В. С. Покровский

БЕРЕГИ ПУШНИНУ

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СОВЕТ
ВСЕАРМЕЙСКОГО ВОЕННО-ОХОТНИЧЬЕГО ОБЩЕСТВА

В. С. ПОКРОВСКИЙ

БЕРЕГИ ПУШНИНУ

ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ СОЮЗА ССР
МОСКВА — 1956

Виктор Сергеевич Покровский. «Береги пушнину»

Брошюра рассчитана на охотника-любителя и охотника-промысловика. Она имеет целью помочь охотникам, не имеющим еще достаточного опыта и знаний в сбережении пушнины.

Редактор подполковник Гулевич И. Д.
Технический редактор Сорокин В. В.
Корректор Билик А. Н.
Сдано в набор 31.1.56 г. Подписан о к печати 5.6.56 г.
Формат бумаги 84Х1081/32 - 2 печ. л: = усл. печ. л. 2,937 уч.-изд.л.
Г-21273

Военное Издательство Министерства Обороны Союза С С Р
Москва, Тверской бульвар, 18.

Изд. № 2/8671 Зак. 1093
7-я типография Управления Военного
Издательства Министерства Обороны Союза ССР
Цена 90 коп.

ВВЕДЕНИЕ

Исследования далёкого прошлого говорят о том, что жизнь наших предков целиком зависела от охотничьего промысла, бывшего основным средством существования человека. Мясо и жир зверей были продуктом питания, жир использовался, кроме того, для освещения, а шкуры служили одеждой и средством утепления жилья.

С тех пор прошло много тысячелетий и в жизни человека произошли коренные изменения. Особенно большие изменения произошли в нашей Советской стране, где охота почти перестала быть средством существования людей и превратилась в один из интереснейших видов спорта, дающий наилучший отдых, способствующий закалке организма. Однако это не означает, что охота не имеет значения в экономике нашей страны; наоборот, значение охоты в экономической жизни страны осталось немаловажным.

Наша страна по-прежнему занимает одно из первых мест по запасам охотничье-промысловых зверей и птиц. У нас ежегодно добывается множество разнообразных мехов, вкусного и питательного мяса, жира, пера, пуха и кожи, что представляет собой немалый вклад в народное хозяйство. Наиболее важное значение имеет пушнина, которая недаром называется мягким золотом. В связи с повышением материального уровня жизни советских людей спрос на пушнину с каждым годом повышается.

Пушнина поступает не только на внутренний рынок, она имеет большое значение как предмет экспорта.

Партия и Правительство уделяют большое внимание улучшению охотничьего хозяйства в нашей стране. Об этом всегда должны помнить охотники-промысловики и охотники-любители. Они должны принимать все меры к тому, чтобы поднять охотничье хозяйство на ещё более высокий уровень, и постоянно вести борьбу за сохранение пушнины как весьма ценного и важного сырья.

Охота — это одна из лучших форм отдыха трудящихся. Физическая закалка здесь сочетается с развитием ловкости, находчивости и других качеств. Овладение охотничьим мастерством осуществляется в самом тесном общении с прекрасной родной природой.

По своему характеру и конечной цели охоту на зверей и птиц подразделяют на промысловую и спортивно-любительскую.

Охота для промыслового охотника — это прежде всего труд, обеспечивающий источник дохода. Поэтому охотник-промысловик стремится к тому, чтобы охота была экономически выгодна.

Охота для любителя-спортсмена — это удовлетворение его охотничьей страсти, одна из форм общения с природой, путь к её познанию и один из лучших видов отдыха, сочетаемого с физической тренировкой организма. Охотник-любитель увлекается самим процессом охоты, полным волнующего интереса.

Способы охоты у этих двух категорий охотников бывают крайне различными, несмотря на то, что целый ряд объектов охоты у них одинаков. Лисица, волк, заяц, лось, косуля, кабан, енотовидная собака, белка и др. — вот звери, на которых охотятся и промысловики, и любители.

Различные требования, предъявляемые к охоте, сказываются и на различном отношении к охотничье-промысловой фауне.

Так, охотника-промысловика зачастую можно упрекнуть в том, что он, желая больше заработать, сдать государству наибольшее количество пушнины, умышленно растягивает сезон охоты: начинает охотиться несколько раньше установленного срока и кончает охоту позднее. При этом он считает, что несколько дней раньше или несколько дней позже не имеют значения.

Охотник-любитель имеет возможность уделять охоте сравнительно мало времени и чаще всего грешит тем, что не сдаёт в государственные заготовительные организации шкурки добытых им на охоте зверей, полагая, что не сданные им 3—4 шкурки зайцев или одна шкурка лисицы не могут иметь какого-либо значения для заготовок пушнины в стране.

Однако и те и другие охотники в подобных случаях не правы.

Растягивание сроков охоты следует рассматривать как нарушение охотничьих законов, приводящее в некоторых случаях к уменьшению основного стада производителей, а также к понижению качества сдаваемой пушнины за счет зверьков, у которых уже началась или ещё не закончилась линька.

Несдача государству шкурок добытых зверей является не только нарушением охотничьих законов, но и бесхозяйственным, некультурным, несоциалистическим отношением к народному богатству.

10 февраля 1930 г. Всероссийский Центральный Исполнительный Комитет и Совет Народных Комиссаров издали Положение об охотничьем хозяйстве РСФСР. В первой статье этого Положения говорится, что «дикие звери и птицы, находящиеся на территории РСФСР в состоянии естественной свободы, составляют государственный охотничий фонд».

В охотничьем билете, который обязан иметь каждый охотник, перечислены основные правила охоты. Там указывается, что всю добытую пушнину необходимо сдавать государству. Таким образом, соблюдение правил охоты следует рассматривать как борьбу за социалистические формы охотничьего хозяйства, за культуру охоты.

В Постановлении Совета Министров СССР и Центрального Комитета Коммунистической Партии Советского Союза «О расширении производства промышленных товаров широкого потребления» отмечается, в частности, неудовлетворительная постановка охотничьего дела.

Наряду с законодательными, организационными, научными и другими мероприятиями, осуществляемыми в настоящее время, для коренного улучшения в деле охотничьего промысла и спорта первоочередной задачей является лучшее и как можно более полное использование существующей сырьевой базы.

Охотники-любители могут способствовать увеличению заготовок пушнины путем освоения охотничьих богатств целого ряда районов. В настоящее время огромные территории страны охотниками ещё не осваиваются, например, интереснейшие и богатейшие в охотничьем отношении обширные пространства в Западной и Восточной Сибири.

Однако только одно увеличение количества охотников-промысловиков не может значительно повысить заготовки пушнины. В этом деле должны принять самое активное участие охотники-любители, которые во время своего отпуска могут организовать коллективные или индивидуальные выезды в места, богатые пушным зверем. Поездки на охоту в отдаленные районы страны значительно повысят заготовки пушнины, а сами охотники получат много ярких переживаний. Военные охотники уже совершают такие поездки, но это только начало. Задача коллективов военных охотников — организовывать больше поездок на охоту по пушному зверю.

Другим важным моментом в деле увеличения количества пушнины является сдача полностью всех шкурок на пункты заготовительных организаций. Каждый охотник-любитель должен считать своей первейшей обязанностью сдавать добытую им шкурку на заготовительный пункт, а не выбрасывать её, как это иногда бывает, в мусорный ящик. Как ни странно, но приходится констатировать факты нарушения многими охотниками-любителями этого требования. Не все охотники понимают, что каждая несданная или испорченная шкурка приносит ущерб государству. О том, во что выражается этот ущерб, можно судить по приведенному ниже примеру.

Только в Москве в охотничьих коллективах насчитывается около 50 000 охотников-любителей. Как много могло бы получить государство дополнительно пушнины, если бы эти охотники сдавали все шкурки убитых ими зверей на пункты заготовительных организаций!

По данным Управления охотничьего хозяйства Московской области, в средние по количеству зайца годы не сдается государству до 40 000 шкурок зайца-беляка и 15 000 русака, что составляет примерно 55 000 шкурок.

Из этой не сданной государству пушнины меховая промышленность смогла бы изготовить 1600 женских меховых жакетов. Стоимость одного такого жакета, сделанного из зайца-беляка, в 3—4 раза дешевле, чем такого же жакета, сделанного из шкурок кролика. Кроме того, из пуха зайца-русака можно было бы изготовить 5000 лучших по качеству фетровых (велюровых) шляп.

Стоимость изделий из несданных за один год шкурок зайцев превышает один миллион рублей лишь по одной Московской области.

Не сдаются в заготовительные организации шкурки и других животных. Например, по данным опроса 154 охотников-любителей установлено, что в список несданной пушнины следует включить белку, барсука, лисицу, енотовидную собаку, лесную кошку, камышёвого кота, хорька, горностая, куницу, норку, выдру и ондатру. Этот список, конечно, оказался бы значительно большим, если бы опросить большее число охотников.

Многие городские охотники иногда сразу выбрасывают несданные шкурки, иногда же их сперва поедает моль, а уж после этого они выбрасывают их как негодные. Сразу выкинуть красивую шкурку как-то неприлично, кроме того, это все же трофей.

Надо сказать, что не только городские охотники повинны в оседании пушнины, в этом деле грешат и охотники сельской местности.

К сожалению, потери не ограничиваются только оседанием пушнины у самих охотников. Огромный ущерб несет охотничье хозяйство и меховая промышленность от сдачи государству пушнины низкого качества. Особенно низкосортная пушнина поступает в городские заготовительные организации, где шкурка сдается в основном охотниками-любителями.

Для того чтобы показать, как велики потери на качестве сдаваемых шкурок, достаточно сказать, что они составляют по всему Советскому Союзу свыше 20% всей стоимости сданной пушнины.

Правильно убить зверя, произвести необходимую первичную обработку шкурки и сохранить её до сдачи в заготовительную организацию не всегда умеет даже охотник-промысловик.

Охотник же любитель не только иногда не умеет правильно обработать шкурку, но, кроме того, не имеет необходимых приспособлений для правильной её обработки.

Данная брошюра имеет целью помочь охотникам, не имеющим ещё достаточного опыта и знаний в сбережении пушнины.

О КАЧЕСТВЕ ПУШНИНЫ

Причины, которые приводят к снижению качества шкурок, разнообразны и многочисленны. Одни из них — прижизненные; они не зависят от охотника, добывающего зверя, так как возникают иногда задолго до встречи с ним охотника. Другие пороки — посмертные; они являются следствием неправильного убоя, неумелой съёмки и обработки шкурок.

Прижизненные пороки

1. Загрязнение меха, в частности, так называемая смолистость, возникающая в результате склеивания волоса смолой. Чаще всего встречается на шкурках белки и куницы.
2. Разрывы и шрамы на мездре шкурки — следы драк зверей (ондатра, нутрия).
3. Свалянный волос, чаще всего наблюдающийся у лисиц и волков.
4. Пороки, являющиеся следствием кожных заболеваний и наличия эктопаразитов.

Наблюдаются у некоторых зверей (лисица, зайцы); отмечаются обычно ежегодно на сравнительно значительной территории. В результате деятельности эктопаразитов (зудневые клещи, волосоеды и др.) на шкурках появляются плешины, язвы, гнойные струпья, участки кожи с поредевшей шерстью. Кроме того, в результате ранее перенесенной болезни часто наблюдается затягивание процесса линьки (смена летнего волосяного покрова на зимний). В этом случае шкурка убитого зверя будет иметь неполноценный волосяной покров.

Посмертные пороки

Посмертные пороки возникают либо в результате неправильного убоя зверя, либо в результате неправильной обработки и консервировки шкурок.

Пороки, возникающие в результате неправильного убоя

1. Окровавленность меха, вызывающая склеивание и окраску светлого волоса в темный цвет. Запёкшуюся кровь сразу же следует смывать, в противном случае она портит окраску шкурок, особенно светлых.

2. Кровоподтеки на мездре, возникающие в результате пробивания шкурки дробью или пулей. Очень часто кровоподтеки образуются также от прокусов или прихватывания зверя собакой. Запекшаяся кровь служит питательной средой для различных микроорганизмов, которые и портят шкурку, вызывая подопревание мездры и теклость волоса.

3. Плешины (выпадение волоса на отдельных участках шкурки), возникающие в результате подопревания мездры на тушке при несвоевременной её съёмке или неправильной консервировке в

дальнейшем.

Пороки, возникающие в результате неправильной обработки шкурки

Нестандартная съёмка шкурки снижает её стоимость на 5—10%. Невыполнение правил или недостаточная тщательность съёмки приводит к ряду пороков, классификация которых наиболее подробно дается проф. Кузнецовым Б. А.

К ним он относит следующие пороки:

1. Дыры — отверстия в шкурках от пули или дроби, повреждения улавливающим зверя приспособлением, от хватки собаки или получившиеся при небрежной съёмке и обезжировке шкурки.

Вызывая потери площади шкурок, дыры значительно снижают их ценность и нередко служат причиной перевода шкурок в брак с уценкой на 75% их стоимости.

2. Разрывы — первоначально это линейные отверстия в шкурке зверя без потери её площади, появляющиеся при излишнем натяжении мездры во время съёмки и правки шкурки. Не будучи своевременно (перед надеванием на правилку) зашиты, разрывы, как правило, увеличиваются и вызывают потери шкурки за счет неправильного высыхания их краев. Особенно часто встречаются на шкурках зайца, летяги и других шкурках зверей с нежной мездрой.

3. Прорези и разрезы — линейные отверстия в мездре шкурки, вызванные неосторожной или неправильной съемкой шкурки или обезжировкой их, являются причиной потерь стоимости пушнины, аналогичных указанным в п. 2. Так же как и разрывы, прорези должны быть немедленно зашиты.

4. Недостача частей шкурки, обычно являющаяся следствием незнания охотником требований стандарта на данный вид пушнины. Нередко недостача лап является причиной потерь их в капкане или неумелой съёмки шкурки. Особенно понижается недостачей тех или иных частей ценность шкурок, идущих на изготовление ковров и горжетов. Однако и у тех шкурок, которые идут на подбор мехов, недостача частей вызывает непроизводительные потери, так как в современной мехообрабатывающей промышленности в дело идут даже самые незначительные части шкурок, например лобики белок.

Недостача одной лапки снижает стоимость шкурок некоторых видов на 5%; при отсутствии хвоста скидка может увеличиться до 20%; отсутствие головы до шеи понижает стоимость многих шкурок на четверть стоимости, а при отсутствии шеи и головы шкурка зачастую идет за полцены.

Все это обязывает охотника не допускать потерь частей шкурок; если же по каким-либо причинам та или иная часть оторвана, но сохранилась, её следует аккуратно пришить.

5. Прирези — частицы мяса, жира или сухожилий, оставшиеся после съёмки шкурки и её дообработки. Являясь очагами размножения гнилостных микробов, прирези значительно осложняют правку, сушку, хранение и дальнейшую обработку шкурок. Легко удаляемые при обезжировке шкурок прирези являются совершенно недопустимым дефектом пушнины, добываемой культурным и сознательным охотником.

6. Заломы (ломины) — трещины на мездре, возникшие вследствие её излишнего натяжения или перегибания после сушки. Этого дефекта, вызывающего значительное снижение качества пушнины, легко можно избежать при бережном хранении, упаковке и транспортировке пушнины.

7. Кости в хвосте или в лапах, а также хрящи в ушах вызывают подопревание и порчу шкурки в этих местах и обусловливают такое же снижение её стоимости, как и отсутствие хвоста и лап.

8. Необезжиренность — оставление на мездре шкурки кожного жира. Этот дефект вызывает разложение мездры, изменение естественной окраски волосяного покрова (особенно белого) и значительно усложняет последующую обработку пушнины.

9. «Сквозняк» — нарушение целости волосяных луковиц с внутренней стороны шкурки. Вызывая выпадение остевых волос, которые вылезают с обеих сторон шкурки, сквозняк является следствием неправильной обезжировки пушнины.

Сквозняк чаще всего встречается на шкурках хоря и барсука, имеющих значительные отложения подкожного жира и глубоко залегающие волосяные луковицы.

10. Зажиренный волос — загрязнение меха шкурки жиром, происшедшее в процессе её обработки или хранения. Особенно опасна зажиренность волоса для белых шкурок. Аккуратная съёмка и тщательная обезжировка шкурок с удалением выступающего при сушке шкурки жира предохраняют от

этого порока. При хранении и транспортировке шкурок песца, горностая и других, имеющих нежный и белый волосяной покров, не следует допускать соприкосновения меха одних шкурок с мездрой других.

