (название неправильное, так как это передение не имеет никакой связи с подсасыванием самок молодняком, которого в это время еще нет).

Таким образом, наиболее полноценный зимний мех куница имеет лишь с середины ноября по февраль включительно. Шкурки лесных куниц, добытых в это время, относятся к первому сорту, имеют наиболее высокие товарные качества и самую высокую цену.

Различные повреждения мездры и волосяного покрова шкурок куниц обычно возникают по причине небрежного отношения охотника к кунице в процессе ее добывания или при первичной обработке шкурки — съемке, оправке, сушке и хранении.

Как же избежать потерь на качестве шкурки и получить ее максимальную стоимость?

Для этого нужно добывать кунцию в установленные для ее промысла сроки, когда она полностью закончит линьку, т. е. с начала зимы. Шкурки, добытые в это время, за редким исключением, относятся к первому сорту.

Далее нужно стремиться, чтобы в процессе самой охоты не повредить добываемого зверя настолько, чтобы шкурка оказалась дефектной. При ружейном промысле куницы с собакой нельзя стрелять кунцию на очень близком расстоянии, чтобы не изрешетить шкурку дробью. Убитую кунцию не нужно давать мять собаке, так как в этом случае неизбежно появление плеши, дыр или сильных кровоподтеков на мездре.

При добыче самоловами лучше употреблять капканы крупных номеров, захватывающие зверя за туловище. В капканах

мелких номеров, куда зверь обычно попадает самой, шкурка может оказаться дефектной.

При самоловном промысле нужно чаще осматривать орудия лова, так как не исключена возможность повреждения головавшихся куниц мышевидными грызунами, сороками, воронами, кукшами или четвероногими хищниками.

С добытой куницеей нужно обращаться бережно. Если раны от дробового снаряда кровоточат, лучше присыпать их картофельной мукой, трухой гнилого дерева или отрубями, которые хорошо впитывают кровь и легко очищаются от волоса, когда он высохнет. Если из ушей, рта или носа зверя идет кровь, нужно заткнуть их ватой или мхом. Тушку следует завернуть в чистую тряпку и аккуратно положить в мешок или сумку, стараясь не сильно мять ее при переноске. Ни в коем случае нельзя носить свежедобытых пушных зверей заткнутыми за пояс, как это нередко делают охотники-белковщики. В этом случае шкурка кровянистится и ухудшается в качестве.

Снимать шкурку нужно после того, как пройдет трупное окоченение. Если тушка куницы замерзла, нужно дождаться, когда она оттает, сделается мягкой и гибкой.

Стандартная съемка куниц — трубкой с разрезом по огузку. Разрез идет от подошв обоих задних ног к заднепроходному отверстию. До начала съемки нужно разрезать также тыльную сторону передних конечностей от подошв до локотков, хвост от корня до конца по нижней его стороне.

Съемка начинается с обработки конечностей. Особо тщательно нужно снять шкурку со ступни и пальцев — когти должны остаться при шкурке вместе с последними (ногтевыми) суставами пальцев, к которым они прикреплены. Ножом нужно пользоваться аккуратно, используя его лишь для разрезов шкурки перед съемкой и при отделении суставов пальцев. Отделение шкурки от туши производится руками без больших усилий. Сняв шкурку с задних и передних конечностей, аккуратно снимают шкурку с хвоста, оттягивая ее в стороны от разреза.

Часто охотники снимают шкурку с хвоста другим способом. Сначала освобождают от шкурки задние ноги, затем аккуратно отделяют шкурку от туши вокруг корня хвоста, слегка сдвигая ее у основания к его концу. Затем удерживающая большими и указательным пальцами левой руки шкурку у основания хвоста правой рукой, вытягивают стержень хвоста. При известном навыке это делается очень легко, но во избежание отрыва хвоста лучше предварительно попрактиковаться на белке. В этом случае предварительного разреза вдоль хвоста делать не нужно, но, закончив съемку, надо обязательно разрезать хвост по всей длине с нижней стороны, так как в про-

тивном случае волос подопреет, выпадет, и шкурка будет дефектной.

