

Основы спортивной охоты

Основы спортивной охоты



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СОВЕТ
ВСЕАРМЕЙСКОГО ВОЕННО-ОХОТНИЧЬЕГО ОБЩЕСТВА

ОСНОВЫ
СПОРТИВНОЙ ОХОТЫ
(ОХОТМИНИМУМ)



Scan AAW

ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ СОЮЗА ССР
МОСКВА — 1957

«Основы спортивной охоты»

Труд является пособием, рассчитанным на охотника-любителя, но немалый интерес представляет и для массового читателя.

В книге дано краткое описание зверей и птиц, обитающих на просторах нашей Родины, описание рыб, которые водятся в реках, озерах и других водоемах нашей страны, а также краткое изложение воспроизводственных мероприятий, направленных на сохранение и увеличение охотничье-промышленной фауны. Книга знакомит читателя с охотничьим оружием, приемами и правилами стрельбы, с вопросами собаководства, а также дает ряд необходимых охотнику советов.

В разработке пособия приняли участие: В. Е. Герман, В. Г. Гусев, Г. В. Зотова, А. В. Катынский, А. Э. Кун, А. В. Лепихин, В. И. Леонтьев, С. В. Лобачев, Н. А. Маляревский, А. Л. Никольский, В. С. Покровский, Ф. К. Прудников, Н. Г. Пщелко, Б. П. Сорока, П. И. Туркин, В. Г. Холостов, Б. М. Шелев.

Художники:

В. Ф. ФЕДОТОВ, В. А. БЕЛЫШЕВ, Г. П. КЛЯЧВСКИЙ

ВВЕДЕНИЕ

Всеармейское военно-охотничье общество является добровольной спортивной организацией военнослужащих и объединяет все спортивно-охотничьи организации Советской Армии и Военно-Морского Флота. Основная цель деятельности Всеармейского военно-охотничьего общества — использование охотничье-рыболовного и стрелково-стендового спорта как одного из средств повышения боевой и физической подготовки своих членов в сочетании с культурным и полезным проведением отдыха и досуга.

Деятельность Военно-охотничьего общества осуществляется под руководством Центрального Совета ВВОО, военного командования и политических органов Вооруженных Сил Советского Союза. Высшим органом Общества является Всеармейская конференция военных охотников, а в период между конференциями — Центральный совет.

Центральный совет ВВОО по согласованию с командованием учреждает в военных округах и на флотах соответственно окружные и флотские организации (советы) Общества, высшими органами которых являются окружные или флотские конференции ВВОО.

Основу Всеармейского военно-охотничьего общества составляют его первичные организации — коллективы военных охотников, создаваемые в воинских частях, на кораблях, в учреждениях и военно-учебных заведениях Советской Армии и Военно-Морского Флота. Коллективы военных охотников работают под руководством гарнизонных, базовых или непосредственно окружных и флотских советов Общества.

Всеармейское военно-охотничье общество представляет собой крупнейшее спортивное объединение в Советском Союзе. Оно имеет свой устав, свою эмблему и знамя.

Члены его пользуются единым членским билетом, дающим право охоты и спортивной рыбной ловли на всей территории СССР (за исключением государственных заповедников и других запретных мест).

Вступив в ряды Вооруженных Сил Советского Союза, молодой воин получает здесь не только боевую выучку, но и приобретает возможность расширять кругозор, повышать свой общеобразовательный и культурный уровень, заниматься различными видами спорта. В последние годы спортсмены Советской Армии поставили значительное число всесоюзных спортивных рекордов. Спортивная охота пользуется среди военнослужащих особой популярностью. Членами Всеармейского военно-охотничьего общества состоят военнослужащие всех возрастов и званий — от суворовца и молодого солдата до пожилого генерала. Многие члены общества имеют звание заслуженного мастера спорта и мастера спорта СССР, квалификацию судей всесоюзной или республиканской категорий по стрелково-стендовому спорту.

Пропагандируя массовый охотничий спорт среди военнослужащих и способствуя его широкому развитию, Общество воспитывает в своих членах любовь к родной природе, советский патриотизм.

Охота включает много элементов физической культуры. Охотник — это и выносливый пешеход, и меткий стрелок, и лыжник. Ему же нередко приходится быть пловцом, велосипедистом, водителем мотоцикла или автомобиля. Опыт войны показал, что занятия охотой способствуют успешной подготовке метких стрелков, смелых разведчиков, выносливых и сильных воинов.

Военно-охотничье общество воспитывает своих членов в духе сознательного и культурного использования природных богатств. Оно борется за разумное ведение охоты и требует от своих членов самого бережливого отношения к охотниччьему фонду страны. Все хозяйствственные и научные мероприятия общества направлены на сохранение и приумножение охотничьих богатств.

Способствуя правильному ведению охоты, Всеармейское военно-охотничье общество укрепляет тем самым финансовою мощь Советского государства (сдача государству пушнины, отчисления от прибылей производственных предприятий), способствует развитию колхозного и совхозного животноводства (истребление волков и других вредных хищников) и подъему материального благосостояния народа

путем увеличения продуктов питания добычей охотничьепромысловых зверей и птиц. Производственные предприятия Военно-охотничьего общества, выпуская промышленную продукцию, помогают тем самым государственной промышленности удовлетворять огромный спрос на различные спортивные товары и охотниче снаряжение.

Все хозяйствственные мероприятия проводятся обществом в строгом соответствии с общим планом развития народного хозяйства СССР, принятым в директивах XX съезда Коммунистической партии Советского Союза.

Из года в год в окружных и флотских военно-охотничих советах растет число приписных спортивных охотничих хозяйств, охотничьих и рыболовных баз, стрелковых стендов. Многие коллективы военных охотников располагают своими базами и остановочными пунктами, оснащенными необходимым инвентарем, имеющими автомобили, моторные лодки и пр.

В Завидовском научно-опытном и некоторых других охотничьих хозяйствах Общества ведется изучение биологии животных, проводятся воспроизводственные мероприятия по увеличению численности местных видов охотничьих зверей и птиц и по акклиматизации таких ценных и редких животных, как маралы, кабаны, пятнистые олени, бобры и другие. Во многих коллективах ежегодно проводятся туристские поездки и экскурсии по изучению и разведке новых охотничьих угодий.

Общество имеет специальную сеть школ и курсов и проводит сборы по подготовке разрядных стендовых стрелков, организует кружки по повышению квалификации своих членов, практикует инструктивно-показательные и коллективные охоты и выезды на рыбную ловлю. В Обществе почти ежегодно проводятся всеармейские, окружные, флотские, гарнизонные и другие стрелково-стендовые состязания.

Для членов Военно-охотничьего общества открыты широкие возможности к изучению различных видов спортивной охоты. С этой целью Общество издает и распространяет свою литературу, наглядные пособия, проводит лекции, беседы и доклады, поддерживает связь с научными учреждениями страны. Вместе с тем Общество несет коллективную ответственность за воспитание элементарных навыков спортивной культуры у своих членов и обязывает их безупречно выполнять устав общества, соблюдать во всем спортивную этику.

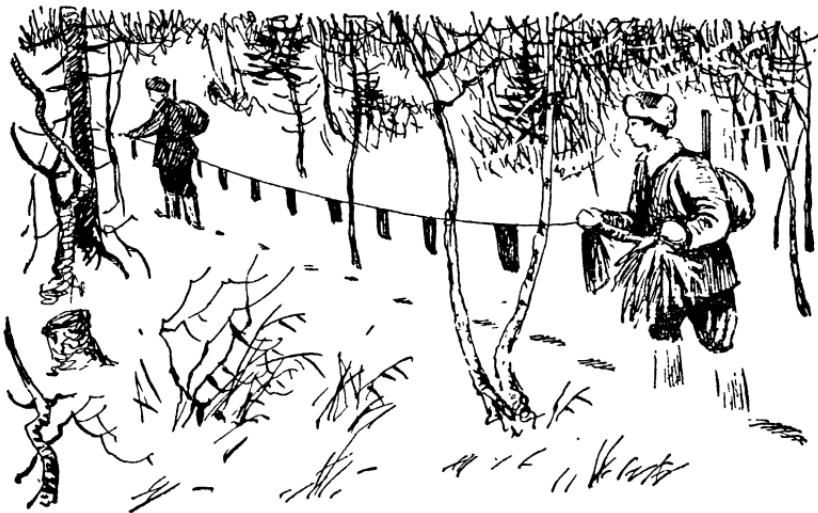
Очень важно воспитание высокосознательного отношения к лесам и другим природным богатствам Родины. Надо помнить, что запасы птиц и зверей как объектов охоты не могут оставаться неисчерпаемыми. Требуется настойчивое вмешательство советского человека, чтобы наши природные богатства и численность зверей и птиц не уменьшались, а, наоборот, увеличивались.

Член Военно-охотничьего общества должен быть образцом выполнения законодательства о сроках и правилах охоты.

* * *

Коллективы военных охотников ежегодно пополняются новыми членами, нуждающимися в приобретении первонаучальных знаний по способам охоты и в накоплении спортивного опыта. У начинающего охотника возникает множество вопросов по подготовке и проведению охоты. Ему нужен совет относительно того, в какое время года, на какую дичь, в какую местность и с какой собакой отправиться на охоту. Неопытный охотник нуждается в помощи при выборе ружья, при подборе боеприпасов к данному ружью, а также при самостоятельном снаряжении патронов для той или иной охоты. Он охотно воспользуется советами, касающимися снятия шкурок, сохранения битой дичи, устройства шалашей и т. п.

В качестве первой попытки дать ответ на самые необходимые вопросы предпринято издание пособия «Основы спортивной охоты». Это предельно краткое пособие поможет молодому охотнику овладеть минимумом элементарных охотничьих знаний и стать культурным охотником.



ГЛАВА I

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ И ПРАВИЛА ОХОТЫ

ОХОТА В СССР

Необъятны охотничьи просторы нашей Родины.

Плановое развитие охотничьего хозяйства, широкое и смелое внедрение в жизнь достижений советских ученых биологов и зоологов позволили сравнительно быстро ликвидировать пагубные последствия хозяйствования эксплуататорского класса царской России, который, допустив в конце XVIII века проникновение иностранного капитала в охотничье хозяйство России, катастрофически подорвал запасы охотничье-промышленной фауны в стране. В настоящее время не только восстановлена численность ряда ценных диких животных, стоявших в дореволюционной России на грани истребления, но эти животные приобрели большое значение в народном хозяйстве, обеспечивая выполнение государственных планов заготовки пушнины, высококачественного мяса и другой продукции охотничьего промысла.

Звери и дикие птицы, находящиеся в состоянии естественной свободы, являются общенародным достоянием

и должны считаться такой же государственной ценностью, как лес, каменный уголь, нефть и другие.

Охота в СССР — это прежде всего рациональное использование государственного охотничьего фонда, независимо от того, занимаются этим охотники промысловики или любители.

При соблюдении установленного порядка эксплуатации государственного охотничьего фонда охота не наносит ущерба его запасам и одновременно увеличиваются ее материальные результаты.

Первойшей обязанностью каждого советского охотника является точное соблюдение законодательства об охоте. Каждый охотник обязан твердо знать, где, когда и на какого зверя или птицу разрешена охота и каким способом.

ОХОТНИЧЬИ УГОДЬЯ

Охотничьи угодья делятся на четыре основные группы.

а) Охотничьи угодья общего пользования, где охота разрешается в установленные сроки с соблюдением правил охоты, без ограничения доступа в них.

б) Особые охотничьи угодья, выделяющиеся для ведения в них правильного охотничьего хозяйства, в которых проводятся различные мероприятия по сохранению и разведению охотничьих животных, с ограниченным доступом для производства охоты. Эти угодья выделяются в долгосрочное пользование организаций. К особым охотничьим угодьям относятся промысловые охотничьи хозяйства, спортивные охотничьи хозяйства, ондатровые промысловые хозяйства, а также охотничьи хозяйства специального назначения, создаваемые для научно-исследовательских и других целей.

Производство охоты в этих охотничьих угодьях допускается в соответствии со специальными правилами и по специальным разрешениям, выдаваемым организациями, которым эти угодья переданы в долгосрочное пользование.

В РСФСР к особым охотничьим угодьям относятся егерские участки, закрепляемые за государственными егерями Государственных охотничьих инспекций.

в) Заказники, объявляемые решениями городских, областных или краевых Исполкомов Советов депутатов трудящихся или постановлениями Советов Министров авто-

номных и союзных республик на срок не более десяти лет. На этот же срок на их территории запрещается производство охоты, за исключением производимой в научных целях, которая может быть разрешена органами управления охотничьим хозяйством в исключительных случаях.

Назначение заказников — сохранение и увеличение численности охотничье-промышленных зверей и птиц, создание лучших условий для акклиматизации новых видов либо для восстановления исчезающих.

г) Заповедники, организуемые на земельных, лесных и других площадях, представляющих особую хозяйственную, научную или культурную ценность, природные богатства которых используются для проведения научно-исследовательских работ в интересах народного хозяйства.

Всякое вмешательство в деятельность заповедников, в том числе и производство охоты, без разрешения администрации заповедника запрещено. Виновные в нарушении режима государственных заповедников привлекаются к судебной ответственности.

ПРАВО НА ОХОТУ

Правом на производство охоты на всей территории СССР пользуются все лица, достигшие четырнадцатилетнего возраста, имеющие охотничий билет. В основных охотничьих районах, перечень которых утверждается в установленном порядке, правом производства охоты пользуются все граждане без ограничения возраста.

При выдаче или продлении срока действия охотничье билета наклеивается марка государственной пошлины достоинством в 10 руб. Срок действия охотничье билета установлен в один год, считая со дня уплаты государственной пошлины.

Право производства охоты с применением охотничье оружия предоставляется лицам, достигшим шестнадцатилетнего возраста.

Охотничий билет является именным документом, не подлежащим передаче другим лицам.

Выдача охотничьих билетов охотникам — военнослужащим производится Всеармейским военно-охотничьим обществом.

ПРАВИЛА ОХОТЫ

Правила охоты в Российской Федерации утверждаются Главным управлением охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров РСФСР и издаются Государственными охотничими инспекциями при областных (краевых) Исполкомах Советов депутатов трудящихся или при Советах Министров автономных республик.

В других союзных республиках Правила утверждаются Советами Министров этих республик и издаются органами управления охотничим хозяйством республики.

Производство охоты на территории охотничьих хозяйств (в промысловых, спортивных, егерских участках и других особых охотничьих угодьях) допускается только по разрешению организаций, которым угодья этих хозяйств приписаны.

Каждый охотник обязан при перемене места жительства сняться с учета и в пятидневный срок по прибытии на место нового жительства встать на учет в местной охотничьей организации. При выезде в другую местность для постоянного жительства или для производства охоты охотник должен ознакомиться с действующими в данной местности правилами охоты. Ознакомление с правилами охоты дает общее представление об охотничьих угодьях данной местности и условиях охоты.

Правила охоты являются основным законом для каждого охотника.

В правилах указываются: допускаемые и запрещенные способы производства охоты; сроки охоты; виды зверей и диких птиц, разрешенных и запрещенных к добыче, а также ряд других сведений, связанных с производством охоты.

Ввиду различной специфики охотничьих угодий и климатических условий в каждой отдельной местности Правила одной области, края или республики не могут быть механически перенесены для руководства при производстве охоты в другой край, область или республику. Однако в своей основе все Правила содержат единые установки, обеспечивающие безопасность производства охоты для самого охотника, и установки охранного порядка, обеспечивающие правильное ведение охотничьего хозяйства.

В частности, повсеместно запрещается:

- а) Производство охоты без охотничьего билета.
- б) Производство охоты на территории охотничьих хо-

зяйств и других особых охотничьих угодий без разрешения (путевки) организации, за которой эти охотничьи угодья закреплены.

в) Производство охоты в заказниках, заповедниках и в пределах окружающей их границу охранной полосы, которая в отдельных случаях устанавливается от 200 до 1000 м шириной.

г) Настораживание ружей, сжимов, луков-самострелов.

д) Пускание палов (когда на это не имеется специального разрешения), рытье ловчих ям.

е) Применение ядов, устройство засек, установка вентерей и подрезей, охота с собаками в весенний период, а также нахождение в пределах охотничьих угодий с собаками в закрытое для охоты время, если эти угодья не являются специально отведенными участками для нагонки, натаски и испытания собак.

П р и м е ч а н и е. Применение ядов допускается при наличии разрешения, полученного в установленном порядке. Применение других способов массовой добычи охотничьи-промышленных видов животных допускается с разрешения органов управления охотничьим хозяйством с соблюдением установленных правил.

ж) Оставление настороженных капканов и других самоловных орудий охотничьего промысла после окончания его срока, а также установка крупных капканов без предупредительных знаков.

з) Применение капканов для отлова копытных животных.

и) Собирание яиц и разорение гнезд полезных птиц, выкапывание и выкутивание пушных зверей и разорение их логовов (за исключением волков, шакалов и других вредных для сельского и охотничьего хозяйства зверей).

к) Повреждение или уничтожение искусственных мест гнездования, выложенной подкормки для диких животных, вывесок и опознавательных знаков на границах охотничьих хозяйств, заказников и егерских участков.

л) Добывание зверей и диких птиц, находящихся в бедственном состоянии, при переправах через реки и водоемы, спасающихся от бескорыши, бури или пожаров, добывание птиц с огнем и ловля линяющих, добывание диких животных с огнем и путем загона по насту, глубокому снегу, выгона на лед и срезанный тростник.

м) Отстрел или отлов без соответствующих на то разрешений, выдаваемых органами управления охотничьим хозяйством, лося, марала, изюбря, пятнистого, бухарского

и благородного оленей, сайгака, джейрана (самок), соболя, куницы, речного бобра, калана (морской выдры), кулана, уссурийской енотовидной собаки, снежного барана, зубра, нутрии, выхухоля, белой цапли, лебедя и т. п.

н) Применение для охоты самолетов и автомашин, кроме охоты на волков.