11. Теклость волоса — выпадение волосяного покрова вследствие гнилостного поражения мездры шкурки. Этот порок появляется обычно вследствие неправильных обезжировки, сушки или хранения пушнины. Иногда теклость волоса появляется при несвоевременной, слишком поздней съёмке шкурки с добытого зверя, даже если он хранился на морозе.

12. Ороговение мездры — изменение химических свойств мездры (желатинизация её) вследствие высоких температур. Мездра становится ломкой, стекловидной и не поддается выделке. Ороговение мездры является следствием неправильной сушки шкурок при слишком высоких температурах (+ 36°С и выше).

13. Прелая мездра — поврежденная гнилостными бактериями мездра, потерявшая свою прочность. Обычно этот порок сочетается с теклостью волоса и вызывается аналогичными причинами. Немедленная после убоя зверя съёмка шкурки, хорошая её обезжировка и сушка в теплом, сухом, хорошо вентилируемом месте предупреждают появление этого порока. Иногда прелая мездра является следствием хранения пушнины в сыром непроветриваемом помещении.

14. Недосушенная мездра, обычно на частях шкурки с утолщенной мездрой (голова, лапы), в случаях недосмотра подопревает, и недосушенные части шкурок становятся непригодными.

15. Окровавленная мездра, загрязненная кровью при съёмке шкурки, служит очагом размножения гнилостных бактерий и тем самым вызывает дальнейшую порчу шкурки. Обычно этого порока можно избежать, придавая правильное положение тушке при съёмке шкурок; при сильном кровотечении тушку и выпачканные руки вытирают тряпкой, мешковиной и т. п.

16. Вымороженная мездра — утолщенная матового цвета мездра, разрыхленная вследствие кристаллизации тканевых жидкостей при замораживании шкурки. Вымороженная мездра значительно снижает прочность шкурки.

17. Зольная мездра — грязноватого цвета мездра, обезжиренная натиранием её золой. При такой обезжировке шкурка не только грязнится, но и в значительной мере разрушается под действием щелочей.

18. Мытая мездра, обезжиренная золой и отмытая затем водой. Мытая шкурка имеет ослабленную мездру.

19. Неправильная съёмка, с нарушением требований стандарта, затрудняющая использование, хранение и сортировку шкурок. Вызывая непроизводительные потери площади шкурок (при наличии лишних разрезов) и затруднения при переработке, неправильная съёмка понижает стоимость некоторых видов на 10%.

20. Нестандартная правка, затрудняющая сортировку, вызывает потери на упаковке шкурок. Стоимость большинства видов снижается при этом на 5—10%.

Пороки, возникающие при неправильном хранении шкурок

Шкурки могут быть повреждены:

1) насекомыми (гусеницами моли, кожееда), тараканами;
2) грызунами (мыши, крысы);
3) плесневыми грибками;
4) гнилостными бактериями.

Эти повреждения вызывают пороки, называемые в соответствии с природой их возникновения:

1) молеедины — порча волосяного покрова личинками молей;
2) кожеедины — порча мездры шкурок личинками жука кожееда и взрослыми насекомыми;
3) тараканоедины — порча подкожной клетчатки шкурки тараканами;
4) мышеедины — иссечённость шкурок грызунами;
5) плесневелость — порча шкурки грибками плесени;
6) прелость — разложение мездры бактериями, влекущее разрушение мездры и выпадение волосяного покрова.

Ознакомление с пороками пушнины позволяет сделать вывод о большой разнородности причин,

вызывающих их появление. Однако подавляющее большинство этих пороков возникает по вине охотников и легко устранимо в процессе добычи зверя и последующей обработки его шкурки.

Так, например, любитель, выходящий на охоту с патронами, заряженными одними крупными номерами дроби, в редких случаях может застрелить белку, не испортив её шкурки. Или охотник, не принявший мер к остановке крови из ран убитого зверя, обязательно испачкает шкурку кровью, а если тушка будет транспортироваться в одной сумке с другими, то и те будут измазаны. Все эти моменты следует учитывать охотнику-любителю, который, быть может, просто не задумывался о том, как лучше сохранить шкурку убитого им зверька.

Сохранение же бездефектной шкурки и сдача её государству должны быть законом для каждого сознательного охотника. Он должен не только сдавать добываемую пушнину, но и стараться сохранить её хорошее качество.

Помимо сохранности шкурки, т. е. наличия или отсутствия перечисленных дефектов, ценность пушнины определяется степенью её выходности (спелости). Поэтому соблюдение сроков охоты, предусматривающих добывание только высокосортной пушнины, — долг каждого сознательного охотника.

Применение способов охоты, позволяющих добыть зверя с наименьшими повреждениями его шкурки, также имеет немаловажное значение в борьбе за качество пушнины. Не следует употреблять улавливающих приспособлений, портящих шкуру зверя. Осматривать капканы и ловушки необходимо возможно чаще во избежание порчи попавшихся животных мышами, хищниками, птицами, вследствие разложения и от других причин.

При ружейной охоте нужно иметь широкий ассортимент патронов, заряженных различными номерами дроби, а также с зарядами разной величины. При охоте в лесу особенно необходимо иметь патроны с половинным зарядом и даже с четвертью заряда. Правильно подбирая номера дроби и величину заряда в зависимости от расстояния до зверя, можно избежать больших прострелов шкурки и её сильной окровавленности. Во избежание сильной окровавленности шкурки рекомендуется, добыв зверя, тотчас засыпать ранку крахмалом, опилками или хотя бы древесной трухой и заткнуть носоглотку зверя мхом, травой или тряпкой. При транспортировке убитого зверя следует уложить его так, чтобы не кровянилась его шкурка, а также шкурки других добытых зверьков. Если мех все-таки испачкан кровью, её необходимо как можно скорее удалить с помощью воды или снега.

Часто причиной возникновения дефектов является плохо обученная собака, привыкшая мять и трепать убитого зверя. Необходимо с первых же охот воспитывать у собаки спокойное отношение к мертвому зверьку. Если излишне азартная собака не слушает команду, а продолжает трепать зверя, следует осторожно освободить его, разжав челюсти собаки, но отнюдь не вырывать у нее добычу с риском порвать шкурку.

При добыче зверьков самоловами их шкурка зачастую примерзает к капкану или иным предметам. В таких случаях нужно освободить зверя, предварительно оттаяв его, во избежание плешин на том месте, где шкурка примерзла.

ПЕРВИЧНАЯ ОБРАБОТКА ПУШНИНЫ

Инвентарь для обработки

Для съёмки и правильной первичной обработки шкурок каждый охотник должен иметь несложное, но необходимое оборудование.

Прежде всего требуется нож для съёмки и обезжировки шкурок. Наиболее удобны ножи с тонким лезвием размером 15—20 см, с ровной линией лезвия и острым, удобным для вспарывания концом. Нож с фигурной, неровной линией лезвия неудобен, так как прорезает мездру и не годится для обезжировки шкурок.

Далее, охотнику нужен крепкий шнур или ремень для подвешивания зверя во время съёмки и доски или болванки для обезжировки шкурок. Доски (болванки) изготавливаются обычно из сухого и твердого дерева лиственных пород. Хвойные породы не годятся для этой цели, так как содержащаяся в них смола может пачкать шкурки. Болванки и колоды для обезжировки шкурок делаются различных размеров по формам, указанным на рис. 1; необходимо только, чтобы поверхность их была гладкой и несколько выпуклой.

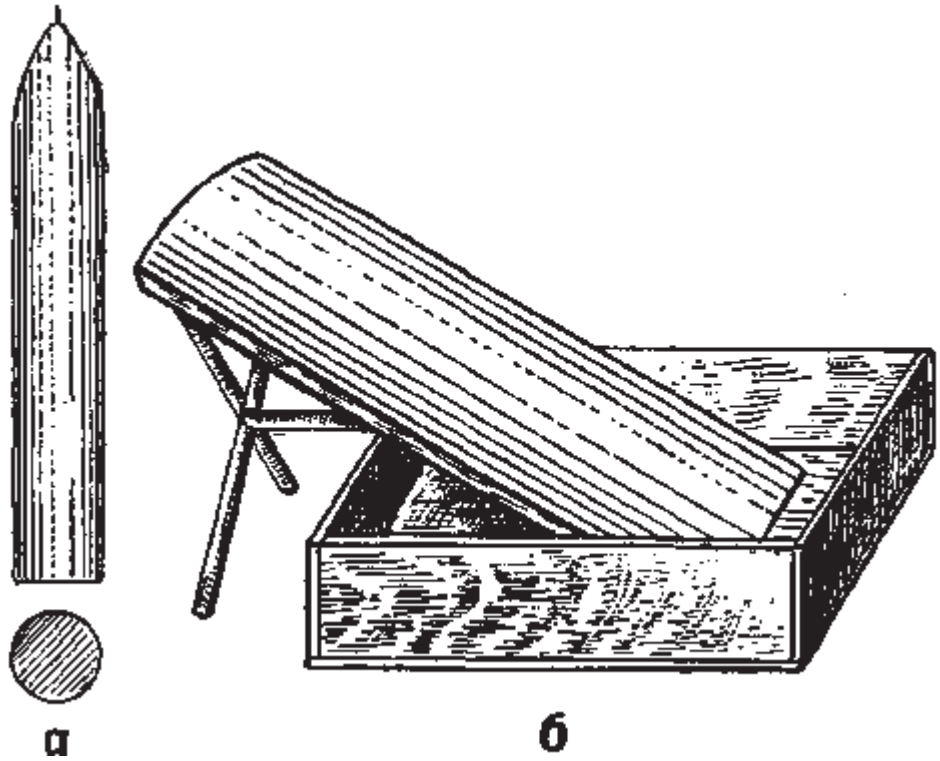

Рис. 1. Приспособления для обезжировки шкурок:
а — круглая болванка для обезжировки шкурок мелких зверьков; б — колода для обезжировки шкур, снятых пластом

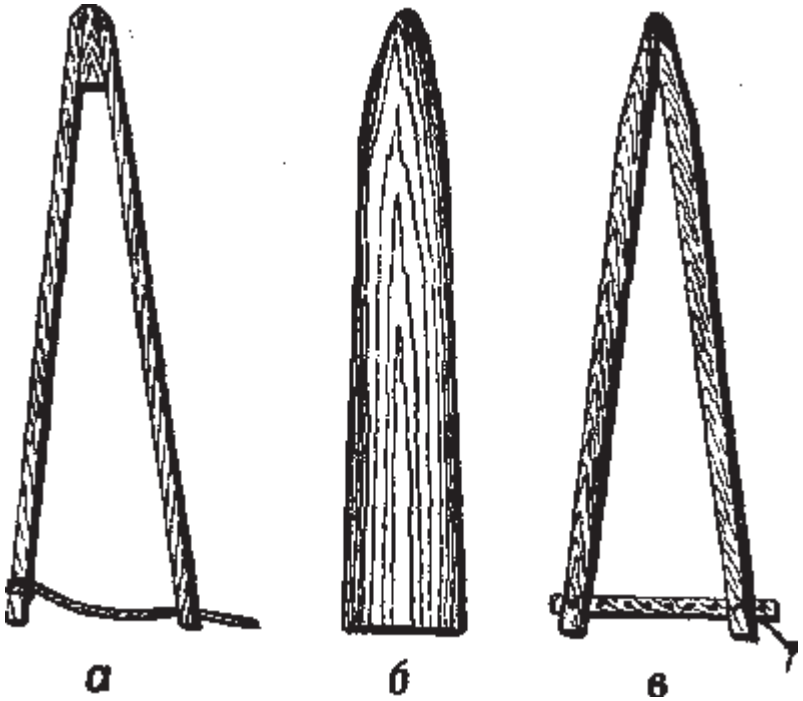

Рис. 2. Правилки шкурок: а — вильчатая; б — клинообразная; в — раздвижная

В зависимости от способа съёмки шкурок для правки и сушки их используются правилки различных размеров и типов (рис. 2). Они изготовляются также из дерева лиственных пород.

Съёмка шкурок

Съёмка шкурок охотничье-промысловых животных осуществляется различными способами в соответствии с государственным общесоюзным стандартом на пушно-меховое сырье. Стандарты предусматривают различные способы съёмки в зависимости от свойств шкурок тех или иных видов,

характера их использования при выделке и изготовлении меховых изделий, а также требований международного рынка.

В основном применяются три способа съёмки: трубкой, чулком и пластом. Однако при обработке шкурок различных видов имеется целый ряд отличий в методике съёмки, производстве разрезов, оставлении при шкурке лапок, когтей, хвоста и т. п.

Снимать шкурку с добытого зверька рекомендуется сразу же после того, как он убит. Следует стараться не допускать замерзания тушки. Если же это произошло, зверька необходимо предварительно оттаять. Охотники-промысловики, как правило, снимают шкурку на месте добычи зверька и подвешивают её под верхней одеждой во избежание замерзания пушнины. Помимо сохранения качественной пушнины, при таком способе охотник избавлен от необходимости таскать лишний груз в виде тушки.

Съёмка шкурки трубкой

«Трубкой» снимают шкурки у следующих зверей: у всех представителей собачьих — волка, лисицы, енотовидной собаки, шакалов и песцов; у большинства кошек — барса, леопарда, степного, лесного и камышового котов, рыси и др., за исключением тигра; у большинства куньих — куниц, хорей, норок, росомах и у выдры. Из грызунов «трубкой» шкурку снимают у белок, зайцев, ондатр, нутрий.

При съёмке шкурки «трубкой» концом ножа вспарывают шкурку по внутренней стороне задних лап от пяток до анального отверстия (рис. 3). Подошвы лап и пальцы не разрезаются, а кожа выворачивается и удаляются все мягкие части и кости, кроме последних (когтевых) суставов пальцев. При сушке шкурки лапки выворачиваются мездрой наружу (кулачком), как показано на рис. 4. Если зверь небольшой (белка, заяц) и убит не более 10—12 часов тому назад, причем сохранялся в прохладном месте, стержень хвоста (состоящий из позвонков и сухожилий) легко выдергивается из «кожного чехлика» без продольного разреза кожи; у зверей крупных, а также долго лежавших хвост вспарывается по его нижней части (см. рис. 3).

Рис. 3. Линии разреза при съемке шкурки трубкой

Обычно для удобства съёмки шкурки «трубкой» мелких зверьков подвешивают за одну из задних лап вниз головой на такой высоте, чтобы было удобно работать. Крупных зверей подвешивают за две ноги в «разноге». Это — палка, которая вставляется между ног зверя и удерживается сухожилиями скакательного сустава (рис. 5).

Рот и нос зверька перед съемкой шкурки надо хорошо заткнуть тряпкой, чтобы не испачкать шкурку кровью, так как иногда при съёмке начинает вытекать кровь через носоглотку.

Надрезы, кроме того, делаются на внутренней стороне передних лап от локтевого сустава до пятки. Такие надрезы делают у всех животных, шкурки которых идут на горжеты или для производства ковриков, — у волков, шакалов, лисиц, песцов, корсаков, енотовидной собаки, рысей, леопардов и барсов. У остальных зверьков шкурка с лапок снимается чулком до кисти и стопы, где последние обрезаются. Съёмка шкурки начинается с задних лап и хвоста, по возможности без применения ножа; в дальнейшем при съёмке шкурки со спины и груди часто действуют рукояткой ножа, отдавливая ею мышцы от шкурки. У старых зверей, а также и у очень тощих нутрий и некоторых других ножом приходится подрезать соединительнотканные связки, соединяющие мышцы с кожей. Особенно осторожно следует снимать шкурку с головы зверя, а также с лап. На голове у некрупных

зверей подрезают ушные хрящи у самого черепа; у зверей крупных хрящи не только подрезаются, но и вытягиваются из ушей. Веки глаз, губы, нос должны быть сохранены на шкурке, для чего шкурки в этих местах прищипываются и оттягиваются в сторону, после чего эти места подрезаются ножом близ кости, а губы — у десен. Шкурки с лап стягиваются чулком до последних ногтевых суставов пальцев и по этим суставам обрезаются так, чтобы последние фаланги пальцев с коготками остались при шкурке.

После того как шкурка снята, начинается её обезжировка, очистка и правка.

Съёмка шкурок чулком

«Чулком» шкурки снимаются с соболей, горностаев, колонков, солонгоев и ласок. Внутри всего рта по внешней линии десен делается надрез ножом. После этого губы заворачиваются: верхняя губа — наверх, нижняя — вниз; подрезая их, губы постепенно выворачивают на голову. Подрезаются ножом последовательно веки так, чтобы они оставались на шкурке, затем уши.