После этого тушку можно подвесить за задние конечности вниз головой и снимать шкурку в направлении от огузка к голове, при этом она вывертывается мехом внутрь. Дойдя до черепа, аккуратно подрезают ушные хрящи у самого основания, оставляя ухо с хрящом при шкурке. Также аккуратно подрезается кожа вокруг глаз и у губ, при этом нужно не повредить самый кончик носа, свободный от волосяного покрова он должен также остаться при шкурке.

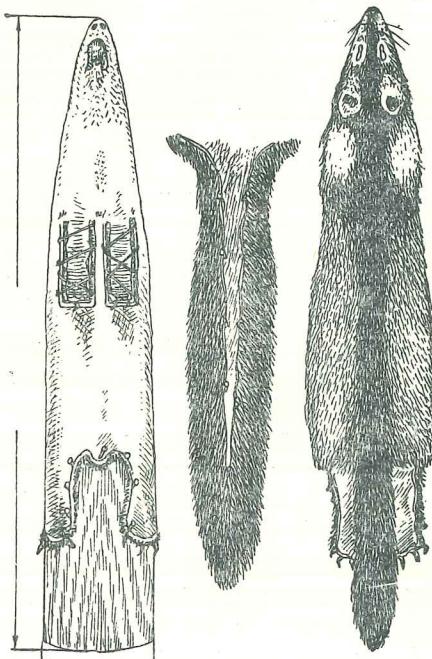
После съемки шкурку нужно тщательно очистить от прирезей мяса, жира, остатков связок и от кровоподтеков. Из ушей нужно удалить хрящ, насколько возможно удаляется и носовой хрящ. Разрезы и порванные места зашиваются на сырой еще шкурке.

Снятые, очищенные и обезжиренные шкурки сушатся на правилках различных типов. При этом шкурке придается нормальная форма с соотношением ширины к длине (по мездре) для лесной куницы — 1 : 6, для каменной куницы — 1 : 5.

Рис. 14. Стандартно-оправленная шкура лесной куницы. Слева — посаженная на правилку для предварительной просушки, справа — окончательно оправленная волосом наружу

куницы — 1 : 5. Еще сырья шкурка одевается на правилку мездровой наружу, задние лапы прикрепляются к бокам правилки, а хвост привязывается по всей длине к узкой планке (лучине) так, чтобы волос прикасался к планке, а мездра хвоста была снаружи. Если правилка длинная и сплошная, хвост можно прибить к ней булавками, расправив в ширину (рис. 14).

Передние лапы для просушки привязываются к дощечкам, или в них со стороны мездры вставляются поперек несколько распорок. В таком виде шкурка должна слегка подсохнуть (но не пересохнуть), после чего ее снимают, вывертывают волосом наружу и садят на правилку для окончательной просушки.



Подсохшую шкурку можно также подвесить на гвоздь за голову, не сажая на правилку, при этом нужно внимательно следить, чтобы толстая шкурка на лапах, губах и около глаз просыхала равномерно и не подопревала.

Сушить шкурку нужно в стороне от жаркой печки, но в теплом месте, например под потолком промысловой избушки. Шкурка куницы, обработанная с соблюдением этих требований, будет приниматься полной стоимостью соответствующего сорта.

Шкурка куниц лесной и каменной, так же как и шкурки других пушных зверей, принимаются от охотников в строгом соответствии с действующим стандартом на пушно-меховое сырье.

В пушной торговле шкурки лесной куницы именуются куницей мягкой, а шкурки куницы каменной — куницей горской.

В зависимости от района происхождения, шкурки обоих видов куниц подразделяются по кряжам. Стандарт различает два кряжа мягкой куницы — Кубанский и Северный, и два кряжа горской куницы — Кавказский и Среднеазиатский. Отличительные признаки кряжей, так же как и различия между куницей мягкой и горской, приведены в начале этой брошюры.

