ДВ65
И724
Хабаровский Государственный Краевой Музей.

Инструкция по сбору коллекций для Хабаровского Краевого Музея.

Вып. 1

ДВГНБ

ЭР01077

Хабаровск

ДВГНБ

ЭР01077

Хабаровский Государственный Краевой Музей.

В65
1724

ИНСТРУКЦИЯ

по сбору коллекций для Хабаровского Краевого Музея.

ВЫПУСК I.

Собирание и сохранение птиц и млекопитающих (зверей).

Птицы и млекопитающие (звери), для изготовления из них чучел, должны сохраняться до передачи в музей в виде шкурок. Приготовление шкурок производится в изложенном ниже порядке.

Птицы.

Прежде чем снимать шкуру с птицы, следует в клюв мертвой птицы всыпать картофельной муки или, за неимением таковой, мелко истертого белого мха, а в крайнем случае мелкого сухого песку. Во избежание вытекания крови, в рот птицы необходимо вло-

ЭР01077

Хабаровск
Краевая научная библиотека

ДВГНБ

ДВ государственная научная библиотека

жить кусок ваты, обильно посыпанной картофельной мукой, заткнуть ватой ноздри; продеть через нижнюю челюсть и ноздрю нитку, завязать клюв, оставив небольшой конец нитки свободным для удобства выворачивания черепа после снимания шкурки.

Когда это сделано, положить птицу на чистую бумагу спиной вниз и, раздвинув перья на груди, сделать разрез, начиная от середины грудины и продолжая далее по брюху (но осторожно, чтобы не прорезать брюшную полость); кончить его немного не доходя заднего прохода. Теперь шкурку отдирают от груди и брюха настолько, чтобы можно было легко достать из под кожи ноги, которые в коленных суставах перерезаются (лучше подцев под коленный сустав ножницами) настолько осторожно, чтобы не прорезать лежащие под ними части шкурки. Обнаженная часть туловища пересыпается картофельной мукой (тертым белым мхом или песком). У мелких птиц, приблизительно до величины вороны, кости ноги можно выворачивать до плюсны (оперения), очищая от мяса кость голени. У крупных птиц (сова, глухарь, лебедь, орел и т. д.) лапы выворачиваются до пальцев и очищаются от мяса.

Когда обе ноги отделены в суставах, надо перейти к отделению тулогища от хвоста.

ЭР01077

Д13653

и724к

Эта часть работы требует особой осторожности и терпения. Прежде всего нужно перерезать прямую кишку острым ножем или ножницами. Так как в это время из нее легко может вытечь содержимое, то для предосторожности не лишне заткнуть кишку через заднее отверстие куском ваты. Затем, нащупав пальцами позвоночный столб, перерезать и его, по возможности ближе к туловищу. Прорез должен быть неглубокий, иначе лежащая под позвонками шкурка будет тоже прорезана. Когда хвост отделен, птицу кладут спиной кверху, хвост загибается на спину и шкурка снимается со спины и груди до самой шеи, где по обеим ее сторонам виднеются суставы крыльев. Все время снимания шкурки не забывать пересыпать ее мукой. Освободив немного шкурки на шее и суставах крыльев, эти последние отделить ножем у самого туловища и продолжать снимку с шеи до головы, действуя при этом лучше пальцами.

Без особенного труда у большинства птиц шкурка легко снимается чулком и с головы. Только у некоторых дятлов, уток, гусей и журавлей, имеющих очень тонкую шею, сравнительно с большим черепом, голова не может выворачиваться таким путем. У этих птиц делается небольшой продольный разрез на горле, шея осторожно отрезается у самого затылка, не повреждая шкурки, и голова выворачивает-

ЭР01077

ся в разрез наружу для очистки от мяса. При снятии шкурки с черепа необходимо следить за тем, чтобы не оторвать ушей. Уши имеют вид мешечков—у небольших птиц они легко вытягиваются пальцами (ногтем) из углублений черепа, у крупных же птиц их следует осторожно вынуть с помощью ножа или отрезать ближе к черепу. Кончив операцию с ушами, продолжать снимку до глаз При снимке шкурки около глаз следует быть особенно осторожным, чтобы не повредить веки, которые после уже не исправишь. Для предупреждения порчи век, следует отделять их от глаз как можно ближе к последним (глазному яблоку). Когда шкурка с головы снята настолько, что глаза совершенно обнажены, нужно приступить к снимке кожи со лба по самое основание клюва, следя за тем, чтобы не перерезать углов рта. Многие любители, сняв шкурку настолько, что можно из черепа извлечь глаза, тем и заканчивают. Между тем у вальдшнепа, дупеля, бекаса, тетерева и многих других птиц, у которых расстояние от глаз до корня клюва более или менее значительно, шкурка на лбу, не будучи снятой, легко подвергается гниению, что влечет за собой выпадение перьев.