о) Отлов и содержание в неволе, без соответствующего разрешения органов управления охотничьим хозяйством, охотниче-промышленных зверей и птиц.

п) В местах, где объявлена и подготовлена облава на волков, производство охоты, порча и использование чужой привады, появление в этих местах с собаками и другие действия, мешающие проведению мероприятий по истреблению хищников.

р) Применение для целей охоты нарезного оружия военных образцов.

с) Хождение с заряженным ружьем и стрельба в населенных пунктах.

т) Стрельба по пернатой дичи в лесу в лет ниже уровня 2 м от земли.

у) Применение пыжей из легковоспламеняющихся материалов — тряпок, пакли, ваты и т. п., могущих вызвать лесные и торфяные пожары.

ф) Оставление непотушенных костров на местах остановок.

х) Продажа ружей с рук на рынках; продажа и покупка продукции охоты с рук в виде промысла, а в отношении зверей и птиц, перечисленных в пункте «м», даже если продажа или покупка не носит характера промысла.

В Правилах охоты указываются сроки охоты, которые устанавливаются с учетом местных условий, периодов размножения, сроков линьки, численности животных, значения отдельных видов зверей и птиц в хозяйстве области, края, республики.

В зависимости от местных условий перечень ограничений бывает увеличен или, наоборот, уменьшен органами управления охотничьим хозяйством. Так, например, на территории Украинской ССР запрещен петельный лов зайца и применение ряда самоловов, в то время как в промысловых районах страны эти способы добычи диких животных разрешены к применению.

Сроки охоты и их изменения объявляются для всеобщего сведения в местной печати.

Наряду с полезными дикими животными (ценность которых покрывает наносимый ими ущерб) охотничьи угодья заселяют нежелательные, вредные дикие животные.

К абсолютно вредным, подлежащим истреблению в течение круглого года всеми доступными (кроме общеопасных) способами, относятся: волк, шакал, гиена, хомяк, суслик (кроме песчаника), водяная и амбарная крысы, росомаха, харза, ястреб-тетеревятник и перепелятник, болотный лунь, белая сова, ворона серая, сорока, щурка (пчелоед). Этот список может быть расширен в зависимости от местных условий. К животным, подлежащим уничтожению, могут быть отнесены и другие, как, например, рысь, кот камышовый, медведь бурый.

Истребление вредных хищников запрещенными способами или в закрытые для охоты на других зверей сроки с применением этих способов, охотничьего ружья или других орудий охотничьего промысла производится в организованном порядке, устанавливаемом органами управления охотничьим хозяйством.

За истребление вредных животных устанавливаются вознаграждения. Истребление волка повсеместно, во всех республиках стимулируется выдачей денежных вознаграждений разных размеров, в зависимости от вреда, наносимого волком в данной республике. Так, например, в РСФСР, БССР, УССР, КазССР размер вознаграждения составляет 500 руб.

КУЛЬТУРА ОХОТНИКА

За годы Советской власти заметно изменился духовный облик охотников: вырабатывается традиция бережного отношения к охотничьей фауне и хозяйственный подход к ее использованию.

Культурный охотник должен иметь охотничий билет и соблюдать все особые правила охоты в приписных хозяйствах. Он также обязан твердо знать сроки охоты по сезонам. Совершенно необходимо знание запрещенных к отстрелу зверей и птиц и запрещенных способов охоты.

Культура охоты в большой степени обеспечивается объединением охотников в добровольные охотничьи общества. Так, например, военные охотники объединяются Всесармейским военно-охотничим обществом. Твердое знание основных положений Устава своего общества обязательно для культурного охотника.

Сознательное отношение к охотничьям богатствам Советского Союза, направленное на сохранение и воспроизведение государственного фонда охотничьей фауны, немыслимо без знания основ биологии охотничьих зверей и птиц. Поэтому каждый культурный охотник, как правило, является хорошим натуралистом, внимательно наблюдающим в процессе охоты за жизнью природы. Культурный охотник получает удовлетворение не от количества добытых на охоте трофеев, а вследствие способности чувствовать природу, понимать ее и уметь наслаждаться ею. Нельзя быть жадным и завистливым в добыче зверя и птицы.

Охотник должен знать разрешенные виды и способы охоты на зверей и птиц и точно соблюдать установленные правила. Никак нельзя считать культурным того охотника, который позволяет себе, например, стрелять по пролетающим стаям уток весной, в период гнездования или охотиться на серых куропаток зимой и т. п.

Нужно твердо знать и соблюдать правила обращения с оружием в помещении, в пути и на охоте, правила снаряжения патронов и пр.

Никогда не следует забывать о соблюдении правил безопасности в обращении с ружьем во избежание несчастных случаев на охоте.

Охотник должен метко стрелять, иначе он будет делать промахи или зря калечить дичь. Поэтому каждому охотнику настоятельно рекомендуется тренироваться в стрельбе на стенде.

Немалое значение имеет внешний вид охотника. Культурный охотник должен быть опрятно одет. Он не должен допускать смешения военной формы одежды с невоенной. Снаряжение охотника должно включать только необходимые на охоте предметы.

При охоте на пушных зверей охотник всегда должен помнить о сдаче шкурок государству. Он должен заботиться о сохранности шкурки, уметь ее снимать и править.

Очень большое значение для развития культуры охоты имеет обмен опытом и различными наблюдениями в процессе охоты. На опыте охоты создана вся обширная отечественная охотничья литература. Каждый культурный охотник должен регулярно читать эту литературу, а также делать свои записи, фотографии и делиться своими наблюдениями и впечатлениями на страницах периодической охотничьей печати (в журналах, бюллетенях и пр.).

Во время охоты следует проявлять непрестанную заботу о сохранении наших лесных богатств: принимать меры предосторожности при разведении костров, не портить лесов вырубкой и т. д.

Охотник должен уметь оказывать первую помощь при несчастных случаях (при ранении, помочь утопавшему) и иметь при себе необходимые медикаменты.

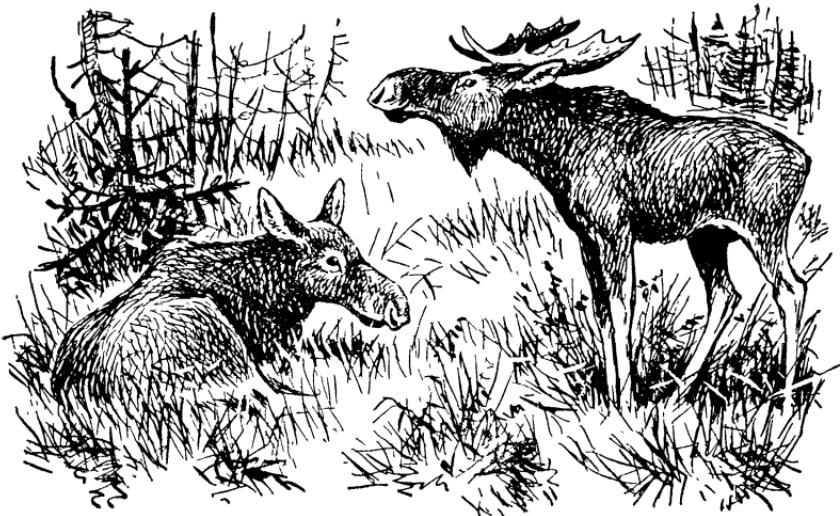
Большое значение имеет поведение в отношении других охотников — так называемая охотничья этика. Она заключается в соблюдении определенных, часто неписанных правил, установленных долголетним опытом.

При встрече с другими охотниками следует предъявить свой охотничий билет и проверить билеты встретившихся охотников. При проверке охотничих билетов и в других случаях культурный охотник всегда должен быть вежлив, но настойчив.

Охотничья этика предусматривает очередность стрельбы при охоте нескольких человек с одной собакой: право первого выстрела всегда принадлежит владельцу собаки.

Охотничья этика запрещает отстрел гонного зверя из-под чужой собаки. Если же зверь из-под этой собаки убит, надо найти владельца собаки и отдать ему добычу. Владелец собаки при этом должен дать снаряженный патрон.





ГЛАВА II ОХОТНИЧЬИ ЗВЕРИ И ПТИЦЫ

КРАТКИЕ СВЕДЕНИЯ ПО БИОЛОГИИ И РАСПРОСТРАНЕНИЮ ЖИВОТНЫХ

В охотничьих угодьях нашей страны обитает более 300 видов охотниче-промышленных животных.

Элементарные сведения о распространении, стациях обитания, питании и размножении основных видов животных совершенно необходимы для каждого охотника.

Соболь

Соболь встречается на Северном Урале, на Алтае, в Саянах, в Тувинской автономной области, по Енисею, в Прибайкалье и Забайкалье, в Южной Якутии, в Приморском крае, на острове Сахалин, на Камчатке и в некоторых других районах.

Соболь — таежный зверь, селится в высокоствольной тайге, среди гольцов в чаще кедрового сланника. Особенно любит верховья горных речек, богатые кедром.

Образ жизни преимущественно ночной. Ведет оседлый, более наземный образ жизни, чем куница. Держится обособленно, с самкой бывает только в период гона.

Основным кормом являются мелкие грызуны; но соболь нападает и на более крупных животных, вплоть до зайца и глухаря. Из растительных кормов предпочитает орехи кедра и ягоды рябины.

Длина тела самцов колеблется от 40 до 56 см, самки несколько мельче.

Беременность продолжается около 9 месяцев с небольшими отклонениями. В помете от 1 до 5 детенышней.

В 1927 г. было установлено, что спаривание соболей проходит в июне, а не в феврале. Благодаря этому стало возможным получить приплод от соболей в зверосовхозах и разводить их в неволе.

Продолжительность жизни соболя около 15 лет.

Куница лесная (мягкая), или куница-желтодушка

Лесная куница распространена в лесных и отчасти в лесостепных областях Европейской части СССР, на Кавказе и в прилежащих к Уралу районах Западной Сибири. За последние годы наблюдается расселение куницы на восток за Уральский хребет.

Характер леса, в котором живет куница, разнообразен: от глухой тайги севера до сосновых боров лесостепи и горных лесов Кавказа. Наиболее густо заселяет старые, перестойные участки леса с дуплистыми деревьями.

Ведет преимущественно ночной образ жизни, хорошо лазает по деревьям. Обычно, кроме времени размножения, не имеет постоянного гнезда. Гнезда чаще всего устраивает в старых дуплистых деревьях.



Рис. 1. Соболь



Рис. 2. Куница лесная

Питание зависит от места обитания. В северных районах питается в основном белкой и мышевидными грызунами, на Кавказе — мышевидными грызунами, насекомыми, ягодами.

Длина тела колеблется от 48 до 56 см, хвоста — от 22 до 26 см.

Гон, сопровождающийся спариванием, происходит в июле. В феврале — марте наблюдается ложный гон.

Период беременности колеблется от 236 до 275 дней.

В помете бывает от 3 до 5 детенышей.

По Уральскому хребту и прилежащим районам встречаются кидусы — гибриды соболя и куницы.

Продолжительность жизни куницы около 15 лет.

Куница имеет большое промысловое значение.

Куница каменная (горская), или куница-белодушка

Каменная куница встречается на Украине, в Молдавии, в горах Крыма, Кавказа и Средней Азии, в небольшом количестве — на Алтае.

Селится в ущельях, по оврагам, в брошенных постройках, часто вблизи жилья человека. Отмечены случаи поселения даже в городах. Эта куница ведет преимущественно наземный сумеречный образ жизни. Гнезда на время размножения устраивает в трещинах скал и между камнями.

Пищу составляют мышевидные грызуны, птицы и их яйца. Летом и осенью значительный процент в рационе составляют плоды и ягоды.

Длина тела колеблется от 45 до 56 см, хвоста — от 25 до 32 см.

Сроки гона и беременности те же, что и у лесной куницы. В помете бывает от 2 до 6 детенышей.

Добыча каменной куницы составляет 10—12% от всей добычи обоих видов (лесной и каменной).

Барсук

В СССР барсук имеет широкое распространение. Северная граница ареала проходит по южной части Кольского полуострова и далее на восток по линии Сыктывкар—Сургут — Туруханск — Вилуй — Николаевск-на-Амуре; южная граница выходит за пределы государственной границы СССР.

Барсук встречается в лесу, степи, на равнинах и в горах. Роет норы в степи, в лесных островах, у кустов, в горах, по склонам ущелий. Выбирает места, прилегающие к водоемам.

Большое значение для жизни барсука имеют почвенные условия, дренаж и уровень грунтовых вод.

Образ жизни преимущественно ночной. На зиму впадает в сон. Продолжительность сна различная в зависимости от географического места нахождения; так, в Закавказье и местами в Крыму барсук совсем не спит. Большую часть жизни проводит в норе.

Питается разнообразной животной и растительной пищей. Поедает мелких грызунов, птиц, их яйца, пресмыкающихся, лягушек, насекомых, червей, грибы, ягоды, орехи, злаки, плоды.

Длина тела около 60 см, хвоста — 20 см. Вес старых самцов иногда достигает 35 кг.

Период гона растянут; в средней полосе длится с апреля по июль. Сроки беременности сильно варьируют: от 340 до 370 дней. В помете бывает от 2 до 6 детенышей. Рождение молодых чаще всего приходится на март — апрель.

Барсук большого промыслового значения не имеет.

В большинстве мест охота на барсука запрещена.



Рис. 3. Барсук

Лось

Лоси распространены почти по всей лесной полосе северной и средней частей СССР, встречаются в некоторых больших массивах лесостепи. Не водятся они на Кавказе и Камчатке. В СССР обитает один вид.

Излюбленные места обитания — смешанные леса с мховыми болотами, вырубки и гари, богатые кормами. В полдень летом лоси скопляются в речных долинах у озер и других водоемов, спасаясь от насекомых в воде.

Летом держатся поодиночке; поздней осенью, зимой собираются группами по 3—8 голов, реже до 15—20 голов.



Рис. 4. Лось

Основной пищей лося служат побеги, кора деревьев и кустарников — осины, рябины, березы, ивы, сосны, можжевельника и других видов, водные и болотные растения (вахта, хвош, калужница и др.). Особенно охотно поедают лоси кипрей (иван-чай).

Длина тела лося 2,5 м. Изредка встречаются особи более 3 м. Вес от 220 до 600 кг.

Гон у лосей начинается в начале сентября и длится около месяца. Во время гона самцы издают звуки, напоминающие стон. Старые быки начинают гон раньше молодых.

Срок беременности самок лося — 8 месяцев с небольшим отклонением. В конце апреля — начале мая появляется два, реже один теленок.

Продолжительность жизни лося в пределах 20 лет.
Охота запрещена. Отстрел — только по разрешениям.

Марал.

Маралы распространены в южных районах Якутии, Забайкалье, Прибайкалье, в Саянах и прилежащих районах, на Алтае, в горах южного Казахстана и Киргизии. Путем переселения успешно расселяются в Европейской части СССР.

Место обитания — горная тайга, реже равнинные леса. Летом маралы держатся в разреженных лесах, по долинам рек, болотам и на субальпийских лу-

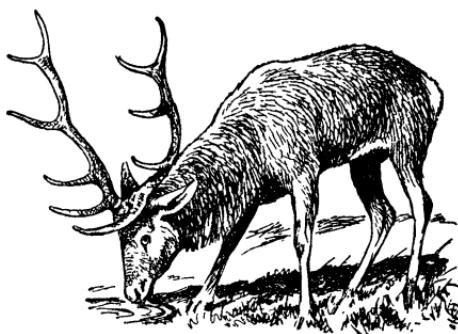


Рис. 5. Марал

гах. Зимой — на крутых склонах с неглубоким снегом.

Летом маралы пасутся с вечера до утренней зари, отдаваясь ночью. Самки держатся с телятами, обычно отдельно от самцов. Самцы и холостые самки держатся в высокогорном лесу, субальпийских и альпийских лугах. Зимой собираются в небольшие стада.

Поедают различные травы, ягоды, грибы, желуди, орехи, молодые древесные побеги, кору кустарников и деревьев. Охотно посещают солонцы.

Высота в холке до 140 см, средний вес 150—200 кг.

Гон начинается в начале сентября, длится около месяца, сопровождается ревом быков. Сильные быки собирают самок в табуны до 10 голов и более. Срок беременности 8,5 месяца. Рождается 1, реже 2 теленка темной окраски со светлыми пятнами. У взрослых пятнистость отсутствует.

Маралов разводят в оленесовхозах, используя панты (неокостенелые рога) для получения медицинского препарата — пантокрина.

Пятнистый олень

В СССР область распространения пятнистого оленя ограничена Южным Приморьем Дальнего Востока.

Успешно проводятся работы по расселению пятнистого оленя в Европейской части СССР.

В летнее и зимнее время самцы держатся небольшими группами отдельно от самок. Самки ходят с телятами. Самцы только во время гона ходят вместе с самками.

Летний день пятнистые олени обычно проводят в густых кустарниках, к вечеру выходят кормиться на открытые места. Зимой олени пасутся и ночью и днем, предпочитая малоснежные склоны гор.

Питается олень почками, ветками, корой деревьев и кустарников, травой, желудями и орехами. Охотно посещает солонцы.



Рис. 6. Пятнистый олень

Высота в холке около 100 см. Средний вес 110—120 кг.

Гон проходит обычно в октябре, продолжается около месяца; сопровождается ревом быков. Между самцами возникают жестокие драки. Самцы собирают стадо до 20 самок. Срок беременности около 8 месяцев. Теленок рождается один, иногда старые самки приносят двух.

Ценные неокостеневшие рога — панты, употребляющиеся для получения медицинского препарата — пантокрина. Панты идут на экспорт, в основном в страны Востока.

Косули

В СССР встречаются два подвида:

- 1) косуля сибирская;
- 2) косуля европейская.

Косуля сибирская распространена на Северном Кавказе, в горах Средней Азии, в Казахстане и в Южной Сибири до Тихого океана.

Европейская косуля распространена в Крыму, в Закавказье, Западной Европе и в западных районах европейской части СССР. Ареал распространения европейской и сибирской косули не сплошной.