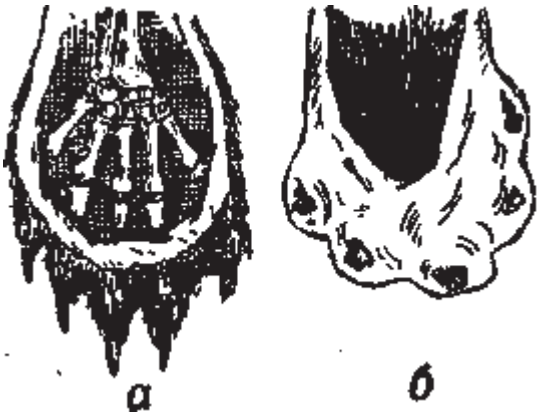

Рис. 4. Съемка шкурки с лап: а — снятие шкурки с сохранением когтей; б — вывернутая шкурка лапы кулачком

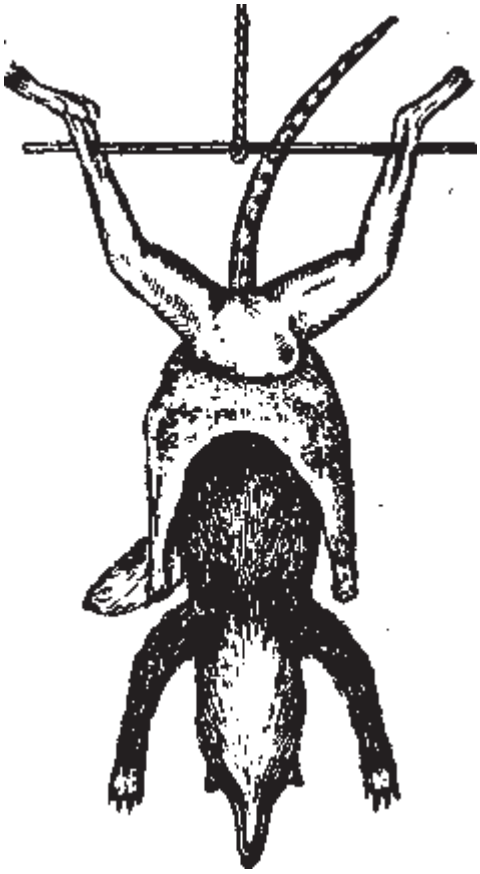

Рис. 5. Подвешивание тушки для съемки трубкой

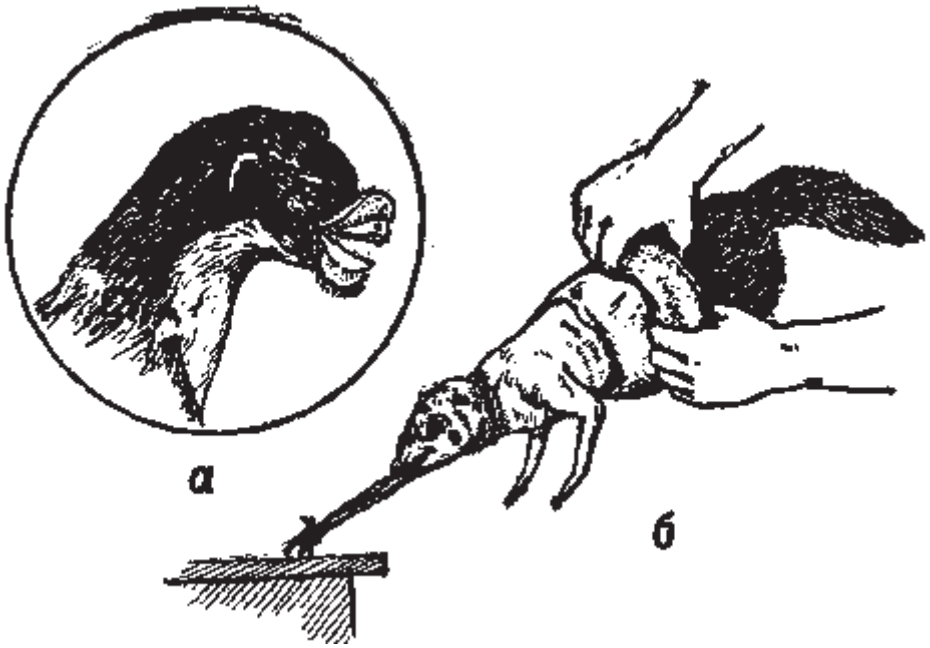

Рис. 6. Снятие шкурки чулком: а — линии разреза у десен; б — правила снимания шкурки

После того как шкурка снята с головы и шеи, на шею надевается петля. Конец петли укрепляется на уровне груди съемщика так, чтобы удобно было поддерживать тушку в косом положении, при котором кровь не стекает на шкурку (рис. 6). Если голова зверя имеет раны, из которых течет кровь, необходимо голову завязать тряпкой, так как описываемым способом снимаются шкурки зверьков, являющиеся особо нежными и ценными.

Далее, шкурку снимают, как чулок; при этом стараются пленки подкожной мускулатуры оставлять на шкурке.

С лапок шкурку снимают также чулком до последних, когтевых суставов; последние фаланги оставляют при шкурке для сохранения коготков. Оставление других костей при шкурке снижает её стоимость.

После того как снята шкурка со всех лапок, перерезают прямую кишку и удаляют стержень хвоста, не оставляя в шкурке позвонков.

Шкурки соболя, снятые этим способом[1], после того как мездра несколько подсушена, выворачивают волосом наружу; шкурки остальных зверей правят на правилках волосом внутрь с хвостом, выпущенным наружу через заднепроходное отверстие.

[1] Шкурки соболей некоторых кряжей (разновидностей) снимаются трубкой, других — чулком.

Съёмка шкурок пластом (ковром)

Пластом снимают шкурки со зверей крупных и склонных к сильному ожирению — медведя, тигра, барсука, ряда морских зверей, таких, как котик, тюлень и др., а также сусликов, хомяков, сурков, крыс и кротов. С небольшим отличием этот способ применяется при съёмке шкур со всех копытных, в том числе лося и косули.

Для съёмки шкуры пластом на туше убитого зверя делают два поперечных и один продольный разрезы (рис. 7).

Один поперечный разрез начинается от пяток по внутренней стороне задних лап и доходит до анального отверстия. Другой проходит через передние лапы от пальцев, также по внутренней стороне, до середины груди. Продольный разрез как бы рассекает зверя на правую и левую половины, проходя от конца хвоста через живот, грудь, шею до нижней губы.

У копытных поперечные разрезы делаются до копыт. По правилам спортивных охот, голова убитого копытного и ноги считаются трофеем стрелка, застрелившего зверя, и шкура с головы, а также с части шеи может быть не снята и оставлена для изготовления чучела.

У кротов сперва обрезают хвост и все четыре ноги, а затем делают один продольный разрез по середине груди и живота. Так же снимают шкурку с морских зверей, обрезая сперва шкурку на ластах.

При съёмке шкур пластом с туш зверей, у которых сильно развито отложение подкожного жира, необходимо жир подрезать так, чтобы он оставался на тушке. Надо сказать, что как бы охотник ни старался срезать весь жир, на мездре и в подкожной клетчатке всегда будет оставаться значительное количество жира. Этот жир должен быть по возможности полно удален со шкурки после съёмки.

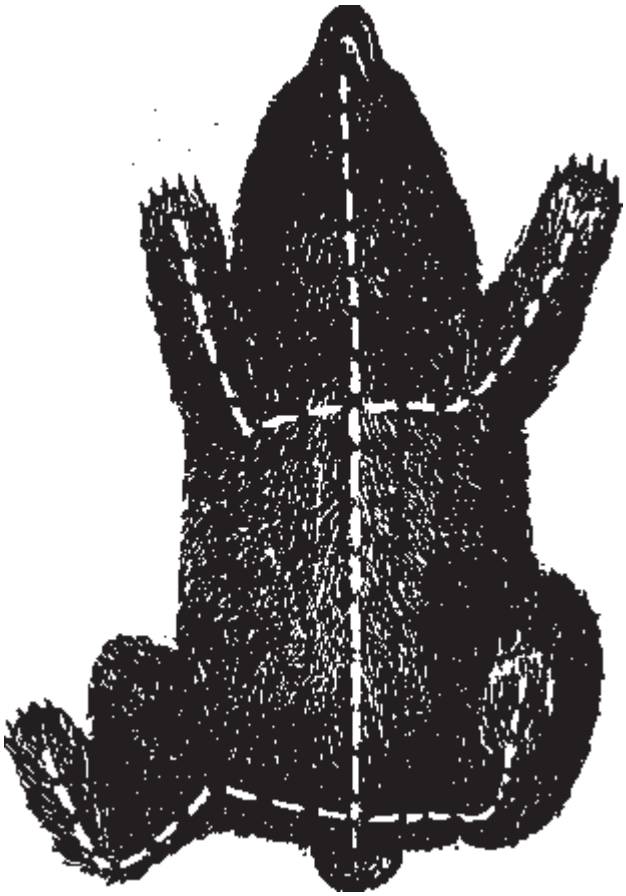

Рис. 7. Линии разреза для снятия шкуры пластом

Для этого шкурку подвергают обезжировке.

Обезжировка шкурок

Обезжировку шкурок можно производить с помощью того же ножа. Работу выполняют обычно на специальных досках или болванках.

Шкурки, снятые чулком или трубкой, обезжиривают, как правило, на конусообразных болванках. Для этого шкурку натягивают на болванку мездрой наружу. Затем последовательно тщательно скоблят шкурку, начиная от хвоста и задних лап к передней части, все время при этом поворачивая шкурку вокруг болванки. Обезжиривать шкурку в обратном направлении, от головы к хвосту, нельзя, так как это приводит к подрезанию корней волоса, что обусловливает подрезы и сквозняки.

У некоторых животных жировые отложения имеются не только поверх подкожной мускульной пленки, которая часто остается при съёмке шкурки на мездре, но и под этой пленкой. При обезжировке шкурок горностая, ласки, колонка и некоторых других зверьков эту пленку необходимо удалять. Делается это с помощью острого ножа, который держат наклонно к мездре, наподобие того, как ставят бритву во время бритья. При удалении пленки необходимо надавливать большим пальцем на обушок ножа.

При обезжировке шкурок степного хоря с сохранением пленки пользуются тупым ножом. При этом жир как бы выдавливается из тканей при скоблении шкурки, а остатки его выступают на мездре при сушке и удаляются сухой тряпкой.

Шкуры крупных животных (лось, медведь) иногда обезжиривают специальным скребком или косой. Обезжировку производят на колоде, на выпуклую поверхность которой удобно положить шкуру и выскабливать мездру, держа скребок обеими руками. После того как мездра шкуры обезжирена, мездру протирают сухой чистой мешковиной.

Обезжировка — очень важный и ответственный процесс в борьбе за хорошее качество шкурки, требующий некоторых навыков. Поэтому важно, прежде чем самому производить обезжировку, посмотреть, как это делают другие охотники, имеющие опыт.

Нетщательность, неаккуратность обработки может привести к появлению ряда дефектов: плохо обезжиренные шкурки долго сохнут и часто загнивают; волос таких шкурок прожиривается, а белый волос желтеет (у горностая, песца, зайца-беляка); небрежность, невнимательность при обезжировке приводят к подрезам мездры и сквознякам.

Все эти пороки значительно понижают качество шкурки, а иногда делают её совершенно негодной к дальнейшей обработке.

При снятии и обезжировке шкурки обычно производится и очистка её от кровоподтеков. Они счищаются со шкурки ножом, а остатки их удаляются тряпкой, снегом или бумагой. Оставленный кровоподтек, являясь прекрасной питательной средой для гнилостных бактерий, вызывает порчу шкурки и изменение цвета волосяного покрова, особенно заметное на белых шкурках.

При наличии на мездре крови, вытекшей из ран при съёмке, шкурки не следует мыть, а нужно удалить кровь при помощи тряпки или мешковины, вначале сухой, а затем слегка увлажненной.

Если на шкурке имеются дыры, разрывы или разрезы после обезжировки, их необходимо зашить, так как при правке и сушке они будут неминуемо увеличиваться. Зашивают шкурку с внутренней стороны, аккуратно соединяя разошедшиеся края. Не следует оставлять на внутренней стороне вылезающие из шва волосы. Шов делается тонким, стежки не должны быть частыми.

Если волос при обезжировке сильно испачкался жиром, шкурку следует хорошо протереть опилками, смоченными в бензине или в другой растворяющей жир жидкости. Опилки должны быть чистыми от деревьев лиственных пород (опилки хвойных деревьев часто содержат смолу).

Одновременно производится очистка волосяного покрова от крови, смолы и других загрязняющих его веществ. Запекшаяся кровь удаляется тряпкой, смоченной теплой (но не горячей) водой; смола растворяется скипидаром.

Свалявшийся и склеившийся волосяной покров следует осторожно разобрать руками с помощью спицы или шила и слегка расчесать шкурку для придания волосу нормального положения и удаления посторонних частиц (репьев и т. п.).

Правка шкурок

Обработав таким образом снятые шкурки, необходимо придать им стандартную форму, соответственно виду зверя и способу съёмки шкурки. Для того чтобы шкурка не потеряла в дальнейшем своих товарных качеств, её натягивают на правилку и подвергают сушке.

Необходимо знать, что шкурки нельзя сушить при температурах свыше 30—35°, а также на солнце или на жарко истопленной печи. При высоких температурах мездра становится ломкой — горелой, так как изменяются свойства составляющих мездру коллогеновых волокон, которые превращаются в желатину.

Нельзя также сушить шкурки и при низких температурах — на морозе. Мездра при этом становится рыхлой и менее прочной. Это происходит потому, что вода, которая составляет 60—75% веса шкурки, замерзая, расширяется и разрыхляет коллогеновые волокна.

Кроме того, нельзя сушить шкурки в сырых, плохо проветриваемых помещениях, так как в этом случае в шкурке могут начаться гнилостные процессы.

Для обеспечения правильной, равномерной сушки пушнины, при которой не оставалось бы непросохших мест, а также для придания шкурке необходимой формы, без складок, применяются различные правилки.

Правилки различных типов и размеров применяются соответственно видам пушнины, способам её съёмки, требованиям стандартов и местным условиям.

Для правки шкурок, снятых трубкой, используются клинообразные раздвижные и вильчатые правилки.

Наиболее проста клинообразная дощатая правилка, представляющая собой доску клиновидной формы со стесанными краями. В зависимости от вида и размера зверя пользуются клинообразными правилками 8 различных номеров, размеры которых указаны в следующей таблице:

Номера правилок	№1	№2	№3	№4	№5	№6	№7	№8
Длина, см	125	100	80	60	70	80	75	70
Ширина в основании, см	17,5	16,0	19,0	15,0	9,5	7,0	6,3	6,0

Правилки № 1 используют для правки шкурок лисицы, песца, шакала, рыси, росомахи и енотовидной собаки; правилки № 2 применяются для правки шкурок зайца и более мелких из перечисленных зверей; на правилках № 3 и 4 правят шкурки кроликов, диких кошек, а более мелкие номера правилок используются для правки шкурок куницы, хоря и норки.

Надетую на правилку шкурку следует прежде всего расправить так, чтобы она располагалась на правилке симметрично, чтобы хребет, уши, глаза и хвост были на одной стороне правилки, а рот, передние и задние лапки, грудь и живот — на другой стороне. Кроме того, важно, чтобы на шкурке не было складок. Для этого её разглаживают одной рукой, а другой слегка натягивают на доску и в таком виде закрепляют гвоздями. Чтобы шкурка лучше и быстрее просохла, а также легче снималась с правилки, необходимо между натянутой шкуркой и доской вставить длинные прутья. Если шкурка небольшая, то таких прутьев толщиной с карандаш достаточно по одному с каждой стороны правилки. Если же зверь большой, то количество прутьев можно увеличить до 5—6 с каждой стороны.

После того как шкурка высохла, необходимо сначала вытянуть прутья, затем гвозди, фиксирующее положение шкурки на правилке, а затем, надавливая на ребра доски, снять шкурку.

Клинообразные правилки прочны и очень просты в изготовлении; но иногда они неудобны из-за их значительной тяжести и неизменной ширины каждой из них. Поэтому наряду с ними применяются также вильчатые и раздвижные правилки (см. рис. 2).

Вильчатые правилки представляют собой две упругие планки, соединенные под углом около

20°. Ширина такой правилки изменяется стягиванием пружинящих планок при помощи веревочки, прикрепляемой у основания правилки. Длина сторон правилок бывает от 65 до 150 см в зависимости от размеров добываемой пушнины.

Раздвижные правилки делаются в виде треугольника, стороны которого скрепляются при помощи ремня, болтика, гвоздя или иного шарнирного приспособления. В зависимости от необходимости ширина такой правилки может быть изменена сближением или расширением её плеч; в требуемом положений их закрепляют на основании при помощи гвоздя, вставляемого в сделанные для этого отверстия. Длина сторон раздвижных правилок — до 120 см, длина основания — до 30 см.