Дальнейшая сортировка шкурок обоих видов сходна, ввиду чего ниже дается общее описание признаков сортов и дефектов, относящихся в равной степени как к мягкой, так и к горской кунице.

В зависимости от времени добычи куницы они сортируются по сортам. Признаками того или иного сорта являются состояние волосяного покрова и цвет мездры шкурки. Куницы, закончившие линьку, имеют светлую мездру. В том случае, если линька не закончилась и рост волоса продолжается — мездра шкурки отличается характерной синевой, обусловленной тем, что через кожу просвечивает красящее вещество, имеющееся в волосяной луковице в то время, когда волос не закончил своего роста. После окончания роста это красящее вещество или пигмент распределяется по волосу и мездра становится светлой.

Соответственно разным степеням осенней линьки пушной стандарт различает три сорта шкурок куниц.

К первому сорту относятся зимние шкурки куниц, полностью перелинявшие, с зимним мехом, полноволосые, с высокой частотой остью и густым пухом. Мездра чистая без синевы.

К второму сорту относятся шкурки куниц раннезимней и позднеосенней добычи, еще незакончившие линьку. Они отличаются от первого сорта более низким оственным волосом, недоразвитой подпушью, особенно на шее, и легкой синевой мездры на задней части шкурки, показывающей, что рост волоса еще не закончился.

Шкурки осенней добычи — полуволосые, с низкой остью и пухом, с мездрой синеватой на значительной площади — относятся к третьему сорту.

Первосортные шкурки оплачиваются полной максимальной ценой, установленной в данном районе, шкурки второго сорта оцениваются за 80%, а третьего сорта — за 50% стоимости первого сорта.

Шкурки куниц в начальной стадии весенней линьки принимаются от охотника, но относятся к дефектным, причем, в зависимости от того, насколько сильно распространилась линька, делается та или иная скидка со стоимости первосортной шкурки.

Пушной стандарт относит шкурки позднезимней добычи, полноволосые, но со слегка поредевшей остью на боках или череве, к малому дефекту. Стоимость такой шкурки определяется в 90% первосортной.

К среднему дефекту (75% стоимости шкурки первого сорта) относятся шкурки куниц ранневесенней добычи, полноволосые, но с более заметно поредевшими остью и пухом на боках или на череве (так называемый «легкий подсос»). Мездра таких шкурок слегка утолщенная.

Ранневесенние шкурки с перезрелым волосяным покровом, потертым на череве (так называемый «средний подсос»), относятся к большому дефекту, расценеваемому за 50% стоимости первого сорта. Мездра этих шкурок грубоватая.

Шкурки весенние и поздневесенние с редким, вытертым волосяным покровом на боках и череве («тяжелый подсос»); летние с низкой грубой остью, почти без пуха; раннеосенние с только начавшим развиваться зимним волосяным покровом, а также шкурки молодняка с пухлявым волосом — запрещены к приемке. Лица, сдающие такие шкурки, а также заготовители, принявшие и оплатившие их, привлекаются к ответственности за нарушение сроков охоты и правил приемки, установленных общественным стандартом.

Работники заготовительных организаций, в руки которых попадает подобная шкурка, обязаны отобрать ее у сдатчика, как незаконно добывшую и привлечь охотника к ответственности. Шкурка же вместе с копией акта направляется обычным порядком на пушно-заготовительную базу.

В пределах каждого сорта общесоюзный стандарт на шкурки куниц определяет следующие дефекты:

**Малый дефект** — разрывы шкурки общей длиной от 5 до 15 сантиметров включительно. Дыры и вытертые места общей площадью до 5 квадратных сантиметров включительно.

**Средний дефект** — разрывы шкурки общей длиной от 15 до 25 сантиметров включительно. Дыры и вытертые места общей площадью до 10 квадратных сантиметров включительно.