В горных районах наблюдаются сезонные миграции. Зимой косули спускаются с гор в малоснежные зоны, защищенные от ветров. Летом поднимаются в горы к альпийским лугам. В равнинах зимой косули совершают миграции из районов с глубокими снегами в малоснежные.

После гона собираются в небольшие стада и всю зиму держатся вместе. Кормятся круглые сутки, отдыхают после насыщения. Летом держатся поодиночке.

Питаются травой, листьями, почками, корой, лишайниками, мхами, грибами, ягодами и плодами. Питание разнобразное в зависимости от места обитания. Охотно посещают солонцы.

Сибирская косуля: высота в плечах до 80 см, длина тела до 140 см. Европейская косуля несколько мельче. Средний вес 30—50 кг.

Гон в зависимости от географических условий района обитания проходит в одних



Рис. 7. Косуля

районах в августе, в других — в сентябре. Между самцами возникают драки.

Беременность длится около 9 месяцев. Детенышей 2—3, реже 1 (обычно у молодых самок).

Во многих районах косуля запрещена к отстрелу или добывается по разрешениям.

Кабан

Кабан водится в Литве, Латвии, Эстонии, в Средней Азии и Южном Казахстане, в дельте Волги, на Кавказе, в Закавказье, местами в Западной Украине и в Белоруссии, откуда заходит в соседние области.

Успешно акклиматизирован в Средней полосе Европейской части СССР.

Угодья, в которых живут кабаны, очень разнообразны. Они обитают в низменных лесах, по берегам рек, озер и болот, в горах, где поднимаются выше зоны древесной растительности. При достаточном количестве пищи держатся оседло.

Образ жизни преимущественно ночной. Близость воды — необходимое условие для существования кабанов. Кабаны держатся стадами. Старые самцы держатся обособленно.

Кабан — всеядное животное, питается всевозможной растительностью, он пожирает стебли и корневища различных растений, злаки, корнеплоды, плоды диких и культурных растений, насекомых, личинки и даже падаль.

Вес кабана от 80 до 150 кг. Наиболее крупные весят до 240 кг.

Спариваются в ноябре. Но спаривание продолжается обычно до начала января. В это время наблюдаются драки самцов.

Беременность около 4 месяцев. Поросят в среднем 4—5, у молодых самок поросят бывает меньше, чем у старых.

В местах, где нет охраны, кабаны могут наносить вред сельскохозяйственным культурам.

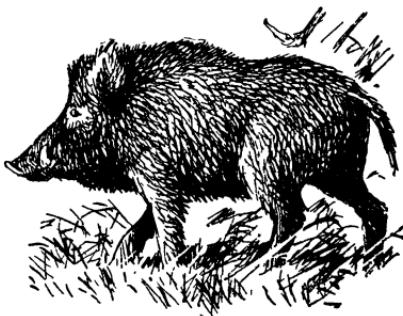


Рис. 8. Кабан



Рис. 9. Бурый медведь

Бурый медведь

Бурый медведь распространен по всей лесной зоне от Белоруссии до Камчатки и Сахалина, местами встречается в лесостепи. Водится на Кавказе и в горах Средней Азии.

Живет обычно в сплошных лесных массивах, летом заходит в тундру, в горных районах совершают правильные перекочевки.

Зиму проводит в

полусонном состоянии, существуя за счет жира; спит чутко. Самка спит с медвежатами, самцы залегают отдельно. Берлогу медведь устраивает среди бурелома, под вывороченными деревьями. На Кавказе иногда не ложится на зиму.

Бурый медведь всеяден. Поедает жуков, моллюсков, муравьев, диких пчел, рыб, птиц, грызунов, всевозможные ягоды, корнеплоды и различные растения, реже нападает на копытных, при недостатке кормов задирает скот.

Вес наиболее крупных самцов достигает 480 кг. Самки немного меньше и легче.

Гон в мае — июне, в зависимости от места географического распространения. Беременность около 7 месяцев. Детенышей 1—3, очень редко 4. Родятся еще в берлоге.

В отдельных областях Севера медведь отнесен к вредным хищникам, и там охота на него сроками не ограничивается.

Енотовидная собака

Енотовидная собака в СССР распространена в Приморском крае. С 1934 г. выпущена более чем в 30 областях. Успешно акклиматизировалась в Калининской, Псковской, Ве-



Рис. 10. Енотовидная собака



Волки — самые вредные хищники



Рысь — ночной хищник

ликолукской и других областях, где ведется регулярный промысел.

Предпочитает селиться по заболоченным низменным местам, в долинах рек, избегает хвойного леса.

Образ жизни преимущественно ночной. В норе проводит большую часть дня. На зиму залегает в спячку. Самец принимает участие в воспитании молодняка. В условиях теплых зим енотовидная собака в спячку не ложится.

Питается мышевидными грызунами, моллюсками, насекомыми, птицами и их яйцами; летом в питании увеличивается процент растительных кормов.

Средний вес 4—6 кг, перед залеганием в спячку увеличивается почти на 50%; некоторые достигают веса до 10 кг.

Гон в марте. Между самцами отмечаются кратковременные слабые драки.

Беременность 62—64 дня. Детенышей чаще всего 6—8, иногда до 15.

Лисица

В СССР лисица распространена повсеместно, кроме тундр Крайнего Севера и островов Северного Ледовитого океана.

Места обитания очень разнообразны. Встречается в лесах, горах, на равнинах, по долинам рек и в других местах, там, где почвенно-грнтовые условия позволяют рыть норы, не затапливаемые грнтовыми водами.

Образ жизни сумеречный, одиночный, исключая период размножения, когда при выводке находятся и самец и самка.

Основу питания составляют мышевидные грызуны. При большой плотности истреблением зайцев и пернатой дичи лисица наносит некоторый вред охотничьему хозяйству.

Вес самцов от 6 до 10 кг, вес самок несколько меньше. Гон в средней полосе начинается в марте, в остальных местах в зависимости от географических условий сроки сдвигаются. Сроки беременности колеблются от 52 до 56 дней. Щенят 4—6, иногда до 12.

Лисица занимает одно из первых мест в пушном промысле.

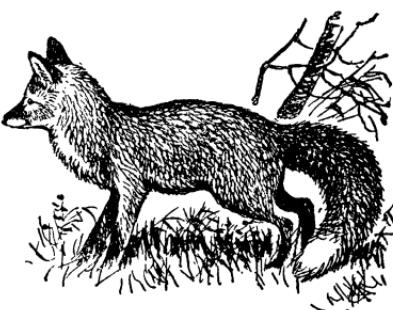


Рис. 11. Лисица

Волк



Рис. 12. Волк

Волк распространен по всей территории СССР, кроме островов Северного Ледовитого океана, куда иногда попадает по льдинам. Отсутствует в Крыму.

Логово волки устраивают в глухих местах близ воды. Зимой стая из-за трудности добычи пищи ведет кочевой образ жизни.

Избегают глухой тайги, бедной кормами.

Охотятся обычно в сумерках и ночью. В тундре и горных районах совершают правильные миграции за стадами оленей и овец. Самцы все время года до гона держатся с самкой и помогают воспитывать молодняк. Осенью волки собираются в стаю, состоящую из переярков (волчат выводка прошлого года, которых взрослые отгоняют в период гона), прибыльных и матерых.

Питаются позвоночными от мышевидных до лося включительно. В зимнее время основу питания составляют копытные, падаль и домашние собаки.

Размеры сильно варьируют; наиболее крупные волки весят до 80 кг.

Гон протекает с декабря по март в зависимости от географических условий. У старых особей гон начинается раньше, чем у молодых.

Беременность продолжается от 62 до 65 дней. Детенышей 5—6, иногда до 12.

Ввиду того что волк наносит большой ущерб сельскохозяйственным и промысловым животным, его уничтожают круглый год. За уничтожение волка выплачивается премия в размере 500 руб.

Рысь

В Европейской части СССР рысь встречается к северу от Киева, Москвы, Горького, Казани. В Сибири и на Дальнем Востоке населяет всю таежную зону; отсутствует на Камчатке. Водится на Кавказе и в Закавказье, в горах Средней Азии.

Держится в высокоствольных и нагорных глухих лесах.

Образ жизни ночной. За исключением времени размножения, рыси ведут бродячий образ жизни, часто охотясь целым выводком.

Основной пищей служат зайцы; кроме того, рысь охотится на боровую дичь и мышевидных грызунов, преследует и крупных копытных (марала, пятнистого оленя и др.).

Вес рыси достигает 35 кг.

Гон протекает с конца января по апрель, в зависимости от географических условий. Срок беременности от 70 до 75 дней. Детенышей от 2 до 4.

Истребляя охотничьих животных, рысь приносит вред охотничьему хозяйству, в связи с чем добыча разрешена в отдельных районах в течение всего года.



Рис. 13. Рысь

Белка

Белка населяет всю лесную зону СССР, в последние годы расселена в лесах Северного Кавказа, Киргизии и сосновых борах Казахстана.

Заселяет различные лесные насаждения, не водится в молодых посадках, в чистых березовых и осиновых лесах. Гнезда обычно располагает вблизи опушек, полян, оврагов и речек.

Ведет дневной образ жизни. Живет в дуплах и гнездах — гайнах. Гайна делает обычно в кронах деревьев. При недостатке кормов белки мигрируют на большие расстояния, причем переплывают широкие реки и преодолевают значительные безлесные пространства.

Питается главным образом семенами хвойных деревьев, кедровыми орехами, желудями, сережками ивы и



Рис. 14. Белка

осины, ягодами и грибами. Охотно посещает солонцы.

Длина туловища с головой в среднем от 16 до 27 см, хвоста — от 14 до 24 см.

В средней полосе гон обычно в феврале — марте, в остальных местах сроки сдвигаются. Вторичная течка проходит в июне — июле. Беременность продолжается 35—40 дней. В благоприятные годы в южных областях бывает 3 помета, в северных 2. В малокормные годы зародыши рассасываются и беременность не наступает. В помете от 2 до 10 детенышей. В годы с обилием кормов количество детенышей в пометах резко увеличивается.

В заготовках пушнины белка занимает одно из первых мест.

Заяц-беляк

Заяц-беляк распространен в лесной, лесостепной и тундровой полосе. Южная граница распространения проходит по Центральной Белоруссии, Северной Украине, Воронежской, Саратовской, Куйбышевской областям, Центральному Казахстану и далее до государственных границ СССР на Востоке.

Излюбленными местами обитания беляка являются опушки, вырубки, мелкая поросьль ельника и кустарники по долинам рек.

Образ жизни ночной. Постоянных убежищ не устраивает. День проводит на лежке в кустах, низком ельнике и в буреломе.

Летом в питании преобладают травянистые растения. Зимой беляк питается ветками и корой ивы, осины, бересклета, орешника, дуба, клена и др.

Вес колеблется от 1,6 до 4,4 кг.

В средней полосе первый гон бывает в середине марта. Вторично самцы кроют самок сразу после окота. Во время гона наблюдаются драки среди самцов. Срок беременности от 49 до 51 дня. Число пометов в северных



Рис. 15. Заяц-беляк

районах 2, в южных 3. Детенышей в помете от 2 до 10, в среднем 3—6. Наименьшее число зайчат бывает в третьем помете.

Живет беляк до 8 лет.

В промысловой и спортивной охоте заяц-беляк имеет большое значение. Охота на беляка является одной из основных.

Заяц-русак

Распространен по всей Европейской части СССР, кроме северных таежных районов. Живет на Кавказе, Южном Урале, в Северо-Западном Казахстане, выпущен в лесостепи Западной и Восточной Сибири.

Селится среди полей и лугов, в колках лесостепи, в луговых поймах, не сторонится жилья человека.

Избегает лесов. Постоянных убежищ не устраивает. Лежки обычны в оврагах, кустах, по опушкам. Идя на лежку, сильно путает следы.

Летом питается травянистой растительностью.

Зимой питание состоит из сухих травянистых растений, озимых культур, побегов древесных пород. Русаки охотно посещают солонцы.

Вес русака колеблется в пределах 4—6 кг, некоторые особи достигают 7 кг.

Период гона растянут. В южных районах размножение идет фактически весь год. Сроки беременности колеблются от 45 до 48 дней. В средней полосе дает 2—3 помета. Детенышей в помете 2—5, в среднем 3.

Русак в добыче имеет меньший удельный вес, чем беляк. Большую ценность представляет пух русака, идущий на изготовление высших сортов фетра-велюра.

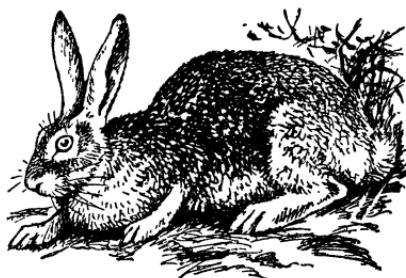


Рис. 16. Заяц-русак

Глухарь обыкновенный

Глухарь распространен в смешанных и хвойных лесах от западной границы СССР до р. Лены и Забайкалья.

Зимой глухари проводят ночи в снегу, в малоснежное время — на деревьях близ стволов. Самцы в воспитании

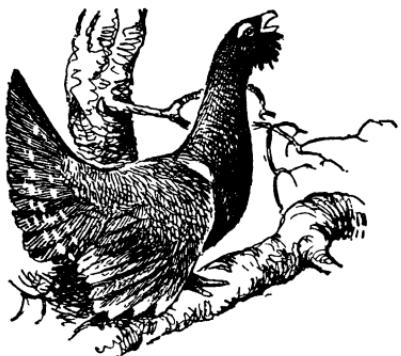


Рис. 17. Токующий глухарь

Вес от 3 до 5,5 кг, редко больше. Яиц в кладке от 6 до 10. Срок насиживания от 26 до 29 дней.

Весной, еще до появления проталин, у глухарей начинается брачный сезон — токование. Охота на глухаря на току в большинстве районов страны запрещена.

Глухарь каменный

Населяет леса части Восточной Сибири от Енисея до Тихоокеанского побережья и Камчатки включительно.

Образ жизни изучен плохо. Зимой предпочитает лесистые хребты и крутые отроги гребней. Держится обычно поодиночке, реже группами в 2—4 особи.

Населяет глухие кедровники, сосновые боры, чисто лиственные и смешанные леса.

Вес самцов 3—3,5, не более 4 кг, самок от 2 до 3 кг.

В отличие от обыкновенного глухаря, ток заканчивается на земле.

Тетерев

По лесной и лесостепной полосе тетерев распространен от западных границ СССР до Тихого океана. Избегает глухой тайги. Не встречается на Сахалине и Камчатке.

На Кавказе встречается другой вид — кавказский тетерев. Он отличается более мелкими размерами, у самцов перья хвоста загнуты в стороны и книзу, а крылья не имеют белого зеркала.

молодняка участия не принимают. Самка устраивает гнездо на земле.

Место обитания — высокоствольные хвойные леса с моховыми болотами и мелколесьем.

Зимой глухарь питается хвоей сосны, кедра, ели и пихты, ягодами рябины, калины, можжевельника, почками и листьями деревьев, если снега мало,— ягодами брусники и клюквы. Летом, кроме ягод и зеленого корма, поедает насекомых.

Летом тетерева ведут наземный образ жизни; зимой кормятся на деревьях, nocturne, залываясь в снег, в сильные морозы сидят в снегу и днем. Гнездо самка устраивает на земле. Самцы участия в воспитании молодняка не принимают. Цыплята после обсыхания могут следовать за самкой.

Излюбленные места обитания — участки леса, чередующиеся с полями, лугами, полянками, вырубками.

Зимой тетерева кормятся главным образом сережками и почками березы и ольхи, хвоей и ягодами можжевельника. Летом пища более разнообразная, значительную долю ее составляют насекомые.

Вес самцов 1,2—1,4 кг, вес самок несколько меньше.

В кладке от 4 до 12 яиц. Срок насиживания от 24 до 26 дней.

Тетерев является важным объектом промысловой и спортивной охоты в районах Сибири и севера РСФСР.



Рис. 18. Тетерев

Рябчик

Рябчик распространен широко, населяет лесную полосу от западной границы до Сахалина. Отсутствует в лесах Кавказа, Средней Азии и Камчатки.

Встречается он в смешанных, хвойных и лиственных лесах с густым подлеском. Для жизни рябчика необходимо наличие ягодников, воды и мелкого галечника или крупного песка.

Рябчики ведут оседлый образ жизни. Зимой держатся парами или небольшими стайками. Носят в снегу. Гнездо самка делает на земле. Птенцы после обсыхания следуют за самкой; самцы не насиживают, но держатся близ гнезда и выводка.

Молодняк в первые дни кормится исключительно насекомыми



Рис. 19. Рябчик

и муравьиными яйцами. Взрослые птицы пытаются в основном растительными кормами.

Вес около 400 г. Яиц в кладке от 6 до 14. Срок насиживания около 3 недель.

Рябчик является важным промысловым видом. Мясо превосходного качества. Увлекательна охота осенью на пищик.

Куропатка белая

Белая куропатка распространена в полосе кустарниковых тундр и лесов от западных границ СССР до побережья Тихого океана и в лесостепи Западной Сибири и Казахстана.

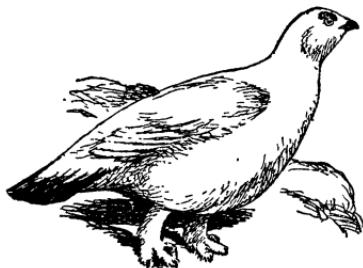


Рис. 20. Куропатка белая

В лесной полосе она держится на моховых болотах и гарях. В лесостепной зоне — по долинам рек, около озер, в ивняке и березовых зарослях.

Зимой отмечаются кочевки из тундры в лесотундру и леса. В лесной полосе зимой куропатка покидает моховые болота и держится около рек и озер по кустарникам. Ведет наземный образ жизни. В воспитании молодняка участвуют самка и самец.

Зимой куропатки кормятся побегами и почками ив и березы, при неглубоком снеге — побегами черники, летом — побегами ягодников и ягодами, плодами осок, злаков и насекомыми. Молодняк первое время кормится исключительно насекомыми.