Вильчатые, а особенно раздвижные правилки обеспечивают лучшую аэрацию шкурок при их сушке.

Шкурки лисицы, волка, енотовидной собаки, выдры, куницы, рыси, диких кошек и других животных, которые необходимо править волосом наружу, натягивают на правилку дважды. Вначале их слегка подсушивают мездрой вверх, затем выворачивают и вновь надевают на правилку для окончательной сушки.

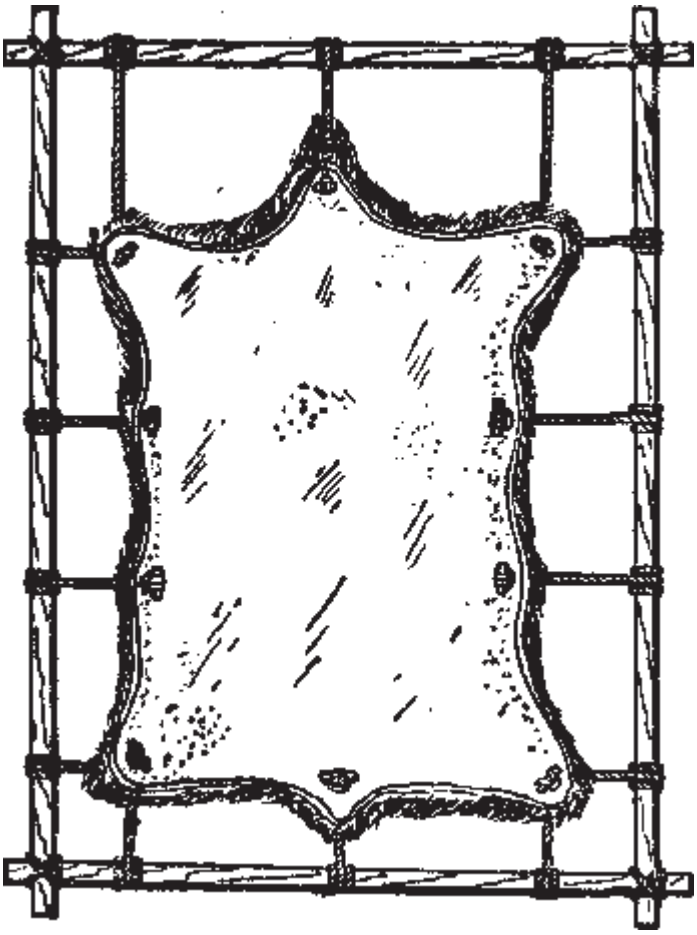

Рис. 8. Растягивание шкуры на раме для сушки

При сушке шкурок всех видов надо следить, чтобы передние лапки не соприкасались с грудной частью и не подопревали. Передние лапки лисицы и других видов, с которых шкурки снимаются с разрезом, правят, прибивая к небольшим дощечкам, задние лапки прибивают к правилке.

Хвост также расправляют на особой палочке и закрепляют шпагатом.

Во избежание подопревания ушей при сушке под них также подставляют палочки.

Шкуры медведя, барсука и других животных, снятые пластом, сушат обычно растягивая их на прямоугольной раме (рис. 8).

Шкурки кротов, сусликов и других мелких животных, снимаемые этим способом, сушат обычно прибивая их за края мездрой вверх к дощечкам.

Шкурки горностая, ласки, колонка и солонгоя, снимаемые чулком с головы, правят и сушат на правилках особого типа (рис. 9). Такие правилки представляют собой две половинки одной наискось распиленной по длине тонкой доски. Один конец доски имеет в середине выем, образующий две

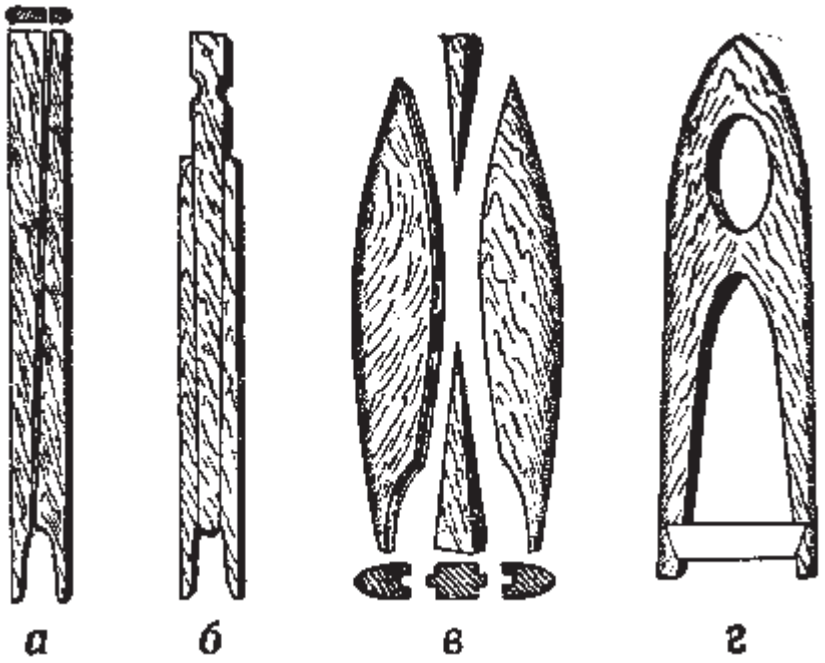

Рис. 9. Правилки для шкурок мелких зверьков:
а — для горностая; б — для ласки; в — для соболя; г — для ондатры

«ножки» выступа.

Шкурку, вывернутую мездрой наружу, надевают на правилку следующим образом. В ротовое отверстие вводят ту из половинок доски, которая имеет большее расширение в сторону выема. Шкурку натягивают постепенно до тех пор, пока одна из задних лапок не войдет в выступ. После этого в ротовое отверстие вставляют вторую половину доски так, чтобы вторая задняя ножка шкурки наделась на второй выступ. Затем обе половинки доски выравнивают и слегка натягивают на шее шкурку, расправляя все складки. После этого головку шкурки закрепляют гвоздями и в таком виде сушат.

Высушенные шкурки снимают с правилок и протирают чистой и сухой тряпкой для удаления выступившего на мездре во время сушки жира, слегка встряхивают их для придания волосу естественного положения и осторожно расчесывают металлическим или роговым гребнем.

В случае наличия зажиренного волоса зажиренность удаляют с помощью смоченных в бензине опилок или обмывают волос теплой мыльной водой.

После того как это все сделано, можно считать, что первичная обработка шкурки закончена, и её по возможности быстрее следует сдать в заготовительную организацию. Если не представляется возможным сразу сдать шкурку, то её следует хранить в сухом, прохладном, хорошо вентилируемом месте, при этом полезно обработать шкурку порошком ДДТ.

Иногда по тем или иным причинам шкурка может быть высушена без надлежащей правки или оправлена не по стандарту. В таких случаях следует вновь оправить её на стандартной правилке с соблюдением всех требуемых условий. Однако перед этим надо высохшую шкурку размягчить. Для придания мездре необходимой влажности шкурка на несколько часов обкладывается или изнутри наполняется влажными опилками дерева лиственных пород. Опилки можно заменить сырой тряпкой. После того как шкурка достаточно увлажнится и станет мягкой, её обрабатывают и сушат так же, как свежеснятую.

ДОБЫЧА ПУШНЫХ ЗВЕРЕЙ И ОБРЯДКА ШКУРОК

Охотник-любитель имеет дело, как правило, с небольшим количеством объектов охоты. В первую очередь он должен знать правила съёмки шкурок зайца, лисицы, волка, енотовидной собаки, белки, куницы, хоря, норки, барсука, медведя, лося, косули, кабана и ондатры.

Техника добычи и съёмка шкурок различных животных имеют свои особенности, которые необходимо знать, чтобы не испортить шкурку.

Понятие о сортировке пушнины

Определение качеств пушно-мехового сырья осуществляется в нашей стране в соответствии с государственным общесоюзным стандартом (ГОСТ), который предусматривает обязательные правила приемки и сортировки пушнины.

В зависимости от особенностей каждого вида пушнины стандарт предусматривает сортировку шкурок по следующим признакам:

1. По районам происхождения — кряжам, объединяющим шкурки зверей, добываемых преимущественно в одном районе, и характеризующимся общими товарными качествами.

2. По размерам, устанавливаемым для видов, у которых величина отдельных особей сильно колеблется. Для большинства видов шкурки подразделяются на крупные, средние и мелкие. Величина их определяется площадью шкурки, которая вычисляется путем умножения длины её от междуглазья до корня хвоста на ширину, измеряемую по середине шкурки.

3. По сортам в соответствии со спелостью шкурки, так как в зависимости от времени добычи и индивидуальных особенностей зверей их шкурки имеют различные товарные качества на протяжении одного охотничьего сезона.

4. По дефектам в зависимости от наличия и выраженности одного или нескольких дефектов шкурок.

Кроме того, ГОСТы содержат технические условия съёмки, правки и консервировки шкурок, а также признаки нестандартных шкурок, запрещенных к приемке заготовительными организациями.

Заготовительная стоимость шкурки определяется с учетом размера её, сорта и наличия тех или иных дефектов.

Крупная, первосортная шкурка, не имеющая пороков, выходящих за пределы установленных стандартом допусков, принята за 100% заготовительной стоимости данного кряжа. Шкурка среднего размера при той же спелости и бездефектная оценивается на 25% ниже, а мелкая шкурка при тех же условиях на 50% дешевле.

При снижении сортности (спелости) шкурки до 2-го или 3-го сорта стоимость её определяется как 75 и 50% стоимости первосортной шкурки данного размера, а наличие тех или иных пороков в свою очередь снижает стоимость шкурки данного сорта и размера на определенный процент, соответствующий степени дефектности.

Таким образом, государственные стандарты на пушнину, имеющие для всех заготовительных организаций силу закона, стимулируют применение наиболее целесообразных методов первичной обработки пушнины и обусловливают материальную заинтересованность охотника в борьбе за её качество.

Знание требований стандартов не только обеспечит правильность обработки шкурок этих видов, но и избавит охотника от ошибок, возможных при расчете её стоимости заготовителем.

Лисица

Населяя почти всю территорию Советского Союза, лисица отличается значительной географической и индивидуальной изменчивостью. Современный стандарт подразделяет добываемую в нашей стране красную лисицу на 38 кряжей, значительно отличающихся по своим товарным качествам. Наиболее ценными считаются шкурки лисиц якутского и камчатского кряжей, отличающиеся особенно пышным и шелковистым мехом огненного и ярко-красного цветов.

В зависимости от интенсивности окраски среди обыкновенных лисиц выделяют шкурки огневок,

красных, алых, светлых, красно-серых и серых лисиц. Наиболее ценные первые три окраски преобладают у лисиц, добываемых в северных районах страны, прочие, менее интересные окраски свойственны в основном лисице, добываемой на Украине, Кавказе и на юге среднеазиатских районов страны.

Помимо перечисленных разновидностей красной лисицы, встречаются также своеобразно окрашенные лисицы, так называемые сиводушки, крестовки и чёрно-бурые.

Шкурка сиводушки характеризуется тёмно-серой или тёмно-бурой окраской груди, живота (чрева) и лап с преобладанием бурой окраски различных оттенков на голове, хребте и боках.

Лисица-крестовка отличается более тёмной окраской с ярко выраженным чёрным или чёрно-бурым крестообразным рисунком на хребте и плечах.

Наиболее ценной и редкой разновидностью является чёрно-бурая лисица с волосяным покровом чёрного или серебристо-чёрного цвета с буроватым налетом разной степени.

В средней полосе СССР лисица — обычный зверь и служит одним из наиболее распространенных объектов охоты. Охотятся на нее как промысловики, так и охотники-любители.

У охотников-любителей наиболее обычными способами охоты на лисицу можно считать охоту с флажками, охоту с собаками, охоту с манком, охоту нагоном и с подхода. Охотники-промысловики добывают зверей в основном с помощью капканов.

При охоте с флажками бывает, что лисица пробегает очень близко, а выстрел в упор приводит к значительной порче шкурки; кроме того, при этом получается много промахов. Во избежание этого рекомендуется стрелять зверя на расстоянии 20—30 шагов, а на тот случай, если по условиям местности отпустить лисицу на такое расстояние не представляется возможным, полезно в правом стволе иметь уменьшенный заряд.

Охоту на лисицу с собаками следует различать на охоту с гончими, борзыми и норными.

В охоте с гончими прежде всего следует не допускать собаку мять зубами лисицу, так как при этом шкурка её может быть сильно испорчена.

Борзые, нагнав зверя, душат его. Очень часто при этом шкурка бывает порвана. Во избежание этого в процессе притравки борзой приучают её брать лисицу только за шею. При этом зверь бывает лишен возможности оказать сопротивление и шкурка его остается почти неповрежденной. Если же неопытная борзая хватает зверя как попало, шкурка оказывается сильно попорченной ещё до взятия лисицы, а излишне возбуждённая схваткой борзая стремится долго трепать уже задушенного зверя. Очень полезно приучать борзую приносить добытую лисицу. При этом достигается не только значительная экономия времени и сил охотника, но и вырабатывается более спокойная реакция собаки на задушенную лисицу.

При взятии у борзой пойманного зверя охотник должен спокойно огладить собаку и, придерживая её за ошейник, осторожно принять лисицу. Иногда собака, вцепившись в зверя, как бы замирает, не желая выпускать его из зубов. В таких случаях не следует стараться вырвать добычу, а, помедлив немного, чтобы собака успокоилась, командой заставляют её разжать челюсти и осторожно открывают её рот руками. Иногда, чтобы заставить излишне возбужденную собаку выпустить зверя, полезно неожиданно подуть ей в ухо.

Норные собаки применяются, чтобы добыть лисицу из норы, причем иногда они выгоняют её под выстрел охотника, а зачастую и душат её в норе. Необходимо обучить собаку выносить задушенного зверя из норы.

Добывая с норной собакой лисицу, следует всячески беречь её шкурку от повреждения собакой, применяя те же способы, какие изложены в отношении борзой.

При капканном лове лисицы наиболее частым пороком шкурки является недостача лапок, оторванных в результате применения излишне сильных пружин. При прочих равных условиях нога бывает сильнее повреждена в том случае, когда она захвачена дужками капкана выше пястья, так как здесь кость менее прочна и легко может быть сломана. Поэтому лисица нередко уходит, отгрызая ногу. Целесообразно применение капканов с пружинами средней силы и невысокими дужками, улавливающими зверя лишь немного выше ступни; переломов и ухода зверя при этом не бывает.

Как правило, лапа зверя бывает сильно повреждена или сломана при закреплении поставленного капкана наглухо. Вследствие этого рекомендуется привязывать капкан к потаску (чаще всего это небольшой чурбак), лишь затрудняющему, но не полностью препятствующему передвижению зверя.

Нередко шкурка лисицы, попавшей в капкан, подопревает или бывает попорчена птицами, если

зверь долго лежит в капкане. Систематическая, лучше всего ежедневная, проверка поставленных ловушек предохраняет от возникновения этого дефекта.

При охоте на манок, а также с подхода получение бездефектной шкурки обеспечивается точным выстрелом зарядом дроби № 2, 1 или 0 на расстоянии от 20 до 50 шагов. Выстрел накоротке неверен и сильно портит шкурку, а выстрел на слишком большом расстоянии зачастую лишь калечит зверя без пользы для охотника.

Линяет лисица в центральной полосе осенью — до конца ноября, а весной — в феврале, до начала марта.

Добыв тем или иным способом лисицу, рекомендуется прежде всего выдавить мочу, заткнуть кровоточащие раны и тут же снять с нее шкурку.

Первосортными, т. е. вполне спелыми шкурками, считаются полноволосые с частой ровной остью и густым пухом по всей площади шкурки. Мездра их чистая (белая), допускается лишь легкая синева мездры — не более чем на 10 см от края огузка.

По стандарту требуется, чтобы шкурки лисицы были сняты трубкой с разрезом по огузку с сохранением носика, губ, освобожденных от хрящей ушей, с когтями и хвостом. Шкурки должны быть хорошо обезжирены, мех и мездра очищены от загрязнений и высушены на правилках. Шкурки необходимо править волосом наружу с хорошо расправленными лапами при соотношении ширины и длины (по мездре) как 1 к 5 (рис. 10).