Когда шкурка с головы снята по самый корень клюва, нужно отделить шею от черепа у самого затылка, вынуть затем глаза, выре-

ДВГНБ

ЭР01077

зать мясистые части зева, увеличить немного ножем отверстие на затылке, вынуть из черепа, с помощью ножа и палечки, мозг и очистить мясо на челюстях (но не разрознивая их). Череп после очистки снаружи и внутри посыпать мукою и обыкновенной мелкой поваренной солью. Тоже проделать и со шкуркою головы и шеи. На место вынутых глаз в глазные впадины положить немного ваты мху (но не шерсти) и затем осторожно выворачивать шкурку обратно, начиная с головы. Для этого следует постепенно пальцами надвигать шкурку на череп, до тех пор, пока он весь не войдет в шкурку. Когда покажется кончик клюва, то можно слегка подтянуть за нитку и окончательно вытянуть голову. Если окажется, что кожа головы и шеи высохла во время работы, ее необходимо предварительно немного смочить водой.

Когда голова выворочена, надо перья расправить пальцами или пинцетом, но при этом отнюдь не растягивать шкурки. После этого приступают к очистке крыльев. Сперва освобождают от кожи первую, довольно толстую плечевую кость; когда же обнажится локоть, то, с помощью ножа (тупою его стороной), отделяют большие маховые перья до самого последнего сустава. Затем мясо с костей крыла тщательно очищается, кость и кожа посыпаются солью, кость обматывается тонким

ДВГНБ

ЭР01077

слоем ваты или пакли и шкурка крыла выворачивается обратно на кости; перья приводятся в порядок. Ноги обрабатываются подобно крыльям, но снимаются только по оперение. У птиц, которые имеют оперенную плюсну (тетерев, сова, некоторые орлы и др.), шкурку следует снимать с плюсны по самые пальцы. Плюсну обертывать ватой или паклей не нужно, но голень обвертывать следует, посыпая или натирая кроме того мелкой солью. После того, как ноги очищены, остается очистить хвост Хвостовые позвонки тщательно очищаются от мяса; при этом связки корней рулевых перьев оберегаются. Если неосторожно подрезать корни перьев хвоста, то они вываляются. После очистки вся шкурка пересыпается внутри солью.

Шкурки птиц нельзя пересыпать, как звериные, солью с квасцами, т. к от квасцов кожа садится и перья не будут лежать правильно. Жир со всей шкурки по возможности следует счищать вдоль корней перьев, осторожно поскабливая ножем и посыпая, для впитывания выступающего жира, картофельной мукой. При соскабливании жира надо опасаться срезания корней перьев, т. к. они тогда выпадут из шкурки.

Совершенно закончив снимание шкурки, следует ее слегка набить паклей или мхом (но

ЭР01077

не шерстью) и хранить до отправки в музей в прохладном месте.

Звери.

Если зверь добыт в холодное время, то можно его доставить в замороженном виде. В противном случае приходится снимать шкурку.

Шкурки мелких зверей, до лисицы или барсука, снимаются следующим образом

Зверя кладут на спину и делают продольный разрез по животу—от грудины до заднепроходного отверстия—стараясь не разрезать брюшины, чтобы не вывалились кишки. Постепенно отделяют кожу на животе (пальцами) до обнажения коленного сустава задних конечностей. По мере обнажения туловища и конечностей, посыпают картофельной мукой или, в крайнем случае, тертым белым мхом или чистым мелким песком. Задние конечности перерезают так же, как и у птиц, в коленном суставе и тем отделяют их от туловища. Затем перерезают прямую кишку, обнажают корень хвоста и приступают к извлечению его. Сначала отделяют пальцами на спине кожу у корня хвоста и осторожно вытягивают хвостовые позвонки, что при некотором навыке, очень не трудно.