Средний вес 600 г. В кладке от 7 до 16 яиц. Насиживание длится около 23 дней.

Куропатка белая заготавливается в большом количестве для экспорта и внутреннего рынка. Является интересным объектом спортивной охоты.

Куропатка серая

Серая куропатка населяет Европейскую часть СССР, Кавказ, Казахстан и южные районы Западной Сибири. Северная граница ее распространения проходит по Карелии, Архангельской области, Среднему Уралу и Нарыму.

Держится она в степях, лугах, полях, на залежных землях, преимущественно по балкам, рощам, кустарникам и участкам, заросшим бурьяном.

Ведет наземный образ жизни. Быстро бегает. Хорошо уживается вблизи человека. В ряде областей с глубоким снегом куропатка на зиму перекочевывает в южные районы.

Питается семенами трав, хлебными злаками, ягодами, побегами, листьями трав, летом — насекомыми.

Вес самца 400—500 г, самки 350—400 г. Число яиц в кладке от 9 до 26. Срок насиживания около 3 недель. В воспитании молодняка участие принимают самец и самка.

Служит объектом промысла и спортивной охоты. Во многих областях добыча запрещена.



Рис. 21. Куропатка серая

Перепел обыкновенный

Перепел гнездится от западных границ до Байкала. Заходит до 61° северной широты. На восток от Байкала встречается близкий вид — немой перепел.

Селится перепел по лугам, полям, степям. Предпочитает поля, засеянные просом. Иногда встречается на опушках и окраинах кустарников.

Прилетают перепела весной, в апреле — мае. После прилета начинается брачный сезон. Самцы жестоко дерутся из-за самок. Пар не образуют. Ведут наземный образ жизни. Основная масса зимует в Африке, по пути перепела собираются в большом количестве в Крыму и на Кавказе.

Питаются семенами трав, хлебных и других злаков, побегами трав, различными насекомыми и их личинками.

Вес 100—120 г, осенью до 150 г. Яиц в кладке от 8 до 15. Продолжительность насиживания около 3 недель.

Мясо очень вкусное. Охота представляет большой интерес для охотников-спортсменов.



Рис. 22. Перепел

Фазан



Рис. 23. Фазан

заселяет труднопроходимые тугаи, образованные джирой и ивами. На Дальнем Востоке селится в дубовых лесах с богатым подлеском.

Фазаны ведут наземный образ жизни, очень быстро бегают, летают неохотно. Ранней весной самцы начинают токовать. Во время тока возникают драки, похожие на драки петухов. Выпадание глубокого снега вызывает откочевку фазана, иногда массовую гибель от бескорьи. Фазан хорошо уживается поблизости с человеком, переключаясь на питание сельскохозяйственными культурами.

Питается насекомыми, семенами трав, ягодами, побегами растений, зернами культурных растений, фруктами. Птенцы вначале питаются только животной пищей.

Вес самца 1—1,5 кг. Самки несколько легче. Количество яиц в кладке от 10 до 18. Срок насиживания от 21 до 25 дней.

Фазан имеет большое промысловое значение и служит интересным объектом спортивной охоты.

Серый гусь

Серый гусь гнездится от западных границ до Тихого океана. Северная граница его распространения доходит до Кэрелии, устья Северной Двины, Северного Урала, низовьев Оби, среднего течения Енисея, Прибайкалья, дельты Амура, к югу до государственных границ СССР.

Речные долины со старицами и озерами, степные озера, дельты рек с камышовыми и тростниковые зарослями — места обитания серого гуся.

Прилетают гуси рано. В Западной Сибири в районе Кургана появляются в первых числах апреля, на юге Казахстана — в начале марта. Гнезда строят на возвышенном месте, часто на заломе тростника. Гусята остаются в гнезде не больше суток, после чего с родителями направляются к воде.

Из Западной Сибири и Европейской части СССР гуси на зимовку собираются на Каспийское море. Из Восточной Сибири гуси летят зимовать в Индию.

Питаются корневищами водных растений, травой, листьями луговых злаков, зернами хлебных злаков и всходами озимых хлебов.

Осенью, собираясь в стаи, иногда наносят вред посевам.

Вес 2,6—4 кг. Яиц в кладке от 4 до 12, обычно 6—8. Срок насиживания 27—28 дней.

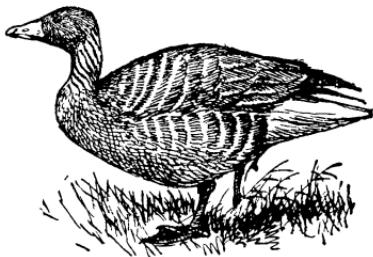


Рис. 24. Серый гусь

Гусь-гуменник

В Европейской части СССР гусь-гуменник гнездится только в северных районах, в Сибири встречается от полосы тундр до Алтая и границы с МНР. На Крайнем Севере гнездится на островах Новая Земля, Колгуев, Вайгач и др.

Гнездящиеся в тундре гуси держатся близ озер, по берегам рек и на островах. В лесной полосе выбирают глухие лесные озера и болотистые луга.

Образ жизни сходен с жизнью серого гуся. На Крайний Север гуменники прилетают поздно — в первых числах июня; зимуют на Черном море, в Китае и Индии.

Питание то же, что у серого гуся. Вес 3—4,5 кг. Обычно в кладке 5—7 яиц. Срок насиживания около 30 дней. Гусь является важным пищевым подспорьем для населения Крайнего Севера.

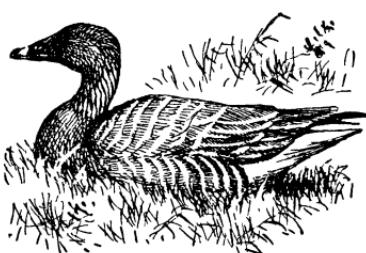


Рис. 25. Гусь-гуменник

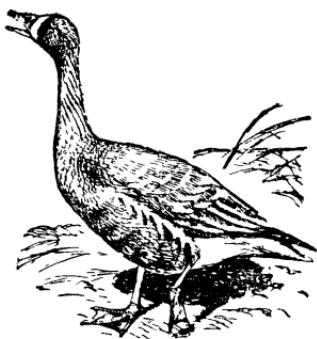


Рис. 26. Белолобый гусь

Белолобый гусь

Белолобый гусь гнездится в тундрах севера и на полярных островах от полуострова Канин и до Чукотки. Предпочитает кустарниковые тундры с речками и озерами. Охотно держится в речных долинах среди болотистых лугов.

По образу жизни сходен с гуменником и серым гусем, но менее осторожен. Пары держатся вместе во все время воспитания молодняка. Белолобые гуси зи-

муют в Индии, Китае, на СССР — на Каспийском и в меньшем числе на Черном море. Питаются злаками, осокой, охотно поедают хвоши, во время пролетов кормятся на полях.

Вес 2,5—3 кг. Яиц в кладке 6—7. Сроки насиживания 25—27 дней.

Кряква

Кряква гнездится от западных границ СССР до Тихого океана. Отсутствует в полосе тундры и лесотундры. Южная граница распространения совпадает с государственными границами СССР.

Места обитания — травяные болота, озера, протоки, пруды, заводи, заросшие водной растительностью.

Гнезда кряковые утки строят на земле вблизи водоема, иногда на деревьях.

Зимует кряква на Каспийском море, в Индии, Китае. При наличии незамерзающих водоемов часть кряковых уток зимует на месте.

Питается семенами, побегами, корневищами осок, рдестов, ежеголовника, ситника и других растений. Животная пища состоит из моллюсков, раков, личинок, водных насекомых. Перед отлетом кряквы посещают поля, где питаются различными зернами.

Несется кряква раньше других уток. В средней полосе пози

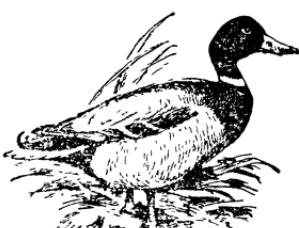


Рис. 27. Кряковый селезень

кладки бывают в середине мая. Число яиц в кладке обычно 8—9. Срок насиживания от 21 до 26 дней. О потомстве заботится только самка.

Вес кряквы от 1 до 1,5 кг, иногда до 2 кг.

Кряковая утка — родоначальница домашних уток. В средней полосе является главным объектом промысловой и спортивной охоты.

Шилохвость

Шилохвость гнездится от западных границ СССР до Тихого океана. На север заходит далеко, встречается на островах Северного Ледовитого океана. Южные границы распространения почти везде со-впадают с государственной границей СССР.

Придерживается заливных лугов и неглубоких озер с богатой водной растительностью. Во время пролетов останавливается на больших реках.

Шилохвость осторожнее других уток. Гнездо делает на земле, хорошо его маскируя. Иногда, гнездо удалено от водоема на значительное расстояние. На зимовках обычно держится в мелководных заливах. Зимует на Каспийском море, в Индии и Китае, у берегов Западной Европы и на Средиземном море.

Питается преимущественно растительными кормами, осокой, злаками, рдестами, ряской и другими видами водной растительности. На севере кормится ягодами черники, голубики и морошки.

Вес от 0,6 до 1 кг. В кладке от 6 до 12 яиц. Длительность насиживания от 23 до 25 дней.

В средних широтах является объектом спортивной охоты. На севере добывается в большом количестве.

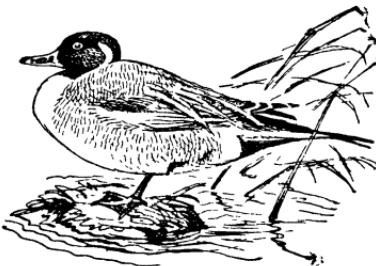


Рис. 28. Шилохвость

Чирок-свистунок

Чирок-свистунок распространен повсеместно, за исключением северных частей тундровой зоны и островов Ледовитого океана.

Держится он на степных озерах, в долинах рек, боло-



Рис. 29. Чирок-свистунок

так. К условиям места неприхотлив. Избегает водоемов с галечниковыми берегами и каменистым дном.

Гнездо строит на земле, обычно на сухой кочке или бугорке. Самка выстилает гнездо пухом.

На месте зимовок чирки больших стай не образуют, предпочитают пресные водоемы. Зимуют в Закавказье, Средней Азии, Африке, Индии, Китае и на юге Европы.

Чирок-свистунок питается семенами, побегами, корнями осок, злаков, гречишками и других водных растений. Водные насекомые, моллюски, черви, раки составляют меньший процент в пище, чем растительные корма.

Вес от 0,2 до 0,5 кг. Число яиц в кладке от 7 до 12. Срок насиживания около 3 недель. Качеством мяса свистунок превосходит крякву. Добывается в значительном количестве.

Чирок-трескунок

Северная граница распространения чирка-трескунка проходит примерно по линии Архангельск, верховья Печоры, Березово на Оби, верховья Нижней Тунгуски; дальше к востоку граница неясна. На юге он более многочислен.

От предыдущего вида отличается более крупными размерами и окраской. Даже неопытный охотник всегда отличит добытого трескунка по белым стержням маховых перьев, которые у чирка-свистунка серые.

Держится трескунок травяных болот, озер, заросших водной растительностью, речных пойм. Предпочитает открытую местность.

Кормится большей частью по берегам водоемов и мелководью. Гнезда чирки-трескунки строят на земле, иногда на деревьях.

На зимовках держатся большими стаями. Зимуют на юге Европы, в Африке, Индии, Китае, в СССР — в Закавказье и Средней Азии.

Пища главным образом растительная, реже животная. Вес от

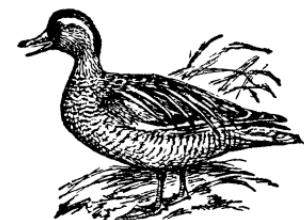


Рис. 30. Чирок-трескунок

0,3 до 0,6 кг. В кладке чаще всего 8—9 яиц. Срок насиживания около 3 недель.

Чирок-трескунок является объектом промысловой и спортивной охоты.

Гоголь

Гоголь гнездится от западных границ СССР до Тихого океана. На севере — до пределов лесной растительности. Южная граница распространения связана с наличием лесов и водоемов.

Предпочитает большие озера с чистой водой, держится по речным долинам, всегда по соседству с лесом. Зимует у морских берегов.

На гнездовья гоголь прилетает одним из первых. Гнездится обыкновенно в дуплах деревьев, реже на земле и в расщелинах скал. Летает быстрее других уток.

В СССР зимует в южной части Украины, на Черном и Каспийском морях, в Средней Азии, на незамерзающих водах Сибири (оз. Телецкое, р. Ангара, оз. Ханка).

На гнездовьях питается животными и растительными кормами; зимующие у морских берегов питаются животными кормами.

Вес от 0,6 до 1,1 кг. В кладке от 8 до 12 яиц. Продолжительность насиживания около 3 недель.

Является важным объектом промысловой и спортивной охоты. Мясо имеет запах рыбы.

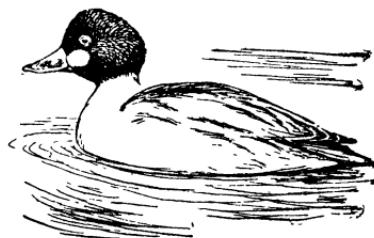


Рис. 31. Гоголь

Красноголовый нырок

Гнездится красноголовый нырок в средней полосе лесной зоны, лесостепи и северных районах Средней Азии; на восток распространен до Забайкалья. Встречается на Камчатке.

Предпочитает небольшие озера, богатые водной растительностью. Озер с солоноватой водой не избегает. На зимовьях чаще всего держится по мелководным участкам взморья.

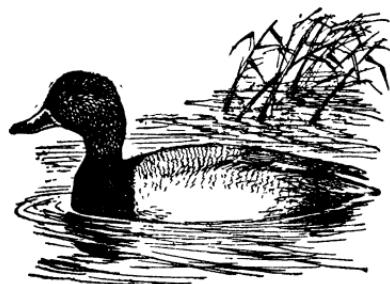


Рис. 32. Красноголовый нырок

Питается семенами водных растений, насекомыми. Растительная или животная пища преобладает в зависимости от места обитания и времени года.

Вес от 0,7 до 1,1 кг. Яиц в кладке обычно 7—9, иногда до 14. Срок насиживания от 22 до 25 дней.

Нырок является важным объектом промысловой и спортивной охоты. Мясо хорошего качества, почти не отличается от мяса речных уток.

Хохлатая чернеть

Гнездится хохлатая чернеть от северо-западных границ СССР до Тихого океана. На севере распространена до тундры, иногда залетает в тундру. Южная граница распространения проходит по Северной Украине и Белоруссии, по среднему течению Дона, Балхашу, по Зайсанской котловине и дальше по государственной границе. Встречается на Камчатке и Сахалине.

Для гнездования чернеть предпочитает стоячие водоемы; солоноватых водоемов не избегает. Зимой придерживается мелководных морских берегов.

Гнезда устраивает чаще всего на земле, иногда в дуплах деревьев. Выводок, потерявший мать, пристает к соседнему выводку. У нас зимует на Черном и Каспийском морях и на юге Средней Азии,

Хорошо ныряет. Гнездо строит у воды, на сухих кочках, на заломах и кучках тростника и другой растительности. Гнездо выстилает пухом. На вторые сутки после выклювывания птенцы способны нырять.

В СССР красноголовый нырок зимует в большом количестве на Каспийском море, в меньшем — на Черном море и в Средней Азии.

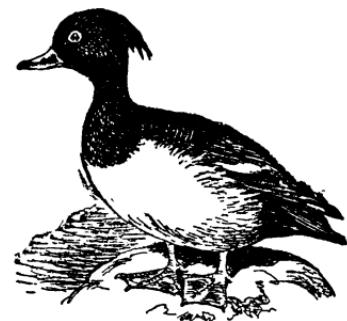


Рис. 33. Хохлатая чернеть

в особенно большом количестве собирается на Каспийском море.

Питается моллюсками, раками, мелкой рыбешкой и семенами водных растений. Зимой корм чисто животный.

Вес 0,5—0,7 кг, иногда до 1 кг. В кладке обычно 7—9 яиц. Срок насиживания от 25 до 27 дней.

Хохлатая чернеть является важным объектом промысловой и спортивной охоты.

Дрофа

Гнездится дрофа в степях Европейской части СССР, Казахстана, Забайкалья и Приамурья.

Ковыльные, злаковые и полынные степи — места ее обитания.

С наступлением холодов дрофы откочевывают на юг, но за пределы южных границ СССР обычно не уходят. Зимуют в Закавказье, Туркмении, Узбекистане и Таджикистане. Весной при токовании у самца горловой мешок наполняется воздухом и сильно разбухает. Самец в воспитании молодняка участия не принимает. У дроф отсутствует копчиковая железа, выделяющая жир для смазки перьев. Вследствие этого в холодную сырую погоду перья быстро намокают и птица теряет способность летать.

Питаются дрофы семенами дикорастущих трав, зернами и семенами культурных растений, насекомыми, червями, едят также ящериц, лягушек и мышей.

Самцы достигают веса 16 кг, самки до 7 кг. Яиц в кладке от 2 до 6. Период насиживания около 25 дней.

Стрепет

Распространен в СССР по целинным землям и ковыльным степям Украины, Западной Сибири, Казахстана.

Целинные степи или залежи, преимущественно ковыльные, — места обитания. Избегает сухих полынных степей. Стрепет — птица перелетная.

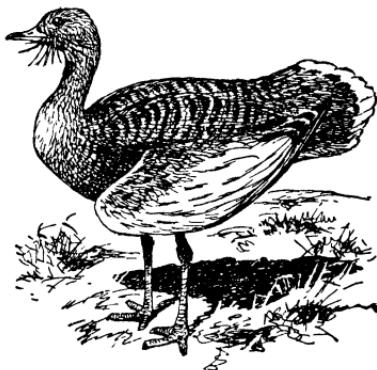


Рис. 34. Дрофа

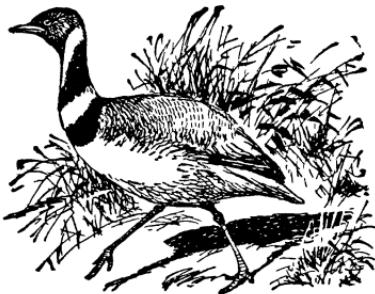


Рис. 35. Стрепет

В СССР зимует только в степях Закавказья. На зиму улетает в Египет и Индию. В период гнездования самец держится недалеко от гнезда.