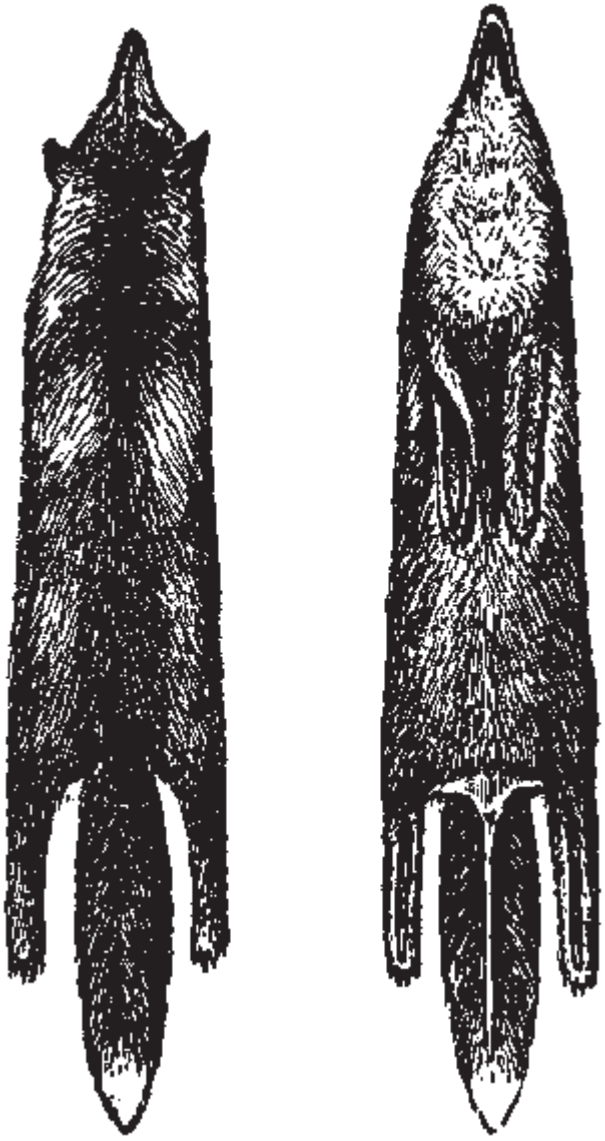

Рис. 10. Правка шкурки лисицы

На шкурках лисиц часто отмечаются следующие пороки: свалянность волоса, зажиренность волоса и мездры, разрывы шкурки, недостача лап, оторванные хвосты и др. Большинство этих дефектов возникает как следствие Неправильной съёмки.

Корсак

На территории Нижнего Поволжья, Предкавказья, степей Забайкалья, Казахстана и Средней Азии обитает ближайший родственник красной лисицы — корсак. Это небольшой, почти вдвое меньше лисицы зверек, населяющий только степные и пустынные пространства.

Повадки и образ жизни корсака весьма сходны с лисьими. Его легкий и прочный мех серебристо-серого цвета используется как в натуральном, так и в окрашенном виде для изготовления воротников, горжетов и тому подобных изделий.

Охотниками-спортсменами корсак добывается в небольших количествах попутно с другими видами.

Правила съёмки и правки шкурок корсака сходны с описанными для лисиц.

Песец

Населяющие тундровую и лесотундровую зону нашей страны песцы сравнительно мало добываются охотниками-любителями, хотя ружейная охота на них весьма увлекательна. Значительно большее

количество песца добывается промысловиками с помощью различных самоловов, в которые песец попадается гораздо легче лисицы.

Наиболее распространенной является белая разновидность песца, широко известная своим замечательно красивым и нежным мехом. Реже встречающийся голубой песец ценится ещё дороже и в настоящее время широко разводится в зверосовхозах.

Исключительно красивые и нежные шкурки песца, используемые главным образом на горжеты, требуют особо тщательной первичной обработки.

Наибольшее внимание следует уделять возможно полному и немедленному удалению окровавленности меха и обезжировке шкурок белого песца во избежание порчи его окраски (пожелтения).

При добыче песца самоловами наиболее частым дефектом является подопрелость на несвоевременно снятых шкурках и вырванный остевой волос в результате небрежного обращения с примерзшим зверьком, попавшимся в ловушку.

Правила съёмки шкурок песца аналогичны указанным для лисицы. Правка шкурок осуществляется на правилках мехом наружу при соотношении ширины и длины как 1 к 4.

Енотовидная собака

В настоящее время уссурийский енот, или енотовидная собака, распространен по всей Европейской части СССР в результате успешной акклиматизации.

Добывают зверя по лицензиям с 1—15 ноября по 15 февраля. Сроки установлены применительно к окончанию осенней и началу весенней линьки зверей.

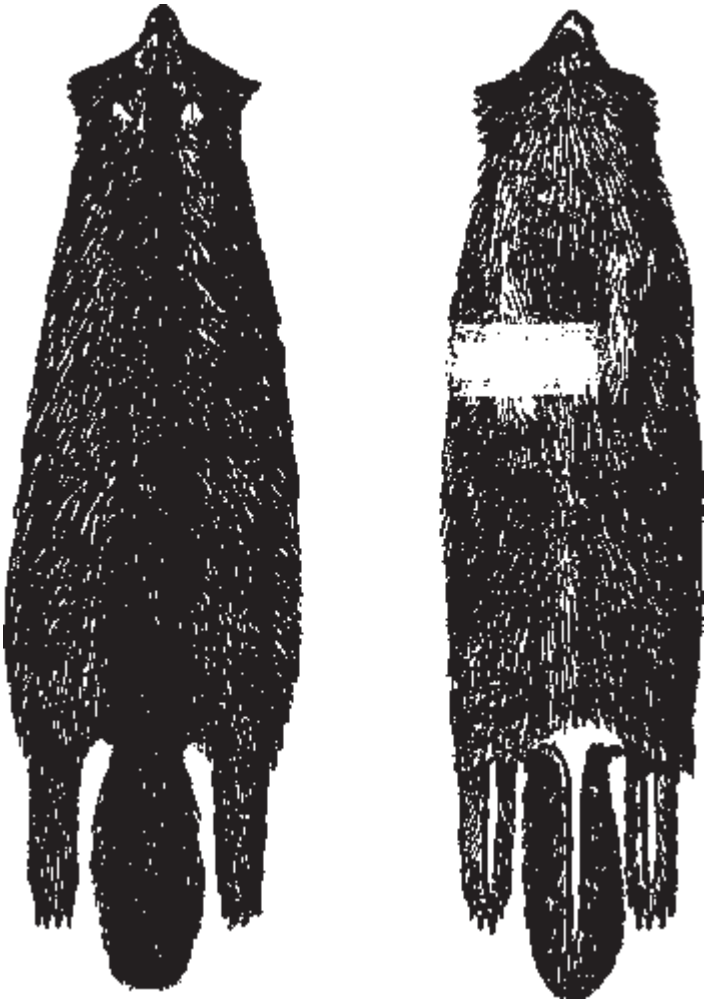

Рис. 11. Правка шкурки енотовидной собаки

На уссурийского енота охотятся с норными собаками, с лайкой, иногда с гончими. Собака, найдя след енота, догоняет его, облаивает, давая охотнику возможность подойти и убить зверя, а если он находится в норе, помогает извлечь зверя или душит его.

В начале зимы, в оттепели, енот бродит, оставляя на снегу следы. Найдя след, охотник тропит зверя и, доходя до него, стреляет из ружья. К этому зверьку иногда удается подойти вплотную, поэтому охотник должен иметь запасные уменьшенные заряды. Иногда осенью подкарауливают зверя около норы или, если она неглубокая, извлекают енота живьем.

При облаивании енота собакой зверь сильно пугается и становится настолько беспомощным, что его можно взять руками. Он делается недвижимым, подобно мертвому.

Шкурка енотовидной собаки снимается трубкой с разрезами по краю огузка, внутренней стороне задних лап и нижней части хвоста. Шкурка передних лап также разрезается по внутренней части до подошвы, когти оставляют при шкурке. Удаление ушных хрящей обязательно.

Учитывая, что шкурки этого вида используются для изготовления горжетов, съёмке и правке шкур енотовидной собаки следует уделять особое внимание, не допуская потерь малейших её частей от кончика носа, век и когтей.

Во избежание плешин, разрывов, дыр и кровоподтеков нельзя позволять собаке рвать и трепать убитого зверя.

Нередко при охоте с умеренно злобными собаками удается взять зверя живьем. В таком случае нерационально убивать его выстрелом, палкой или другим способом, при котором шкурка может быть испорчена. Лучше надавить на грудную клетку зверя ногой, обутой в валенок, или, запрокидывая голову зверя на спину, переломить ему позвоночник. При первом и втором способе смерть наступает тотчас.

Брать живого енота руками следует за загривок, придерживая за задние ноги или за шкуру на крестце. Если зверь огрызается, его сначала можно накрыть курткой.

К осени енот сильно жиреет, обезжиривать его шкурку нужно особенно тщательно. Часто при съёмке длинный волос, особенно на огузке, зажиривается. Поэтому на процесс обезжировки необходимо обращать особое внимание, а волос обезжиривать при помощи смоченных бензином древесных опилок.

Правка шкурки енотовидной собаки производится на правилках мехом наружу при соотношении длины и ширины правилки как 1 к 3 (рис. 11).

Волк

Волк, как известно, является одним из вреднейших зверей, так как истребляет большое количество домашних и охотничьих животных. Поэтому охота на него разрешена круглый год и всеми способами. Шкурки его в течение года неравноценны по качеству, наиболее хороши они зимой.

На волка много разнообразных и увлекательных охот: охота на логовах, на засидках у привады, с гончими, с флажками, с самолета и капканом.

Стреляют волка обычно картечью от 4 до 6 мм в диаметре.

Разумеется, при добывании этого хищника основным стимулом является необходимость истребления его, как вредителя сельского и охотничьего хозяйства, однако не следует забывать и об использовании волчьих шкур нашей промышленностью.

Шкуры взрослых волков — довольно большого размера, идут они в основном на изготовление ковров и полостей. Мягкий и пышный мех некоторых кряжей, в особенности полярного волка, имеющий красивый светло-серый окрас, используется для изготовления воротников и для отделки одежды.

Зимние полноволосые шкуры волка относятся к первому сорту, позднеосенние с менее высоким мехом и легкой синевой на мездре — ко второму, полуволосые, с синей мездрой шкуры осеннего боя принимаются третьим сортом, а летние шкуры, почти без пуха, идут в четвертый сорт.

Шкуры волков снимаются трубкой с разрезом по огузку с сохранением носика, когтей и ушей, из которых необходимо удалять хрящи.

Сравнительно толстую шкуру волка необходимо хорошо очистить от прирезей мяса и тщательно обезжирить, что является весьма трудоемким процессом.

Благодаря прочности мездры и волоса пороки на шкурах волков сравнительно немногочисленны и являются главным образом результатом внесезонной добычи, а также прострелов и повреждений при

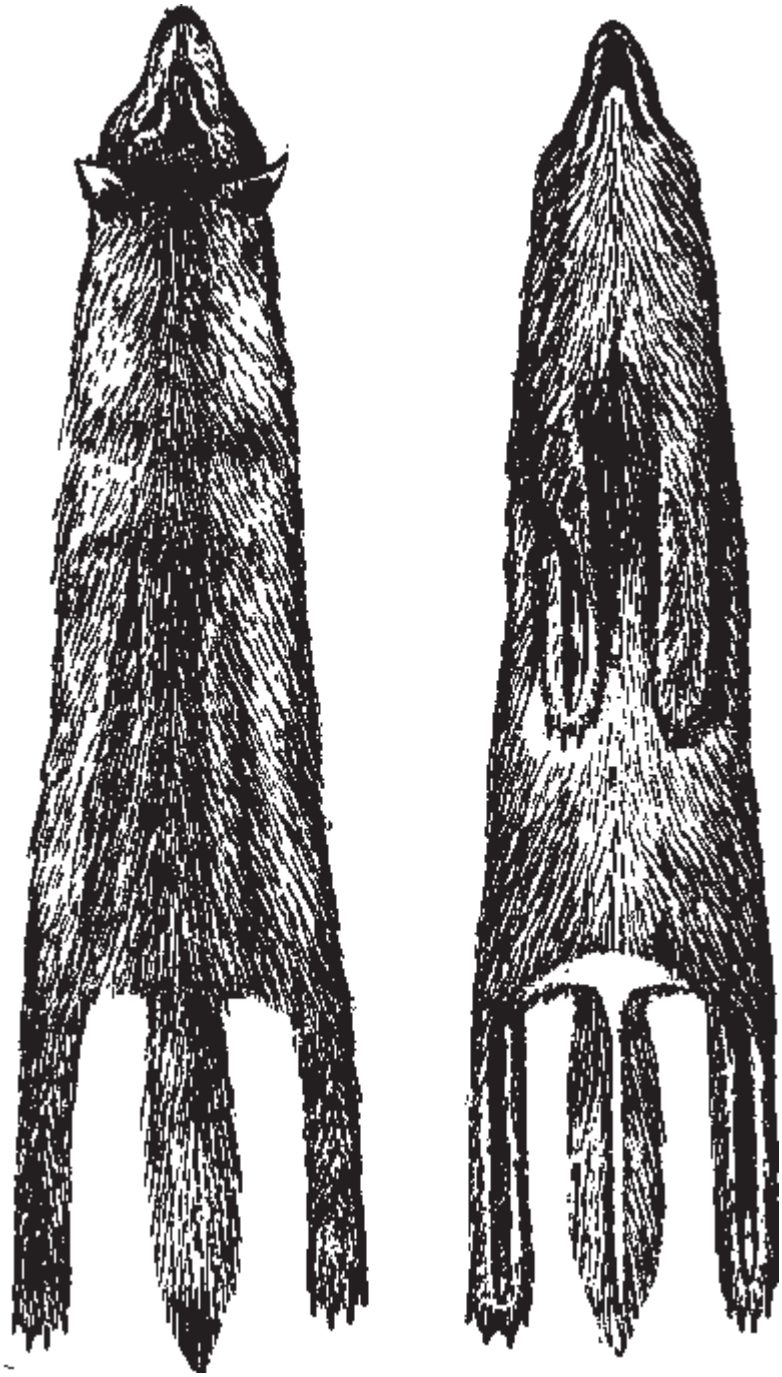

Рис. 12. Правка шкуры волка

съёмке, правке и сушке.

Сушить шкуру волка лучше на правилке, волосом наружу, следя за тем, чтобы все части шкуры, в том числе лапы и хвост, были расправлены и хорошо просохли. Требуемое стандартом соотношение ширины и длины шкуры, посаженной на правилку, должно составлять 1 к 4 (рис. 12).

Иногда при розыске выводков волчат охотники путают их с лисятами, во избежание чего необходимо знать их основные отличия. Помимо большой величины, волчата характеризуются грубоватым низким волосяным покровом и наличием тёмной полоски по хребту. У волчат тупая морда, шерсть на голове серовато-желтого, а не красноватого оттенка, уши сравнительно небольшие, серые, а не с темными, как у лисят, концами. Лапы волчат широкие, с низким, а не пухлявым, как у лисят, волосом. Хвост волчонка тупой с темным кончиком, в отличие от длинного, заостренного, с белыми волосками на кончике хвоста лисенка.

Куница

Относится к семейству куньих. Куница является главным образом объектом промысловой охоты. Однако благодаря широкому распространению куница представляет немалый интерес и для охотника-любителя.

В нашей стране насчитывается три вида куниц: куница лесная, каменная куница и харза.

Лесная куница населяет лесную зону Европейской части страны, а также западные районы Сибири (примерно до Оби). Предпочитая высокоствольный дуплистый лес, куница эта ведет в основном ночной образ жизни. Этот ночной хищник питается мышевидными грызунами, белкой и птицами, от мелких певчих до глухаря. Отличаясь от каменной куницы особо нежным мехом с желтым неправильной формы пятном на груди, эта куница пушниками иногда называется мягкой куницей или желтодушкой.

Похожая на нее каменная куница распространена несколько южнее и населяет Кавказ, Крым, Украину, горную часть средней Азии и Алтай. В отличие от лесной куницы каменная предпочитает селиться в расселинах скал, каменных россыпях, развалинах каменных строений и тому подобных местах. Шкурка каменной куницы отличается сравнительно грубоватым мехом с белым пятном на груди. В пушной торговле она иногда называется горской куницей и куницей-белодушкой.

Крупная (значительно больше кошки) куница харза населяет леса Уссурийского края. Сравнительно дешевый грубоватый мех этого вида далеко не окупает вреда, который харза наносит истреблением всевозможной дичи, начиная с белки и кончая косулей, кабаргой и даже соболем.

Первые два вида куниц, представляя значительную ценность, добываются в строго ограниченном количестве по особым разрешениям — лицензиям, выдаваемым на право отстрела каждого зверька.