**Большой дефект** — разрывы шкурки общей длиной от 25 сантиметров до однократной длины шкурки. Шкурки, перерванные поперек. Дыры и вытертые места общей площадью свыше 15 до 30 квадратных сантиметров включительно. Плешини общей площадью от 10 до 20 квадратных сантиметров включительно.

Со стоимости шкурок соответствующего сорта делаются скидки: при наличии малого дефекта — 10%, среднего — 25% и большого — 50%.

Шкурки куниц, имеющие один из пороков, относимых к малому дефекту и один из пороков, относимый к среднему, принимаются с зачетом 65% стоимости соответствующего сорта.

Шкурки с пороками, превышающими нормы, установленные для большого дефекта, а также прелые, горелые, молесиные относятся к браку и принимаются ценой не выше 25% стоимости первого сорта.

Разрывы шкурки общей длиной до 5 сантиметров включительно дефектом не считаются и шкурки с таким разрывом принимаются ценой соответствующего сорта, как бездефектные.

Оценка качества шкурок мягкой и горской куницы, после установления ее сорта и дефекта, определяется по следующей таблице, которая выражает стоимость шкурки в процентах к стоимости шкурки первого сорта:

Первый сорт				Второй сорт				Третий сорт			
нормальная	малый дефект	средний дефект	большой дефект	нормальная	малый дефект	средний дефект	большой дефект	нормальная	малый дефект	средний дефект	большой дефект
100	90	75	50	80	72	60	40	50	45	37,5	25

Для стимулирования борьбы за улучшение качества зимних видов пушно-мехового сырья введена шкала скидок за отклонение от стандартов. На основании этой шкалы производятся дополнительные скидки за различные пороки шкурок. Скидки делаются от зачетной стоимости шкурки, т. е. от стоимости, определенной по стандарту с учетом сортности и дефектности.

## Размеры скидок следующие:

Шкурка, снятая пластом . . . . .	скидка	10%
Шкурка нерасправлена (комовая правка). . . . .	"	10%
Недостача частей шкурки, их прелость и оставление на кости:		
одной лапы . . . . .	"	5%
хвоста . . . . .	"	10%
головы до шеи . . . . .	"	25%
головы с шеей . . . . .	"	50%
вырезанное черево . . . . .	"	50%
Со стоимости шкурок загрязненных, задымленных, целых, лежалые, с желтизной . . . . .	"	10%

Скидки на недостающие части шкурок в общей сложности не должны превышать 50% ее зачетной стоимости.

Если шкурка имеет несколько других пороков, предусмотренных шкалой, кроме недостачи частей, то по всем этим порокам применяется только одна наибольшая скидка.

Предусмотренные шкалой скидки за недостачу частей и небольшая скидка за другие пороки суммируются, и на их сумму делается общая скидка с зачетной стоимости шкурки, но общая сумма всех скидок не должна быть выше 50% зачетной стоимости.

Если после применения скидок по стандарту и шкале зачетов стоимость шкурок окажется менее 25% зачетной стоимости, то стоимость ее округляется до 7—15 или 25% стоимости первого сорта. Так, если зачетная стоимость окажется равной 10% или меньше, шкурки оцениваются в 7% зачетной стоимости; шкурка с зачетной стоимостью выше 10 и до 20% оценивается 15%, а выше 20 и до 25% — 25% зачетной стоимости первого сорта.

Разберем на примере.

Нужно определить стоимость шкурки куницы раннезимней добычи, относимой ко второму сорту с дырой площадью около 8 квадратных сантиметров. Шкурка стандартной съемки — трубкой, но не расправлена на правилке, не имеет хвоста и двух лап.

Стоимость второго сорта без дефекта равна 80% стоимости первого сорта. При наличии среднего дефекта (дыры площадью от 5 до 15 квадратных сантиметров) делается скидка со стоимости соответствующего сорта в 25%, следовательно стоимость шкурки по стандарту будет равна 60% стоимости первого сорта (см. таблицу оценки качества шкурок).