Стрепет очень осторожен, хорошо бегает, полет быстрый и резкий. Перед отлетом стрепеты собираются в большие стаи.

У стрепета, как и у дрофы, отсутствует копчиковая

железа. Питается главным образом насекомыми, их личинками, улитками и червями, а также семенами, почками и побегами растений. Вес около 900 г. Число яиц в кладке от 3 до 7. Насиживание длится около 3 недель.

Коростель

Коростель широко распространен в СССР. Гнездится: на восток — до р. Лены, к северу — до Архангельска и далее по 62° с. ш.

Места обитания — травянистые болота, сырьи луга, горные склоны, покрытые луговой растительностью.

Коростель осторожен, хорошо бегает и неохотно летает. В южных районах у коростеля бывает две кладки. Зимует в Африке.

Пища — насекомые, личинки, гусеницы, моллюски, черви, семена диких и культурных растений.

Вес около 200 г. Число яиц в кладке 8—10.



Рис. 36. Коростель

Дупель

Дупель населяет лесную и лесостепную полосу Европейской части СССР и Западную Сибирь до Енисея; местами гнездится на Кавказе.

Места обитания — обширные влажные луга, кочковатые болота с кустами и небольшими деревьями.

Прилетает дупель позже других куликов. Во время тока самцы жестоко дерутся между собой.

Зимует в Африке. Ведет сумеречный образ жизни.

Питается червями, мелкими насекомыми, моллюсками и растительной пищей. Вес 170—310 г. В кладке обычно 4 яйца. Срок насиживания — 2,5 недели.



Рис. 37. Дупель

Бекас

Бекас населяет почти всю территорию СССР, кроме арктической тундры, пустынных областей и засушливых степей юга.

Бекас — болотная птица, держится на сырых лугах, моховых и торфяных болотах.

Прилетает он в южные районы в марте, в северные — к июню; после перелета начинает токовать. Зимует в районе Средиземного моря, в Африке, на Цейлоне. В СССР зимует в Закавказье и Средней Азии.

Ведет сумеречный образ жизни, днем прячется в траве.

Питается червями, личинками насекомых, моллюсками, корнями и стеблями болотных растений. Вес 100—200 г. В кладке обычно 4 яйца. Срок насиживания 17—18 дней.

Бекас представляет большой интерес для спортивной охоты.



Рис. 38. Бекас

Гаршнеп

Гаршнеп гнездится в южной полосе тундры, в лесной полосе СССР. Держится на топких болотах, озерах с илистыми берегами, поросшими хвоющим, камышом и осокой.

Прилетает он в одно время с бекасом. Улетает поздно, иногда с выпадением снега. В СССР зимует в Крыму,



Рис. 39. Гаршнеп

Закавказье и Средней Азии.
Основные места зимовки —
Северная Африка и Индия.

Питается червями, личинками насекомых, моллюсками и чаше, чем другие бекасиные, растительной пищей. Вес 50—90 г. В кладке обычно 4 яйца.

Гаршнеп служит объектом спортивной охоты.

Вальдшнеп

Распространен вальдшнеп по всей лесной зоне СССР, за исключением ее северной полосы, изредка гнездится в лесостепи.

Особенно любит старые сырьи леса, пересеченные проsekами, богатые оврагами с мокрыми низинами.

В Крыму и на Кавказе вальдшнеп является оседлым видом. Зимует он в Крыму, на Кавказе, в Африке, Египте, Индии и других странах.

Вальдшнеп прилетает с образованием первых проталин. Вскоре после прилета начинается тяга — ток вальдшнепа. Самец в воспитании молодняка участия не принимает.

Основной корм состоит из земляных червей и личинок насекомых, в меньшем количестве — из моллюсков и иногда ягод.

Вес 250—450 г. Яиц в кладке от 3 до 5. Срок насиживания около 2,5 недели.

Вальдшнеп является наиболее любимым объектом спортивной охоты.

КОЛЬЦЕВАНИЕ ПТИЦ

Для изучения жизни птиц в течение многих лет почти во всех странах мира проводится простая, но очень важная работа — кольцевание. Так называется мечение птиц при

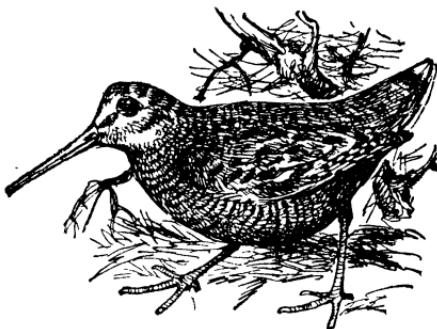


Рис. 40. Вальдшнеп

помощи алюминиевого кольца с обозначением буквы серии, порядкового номера и города, куда надо переслать обнаруженное на птице кольцо.

Кольца надевают на ногу птицы, в некоторых странах птиц метят в крыло при помощи особых пластинок. На всех кольцах, применяемых для кольцевания в СССР, стоит слово «Москва», выбитое латинскими буквами.

Кольца изготавливаются различных серий и размеров, в зависимости от величины птицы:

серия А — для крупных птиц (орлов, лебедей, пеликанов, аистов, журавлей);

серия В — для гусей, глухарей, крупных хищных птиц;

серия С — для крупных чаек, крупных уток (пеганка, чернеть и др.) и хищных птиц средней величины;

серия D — для кряквы, шилохвости, свиязи, чаек средней величины, кайр, казарок, тетеревов, грачей, ворон;

серия Е — для мелких уток, куропаток, мелких хищников — пустельги, ястреба-перепелятника, кобчука;

серия F — для перепелов, куликов, скворцов, дроздов;

серия G (без обозначения буквы на кольце) — для мелких воробьиных птиц.

Кольцают только тех птиц, вид которых определен. Больные и раненые птицы не кольцаются.

Для кольцевания необходимо соблюдать соответствие размеров кольца величине кольцающей птицы. Кольцаются или молодые птицы, взятые из гнезда, или взрослые, добываясь при помощи сетей, ловушек и т. п. При ловле птиц нужно обращаться с ними осторожно, чтобы не причинить имувечий.

Кольцо надевают на цевку и затем сдавливают плоскогубцами; если кольцо имеет «замок», сжимают его пластиинки. На пухового птенца кольцо следует надевать свободно, предусматривая рост птицы. Окольцовывают птицу вдвоем: один держит ее, другой надевает кольцо так, чтобы оно могло свободно двигаться по цевке.

Очень свободно кольцо надевать не следует, так как птица может зацепиться им и нанести себеувечья. Если кольцо надето правильно, оно нисколько не вредит птице.

При кольцевании необходимо записать серию, номер кольца, вид окольцованной птицы, дату и место кольцевания, пол и возраст птицы и сообщить эти данные Бюро кольцевания. Помеченная кольцом птица сразу же выпускается.

В основе этой работы лежит сопоставление даты и места кольцевания с датой и местом добычи окольцованной птицы. Каждое кольцо, обнаруженное на пойманной или убитой птице, является точным документом, содержащим сведения о том, откуда и куда перелетела данная птица. Кольцевание позволило точно установить основное направление пролетных путей птиц и места их зимовок. Так, например, выяснено, что утки, гнездящиеся в Западной Сибири и в Приуралье, большей частью зимуют на юге Каспийского моря и в Закавказье, но многие из них улетают к берегам Средиземного моря. Подтвердилось, что места зимовок иногда меняются в зависимости от климатических условий года.

Путем кольцевания удается выяснить, в каком возрасте начинают гнездиться птицы, занимаются ли места гнездования из года в год одними и теми же птицами, как расселяется подрастающее поколение. Многочисленные случаи возвращения птиц на те же места гнездования зарегистрированы у речных чаек, гоголя, мелких насекомоядных птиц и др. Данными кольцевания было отмечено возвращение не только старых птиц, гнездившихся здесь ранее, но и молодняка, впервые приступавшего к гнездованию. Удалось установить также, сколько лет могут жить птицы в естественных условиях. Зарегистрированы случаи, когда кряквы носили кольца по 16—18 лет, колпик и гоголь — 20 лет, причем последний спустя 20 лет был пойман в той же дуплянке, где был окольцован.

Большое практическое значение имеет кольцевание промысловых птиц. Так, кольцевание уток на местах линьки в дальнейшем помогает установить, откуда собираются на линьку сотни тысяч птиц; это позволяет охранять скопления уток и тем самым способствовать увеличению их численности. Кольцуя, например, линных уток в Астраханском заповеднике, удалось выяснить, что туда собираются птицы с территории Западной Сибири, Северного Казахстана и восточных районов Европейской части СССР.

Изучение миграций промысловых видов птиц дает возможность выбирать места для заповедников и заказников. Кольцевание большого числа промысловых птиц дает возможность путем сравнения количества добытых птиц судить об общих запасах дичи в данной местности.

В настоящее время в нашей стране ежегодно кольцуется до 80 тысяч птиц. Основные работы ведутся в заповедниках и охотничьях хозяйствах. Принимают в них участие

также научно-исследовательские институты, кружки юных натуралистов, музеи и отдельные любители природы. Метятся преимущественно утки, гуси, чайки, крачки, кайры, чибисы, грачи; возросло кольцевание воробышных и других птиц.

Добыв окольцованную птицу, необходимо снять кольцо, расправить его в пластинку и отправить в Бюро кольцевания Управления по заповедникам и охотничьему хозяйству МСХ СССР по адресу: Москва И—139, Орликов пер., 1/11, указав название убитой птицы, время и место добычи. У неизвестной убитой птицы следует обрезать лапу с кольцом и переслать в Бюро.

Пойманную живой окольцованную птицу нужно отпустить, записав предварительно выбитые на кольце название города, серию и номер. Эти сведения следует сообщить в Бюро кольцевания, указав название птицы, дату и место ее поимки.

В Бюро следует немедленно сообщить также о птицах с иностранными кольцами. Бюро кольцевания поддерживает связь со всеми заграничными орнитологическими организациями, музеями природы и станциями кольцевания и получает от них сведения о жизни птиц за рубежами Советского Союза.

Накапливаемый Бюро кольцевания ценный научный материал позволит провести ряд мероприятий, направленных на обогащение орнитофауны нашей страны.





ГЛАВА III

ВИДЫ СПОРТИВНОЙ ОХОТЫ

ВЕСЕННЯЯ ОХОТА

Весенняя охота по перу, если она вовсе не запрещена, строго ограничена сроками и объектами охоты. Охотиться разрешается с момента прилета птицы в течение приблизительно двух недель. Многих птиц весной стрелять нельзя — это наносит серьезный ущерб охотничьему хозяйству. Нельзя стрелять рябчика, даже петушка, так как в выращивании молодняка активно участвуют оба родителя; по этим же причинам не разрешается стрелять белых и серых куропаток, куликов и многих других птиц. Нельзя охотиться на бекасов и дупелей, на перепелов и гаршнепов.

Весной разрешается стрелять только самца вальдшнепа на тяге, селезней из шалаша с подсадными утками и чучелами, глухарей и тетеревов на току.

На весенней охоте нужно быть особенно дисциплинированным и точным. Охотник должен твердо помнить, что выстрел по налетевшей или поднявшейся с воды утиной стайке может свалить вместо селезня утку, а это значит — уничтожить будущий выводок. Идя на тягу, нельзя стрелять по

взлетевшему из-под ног вальдшнепу, так как птица может оказаться самкой. Точно так же при выстреле по поднявшимся тетеревам убитой может оказаться тетерка.

Охота на вальдшнепа

Весенняя охота на вальдшнепа разрешается только на тяге. Тяга вальдшнепа представляет собой своеобразный ток этой птицы. Вскоре же после прилета из теплых краев вальдшнеп-самец по утренним и вечерним зорям летает в поисках самки. Этот облет и называют тягой. Период массового перелета вальдшнепа совпадает с появлением в местах тяги не только местного (здесь гнездящегося) вальдшнепа, но и пролетного (летящего дальше на север и временно останавливающегося по пути на отдых). Поэтому в дни массового пролета вальдшнепа тяга бывает особенно интенсивной.

Охотник не должен пропустить сроки массового пролета вальдшнепа. Он должен обязательно побывать на тяге в эти вечера. Следует помнить, что эти сроки весьма кратковременны — всего несколько дней.

Успех охоты на весенней тяге вальдшнепа в значительной степени зависит от знания охотником местности, от его умения правильно выбрать место стоянки на тяге. Как правило, места наиболее интенсивной тяги из года в год остаются одни и те же.

Любимыми местами тяги вальдшнепа обычно бывают невысокие смешанные леса, пересеченные оврагами, просеками и лесными дорогами. В сплошном высокоствольном лесу вальдшнеп не тянет. Часто он тянет вдоль края более крупного леса, следуя его очертаниям. Открытые места вальдшнеп перелетает обычно по краю и над грядами кустарника и мелколесья, над отдельными группами деревьев, растущих на полянках и порубках. Сообразуясь с этим и следует выбирать место для охоты.

Вечером тяга начинается с заходом солнца и длится до темноты, после чего только отдельные птицы продолжают свои облеты. Утренняя тяга начинается еще в темноте, длится недолго и кончается с началом рассвета, задолго до восхода солнца. По количеству тянувших вальдшнепов вечерняя тяга значительно богаче утренней; к тому же на утренней тяге стрелять вальдшнепа, тянувшего почти в полной темноте, крайне трудно. Поэтому на тяге обычно охотятся вечером.

На вечернюю тягу надо прийти заранее, по крайней мере за полчаса до заката солнца, чтобы осмотреться и выбрать удобное место.

При выборе места следует учитывать: 1) наиболее вероятные пути пролета тяниущего вальдшнепа; 2) удобство кругового обстрела, чтобы не пропустить налетевшего с любой стороны вальдшнепа без выстрела и в то же время иметь возможность укрыться за елочкой или кустом; 3) высоту окружающих деревьев.

Надо помнить, что вальдшнеп, как правило, тянет над самыми верхушками деревьев, снижаясь в тех местах, где лес ниже, и поднимаясь выше над высокоствольным лесом. Поэтому для стоянки лучше всего выбирать место среди невысокой растительности с преобладанием молодых деревьев и кустарника. Вальдшнепа, упавшего после выстрела, особенно когда начнет темнеть, найти довольно трудно, так как он благодаря своей защитной окраске сливается с землей, покрытой прошлогодними листьями. Поэтому не рекомендуется становиться вблизи густых зарослей — найти убитого вальдшнепа в чаще почти невозможно.

Выбрав место, охотник ожидает начала тяги. Как только солнце опустится за горизонт, вальдшнеп-самец поднимается в воздух. Стоя на месте, надо внимательно прислушиваться к звукам, чтобы не пропустить тяниущего вальдшнепа.

Тяниущий вальдшнеп издает так называемое «хорканье» и «циканье». Первый звук, доносящийся до охотника, — это обычно звонкое и резкое «циканье», и только спустя несколько секунд, по мере приближения летящей птицы, охотник отчетливо начинает различать оба колена песни.

Никогда не следует стрелять вальдшнепа, летящего молча или только «цикающего». Такая птица может оказаться самкой, которая иногда совершает небольшие перелеты в местах тяги.

Следует быть осторожным и при стрельбе летящих вместе двух или нескольких птиц. Может оказаться, что за самкой вальдшнепа гонится один или несколько самцов, и при стрельбе можно задеть самку, всегда летящую впереди. Бывает, однако, что в воздухе встречаются и самцы, обычно два, а иногда и больше. Тогда они продолжают свой полет вместе, сражаясь на лету и оглашая воздух резким «циканьем». Во всяком случае следует выцеливать только сзади летящих птиц, во избежание поражения самки.

Услышав приближение тянувшего вальдшнепа, охотнику не следует делать резких движений или преждевременно поднимать ружье — вальдшнеп может испугаться и свернуть в сторону.

Как только вальдшнеп покажется из-за вершин ближайших деревьев, надо спокойно поднять ружье и выцелить приближающуюся птицу. Полет вальдшнепа на тяге в большинстве случаев бывает не быстрым; только в ветреную погоду вальдшнеп летит значительно быстрее и полет его становится, как говорят, «ласточкообразным». Летит тянувший вальдшнеп, медленно работая крыльями и взъерошив перья, отчего кажется крупнее. При выцеливании медленно тянувшего вальдшнепа не следует брать большого упреждения, как это делается при стрельбе уток и других быстро летящих птиц. Обычно достаточно взять на мушку кончик носа летящего вальдшнепа и, не прекращая движения ружья, нажать на спусковой крючок. В ветреную погоду, когда птица летит быстрее, а также когда вальдшнеп проходит на большем расстоянии, упреждение следует увеличивать.

Вальдшнеп — некрепкая (нестойкая) к выстрелу птица; после удачного попадания он обычно комком падает на землю. Нужно точно запомнить место его падения, иначе можно не найти его, особенно в сумерках. Если же подстреленный вальдшнеп, упав на землю, начинает перепархивать, не следует пытаться ловить подранка, а надо добить его вторым выстрелом, потому что раненый вальдшнеп может перелететь в чащу и затаиться там, тогда найти его почти невозможно.

Если первый вальдшнеп протянул в стороне от стоянки, не следует сразу же перебегать на новое место. Только в том случае, когда большинство птиц тянет стороной, нужно сменить место и перейти туда, где пролетело большинство вальдшнепов.

Весенняя тяга вальдшнепа в значительной степени зависит от погоды. Самая лучшая тяга — в пасмурные тихие и теплые вечера, когда вальдшнепы летят медленно, низко и в большом количестве. В ясные и холодные вечера вальдшнеп тянет менее интенсивно, летит выше и быстрее. В ветреную погоду тяга бывает плохой, а перед наступлением холода становятся очень слабой или ее не бывает совсем.