Шкурки указанных видов куниц снимаются трубкой с разрезом по огузку при непременном условии сохранения носика, губ, век, лап с коготками и хвоста. Удаление хрящей из ушей зверька обязательно.

Правят шкурки волосом наружу на клинообразных, вильчатых или раздвижных правилках при соотношениях ширины и длины: у шкурок лесной куницы — как 1 к 6 (рис. 13), у шкурок каменной куницы 1 к 5, у харзы 1 к 7.

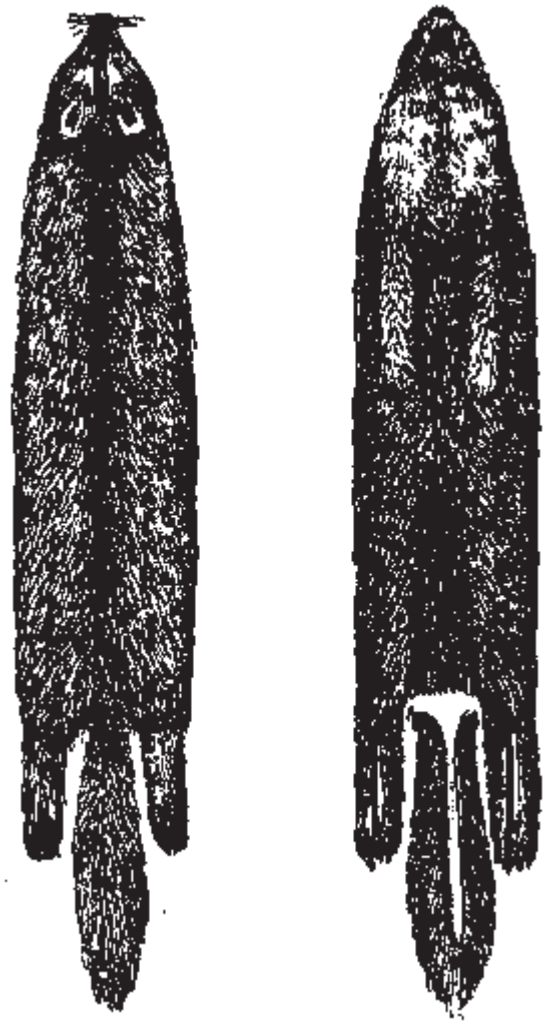

Рис. 13. Правка шкурки куницы

Хори

Обитающие в нашей стране хори относятся к трем видам. Это хорек обыкновенный, степной хорек и довольно редкий хорь-перевязка.

Промысловиками хори добываются преимущественно капканами, кулемками и другими самоловами. Охотник-любитель чаще всего берет хорей с собакой лайкой, или с норными собаками попутно при охоте за другими видами. Обыкновенный, или, как его называют пушники, черный, хорь является обычным зверем лесной и лесостепной зон Европейской части Советского Союза. Черный хорь имеет сравнительно темную шкурку с одноцветным чёрно-бурым хвостом, который служит одним из его основных отличий.

Шкурки чёрного хоря снимаются трубкой с сохранением носика, ушей, из которых вынут хрящ, век и губ. При обезжировке шкурок этого вида следует быть очень осторожным, чтобы не повредить

глубоко сидящих луковиц остевых волос, отчего на шкурках нередко появляется «сквозняк». Сушат шкурки чёрного хоря на правилках волосом наружу при соотношении ширины и длины 1 к 6.

Степной светлый, или белый, хорь обитает главным образом в степных, лесостепных, пустынных и предгорных районах Европейской части СССР, кроме Закавказья, а также в Сибири и Средней Азии.

В отличие от чёрного хоря хвост этого вида двухцветный, со светлым основанием и чёрно-бурым кончиком.

Шкурки этого вида, снятые также трубкой, обезжиривают, не удаляя подкожной пленки. Правят их мездрой наружу.

Шкурки хоря-перевязки, добываемого в степных и пустынных районах, снимаются и обрабатываются так же, как и шкурки чёрного хоря. Очень оригинальная буроватая с неправильной формы пятнами шкурка этого зверя не позволяет спутать её ни с одним из наших зверьков.

Норка

В настоящее время, помимо европейской норки, населяющей лесную и лесостепную зону Европейской части СССР, а также Западную Сибирь до Иртыша, в ряде мест акклиматизирована американская норка.

Отличаясь несколько лучшим качеством меха и более тёмной окраской, американская норка характеризуется ещё наличием белого пятна только на нижней губе, а не на обоих, как у обыкновенной.

Жизнь норок тесно связана с водой, поэтому они обитают по берегам рек, ручьев и других водоемов, богатых рыбой.

Промысловики добывают норку главным образом капканами. Охотник-любитель зачастую добывает её с помощью собаки или стреляет попутно при охоте на других зверей.

Шкурки норок снимаются трубкой с сохранением всех её частей вплоть до коготков. Правка норки—волосом наружу при соотношении ширины и длины как 1 к 7.

При сортировке норку подразделяют по видам, цветам, кряжам, сортам и дефектам. Из пороков наиболее часто встречаются разрывы, дыры и плешины от закусов собакой, что иногда значительно снижает стоимость шкурки.

Росомаха

Этот своеобразный зверь населяет всю таежную зону нашей страны и нередко заходит далеко в тундру. Этот сильный, осторожный и в то же время дерзкий хищник наносит значительный вред охотничьему хозяйству, уничтожая массу полезной дичи и зверей от рябчика и белки до лося. Кроме того, росомаха зачастую опустошает капканы и ловушки, поставленные на других животных, а иногда даже разворовывает и портит запасы снаряжения и продовольствия охотников, если может проникнуть в склад или лесную избушку, где они хранятся. Поэтому росомаха считается вредным хищником и подлежит круглогодичному истреблению.

Оригинальные шкуры этого зверя довольно разнообразны по степени интенсивности окраски. Несколько грубоватые воротники из её меха отличаются тем, что не обмерзают.

Охота на росомаху с лайками или любыми другими достаточно вязкими и злобными собаками весьма увлекательна и имеет своих любителей как среди промысловиков, так и среди охотников-спортсменов. Из

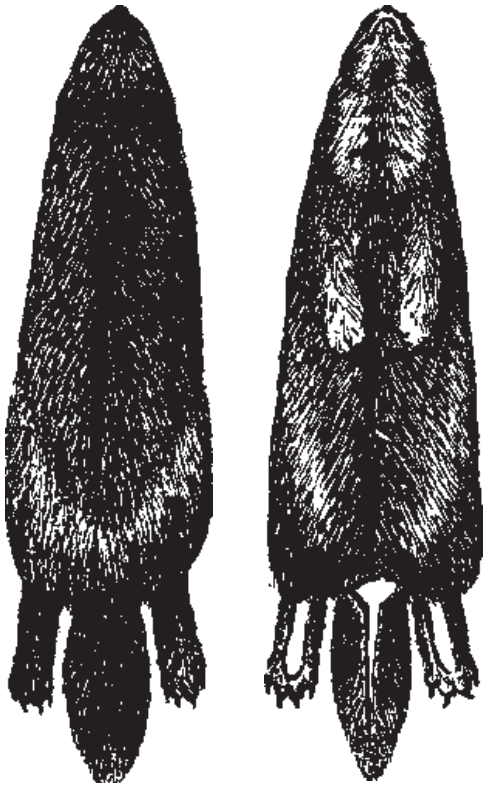

Рис. 14. Правка шкурки росомахи

других способов добывания чаще всего применяются капканы, рожон и пасти.

Снимают шкурку росомахи трубкой, правка её осуществляется волосом наружу при соотношении ширины и длины как 1 к 4 (рис. 14).

Выдра

Широко распространенная по всей нашей стране выдра не водится только в районах Южного Казахстана и пустынных частях среднеазиатских республик. Выдра строго охраняется законом и добывается только по лицензиям.

Питаясь в основном рыбой, выдра селится преимущественно в районах богатых ею водоемов, предпринимая иногда значительные перекочевки.

Добывают выдру капканом, с собаками, а также подкарауливая её у водоемов.

Снятую трубкой шкурку выдры правят волосом наружу при соотношении ширины и длины как 1 к 5.

При заготовках шкурки выдры сортируют по кряжам, размерам, сортам и дефектам.

Белка

Белка — один из самых обычных зверьков, населяющих всю лесную зону СССР. Служит вместе с тем важным объектом охоты и занимает на мировом рынке видное место.

Охотятся на белку как охотники-промысловики, так и охотники-любители. Кроме того, этот зверек очень часто попадается под выстрел охотников, убивающих их попутно, во время охоты на других зверей.

Трудно представить себе охотника, охотившегося в лесу целый день за каким-либо зверем или птицей и не встретившего белку. Иногда при этом стреляют белку без всякой надобности, просто чтобы посмотреть зверька вблизи, повертеть его в руках, потрогать его пышный хвост, а затем бросить, даже не сняв шкурки. Такие выстрелы следует рассматривать, как ничем не оправдываемые поступки. Подобный убой зверька является расхищением ценностей, представляющих достояние народа. Охотнику необходимо помнить о значении беличьих шкурок в народном хозяйстве.

Как и многие другие пушные звери, белка меняет мех два раза в год — весной и осенью. Весной линька начинается с головы, а осенью, когда летний мех заменяется на зимний, линька идет с задней части тела к голове. Сроки начала и окончания линьки колеблются по годам в зависимости от наступления весны и осени, а также от урожая кормов; упитанный и здоровый зверек сбрасывает старый и надевает новый мех в более короткие сроки, чем худой и больной. Для средней полосы СССР в обычные годы зимний мех белка приобретает к 10—15 ноября и начинает менять его в марте.

Охотятся на белку обычно с собакой лайкой, которая разыскивает зверька и его облаивает. На голос собаки подходит охотник, высматривает белку и стреляет её. Иногда белка сидит на дереве очень низко, поэтому стрелять её надо 1/4 или 1/2 заряда дроби № 7—8.

Очень интересна охота на белку ранними зорями на под слух. Охотник к рассвету должен быть в лесу и тихо, очень тихо, идти на лыжах, присматриваясь к признакам, указывающим на пребывание белок. В местах, где обнаружено присутствие белки, надо от времени до времени останавливаться и внимательно прислушиваться, где шелушит шишки или цокает испуганный зверек. По слуху надо определить дерево и место на нем, где сидит белка. Наблюдательный охотник должен подметить падающие с дерева шелуху и семена ели, бросаемые зверьком.

Существуют ещё другие способы охоты на белку, например, охота по гайнам — гнездам зверьков. Она проводится днем, когда белки кончили кормиться и попрятались в своих гнездах. Для того чтобы выгнать белок из гнезда, срубается тонкий длинный шест и им шевелят гайно или шуршат возле него по коре. Выскочивших белок стреляют. В беличьих гнездах иногда прячутся куницы, но куницу можно стрелять лишь по специальному разрешению.

Чтобы сдавать шкурки белки высокого качества, каждый охотник должен соблюдать следующие правила.

1. Стрелять белку только в разрешенные сроки охоты.

2. При отстреле белки не торопиться и, если зверек находится на близком расстоянии, переменить

полный заряд на неполный.

3. Нельзя стрелять белку дробью крупнее № 6.

4. Не следует давать собаке мять убитую белку.

5. Шкурку снимать аккуратно и тотчас же после убоя зверька, не допуская разрыва шкурки и потери её частей.

6. Стреляя белку, надо стараться зайти так, чтобы была открыта лишь голова белки, а туловище было по возможности закрыто ветками.

Шкурки белки обычно не правятся на правилках. Необходимо лишь расправить шкурку, удалив складки мездры, подвесить для просушки в теплом, но не жарком месте.

В соответствии с государственным общесоюзным стандартом шкурки белки должны быть:

а) сняты трубкой с разрезом по огузку с сохранением меха головы (с носиком и ушами), лап и хвоста;

б) очищены от мяса, сухожилий и костей;

в) очищены от жировых отложений без повреждения корней волос;

г) оправлены мездрой наружу (рис. 15);

д) законсервированы пресно-сухим способом. Первосортными бездефектными шкурками считаются полноволосые, т. е. вполне выходные шкурки с удаленными кровоподтеками, правильно снятые и оправленные, при наличии не более четырех не кучно расположенных прострелов мелкой или трех крупной дробью на хребте. Три прострела на чреве учитываются как один на хребте. Каждая часть шкурки белки, кроме пальцев, которые не оставляются при шкурке, идет в дело, так как из белки составляются не только хребтовые и чревные, но и лобиковые, лапчатые и другие меха. Это обязывает охотника тщательно относиться к съёмке, не допуская потерь даже незначительных частей шкурки.

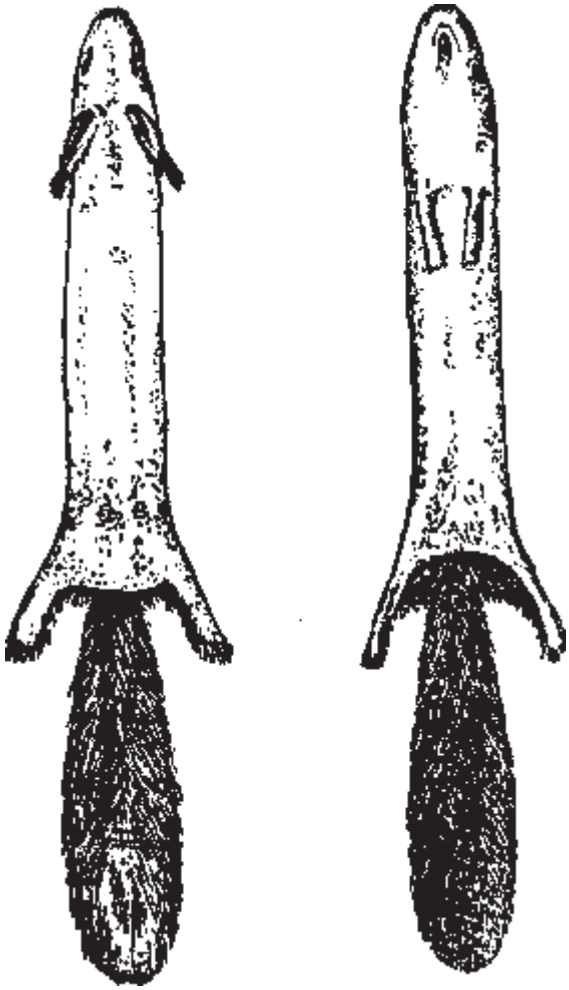

Рис. 15. Правка шкурки белки

Обитая во всей лесной части нашей страны, белка, населяющая различные районы, сильно отличается по качеству и ценности своей шкурки. При сортировке белки заготовители различают 13 географических групп — кряжей белки. Наиболее ценные шкурки дает белка якутского кряжа, заготовительная стоимость которой в несколько раз превышает стоимость шкурок, заготавливаемых в средней полосе Европейской части СССР.

Второе место занимают амурский, ленский, забайкальский и енисейский кряжи. Несколько дешевле ценится белка алтайского, томского и обьского кряжей. На западе лучшей считается белка северопечорского кряжа.

Первосортными, т. е. вполне выходными шкурками, считаются полноволосые, с полностью развитым волосяным покровом шкурки с белой или лишь слегка синеватой мездрой.

Темная, обычно синяя окраска мездры характеризует незаконченный процесс линьки на шкурках животных и объясняется просвечиванием через кожу пигмента вновь вырастающих волос (на местах роста белых, не имеющих пигмента волос мездра остается белой).

Зайцы

В СССР обитает четыре вида зайцев — беляк, русак, заяц-толай и маньчжурский заяц. Последние два вида распространены на юге Азиатской части страны и Дальнего Востока; они имеют лишь местное значение. Беляк и русак распространены: первый — почти во всей лесной и лесостепной зонах страны, а второй — в основном в Европейской части СССР. Эти виды зайцев имеют огромное промысловое значение, являясь также объектом спортивной охоты.

Охота на зайцев начинается в центральных районах страны в конце октября. В это время далеко ещё не всегда выпадает снег и охота ведется по чернотропу.

Наиболее увлекательный способ охоты — с гончими собаками. Гончая собака находит след зайца, поднимает его с лежки и с голосом начинает преследовать. При этом заяц обычно уходит от собаки не по прямой линии, а по кругу в сравнительно небольшом освоенном данным зверьком районе. Таким образом заяц дает возможность охотнику перехватить его на одном из переходов, так называемом лазу.