За другие пороки, предусмотренные шкалой, делаются следующие скидки:

за отсутствие двух лап . . . . .	10%
за отсутствие хвоста . . . . .	10%
за комовую правку . . . . .	10%

Всего . . . . . 30%

Сделав 30%-ную скидку от зачетной стоимости, определенной по стандарту (60%), получим нужную нам стоимость шкурки, равную 42% стоимости шкурки первого сорта.

Заготовленные шкурки каждого вида куниц, рассортированные по кряжам, сортам и дефектам, связываются в бунты по 20 штук в каждом. Вязка производится бечевой, продевающей через глазные отверстия. При отправке на дальние расстояния в теплое время года для предохранения от повреждений насекомыми следует пересыпать шкурки нафталином или порошком ДДТ. Шкурки пакуются в кипы, которые защищаются ровным и плотным швом. Все наружные швы прошиваются контрольной ниткой, концы которой пломбируются, мешок или куль перевязывается веревкой в два креста, концы которой также пломбируются.

Если шкурок куниц мало — разрешается их отправка в одном месте со шкурками других видов пушных зверей, консервированных тем же пресносухим способом, что и шкурки куниц.

Запрещена упаковка не обезжиренных или загрязненных шкурок. В этом случае работники заготовительной организации должны до отправки дообезжирить и досушить шкурку.

Оформление отгрузочных документов и маркировка посылок производятся так же, как и для других видов пушных шкурок.

## ЛИТЕРАТУРА

- Волхов А. Н. Выбор охотничьего дробового ружья. ЦС ВВОО 1949.  
 Кузнецов Б. А. Товароведение пушно-мехового сырья. Заготиздат, 1948.  
 Мантелейферль П. А. Жизнь пушных зверей (несколько изданий).  
 Мантелейферль П. А. Соболь. КОИЗ, 1934.  
 Наумов С. П. и Лавров Н. П. Биология промысловых зверей и птиц СССР. Заготиздат, 1948.  
 Пушно-меховое сырье. Зимние виды. Каталогиздат, 1940.  
 Скворцов Б. Н. Снаряжение охотничьих патронов. ЦС ВВОО, 1947.  
 Справочник промыслового охотника. Под общей редакцией П. А. Мантелейфеля. Заготиздат, 1944.  
 Шерешевский Э. И. Натаска и нагонка охотниче-промышленных собак. Заготиздат, 1949.



Редактор З. С. Цепляева

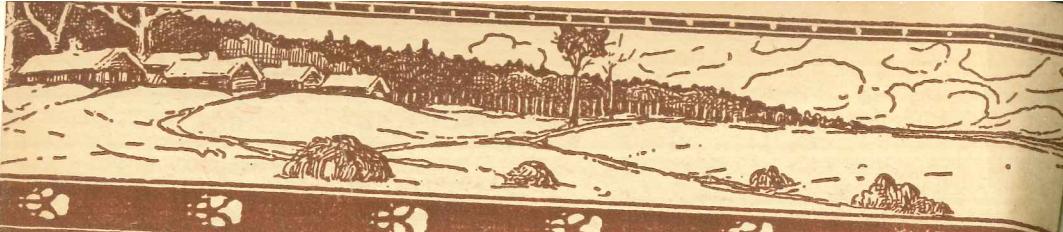
Корректор Н. С. Азимова

Техред Г. А. Лабу

Сдано в производство 8.VIII.1951 г. Подписано к печати 10.IX.1951 г.  
Бумага 60 × 92<sup>1</sup>/<sub>16</sub> д. л. 1,75 б. л. 3,5 п. л. Уч.-изд. З.  
Л147228 изд. № 91 Тираж 5000 Цена 1 р. 70 к. Зак. 241

Типография Минтрансмаша, Б. Кисельный, 4

мнб-1  
ак-1  
снк-1  
гнз-1



Цена 1 р. 70 к.

88072