Обычно на тяге приходится стрелять вальдшнепа не дальше 30—40 шагов. Поэтому лучше всего пользоваться

дробью № 7 и 8 и лишь для более дальнего выстрела иметь патроны, снаряженные дробью № 6.

Необходимо брать с собой на тягу электрический фонарик. С ним легче разыскать убитого вальдшнепа и свободнее передвигаться по лесу ночью.

Охота на селезней

Весенняя охота на селезней начинается со дня их прилета. Стрелять селезней разрешается только из шалаша с подсадной (круговой) уткой или с чучелами и манком. Нельзя стрелять селезней с подъема или на перелетах, так как в этом случае вместо селезня можно убить утку.

Определив наиболее подходящее место для охоты, надо построить шалаш, или скрадок, для укрытия.

Подсадные, или манные, утки для этой охоты обычно выращиваются охотниками из числа домашних (иногда помесь с кряковым селезнем) уток, некрупных, окрасом похожих на крякву и обладающих звучным голосом. Специальные подсадные утки выращиваются нашими охотниками на протяжении многих лет. Их насчитывается несколько пород — тульские, семеновские и другие.

Обычно подсадных уток содержат отдельно от селезня. Подсадные утки должны быть здоровыми, хорошо упитанными (но не разжиревшими) и ручными, т. е. не должны бояться хозяина.

Отправляясь на охоту, подсадную необходимо накормить и поместить в корзинку или ящик для переноски к месту охоты. На ногу подсадной надевается кожаный браслет, называемый ногавкой. Подсадную утку высаживают на воду метрах в 15—20 от шалаша. Для этого в дно водоема втыкается металлический или деревянный стержень, на другом конце которого находится круг (обычно фанерный), свободно, как на оси, врачающийся вокруг стержня. Стержень втыкается в землю (дно) с таким расчетом, чтобы круг был слегка закрыт водой и утка могла в любое время отдыхать на нем.

Через петлю ногавки, надетой на ногу подсадной, прикрепляется длинный шнур, который другим своим концом привязывается к врачающемуся на стержне кругу. Утка, посаженная таким образом на воду, может свободно плавать вокруг стержня, не отплывая далеко от шалаша и влезая на круг для отдыха. Свободное вращение круга не дает шнуру закрутиться вокруг стержня, а утке запутаться.

В стороне от подсадной, так, чтобы она не могла к ним подплыть, на специальных якорьках (грузиках) на воду высаживаются деревянные или резиновые чучела (или профили), изготовленные и окрашенные под различные виды диких уток, встречающихся в данной местности. Обычно весной для успешной охоты достаточно посадить около шалаша 2 чучела чирков, 1—2 чучела других уток и в отдалении на чистой воде несколько нырковых.

Весенняя охота на селезней обычно производится на зорях — утренней и вечерней. Садиться в шалаш надо заблаговременно, до начала лета уток: утром — еще затемно, вечером — до заката солнца. В пасмурную погоду лет селезней иногда происходит в течение всего дня. В этом случае и охотиться с подсадной можно также весь день..

Весь сезон весенней охоты на селезней можно разделить на три периода: первый — когда утки еще не разбились на пары и держатся стайками, второй — когда утки держатся парами, и третий — когда утки сядут на яйца и селезни держатся одиночками. Наиболее активно селезни подсаживаются к подсадной в третий период, а стайки различных уток к чучелам — в первый период охоты.

В шалаше надо сидеть тихо, не делать резких движений и не высовывать стволов ружья из шалаша.

Высаженная подсадная утка, искупавшись и оглядевшись, начинает подавать голос. Увидев пролетающего селезня, она манит его, кричит, тем самым заставляя его свернуть к шалашу. Селезень, сделав 2—3 круга над подсадной, опускается на воду в 10—15 м от утки и плывет к ней. Надо быть осторожным и стрелять, не допуская селезня приблизиться к подсадной, чтобы не задеть ее дробовым снарядом. Нельзя стрелять селезня, севшего к утке слишком близко или в створе с подсадной. В этих случаях лучше не стрелять совсем.

Выходить из шалаша до конца охоты не рекомендуется. Убитых селезней (в зависимости от обстановки) собирают преимущественно после охоты.

Если к подсадной или к чучелам подсела стайка, то стрелять можно только по селезням, с таким расчетом, чтобы не задеть подсевших вместе с ними уток.

Для стрельбы уток крупных пород (кряква, шилохвость, крупные нырки) следует употреблять дробь № 4—5, а для стрельбы чирков — № 6. Ружье желательно иметь с кучным и резким боем. Подранков надо немедленно, не выходя из шалаша, достреливать,

Если охотник умеет подражать голосу диких уток различных видов и имеет хорошие манки, полезно время от времени, особенно завидев пролетающую стайку, подать голос. Иногда можно с помощью манка удачно подманить и летящего крякового селезня, если подсадная не замечает его и замолчала.

Охота на селезней с подсадной уткой исключительно интересна и увлекательна, особенно при большом количестве пролетающих селезней.

Охота на тетеревов

Весенняя стрельба тетеревов на току считается одной из интересных и увлекательных охот.

Первые тока бывают крайне непродолжительными по времени и малочисленными по числу токующих птиц.

Постепенно все большее количество птиц начинает токовать, петухи перемещаются на землю, собираются большими группами и образуют крупные тока. В разгар тока к местам сбора петухов прилетают тетерки, которые вскоре вблизи тока устраивают гнезда и начинают нести яйца. В определенных местах образуются постоянные токовища.

Излюбленными местами для образования токовищ служат озимые поля и пашни, примыкающие к лесу, опушки, лесные поляны, порубки и покосы, перелески, сухие болота, открытые пригорки в лесу. В глухих лесах тетерева не токуют.

Охотник заранее, до начала токов, устраивает в таких местах шалаши. Шалаш строится на токовище из такого материала и с таким расчетом, чтобы он своим видом не выделялся на окружающей местности и не отпугивал прилетающих на ток петухов. Если позволяет грунт (не выступает подпочвенная вода), полезно на токовище, под деревом или кустом, вырыть небольшую яму, закрыв ее куполообразной кровлей из веток и сухой травы. При постройке шалаша надо особенно тщательно закрывать его нижнюю часть. В стенках шалаша проделываются замаскированные отверстия для наблюдения за током и для стрельбы.

Тетерева токуют обычно на утренней и вечерней зорях. Утренняя охота интереснее: она продолжительнее, и тетеревов на утренние тока собирается больше.

На утренний ток надо прийти еще до рассвета и в темноте сесть в шалаш. Подходить к токовищу следует тихо

и осторожно, чтобы не подшуметь ночующих недалеко от тока тетеревов. Придя на ток, охотник удобнее устраивается в шалаше, заряжает ружье и начинает ждать прилета птиц. В полной темноте один за другим начинают слетаться петухи, громко хлопая крыльями.

Прилетев на ток, косач прислушивается и издает своеобразный звук, который охотники называют «чуфыканьем». «Чуфыкнув» несколько раз и подпрыгнув вверх с громким хлопаньем крыльев, тетерев переходит на переливчатое «бормотанье», т. е. начинает свою далеко слышную песню, напоминающую усиленное воркование голубя. Подзадоривая друг друга, тетерева поют все активнее, становятся все более азартными, чаще «чуфыкают» и взлетают, приближаясь друг к другу. Вскоре между петухами завязываются ожесточенные драки, летят перья, слышится треск ударяющихся крыльев.

Сидеть в шалаше надо тихо, ничем не выдавая своего присутствия. В начале тока из-за темноты ничего не видно, только по звукам можно догадаться о том, что происходит на току. Постепенно становится светлее, и перед глазами охотника раскрывается чудесная картина тетеревиного тока.

После выстрела некоторые тетерева перелетают, а большинство их остается на месте, лишь на несколько секунд прервав пение. Но вот они снова запели и «зачуфыкали», ток возобновился. Можно снова стрелять.

Выходить из шалаша для сбора убитых косачей нельзя до конца тока. Тетеревов мало пугает звук выстрела, но появление на току человека неизбежно приведет к подъему на крыло всех собравшихся тетеревов и к прекращению тока. Заканчивается ток обычно к 9—10 часам утра.

Не рекомендуется охотиться каждый день на одном и том же току. Частые выстрелы из шалаша заставят тетеревов насторожиться, и они либо будут петь в стороне, либо вовсе покинут токовище.

Ружье для стрельбы на току должно обладать кучным и резким боем, так как весенний тетерев весьма крепок на рану. Дробь для стрельбы тетеревов надо употреблять № 3—5.

Если тетерева токуют вдалеке от шалаша, можно попытаться подманить их ближе, подражая «чуфыканью». При точном подражании отдельные птицы нередко приближаются к шалашу и попадают под выстрел.

Иногда на тетеревиные тока прилетают межняки — помесь тетерева с глухаркой. Обладая значительно большими размерами и большей силой, межняк гоняется за тетеревами и мешает нормальному ходу тока; кроме того, от межняков не бывает потомства. Охотник должен постараться отстрелять межняка в первую очередь.

Когда на токовища начнут вылетать тетерки, надо особенно осторожно стрелять по петухам, с тем чтобы не задеть дробью тетерку и не загубить будущий выводок.

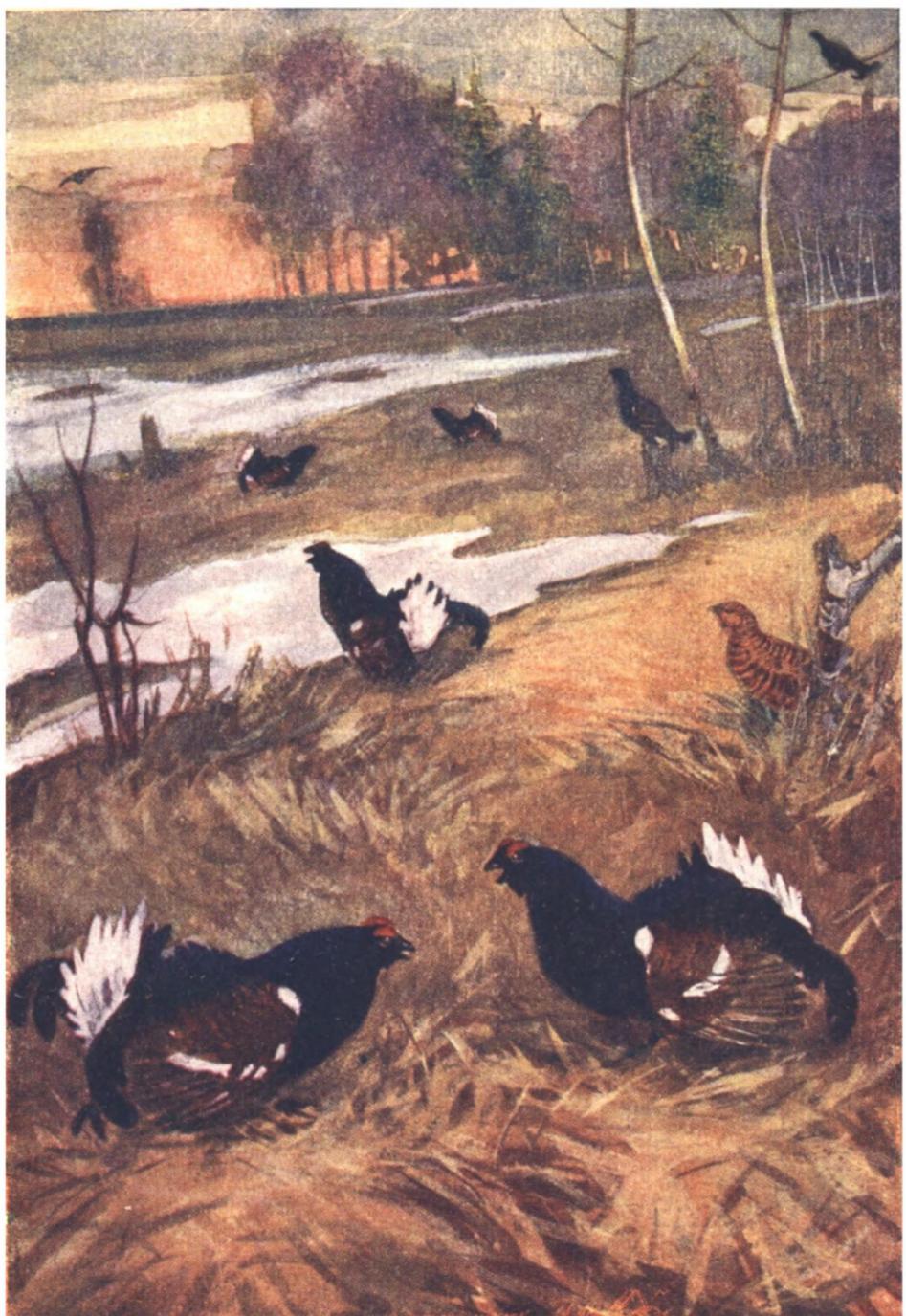
Кроме охоты из шалаша, существует еще два способа охоты на току — с подхода и с подъезда (на лошади или на лодке, если тетерева токуют возле речки). Однако эти способы менее интересны и применяются реже, главным образом по тетеревам, токующим в одиночку.

Охота на глухаря

Глухарь — самая крупная лесная птица. Трудность охоты на глухаря, относительная редкость его в большинстве районов страны, величина и красота птицы делают глухаря ценным объектом спортивной охоты.

Весной существует только один способ охоты на глухаря — стрельба его на току. Охота на глухарином току отличается от остальных весенних охот большой активностью охотника. На тяге вальдшнепа, на охоте за селезнями с подсадной и при стрельбе тетеревов на току из шалаша охотник находится на месте и поджидает, когда на него налетит вальдшнеп, подсядет селезень или приблизится на верный выстрел токующий тетерев. Роль охотника на этих охотах в известной мере пассивная. К токующему же глухарю надо подойти, преодолевая различные трудности, не подшуметь его, умело скрасть. Успех охоты целиком зависит от умения и сноровки охотника.

В средней полосе нашей страны первые, еще кратковременные тока наблюдаются уже в конце марта, когда в лесу лежит сплошной снег и наступление весны почти не ощущается. Обычно за некоторое время до начала токования глухарь, как говорят охотники, начинает «чертить». Он ходит по снегу, распустив крылья, и по бокам его крестообразных следов в снегу образуются отчетливо начертанные маховыми перьями неглубокие черточки. Увидев в лесу такие черточки, охотник безошибочно определяет, что скоро глухари запоют, начнут токовать. В это же время глухари



Тетеревиный ток

перебираются с мест зимнего обитания ближе к будущим токовищам, места которых, как правило, из года в год бывают одни и те же.

Токует глухарь обычно в глухом бору, на краю моховых болот, на высоких местах, заросших высокоствольным сосновым лесом и кустарниковым подлеском. Токует он обычно на дереве, иногда сидя на его макушке, иногда на середине его высоты или на нижних ветвях. В конце тока, когда солнце поднимается над горизонтом и лучи его освещают деревья до половины, глухарь часто спускается на землю и продолжает токовать, перебегая с места на место.

Прежде чем идти на ток, следует определить его точное место и примерное количество петухов, прилетающих на токовище. Для этого надо с вечера, еще до захода солнца, тихо подойти к месту предполагаемого тока и, укрыввшись в кустах или за деревом, дождаться вечернего вылета глухарей на токовище. В Ленинградской области примерно около 8 часов вечера начинают прилетать глухари. Часто прилетевшие глухари, посидев на дереве и оглядевшись, начинают токовать, однако вечерний ток продолжается недолго. Подходить вечером к токующим глухарям не рекомендуется — можно разогнать ток и испортить утреннюю охоту.

Послушав подлет глухарей, надо тихо отойти от токовища на 1—1,5 км и расположиться на ночлег.

Токовать глухарь начинает очень рано. Поэтому выходить к месту тока нужно затемно, чтобы быть на токовище, пока еще не начало светать. Подходить к токовищу надо крайне осторожно, чтобы не подшуметь спящих глухарей. Не доходя до места, где с вечера расположились глухари, шагов на 150—200, следует остановиться и, внимательно прислушиваясь, дожидаться начала тока. Песня глухаря бывает слышна примерно за 150—200 м.

Песня токующего глухаря весьма своеобразна и состоит из двух колен. Сперва петух издает глухой, как бы металлический звук и чутко прислушивается. Затем начинает щелкать чаще, азартнее. Это — первое колено глухариной песни, так называемое «щелканье», во время которого охотник должен затаиться на месте и не двигаться. Вскоре глухарь переходит ко второму колену песни — «точению». В это время глухарь абсолютно ничего не слышит. Попеременно сменяя «щелканье» и «точение», глухарь входит в азарт и начинает петь почти непрерывно,

Нужно дать петуху распеться и в момент, когда глухарь начал «точение», сделать в его направлении 2—3 шага и снова замереть на месте. Так постепенно, только под второе колено песни («точение»), охотник приближается к поющему петуху. Следует помнить, что глухарь не слышит во время «точения», но видит. Поэтому, если в темноте можно подходить, не укрываясь, то с наступлением рассвета подходить надо от укрытия к укрытию, избегая открытых мест. Прерывать движение вперед следует еще до окончания «точения», так как в противном случае глухарь в последний момент может услышать подходящего охотника.

Иногда глухарь неожиданно прерывает свое пение и замолкает. Тогда охотник должен оставаться совершенно неподвижным, в каком бы положении ни застала его эта «песемолчка». Только после того, как глухарь снова распоется, можно продолжать дальнейшее движение вперед.

Во время пения глухарь обычно ходит по ветке дерева, принимает причудливые позы и поворачивает голову в разные стороны. Это сильно обманывает охотника — песня глухаря слышится то ближе, то дальше. Подходя к глухарю, следует стараться определить дерево, на котором он поет. Когда это удастся сделать и охотник подойдет к дереву на верный выстрел, надо внимательно осмотреть дерево, переходя под песню с места на место. В полумраке нелегко бывает рассмотреть поющего глухаря. Рассмотрев птицу, нужно (под песню) занять наиболее удобную для стрельбы позицию, поднять ружье и тщательно выцепить птицу. Стрелять надо только под песню, так как в случае ошибки или промаха глухарь (если он не задет дробью) не услышит выстрела и не улетит.