При этом способе охоты, особенно на зайца-беляка, очень часто приходится стрелять в упор по набегающему из-за кустов зайцу. При этом образуются большие прострелы и, следовательно, окровавленность окружающего волоса и кровоподтеки на мездре. Чтобы избежать указанных пороков, рекомендуется наряду с полным зарядом с дробью № 4—2 иметь полузаряды с № 6. Следует оберегать тушку зайца от повреждений собакой. В награду хорошо гонявшей собаке обычно отдают пазанки (части лап зверя, не используемые в пушно-меховой промышленности).

Другой способ охоты по позднему чернотропу называется охотой на узерку. Он основывается на привычке зайца очень плотно затаиваться. В это время года шкурки беляка становятся белыми, и он в зимнем наряде при внимательном осмотре местности бывает хорошо заметен, даже если не двигается. Здесь также иногда полезно, чтобы не испортить шкурки зайца, иметь в правом стволе уменьшенный заряд с дробью № 6.

Есть ещё ружейные способы охоты по чернотропу, осуществляемые коллективно. Это охота облавой и загоном. При этих охотах также следует оберегать шкурки зайцев от чрезмерно больших прострелов.

Как только выпадает первый снег — пороша, начинается необычайно популярная охота по заячьему следу — малику, или, как говорят, охота троплением. Тропят обычно зайца-русака, так как он ложится на дневку чаще на открытых местах. Беляк же выбирает для дневной лежки окраины болот, склоны оврагов, заросшие кустарником «крепкие» места. Поэтому русак, соскакивающий с лежки при приближении охотника, бывает виден, а беляк чаще уходит незамеченным. При описываемом способе охоты к зайцу удается подойти иногда вплотную; в этих случаях его также лучше стрелять дробью № 6, в меру отпустив от себя.

Убитого зверька необходимо внимательно осмотреть, найти кровоточащие места и засыпать их древесной трухой или крахмалом или же подержать зайца на снегу с тем, чтобы зверек подстыл и кровотечение прекратилось. Кроме того, рекомендуется сразу же выдавить из мочевого пузыря содержимое. Для этого нужно, сильно нажимая на живот зверя, проводить рукой от груди к анальному

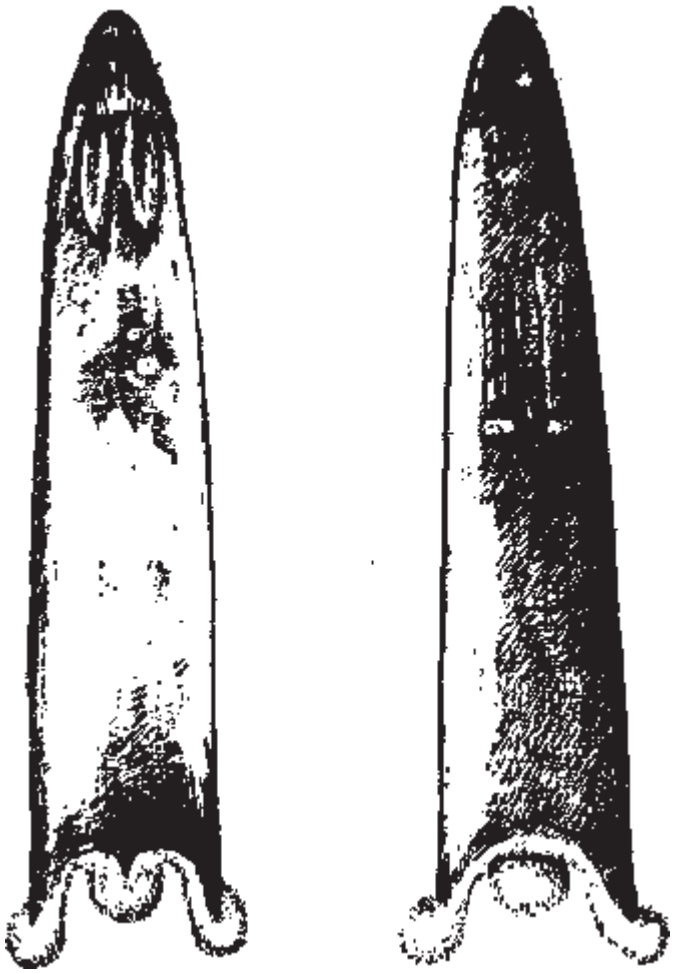

Рис. 16. Правка шкурки зайца

отверстию. Если моча не будет выдавлена, то после посмертного ослабления сфинктера мочевого пузыря она вытечет сама и может испачкать белую шерсть зверя. Съемку шкурки необходимо производить сразу же, а если она успела замерзнуть, — то после некоторого оттаивания тушки.

Съёмка шкурок зайца производится трубкой с огузка.

Шкурка у зайца сравнительно непрочная, поэтому её следует снимать очень осторожно, не допуская натяжения, при котором могут произойти разрывы. Чтобы отделить шкурку, следует осторожно отдавливать её от тушки пальцами и черенком ножа, надавливая на мышцы, а отнюдь не на шкурку.

Как правило, вокруг места прострелов на заячьих шкурках образуются сильные кровоподтеки, которые необходимо тотчас удалять. Тушка зайца бывает весьма кровяниста, и во избежание окровавленности мездры следует при съёмке шкурки с подвешенной тушки держать её так, чтобы кровь не пачкала пушнину, а в некоторых случаях стирать кровь тряпкой.

Правятся шкурки зайцев мехом внутрь на клинообразной, вильчатой или раздвижной правилке, при этом у беляка ширина расправленной шкурки должна быть в 5 раз меньше её длины, а у русака — в 4 раза (рис. 16).

Ондатра

Ондатра — зверек, акклиматизированный в СССР около 30 лет тому назад.

За время акклиматизации ондатра при помощи человека заселила все подходящие для нее районы в самых разнообразных географических зонах страны. Шкурки этого зверька заняли одно из первых мест в пушных заготовках.

Ондатра не является объектом охоты любителей-спортсменов, однако зверек стал настолько многочисленным, что случайные встречи с ним охотников стали обычными. Почти каждый охотник-спортсмен, выезжающий на водоемы в утренние и вечерние зори, встречал этого зверька. Многие

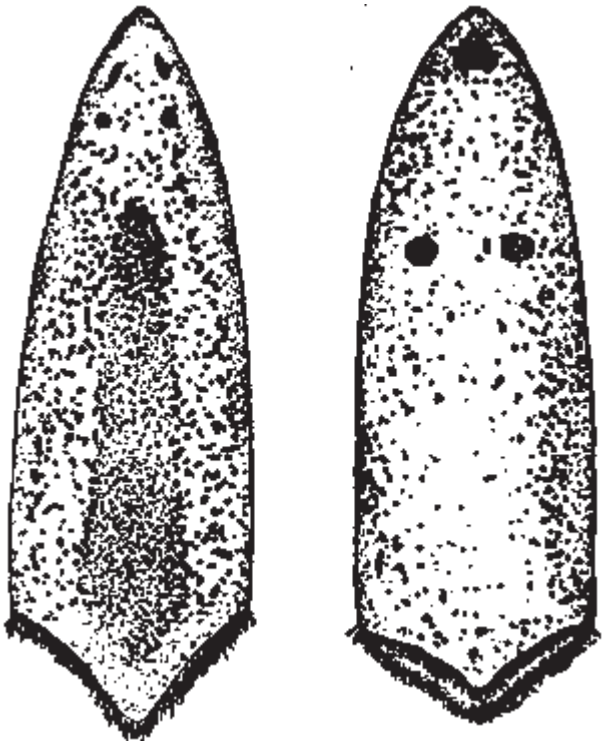

Рис. 17. Правка шкурки ондатры

охотники принимают ондатру за водяную крысу и стреляют её, другие убивают, чтобы лучше рассмотреть. Потеря шкурок ондатры недопустима, тем более, что они на протяжении значительного времени года пригодны для поделки меховых изделий. Ондатра, жизнь которой тесно связана с водой, имеет растянутый срок линьки волосяного покрова. Наилучшая шкурка получается от зверьков, добываемых в период с января по апрель.

Шкурку с ондатры снимают трубкой и обезжиривают на круглой болванке. Хвост и лапки при съёмке обрезают. Сушку производят обычно на специальной клиновидной дощатой правилке мездрой наружу (рис. 17). Односторонняя ширина средней части шкурки ондатры крупных размеров должна равняться 13 см, мелких размеров — 11 см. Крупной считается шкурка более 650 кв. см, мелкой — от 400 до 650 кв. см.

Соболь

Соболь, шкурки которого являются одним из самых драгоценных видов пушнины, населяет таежную зону Урала, Сибири и Дальнего Востока.

В результате хищнического промысла этот ценнейший вид, встречающийся только в нашей стране, был почти полностью истреблен и только при Советской власти путем длительного запрета и реакклиматизационных мероприятий был восстановлен в целом ряде районов до промысловой плотности.

Охота на соболя с лайкой на фоне величественной таежной природы полна захватывающего интереса. Однако добываемый только по лицензиям соболь лишь в небольшом количестве служит объектом охоты спортсмена.

Шкурки соболей подразделяются пушниками на целый ряд цветовых и географических категорий, а также по сортам и дефектам.

В зависимости от цвета шкурки соболя подразделяются на головку, подголовку, воротовые и меховые шкурки, отличающиеся интенсивностью тёмной окраски меха.

При этом чем темнее мех, тем он считается лучше.

Наиболее ценными кряжами соболя, дающими наибольший процент темноокрашенных шкурок, являются баргузинский и якутский кряжи. Весьма ценными считаются соболи камчатского, амурского, минусинского, алтайского и енисейского кряжей. Значительно уступают им шкурки тобольского (уральского) кряжа, среди которых встречается наибольшее количество светлоокрашенных особей.

Шкурки соболей необходимо снимать чулком (с головы).

Правка шкурок различных кряжей производится волосом наружу при различных соотношениях длины и ширины (рис. 18) в зависимости от кряжа, о чем необходимо заранее узнать при получении лицензии.

Разумеется, обработка этого ценнейшего вида требует особой аккуратности и не допускает ни малейших потерь каких-либо частей шкурок.

При приемке на заготовительных пунктах шкурки этого вида подразделяются не только по сортам в зависимости от степени спелости шкурок.

Первосортные шкурки характеризуются высокой плотной остью, густым пухом и белой мездрой. Для шкурок второго сорта характерно неполное развитие ости и подшерстка при наличии синевы на мездре. Третьесортные шкурки имеют более низкий волосяной покров и синюю мездру.

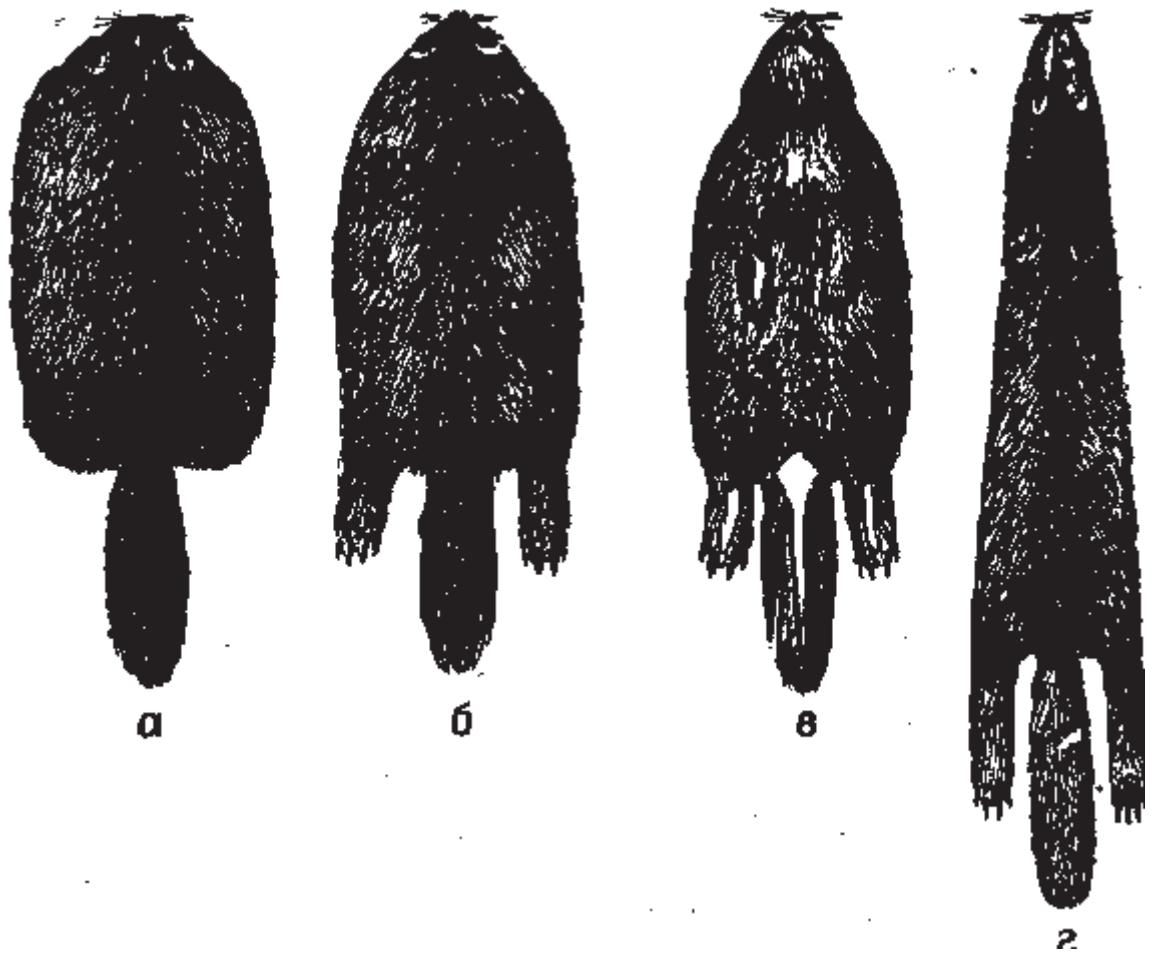

Рис. 18. Правка шкурок соболя:
а — правка шкурки камчатского соболя; б — правка шкурки баргузинского соболя; в — правка шкурки алтайского соболя; г — правка шкурки тобольского соболя

Как правило, охота в положенные сроки предопределяет добычу первосортной пушнины, но у отдельных особей линька может несколько задержаться.

Колонок, солонгой, горностай и ласка

Перечисленные представители куньих имеют весьма ценный мех; шкурки колонка и горностая благодаря массовости их добычи занимают далеко не последние места в пушных заготовках страны.

В основном эти зверьки добываются различными самоловами; нередко их берут с собаками, охотясь за ними специально или попутно с белкой и другими видами.

Шкурки всех этих видов снимаются чулком с головы. Это вызвано не только стремлением сохранить их нежную шкурку, сделав возможно меньшее количество разрезов, но и тем, что при этом способе съёмки шкурок к неприятно пахнущим железам, расположенным у основания хвоста, приходится подходить в последнюю очередь.

После съёмки следует тщательно обезжирить шкурки и хорошо удалить следы крови, чтобы избежать пожелтения их нежного меха.

Правят их на особых правилках мездрой наружу с хвостиком, выпущенным через анальное отверстие.

Медведи

На территории СССР распространены в основном два вида медведей: бурый медведь, населяющий всю лесную зону страны от Японского и Охотского морей до западной границы страны, и гималайский (черный медведь), обитающий на Дальнем Востоке и на юге Средней Азии.

Шкуры обоих видов медведей объединяются в пушной торговле под названием лесного медведя.

Это крупный лесной хищник, достигающий веса 500 кг. Он становится все более редким зверем в связи с тем, что охота на него разрешена круглогодично. Сохранился медведь там, где имеются большие массивы темнохвойного леса, перемежающегося с гарями, болотами и ягодниками.

Охота на медведя — одна из наиболее волнующих. Способов охоты существует несколько; наиболее популярна зимняя охота на берлоге.

Другой способ охоты применяют в то время, когда начинает созревать овес; это — охота на овсах.

В местах, где медведей много, на них охотятся осенью с собаками.

Шкуры медведя идут на поделку ковров, полостей, чучел и т. п. Шкуры для ковра должны быть с головой и когтями, поэтому снимать шкуры нужно осторожно, так как разрывы и дыры, а тем более недостача отдельных частей могут сильно их обесценить. Съёмка шкуры медведя производится ковром (пластом) с сохранением когтей и всех прочих частей шкуры. В случае если предполагается изготовить из шкуры ковер, полезно отпрепарировать череп медведя, выварив его и удалив все мягкие части.

Пушники сортируют шкуры медведя по размерам, цветам, сортам и дефектам.

Различают следующие размеры шкур медведей: крупный — площадью свыше 15 000 кв. см, средний — от 11 000 до 15 000, мелкий — от 7 000 до 11 000, медвежата — от 3000 до 7000 и щенята — до 3000 кв. см.