Шкурку снимают дальше ножем или пальцами до передних конечностей и перерезают

ДВГНБ

Хабаровская Краевая научная библиотека

ЭР01077

их в локтях; далее снимают шкурку до ушей. Уши обрезают осторожно как можно ближе к черепу, обязательно оставляя хрящи уха при шкурке. Кожу у глаз подрезают как можно ближе к глазам, отнюдь не повреждая век. Тут требуется еще большая осторожность, чем при снимании ушей. Кожа с носа снимается вместе с носовым хрящем, который и остается при шкурке. Губы подрезаются как можно ближе к зубам. Когда все это сделано, череп совершенно свободно можно вынуть из кожи. Конечности вывернуть, сколько возможно, до когтей. Если зверь имеет пушистые подошвы (заяц), то делается разрез по подошве (вдоль от пятки до пальцев) и тогда задняя лапа легко выворачивается. Кости тщательно, как у птицы, очищаются от мяса. Кости конечностей мелких животных всегда остаются при шкурке. У зайца и лисицы уши выворачиваются мешком; вывороченный хрящ остается соединенным с кожей уха по бокам и до конца уха.

Когда кожа совершенно отделена от тушки, то приступают к очистке ее от пленок и жира при помощи ножика и пальцев. При очистке шкурки следует больше обращать внимания на сохранность ушей, век и губ. Шкурку с мясной стороны натереть смесью квасцов с солью (3 части соли и 1 часть квасков) и набить ею хвост при помощи палочки,

ЭР01077

поглаживая пальцами сверху вдоль хвоста. При этом следует наблюдать, чтобы все части шкурки, и преимущественно уши, нос, глаза и губы, были тщательно пересыпаны солью и квасцами, т. к. эти части более мясисты и могут легко загнить. Квасцы укрепляют волос, а соль не допускает разложение. За неимением квасцов можно пересыпать одной солью.

Очищенные кости у шкурки слегка обмотать паклей или ватой и вывернуть их обратно. Шкурку слегка набить паклей или сеном, но отнюдь не шерстью.

Череп осторожно отделить от туловища, не очень близко к затылку и сильно засыпать, не жалея соли, снаружи и внутри, или лучше выдержать его 3-5 дней в крепком соляном растворе, но не вываривать. После просоливания череп необходимо хорошо высушить. Снимание мягких частей у мелких черепов не рекомендуется, т. к. требует навыка и начинающие легко могут повредить тонкие кости во рту, у глаз и у носа.

Снимание шкур с крупных животных, величиной с волка, медведя или более, производится несколько иначе. Продольный разрез делается от подбородка до конца хвоста, обходя половые органы несколько сбоку. На лапах делаются еще разрезы от ладони, вдоль внутренней стороны лапы, и до серединного про-

ЭР01077

дольного разреза. Лапы очищаются до последних суставов, которые оставляют при шкуре. Когти обязательно сохраняются при шкуре. Все кости конечностей выбрасываются, за исключением только самых последних суставов пальцев. В остальном поступается так-же, как и с мелкими зверями.

У животных, имеющих рога, делается боковой разрез на щеке сбоку и еще между рог, и кругом их, и соединяется с разрезом на щеке, после чего череп легко вынимается в этот разрез. Ноги копытных животных снимаются до самых копыт и кости отделяются в последних сочленениях, у копыт.

Глаза, язык и части мускулов очень осторожно обрезаются, чтобы не повредить тонких костей черепа. Варить череп не рекомендуется, т. к. от этого трескаются и теряются зубы. Череп следует обязательно натереть солью, можно и с квасцами. Шкура сушится в растянутом виде, но не на солнце, а лучше под навесом и на ветру. Всякое другое предохранение шкур от гниения, как-то посыпание нафталином, бесполезно, т. к. нафталин от гниения не предохраняет, и только, если шкура предназначена для продолжительного хранения, то в предохранение от моли можно посыпать и нафталином.

ЦВГНБ

ЭР01077

При каждой шкурке зверя или птицы необходимо прочно привязать этикетку (лучше за лапу), написанную четко обыкновенным карандашем на прочной бумаге, материи или картоне с указанием: местонахождения (город, село, деревня, река, сопка и т. д.), местообитание (лес, луг, болото, кустарник, берег реки, камни), когда собрано, пол животного, кто собрал и другие замечания.

У зверей, кроме того, необходимо указать на этикетке размер в сантиметрах или вершках, определенный перед сниманием шкурки: длина от конца морды до корня хвоста, длина передних и задних лап, от подмышек до конца когтей, и длина хвоста.

У птиц указать цвет клюва, глаз и ног, т. к. при высыхании они обычно изменяют цвет.

Г. Е. Сольский и А. И. Кардаков.

Улит № 1076. Заказ № 1281. Тираж 1000.

ЭР01077

Хабаровск, типография „Т.-О. Звезда“.

ДВГНБ

ДВГНБ

540943

ЭР01077

ДВГНБ

ЭР01077

ДВГНБ

ЭР01077