Стрелять глухаря надо крупной дробью — № 1. Ружье должно иметь кучный бой и обладать большой резкостью. Выцепливать глухаря следует в бок, под крыло, так как выстрел в грудь или в распущенный хвост может привести к тому, что даже смертельно раненый глухарь улетит на большое расстояние и будет потерян.

Подход к глухарю — дело нелегкое. Он требует от охотника напряжения всех сил, исключительного внимания, находчивости и осторожности. Во второй период тока, когда на токовища прилетают глухарки, они сильно затрудняют подход к поющему петуху. Перелетая с дерева на дерево с тревожным квохтанием, глухарки заставляют глухаря прислушиваться, а иногда и слетать с дерева. Стреляя по глухарю, надо быть осторожным, чтобы не задеть глухарку,

которая иногда присаживается совсем близко к поющему петуху.

Трудность охоты на глухарином току полностью окапается ее красотой и тем удовлетворением, которое получает охотник после удачного подхода и меткого выстрела по поющему глухарю.

ЛЕТНЕ-ОСЕННЯЯ ОХОТА

Охота на уток

Охота на уток разрешается обычно с первой половины августа. К этому времени почти весь молодняк уже поднимается на крыло. Утиные выводки продолжают еще держаться в зарослях хвоща, тростника и других крепях. Поэтому в первые дни охота на уток производится с подхода или подъезда к ним на лодке на вылетку.

Во второй половине августа утки начинают совершать массовые перелеты на кормежку во время вечерних зорь; обратно на места дневок они возвращаются перед восходом солнца. С этого времени начинаются охоты на утиных перелетах. В конце сентября — начале октября утки собираются в стаи и отлетают на юг. С начала перелета уток производится охота из шалашей с чучелами, профилями и с подсадными утками.

Охота с подхода на вылетку. Ходовые охоты бродом проводятся обычно на небольших, мелких, с болотной растительностью водоемах, вдоль заросших по берегам хвощами, травами и кустами речек, на заброшенных, заросших травой карьерах и т. п.

При бродовых охотах большую пользу может оказать хорошо обученная собака: она может отыскивать затаившихся уток, выгонять их из крепей на чистую воду или заставлять подниматься на крыло, ловить подранков и приносить охотникам убитых птиц. Лучшими собаками для этих охот считаются жесткошерстные легавые, спаниели, но могут применяться и другие собаки, специально обученные. Целесообразно также иметь челн, на котором охотник может двигаться по воде.

Стрельба производится обычно на небольшие дальности дробью № 5 или 6.

Охота на перелетах. Со второй половины августа утки совершают регулярные перелеты с мест дневок на поля и

водоемы, служащие местом жировок. Летят они обычно одними и теми же путями. В конце августа утки вылетают на кормежку засветло, более поздней осенью — в сумерках и даже в темноте. Возвращаются утки с кормежки перед восходом солнца. Вечером они летят одиночками, группами и большими стаями. Возвращаются на места дневок небольшими группами, нередко парами.

Охотник должен определить путь, по которому совершаются перелеты, и выбрать место, где утки летят большой массой, невысоко, в пределах верного выстрела. При свете вечерней зари целесообразна маскировка, позднее достаточно стоять около куста или дерева и не делать движений при приближении уток. Вечерняя заря используется для стрельбы в лет, утренняя — для охоты из шалашей с чучелами в местах дневок. На вечерней заре охотник становится лицом к месту дневки, а на утренней — лицом к месту кормежки. Нельзя проводить охоты в местах жировок уток или устраивать там шалаши, так как это может отпугнуть птицу от постоянно посещаемого места. На ход перелета сильно влияет погода. Для охоты лучше всего тихие пасмурные дни с моросящими дождями, когда утка летит низко и спокойно. В ясную погоду утки летят высоко, а в ветреные дни — очень быстро.

Стрелять уток на перелете можно только тогда, когда они находятся в пределах верного выстрела, беря правильное упреждение. Целесообразно стрелять в угон или в тот момент, когда утка находится над охотником. Встречные выстрелы не всегда удачны, так как плотное и гладкое оперение груди может предохранить утку от ранения. При очень быстром полете, в ветреную погоду, охотнику полезно быстро встать из-за прикрытия во весь рост в момент, когда стая уток налетела на него. Это неожиданное появление человека пугает уток, они бросаются вверх, стая перемещивается, чем предоставляется возможность выбрать нужную цель для выстрела. Стрельба по стаям недопустима. Она приводит к массовым ранениям и напрасной потере дичи.

Стрелять уток на перелетах следует дробью № 5 или 4.

Охота на дневках. Охотник определяет места дневок уток, наблюдая за утренним и вечерним перелетом. В конце дня надо обхехать район предполагаемой дневки уток на лодке, чтобы по примятой траве, перьям и помету точно определить места размещения их. Поднятые при этом на

крыло утки отлетают на плесы или на места кормежки, а на следующее утро обычно возвращаются обратно.

В месте наибольшего скопления уток из подручного материала устраивают укрытие, из которого по утрам проводится охота с чучелами. Размеры укрытия должны давать возможность стрелять стоя. Располагать укрытие желательно так, чтобы солнце не светило в глаза.

Выезжать на засидку следует до восхода солнца.

Стрельба ведется на близкие расстояния, поэтому нужно применять дробь № 5 и 6.

Охота с подъезда. Охота на уток с подъезда проводится весь летне-осенний период. Нужно иметь лодку, в которой могут ехать двое — охотник и гребец. Лодка должна быть легкой и устойчивой, чтобы охотник мог стрелять стоя и бесшумно проходить по камышам. Лодка оснащается одним длинным прямым веслом, которым можно грести и проталкиваться, черпаком для отлива воды и небольшим запасным веслом. Охотник располагается примерно в первой трети длины лодки, гребец — на корме. При таком распределении не перегружается носовая часть лодки и создаются условия для лучшей проходимости ее.

Успех охоты с подъезда в равной мере зависит от меткости стрелка и от умения гребца бесшумно и незаметно подводить лодку на расстояние убойного выстрела к затаившейся в крепях утке. Охотник должен быть внимательным, выдержаным, ловким, уметь стоять в лодке и производить меткие выстрелы при качке. Гребец должен обладать физической силой, быть выносливым, иметь хорошее зрение, уметь замечать места падения убитой птицы и находить ее.

Охоту с подъезда лучше производить в ветреные дни и начинать ее после того, как вернувшиеся с ночной кормежки птицы успокоятся в камышах и других крепях, т. е. около 9—10 часов. Дневное время утки обычно проводят в одних и тех же местах. Поэтому полезно еще до начала охоты поездить по водоему для выяснения мест подъема уток. Подъезд лучше производить против ветра, по возможности скрытно (из-за камышей, тростников) и бесшумно.

Стрелять надо на убойные расстояния, без промедления, используя моменты взлета утки. Наиболее подходящей является дробь № 5 или 4.

Не надо жалеть патронов для добивания сбитой, но двигающейся еще птицы. Следует тщательно искать сбитую птицу, помня, что подранки часто ныряют, а затем затаиваются у берегов и камышей. Для розыска подранков и до-

ставания битой птицы полезно иметь обученную этому собаку.

Охота на пролетах уток. В сентябре — октябре происходит перелет уток с севера на юг. Первыми отлетают чирки-трескунки и широконоски, за ними — чирки-свистунки, широхвость и свиязь, позднее других отлетают кряковые и нырковые утки. Перелеты уток совершаются ежегодно стаями по одним и тем же путям.

Для проведения охоты на пролете необходимо выяснить пути, по которым летят утки, места, где они снижаются, где останавливаются для отдыха и кормежки. На путях пролета уток устраиваются просторные хорошо замаскированные шалаша. Около шалаша сажают подсадных уток, а метрах в 20 от него, на расстоянии верного выстрела, размещаются чучела или профили уток различных пород. Охота на пролете производится с рассвета до темноты. Полезно проверить и обозначить вешками предельные расстояния для стрельбы. Осенние утки особенно осторожны, поэтому охотник, сидя в шалаше, должен вести себя очень тихо. Утки подсаживаются обычно группами и даже стаями. Стрелять надо, выцеливая отдельных уток, дробью № 3 или 4.

Охота на тетеревов

Летне-осенняя охота на тетеревов обыкновенно разрешается с августа. К этому времени тетеревята подрастают, у петушков появляются отдельные черные перышки и начинают отрастать лиры хвостов. Старые тетерева заканчивают линьку и выходят из крепей на ягодники.

Тетеревиные выводки, как правило, продолжают держаться вблизи мест гнездования. С восходом солнца они выходят на кормежку на ближайшие ягодники (чернику, бруснику), где и держатся часов до 9—10. В жару птицы укрываются в ближайших чащах и здесь отдыхают до наступления предвечерней прохлады, потом опять выходят на ягодники и кормятся до захода солнца. При сильной росе кормежка начинается позднее. В пасмурную погоду кормежка продолжается нередко целый день. Во время кормежки тетерева бродят, приминают траву и оставляют ясно видимые на росе следы — наброды. Чем моложе тетеревята, тем ближе держатся они к матке.

Тетерев — птица оседлая, постоянно гнездующая в одних и тех же местах. Поэтому целесообразно еще до начала

охоты выяснить, где находятся выводки, численность их и где они кормятся. Летне-осенняя охота на старых тетерок-маток полностью запрещена. Отстрел молодых тетерок запрещается с середины сентября, т. е. тогда, когда все молодые петушки оденутся в черное оперение и их легко отличить от курочек. Разумный охотник никогда не выбивает выводок полностью, оставляя добрую половину выводка на развод.

Летне-осенняя охота по выводкам тетеревов проводится с легавыми собаками. С одной собакой одновременно можно охотиться не более чем двум охотникам. Разыскивая выводки, охотники должны двигаться вдоль края леса (кустов), пуская собаку на открытые поляны, гари, вырубки и пр., лучше против ветра. Такое движение облегчит работу собаки, не даст возможности тетеревам убежать к краю леса и заставит их подняться на крыло на чистом месте. Охотники должны не только следить за работой собаки, но и приглядываться к признакам наличия поблизости тетеревов (наброды, копки, перья, помет и т. д.).

Охота по рассредоточенному выводку интереснее. Поэтому, когда собака обнаружит выводок и начнет делать потяжку, ее надо сдерживать, чтобы дать возможность выводку разбежаться и затаяться прядиночке в ближайших кочках, в кустах и т. п. Во время стойки легавой охотники, обладающие хорошим зрением, нередко обнаруживают затаившихся в траве тетеревят по рябому оперению или блестящему черному глазу. По птице, затаившейся около собаки, стрелять нельзя.

Охотник должен становиться так, чтобы переди, в вероятном направлении полета выводка, был просвет. Это дает возможность несколько отпускать тетеревят, поднимающихся нередко чрезвычайно близко.

При наличии нескольких охотников необходимо заранее распределить, кто в каком направлении будет стрелять, и строго соблюдать правило — стрелять только по ясно видимой птице, поднявшейся выше роста человека.

Первой обычно поднимается матка. По ней стрелять нельзя. Если выводок недостаточно взмадеревший, она квохчет, садится на ближайшие деревья, летает низко, старается отвести от выводка собаку. Маленькие тетеревята поднимаются кучно, с писком. Если выводок взрослый, матка поднимается без голоса, а нередко квохчут молодые тетерки.

После подъема выводка и выстрелов по нему нужно уложить собаку, сразу же перезарядить ружье, заметить

место подъема выводка и направление его полета, затем подобрать битую дичь и обыскать весь прилегающий район для обнаружения затаившихся тетеревят.

На тех же ягодниках, где проводится охота по выводкам тетеревов, нередко попадаются и старые петухи, заканчивающие линьку. Черныши редко затаиваются от собаки; заслышав ее, они убегают, стараясь скрыться в чащу, где и поднимаются на крыло, нередко без выстрела. Стрельба черныша из-под стойки возможна лишь тогда, когда опытная собака отрежет ему путь в чащу.

При охоте на тетеревов применяется дробь № 7 или 6. Трудность стрельбы по мелькающим в кустах птицам требует от охотника отличного владения оружием, что может быть достигнуто систематическими тренировками на стенде.

Охота на болотную дичь

Из многочисленных представителей болотной дичи специально охотятся обычно только по бекасу, дупелю и гаршнепу. Охота на них разрешается только в летне-осенний период и по срокам совпадает с охотой на водоплавающую дичь.

Охота на открытых болотистых местах имеет исключительно спортивный характер. Она позволяет охотнику выцепливать взлетающих птиц и дает большую практику в стрельбе по быстро движущимся целям. Вся работа собаки проходит здесь на глазах охотника.

Охота на бекаса. К началу охоты, в августе, выводки разбиваются и молодые бекасы начинают вести самостоятельную жизнь. Держатся бекасы преимущественно на потных, кочковатых лугах, лесных торфяных болотах, сырых сенокосах, изобилующих грязью берегах речек, в траве и камышах на мочажинках среди полей.

Охотятся на бекаса почти исключительно с легавой собакой всю осень, вплоть до отлета на юг.

Бекасы — очень осторожные птицы. Они быстро летают, хорошо бегают и могут плавать.

Охотятся на бекасов утром и вечером, а в пасмурную погоду — весь день. Собаку лучше пускать в поиск против ветра. Как только собака сделала стойку, надо быстро подойти к ней и быть готовым к выстрелу. Во время взлета бекас обычно издает характерный звук, вылетает резким броском, делает несколько зигзагов вправо и влево, затем

выпрямляет свой полет. Стрелять надо навскидку, используя короткое время дугообразного полета бекаса. Нередко не задетый выстрелом бекас поднимается ввысь, делает над местом подъема в воздухе большие круги, а затем комком падает на землю около места своего подъема.

Перед отлетом на юг разжиревшие бекасы становятся менее подвижными и лучше выдерживают стойку.

При охотах по бекасам применяют дробь от № 8 до № 10.

Охота по бекасам без собаки («вытаптыванием») обычно менее успешна, так как приходится стрелять по неожиданно поднимающимся птицам, кроме того, в траве или кустах чрезвычайно трудно найти сбитых птиц.

Охота на дупеля. В августе молодняк дупелей уже поднялся на крыло, а старые птицы заканчивают линьку. Держатся дупели по потным, кочковатым лугам, поросшим кустарником, сырьим выгонам, клеверным полям, посадкам картофеля и капусты.

Дупель близко подпускает собаку, хорошо выдерживает стойку. По нему хорошо натаскивать молодых собак. Поднимается дупель лениво, летит горизонтально, плавно и обычно отлетает от места подъема шагов на 60—70, где и садится вновь на глазах охотника.

К осени дупели сильно жиреют, становятся более ленивыми, лучше выдерживают стойку. В первой половине сентября происходит высыпка дупелей, когда к местным подлетают и птицы, начавшие отлет на юг. В этот период, продолжающийся дней 10—12, дупели сильно жиреют, бывают малоподвижны и размещаются неподалеку один от другого.

Охотятся на дупелей обычно с легавой собакой по утрам и вечером, а в пасмурную погоду — весь день. Собаку пускают против ветра. Стрелять плавно летящего дупеля довольно легко, поэтому не надо торопиться с выстрелом, а следует стрелять, правильно выцелив птицу. Убив птицу, надо внимательно обыскать ближайшие угодья, чтобы поднять затаившихся поблизости других дупелей.

Дупель раза в полтора больше бекаса. Брюшко у бекаса белее, чем у дупеля; оно исчерчено, как и грудь, поперечными серыми полосками.

При охоте по дупелям применяется дробь № 10 или 8.

Охота на гаршнепа. В августе гаршнепы держатся по топким болотам, по илистым берегам озер, поросших редким хвоцом или камышом, по ржавым плесам.

Гаршнеп очень ленив и малоподвижен. Он подпускает собаку и охотника вплотную и хорошо выдерживает стойку. Поднимается гаршнеп вертикально из-под самого носа собаки и летит ровно и спокойно. При ветреной погоде поднявшийся гаршнеп тотчас же бросается против ветра, ветер нередко сносит его в сторону, но гаршнеп вновь устремляется против ветра. При стрельбе надо стараться поймать гаршнепа на мушку в то мгновение, когда он, снесенный ветром, опять начинает свой полет против ветра и несколько мгновений как бы неподвижно повисает в воздухе.

В октябре гаршнеп выбирается из топких болот на открытые, менее топкие места, где и держится до заморозков. Охотятся на гаршнепа с легавой до поздней осени.

Стрельба по гаршнепу производится на близком расстоянии, причем требуется самая мелкая дробь.

Охота на куликов с профилями. Эта охота проводится осенью во время валового пролета куликов на юг. На местах обычных посадок куликов охотники выставляют на колышках, воткнутых в землю, сделанные из дерева или жести раскрашенные профили различных размеров. Охотники укрываются в шалаши, шагах в 25—30.

Профили надо ставить на открытом, хорошо видном месте недалеко от воды. Лучше ставить профили так, чтобы плоскости одних были перпендикулярны к плоскости других. При такой постановке с какой бы стороны ни пролетали кулики, они заметят профили, свернут со своего пути и нередко будут подсаживаться к ним. Стрельба производится не только по подсевшим куликам, но и по пролетающим на расстоянии верного выстрела стайкам.

Для стрельбы применяется дробь от № 8 до № 6.

Охота на рябчика

Охота на рябчика проводится со второй половины августа, а еще лучше в сентябре. Эта охота ведется с пищиком. Охотник пищиком подражает крику рябчика и стреляет подлетающих к нему птиц.

Голоса самки и самца рябчика различны. Свист самца более громкий, с трелью; свист самок более отрывистый, менее громкий, без трели.