По цветам шкуры лесного медведя сортируют на черные, тёмно-бурые, бурые и светло-бурые. Первые принадлежат обычно гималайским или чёрным медведям, отличающимся, помимо тёмной окраски, наличием белого или желтоватого пятна на груди.

Первосортными считаются шкуры медведей, добытые в зимний период и характеризующиеся полным развитием меха. Позднеосеннего боя шкуры принимаются вторым сортом; шкуры осеннего боя — так называемые полуволосые — идут третьим сортом, а летние и раннеосенние шкуры, почти без пуха, относятся к четвертому сорту.

Обрабатывая шкуру медведя, особое внимание надо уделять обезжировке и очистке её от прирезей мяса, а также сушке, так как сравнительно толстая мездра медведя сохнет долго и легко подопревает, будучи плохо расправлена, или при сушке в условиях недостаточной сухости и доступа воздуха.

Обычно шкуры медведя сушат растянутыми на раме (см. рис. 8). При невозможности такой правки можно повесить шкуру для просушки на жердь, причем шкура вешается мездрой вверх, сложенной по линии хребта. Для лучшей просушки лап их расправляют палочками, то же делают с ушами медведя, из которых предварительно удаляют хрящи.

Белый медведь обитает только на Крайнем Севере и сравнительно редко становится объектом охоты. Кроме того, белый медведь охраняется законом как аварийный продовольственный фонд полярников.

Съёмка, правка и консервировка шкур белых медведей аналогичны обработке шкур бурого и гималайского медведей. Следует обращать особое внимание на тщательную и по возможности немедленную очистку шкур от загрязнения кровью, калом, мочой и т. п. во избежание порчи естественной окраски меха.

Барсук

Барсук — обычный зверь, населяющий почти всю Европейскую часть СССР, а также Сибирь вплоть до берегов Тихого океана. Северная граница районов обитания барсука проходит от Николаевска-на-Амуре через Туруханск, Сыктывкар до Архангельска. Этот зверь селится и в степных, и в лесных районах.

Барсук — замечательный землерой. Норы он устраивает довольно сложные, с большим количеством отнорков и запасных выходов.

Охотятся на барсука осенью — в октябре, ноябре. Его добывают с норными собаками, которые помогают извлечь зверя из норы, или с гончими, которые могут застать барсука на жировке. Кроме того, охотятся на барсука на засидках — подкарауливанием около нор на вечерних и утренних зорях. Барсук — зверь ночной, уходит из нор вечером, а возвращается утром (чаще) или ночью. Стреляют барсука дробью № 0.

Как многие звери, залегающие на зиму в спячку, барсук линяет только один раз — летом. Осенью, в конце ноября, барсук одет наиболее хорошо и имеет редкий пух лишь на брюшке.

Шкурку с барсука надо снимать пластом и особенно тщательно обезжиривать, так как перед спячкой зверек сильно жиреет. Ввиду того, что луковицы волос барсука залегают глубоко, обезжировку следует производить осторожно, не допуская «сквозняка».

При сортировке шкур барсука их подразделяют по размерам (крупный, средний и мелкий), по сортам и дефектам.

Используются шкуры барсука для изготовления различных кожевенных изделий, волос его идет на кисти для бритья. Помимо шкуры, барсук дает весьма ценный жир, используемый в медицине и как смазочное вещество. Мясо барсука вполне съедобно.

Добыв барсука, необходимо немедленно вырезать пахучую железу, находящуюся возле анального отверстия зверя; в противном случае съёмка шкурки будет весьма затруднительна, а использование мяса и жира невозможно из-за специфического, крайне неприятного запаха.

Кошачьи

Рис. 19. Правка шкурки рыси

Охотники нашей страны, как спортсмены, так и промысловики, добывают главным образом рысей, лесного кота, кота манула и камышовых котов. В небольших количествах добываются тигр, леопард и снежный барс, а также имеющие незначительное распространение каракал, барханный кот. Из этих видов лишь только шкуры тигра снимаются ковром, шкуры же прочих видов снимают трубкой при непременном условии сохранения носа, губ и бровей, а также хвоста, ушей с удаленными хрящами и лап с коготками.

Правка всех снятых трубкой шкур производится на правилках мехом наружу. Оправка шкур рысей осуществляется при соотношении ширины и длины как 1 к 4 (рис. 19), оправка мелких кошачьих — при соотношении 1 к 5.

Прочие виды пушнины

Сурки, суслики, водяная и амбарная крысы, бурундук, летяга, хомяк, крот, слепыш, цокор и некоторые другие добываются различными самоловами. Занимаются этим в основном промысловики-охотники.

Из перечисленных видов только шкурки летяги снимаются трубкой и правятся мездрой наружу по стандартной форме, шкурки же прочих зверьков снимаются пластом и правятся мездрой вверх на дощечках.

Для шкурок большинства указанных зверьков может быть использован кислотносолевой способ консервировки. Снятые и обезжиренные шкурки не высушиваются, а натираются консервирующей смесью солей, после чего складываются штабелями, что лучше сохраняет их от разложения и облегчает дальнейшую выделку.

ШКУРЫ КОПЫТНЫХ ЖИВОТНЫХ

Шкуры большинства копытных зверей лишь частично используются как меховое сырье, а преимущественно идут в кожевенную промышленность.

Многие виды копытных, например, лось, косуля, кабан, являются интересными объектами спортивной охоты.

Съёмка шкур большинства копытных зверей производится пластом. После очистки шкур от жира и прирезей мяса их необходимо законсервировать сушкой или, если это по тем или иным причинам неудобно, засолкой.

Шкуры крупных животных для сушки развешивают на горизонтальных жердях мездрой вверх. Шкура, расположенная вдоль жерди, должна равномерно свисать с нее.

Если для сушки нет условий или шкура убитого зверя очень жирна, её засаливают мокросоленым или сухосоленым способом.

Один из способов засолки заключается в следующем.

Снятую шкуру расстилают мездрой вверх и равномерно засыпают её расправленную поверхность солью. Соль берется в количестве примерно 30% от веса шкуры. Соль желательна среднего помола (зерна около 3 мм). Когда шкура хорошенько просолится, её необходимо сложить конвертом и возможно скорее сдать на заготовительный пункт. В случае невозможности сделать это достаточно быстро (в ближайшие 10—15 дней), шкуру надо высушить, как это делается при пресносухом консервировании.

В летнее время обязательно сушить шкуру под навесом во избежание порчи мездры.

Лось

Хищнической охотой в царской России лось — этот великан наших лесов — был почти полностью истреблен. После установления Советской власти потребовалось введение суровых охранительных законов, чтобы восстановить его запасы. В настоящее время благодаря этим законам и проведенной большой биотехнической работе лось стал обычным зверем по всей лесной и лесостепной полосе страны. Этот ценный представитель копытных, являющийся украшением наших лесов, при его рациональном использовании стал ежегодно давать тысячи центнеров питательного, вкусного мяса.

Охота на лося разрешается по лицензиям. Эти разрешения выдаются охотничьим коллективам, отдельным лицам, передовикам охотничьего промысла.

Охоты на лося большей частью проводятся коллективно и обычно загоном.

Другим распространенным способом охоты на лося следует назвать охоту с лайкой.

В брачный сезон лосей (август, сентябрь) на них охотятся, как говорят, «на реву» или «на вабу» (охотник подманивает лося-быка, подражая его призывному голосу,— «вабит»).

Стрелять лося можно только пулей. Убойным местом надо считать шею, лопатку и грудную клетку у самой лопатки.

Лось — очень сильный зверь и крепок на рану. Поэтому при охотах по чернотропу без собак даже тяжело раненный зверь сможет уйти далеко, так что охотник его не найдет, т. е. может пропасть без пользы для человека. Поэтому рекомендуют стрелять лося лишь при полной уверенности в попадании. Шкуру с убитого лося, как правило, снимают тут же в лесу, а обезжировку проводят в домашних условиях.

В связи с тем, что голову лося многие охотники желают сохранить как память об охоте, сделав из нее чучело, шкуру с головы надо снимать так, чтобы сохранить веки, ноздри, губы и уши. Для этого надо быть осторожным и вначале подрезать кожу в этих местах ближе к черепу, а уже потом удалять хрящи. При наличии у быка рогов делают два разреза: один — по верхней части головы от рога к рогу и вокруг них, а другой — от середины первого разреза вдоль хребта.

Шкуры лосей используются преимущественно для выделки из них замши, а также особо прочных подошвенных кож. Шкура с ног лося, ниже колена на передних ногах и ниже скакательного сустава на задних ногах, так называемый камус, используется охотниками при изготовлении подбитых шкурой камусных лыж или для оборудования обычных лыж, где куски шкуры прибиваются ворсом вперед под ногу вместо резины; это весьма облегчает ходьбу без креплений.

Косуля

В СССР встречаются два подвида косуль. Европейская косуля населяет Западную Европу, а в пределах нашей страны — Прибалтику, Белоруссию, западную половину Украины и Закавказье. Сибирская косуля, более крупная, обитает на Урале, в Сибири, в Средней Азии и на Северном Кавказе. В районе Главного Кавказского хребта встречаются переходные формы между европейской и сибирской косулей. В Ленинградской области, в Восточной Белоруссии, на Украине и в Крыму живут, по-видимому, обе формы. Косуля — строго охраняемый зверь.

Охотятся на косуль загоном, с собаками, на засидках и реже с подхода.

Шкуру с косули чаще снимают сразу же после отстрела и консервируют пресносухим способом (сушкой).

Используются шкуры косуль для пошива дох, а также для выделки из них высококачественной замши, лайки и шевровых кож.

Кабан

Кабан распространен в западной части Белоруссии, в Прибалтике, на Украине, на Кавказе, очень широко — в Средней Азии, на Дальнем Востоке и в Забайкалье. Благодаря проведенным акклиматизационным работам заселяет в настоящее время и центральные районы страны.

Охотятся на кабана с собаками, с подхода, на засидках и загоном.

Кабана стреляют на близком расстоянии крупной картечью или пулей. Лучшим убойным местом следует считать шею; надо стремиться, чтобы пуля зацепила позвонки.

Если зверь тяжело ранен, но уходит, преследовать его можно или с собакой, или очень осторожно, держа все время наготове ружье, так как в этих случаях зверь часто затаивается и накоротке бросается на охотника.

Очень широко распространена охота на кабана с собаками. Несколько смелых и злобных к зверю собак по следу находят зверя и начинают его облаивать. На лай бросаются все остальные собаки и буквально облепляют кабана с разных сторон. Подоспевший охотник или стреляет кабана из ружья, или просто режет его ножом.

Третий способ охоты на кабана — из засады. На кабаньих тропах, на водопоях и переходах охотник затаивается и караулит с ружьем, стреляя зверя, если тот появляется в поле зрения на близком расстоянии.

С кабана, как и с других копытных, шкуру снимают ковром. Кабаньи головы, особенно старых секачей, очень эффектны как украшение.

Шкуры кабанов представляют значительную ценность как кожевенное сырье, поэтому подлежат обязательному снятию и сдаче.

Снятую пластом шкуру кабана необходимо предварительно очистить от прирезей мяса и жира, по возможности обезжирить и законсервировать мокросоленым или сухосоленым способом.

ПРИГОТОВЛЕНИЕ ШКУРОК ДЛЯ ЧУЧЕЛ

Нередко в руки охотника может попасть животное, имеющее ценность не только благодаря своей шкурке, которую можно использовать на мех, но представляющее научный интерес. В таком случае возникает необходимость сохранить его шкурку для приготовления чучела или тушки.

Чтобы добытое животное сохранило свою научную ценность, необходимо не только снять и сохранить его шкурку наиболее рациональным способом, но и записать необходимые данные о нем. Для этого составляется этикетка, содержащая следующие данные:

1. Вид животного (если он определен) и его пол.
2. Дата добычи животного.
3. Станция, ближайший населенный пункт, район и область, где животное добыто.
4. Фамилия, имя и отчество охотника.
5. Длина тела от конца носа до корня хвоста.
6. Длина хвоста от основания до конца без концевых волос.
7. Длина ступни от пятки до конца самого длинного пальца без когтя.
8. Длина уха от основания до конца без волос.

У крупных животных для лучшего приготовления чучела желательно измерять: длину тела, головы и хвоста, обхват головы впереди ушей, обхват туловища перед лопатками и за ними, ширину груди, длину передней ноги (лапы) до верхушки лопатки, длину плеча и ступни.

В зависимости от величины животного съёмка шкурки производится тем или иным способом.

Шкурки мелких животных снимают с одним продольным разрезом по середине брюшной стороны от середины груди почти до анального отверстия (рис. 20). Сделав разрез без повреждения мышц живота, осторожно отделяют кожу по бокам разреза к тазобедренному суставу задней ноги, где его перерезают, не допуская повреждения шкурки. Проделав то же самое с другой ногой, перерезают прямую кишку, предварительно заткнув её тампоном из ваты; выдернув стержень хвоста, снимают шкурку чулком

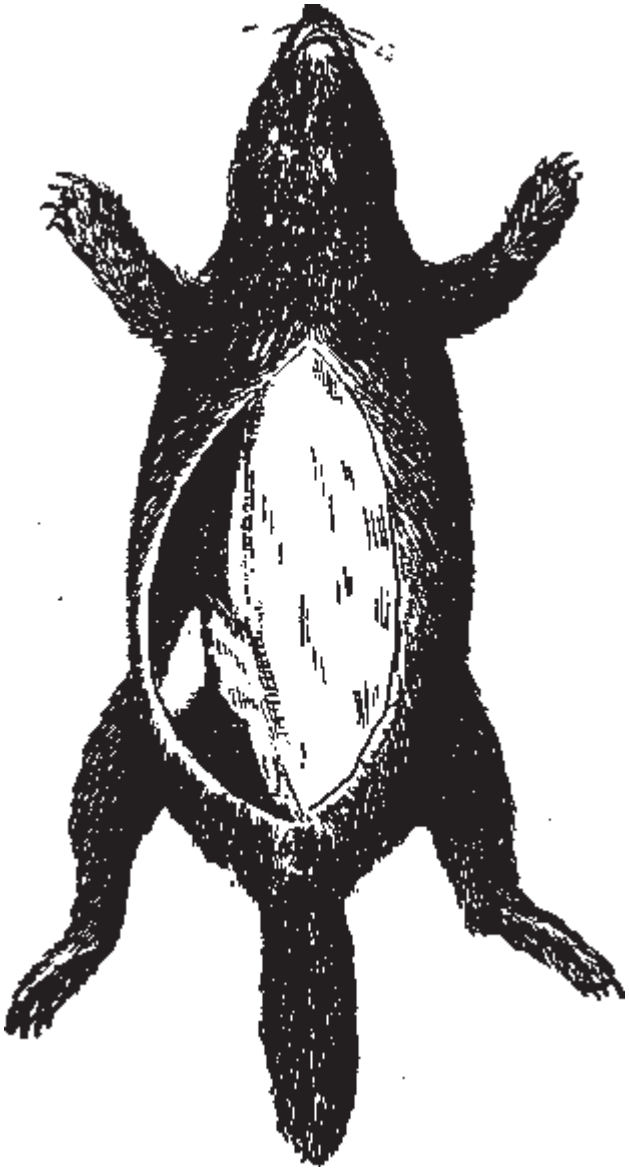

Рис. 20. Линия отреза ноги зверя при съемке шкурки для чучела

до передних лап. Перерезав передние лапы в плечевом суставе, шкурку аккуратно стягивают с шеи и головы, чтобы не повредить носика, губ, ушей и век.

Рис. 21. Линии разреза при съемке шкуры с животного, имеющего рога

Освобожденную таким образом шкурку выворачивают и освобождают от мышц и сухожилий.

Оставленные при ней кости лап тщательно очищают, вывернув кожу до пальцев у мелких зверьков и до когтей у более крупных.

Шкуры более крупных животных снимают с тремя разрезами, как при съёмке пластом, с небольшим отклонением продольного разреза, который идет не через анальное и половое отверстия, а огибает их. При съёмке шкурок таких животных кости конечностей также удаляют, оставляя лишь когти или копыта.

Снятые тем или другим способом шкурки очищают от прирезей, обезжиривают и засыпают смесью, составленной из поваренной соли и алюминиевых квасцов в соотношении 5 к 2.

При съёмке шкуры с головы животных, обладающих рогами, делают дополнительные разрезы между рогами и вокруг них (рис. 21).

Для научных коллекций, помимо сохранения шкурки, требуется ещё и череп животного. Череп аккуратно отделяют от тушки, вываривают, очищают от мягких частей и отбеливают на солнце.