Манят голосом молодого самца или самки. На охоту выходят до восхода солнца. Найденные выводки поднимаются с земли и рассаживаются по деревьям. Охотник, немного

выждав, приближается к переместившемуся на дерево выводку и, хорошо укрывшись в зарослях, свистит в пищик 2—3 раза с небольшими промежутками. Молодые рябчики быстро отзываются, а затем и приближаются к охотнику, перелетая с дерева на дерево или идя по земле. Охотнику надо маскироваться и соблюдать тишину.

Лучше всего идет рябчик на пищик в тихие, ясные утренние и вечерние зори. В холодную, ветреную, дождливую погоду рябчики на пищик идут плохо. В пасмурные дни рябчики отзываются мало, хотя и идут на пищик целый день.

Успех охоты зависит от умения охотника подражать голосу рябчика, от правильного выбора им места для подманивания и умения отыскать затаившихся в ветвях птиц.

Для стрельбы рябчика применяется дробь № 7 или 6.

Охота на вальдшнепа

В сентябре выводки местных вальдшнепов покидают лесные крепи и переходят на опушки, поросшие березой или ольхой, в овраги, лесные выгоны и озимые поля.

В конце месяца начинается отлет птиц на юг и к местам нахождения местных вальдшнепов подлетают пролетные. Начинаются высыпки вальдшнепа. При внезапных похолоданиях с неожиданными заморозками вальдшнеп сразу в большом количестве перемещается к югу и высыпки бывают больше. В ровную теплую осень пролет и отлет вальдшнепа проходит равномерно, мало заметен и высыпки бывают небольшие.

Готовясь к отлету, вальдшнеп жиреет, становится ленивым, близко подпускает к себе охотника и собаку, а спугнутый перемещается недалеко.

Во время длительного ненастя, когда с намокших деревьев непрерывно капает вода, вальдшнеп перемещается на лесные лужайки или на озими вблизи леса и здесь укрывается под одиночными кустиками.

В тихую погоду вальдшнеп подпускает к себе собаку вплотную, поднимается неохотно, летит прямо и медленно. При взлете вальдшнеп перемещается недалеко.

Охоты на высыпках вальдшнепа проводятся с легавой собакой. Нередко они бывают очень добычливы. Надо внимательно обыскивать в сухую погоду мелколесье и опушки,

а в дождливую — лесные лужайки, поля, озими и межи на полях около леса.

При осенних охотах на вальдшнепа следует применять дробь № 7 или 6.

Охота на белых куропаток

Белая куропатка держится выводками на моховых болотах, богатых гонобобелем, брусликой и клюквой. Любят куропатки посещать и сухие грибки среди болот, где можно найти немало копок, перьев, помета и других следов их пребывания. Охота на белых куропаток разрешается только в осенне-зимний период и по срокам совпадает со сроками охоты по боровой дичи. Охота на белую куропатку с легавой продолжается до октября.

При выводках белых куропаток всегда находится петух, который поднимается с голосом первый; летя низко над землей, он делает попытки отвести собаку от выводка. Молодые куропатки обычно бегут от собаки, а затем поднимаются веером дружно всем выводком. Летит выводок не прямо, а делает полукруг, идет низко и садится невдалеке. Здесь куропатки затаиваются, не давая следа. Перекликаться молодые куропатки начинают обычно только через полчаса — час. Затаившиеся одиночные куропатки, как правило, хорошо выдерживают стойку собаки.

Охота на белых куропаток проводится по утрам с рассвета часов до десяти и к вечеру, часов с 16 до сумерек.

Поиск куропаток по моховым болотам требует большой выносливости и от охотника и от собаки. Стрельба по быстро взлетающему выводку бывает успешна лишь при определенном навыке, причем надо стрелять не по всему выводку, а по отдельным птицам, обязательно оставляя часть выводка для воспроизведения столь ценной дичи.

Белые куропатки имеют плотное, крепкое оперение, почему стрелять их следует дробью № 6.

Охота на серых куропаток

Охота на серых куропаток разрешается обычно с середины сентября до середины октября. К этому времени молодняк подрос и весь уже поднялся на крыло. Выводки серых куропаток держатся по кустам и оврагам около полей,

на которых они кормятся утром и вечером, подбирая опавшие зерна. В дневные часы куропатки нередко отдыхают на картофельных полях или в мелком кустарнике около полей.

На серую куропатку охотятся с легавой собакой в течение всего дня. Куропатки хорошо затаиваются и быстро бегают. Обычно найденный собакой выводок вначале стремится убежать от нее, а затем взлетает весь сразу, производя сильный шум. Поднявшись на 1,5—2 м вертикально, весь выводок летит параллельно земле, а долетев до ближайших кустов или оврага, садится, сразу же разбегается и затаивается. Вскоре матка начинает скликать молодняк, и выводок собирается опять весь вместе, нередко там, откуда был спугнут.

Задача охотника — найти и разбить поднимающийся на крыло выводок, чтобы в дальнейшем вести охоту по отдельно затаившимся птицам. Надо запомнить место подъема выводка, чтобы обследовать его вторично, а также места, куда перемещаются отдельные птицы. Выбивать выводок до конца также не следует, так как серая куропатка значительно истреблена.

Охота на серую куропатку интересна, так как вся работа собаки, подъем выводка и его перемещение происходят на глазах охотника. Стрельба по быстро летящим куропаткам, производящаяся обычно на дальности 20—25 м, требует взятия упреждения и выцеливания отдельных птиц.

При стрельбе применяется дробь № 8 или 7.

Охота на гусей

К августу молодые гуси поднимаются на крыло, а у старых кончается линька и они выбираются из крепей. В это время гуси начинают летать выводками на кормежку на поля. На этих перелетах и может производиться охота.

На путях перелетов, в местах, где гуси летят невысоко, охотники устраивают засидки, из которых и стреляют по пролетающим стаям. В конце лета гуси начинают табуниться, готовясь к отлету на юг. В первых числах сентября показываются первые пролетные гуси.

Охота на пролетных гусей основана на том, что они охотно подсаживаются к гусиным чучелам, профилям и особенно к подсадным гусям. В качестве подсадных гусей используются прирученные дикие гуси, пойманные птенцами и

воспитанные в домашних условиях. Чучела гусей делают из дерева и окрашивают под расцветку гуся. Профили вырезают из фанеры или жести и окрашивают.

Задержавшиеся пролетные гуси вместе с местными совершают систематические перелеты на жировки. Летят они на кормежку рано утром, а часам к 9—10 возвращаются обратно на место дневки. Во второй половине дня гуси опять отправляются на кормежку и возвращаются к месту ночевки только в темноте. Установив постоянные пути перелета гусей, охотники устраивают на местах, где гуси летят невысоко, шалаши, размещают чучела, профили и подсадных гусей. Гусей надо стрелять не далее 35—40 м, используя дробь № 1 или № 0. Нельзя вести стрельбу по стаям, а надо выцеливать отдельных птиц, беря соответствующее упреждение. Необходимо следить за результатами выстрелов, так как нередко они сказываются не сразу. Иногда отделившийся после выстрела гусь начинает набирать высоту, а затем падает мертвый; это бывает при ранениях головного мозга. Нередко обстрелянный гусь идет на посадку косо; это подранок, которого надо быстро добрать, иначе он уйдет в кусты, камыши, траву.

Гуси очень осторожны, поэтому шалаши надо хорошо маскировать и, находясь в них, не шуметь.

Устраивают засидки и проводят охоту с подсадными гусями, профилями или чучелами и в местах, где делают посадки стаи пролетных гусей: на песчаных отмелях и островах. На осенней охоте маскироваться нужно тщательно. Надо помнить, что пролетные гуси, перед тем как остановиться и подсесть к чучелам на воду, обычно летят молча. Кричат только те гуси, которые не собираются садиться, хотя и летят низко.

Охота на дроф

В августе большинство выводков дроф уже поднялось на крыло. Держатся дрофы в бурьянах, на паровых полях, на пшеничном жнивье, в кукурузнике. К концу месяца дрофы собираются в стаи. Старые дрофичи линяют.

В первой половине августа возможна охота по выводкам дроф с легавой собакой. Охота проводится с рассвета. Охотник, при возможности используя бинокль, разыскивает место расположения выводков дроф. Нередко удается заметить только поднимающуюся из травы голову матки. Найдя выводок, охотник направляется к нему, имея собаку у ноги.

Дрофы, заметив приближение охотника, затаиваются, за-легая в траве, и вытягивают из нее время от времени шеи. Первой поднимается старая дрофа; но стрелять по ней нельзя. Дрофы лежат очень крепко, выдерживают стойку, а затем стараются уйти от собаки бегом. Чтобы поднять молодого, надо зайти вперед так, чтобы он оказался между охотником и собакой. Поднимаются дрофы тяжело, летят быстро по прямой, представляя большую мишень для стрельбы. Позднее, днем, дрофы залегают в хлеба и лежат в них крепко. Искать их в дневные часы в степи под палящими лучами солнца тяжело и для собаки и для охотника.

Когда дрофы подрастут, они перестают подпускать охотника и не выдерживают стойки. В это время по ним проводят охоты с подъезда. На этих охотах используют обычные телеги, которые маскируют под возы, перевозящие снопы. Охотник замаскировывается в подводе, выезжает с возницей в степь и, заметив дроф, начинает объезжать их стороной по спирали, начиная с расстояния в 300—400 шагов. Основное правило при подъезде — двигаться не на птицу, а мимо нее, не делать резких движений, могущих напугать птицу, использовать укрытия. Чем ближе подъезжает охотник к птицам, тем больше беспокойства они проявляют. Круг обзета постепенно уменьшается, и, приблизившись к птицам метров на 40—50, стреляют.

Дрофа поднимается не сразу, а вначале бежит. Поднимаются дрофы обычно против ветра. Птицу лучше стрелять в бок или в угон, так как при встречном выстреле в грудь дробь нередко скользит по твердому оперению птицы, чем уменьшается возможность серьезного поражения.

В более поздние сроки охоты старые дрофы становятся очень строгими. Тогда на них проводятся охоты нагоном. От 6 до 8 охотников выезжают на замаскированных подводах. Заметив пасущихся дроф, начинают, примерно за километр, подъезжать к ним. Когда расстояние до птицы сократится до 600—700 м, охотники незаметно для дроф один за другим сваливаются с телеги на землю и занимают за различными укрытиями места для стрельбы. Охотник от охотника должен находиться на расстоянии не менее 150 м. При этом должна соблюдаться безукоризненная дисциплина и предосторожность в стрельбе.

Подводы, не изменяя скорости движения, заезжают на противоположную сторону и здесь продолжают ездить по дуге величиной примерно в одну восьмую часть круга назад и вперед. Разворачиваясь в противоположную от дроф сто-

рону, чтобы не напугать птиц, загонщики постепенно приближаются к стае и заставляют ее отходить в сторону замаскировавшихся охотников. В конце концов дрофы побегут и, поднявшись против ветра, налетят на засаду охотников. Последние выскакивают и стреляют по налетающим дрофам только в лёт, стараясь бить в бок или в угон. За результатом выстрелов надо следить по полету птиц, так как даже тяжело раненные дрофы могут отлететь довольно далеко. По дрофам, находящимся на земле, стрелять нельзя во избежание несчастных случаев.

Дрофы крепки на рану; бить их надо дробью № 00, № 000 или согласованной мелкой картечью.

Охота на стрепетов

В августе молодняк стрепетов вырастает и летит хорошо. Держатся стрепеты выводками в бурьянах, а затем в редкотравных возвышенных участках степи. К сентябрю стрепеты начинают собираться в стаи и становятся более строгими.

В августе можно проводить охоты по молодым выводкам с легавой. Заметив охотника, молодые стрепеты разбегаются и залегают. В дальнейшем хорошо летающие выводки не подпускают охотника или собаку, а при приближении их поднимаются на крыло. Только в жаркие, полуденные часы стрепеты крепко затаиваются и выдерживают стойку, но охота в эти часы крайне тяжела и для охотника и для собаки. Поэтому с легавой по стрепетам охотятся только ранним утром, на рассвете, когда солнце еще не пригревает сильно.

По утрам стрепеты держатся в густой траве, где и заливаются. Поднятая матка обычно взлетает с криком и часто старается отвести от выводка собаку. Стрелять матку нельзя. Молодые стрепеты поднимаются не сразу, а вначале отбегают от собаки. Взлетевший на чистом месте стрепет представляет очень хорошую цель для стрельбы. Стреляют их дробью № 6.

Со второй половины августа практикуется охота на стрепетов с подъезда по дорогам, к которым стрепет выходит кормиться. Едут на телеге по дороге и, заметив ласущихся стрепетов, направляют к ним лошадь шагом. Стрепеты вначале бегут по дороге, а затем разбегаются в стороны и залегают в траве. Охотники, заметив место, где залегли птицы,



Подкормка зайца

слезают с подводы и идут прямо на птиц. Молодые стрепеты обычно подпускают охотника на выстрел.

При охоте с подхода охотники в утренние часы высматривают, где пасутся стрепеты. В дневные часы они осторожно подходят к этим местам и здесь поднимают залегших в траве птиц.

Поздней осенью стрепеты собираются в стайки и становятся более строгими. На кормежки они выходят на залежи и покосы. Взять их удается только путем нагона, проводимого способом, описанным при охотах на дроф.

Взрослых стрепетов стреляют дробью № 4 или 3.

ЗИМНЯЯ ОХОТА

Охота на зайцев

Охота на зайцев обычно начинается в октябре, еще до выпадения снега, по черной тропе, и продолжается большую часть зимы.

Места обитания зайцев в осенне время меняются.

Во время листопада беляки временно перемещаются из лиственных в хвойные леса. В сухую осень беляки держатся в болотистых местах, около ручьев и речек, в дождливую, сырую погоду перемещаются на более возвышенные места, нередко в хвойные леса.

Русаки держатся у опушек леса, в дождливую погоду чаще на целине и жнивье, в сухую осень около зеленей и зяби. На дневное время русаки залегают на опушках лесов, расположенных неподалеку от озимей.

Способов охоты на зайцев много; чаще других проводятся охоты «на узерку», с гончими собаками, по пороше и на засидках.

Охота «на узерку». Эта охота проводится по белякам до выпадения снега (по чернотропу).

Охотник идет по местам, где беляк обычно держится (опушки леса, вырубки, сухие болота), внимательно осматривая местность. Побелевшие зайцы видны издалека. Заметив белое пятно, охотник осторожно, лучше против ветра, приближается к нему и, обнаружив на лежке зайца, стреляет. Обычно бывает видна только часть спины зайца. Поэтому, чтобы при выстреле не «обвысить», надо целиться ниже белого пятна.

Наиболее благоприятна для охоты по беляку на узерку теплая, без заморозков погода: по мягкой, влажной почве охотник может передвигаться бесшумно. Охоту надо начинать на рассвете и проводить весь день.

Стреляют зайца дробью № 3 или 2.

Охота с гончими. Лучшая пора для охоты с гончими начинается тогда, когда осыпаются с деревьев листья, поблекнет и пригнется к земле трава и улучшится видимость в лиственном лесу. Охоту проводят с одной или несколькими гончими собаками. С одной собакой или смычком (две собаки) могут охотиться не более пяти человек. Один из охотников назначается старшим; его распоряжения обязательны для всех участников охоты. Гончие должны уметь найти зверя, поднять его и гнать с голосом. На охоту выходят возможно раньше. До места охоты собак ведут на сворках.

В месте, где предполагается проводить охоту, с собак снимают ошейники и ихпускают (набрасывают) на поиск. Охотники двигаются цепью в указанном старшим направлении, проходят с покрикиванием и посвистыванием по лесу и кустам, помогая собакам быстрее поднять зайца. Если кто-либо из охотников увидит выскочившего зайца, он обязан наманить на след гончих.

Как только собака почуяет «горячий» след зайца или приблизится к месту его лежки, она сразу же подает голос и с голосом идет по свежему следу.

При начале гона надо проверить, заряжено ли ружье, определить вероятный лаз зверя и выбрать удобное для стрельбы место. Стоять надо без шума и не двигаясь, лучше у дерева или куста, внимательно следя, не покажется ли где заяц.

Заяц-беляк идет далеко впереди собаки, делая в лесу круги в 1—2 км в диаметре. Если заяц поднят с лежки, то он стремится возвратиться к этому месту после первого же круга. Беляк идет тропинками, просеками и опушками. Он часто западает, маскируется, держится крепей, останавливается, высматривая, откуда грозит ему опасность. Беляк переходит из одного леска в другой через перемычки, проросшие кустарником.

Русак, часто залегающий на опушке леса, старается быстрее уйти от собаки в открытые места. Он идет по дорогам, полям и лужайкам, нередко бросается к деревне, ходит около сараев и гумен, стараясь запутать свой след.

Если гон удалился и охотник уверен, что на занятый им лаз заяц не выйдет, надо бесшумно подходить к собакам, внимательно осматривая местность и держа ружье наготове.

Если собаки потеряли след (скололись), надо помочь им и поставить их на гонный след.

Стрелять можно только по ясно видимому зайцу, на убойной дальности, правильно выцеливая его.

Не надо пытаться догнать и поймать подраненного зайца: его следует добить выстрелом. Для поощрения гончих им отдают отрезанные передние лапы.

Лучшая погода для охоты с гончими: осенью — пасмурная безветренная, прохладная без заморозков, когда земля мягкая и сырая; зимой — оттепели при неглубоком снежном покрове. Неблагоприятны для охоты с гончими: сильный дождь, гололедица, сильный ветер, глубокий снег, наст, не держащий собаку, мороз более 10 градусов.

При охотах с гончими стрелять зайцев следует дробью от № 2 до № 0.

Охота троплением. Зимой заяц весь день лежит на лежке и только на ночь выходит на жировку. Путь зайца с места лежки до жировки и оттуда к новой лежке, обозначенный на снегу следами, называется маликом.

Следы русака и беляка отличаются друг от друга. У русака сравнительно узкая лапа, дающая на снегу овальный отпечаток. У беляка лапа шире и круглее, с раздвинутыми пальцами, почему на снегу получается почти круглый след.

В начале зимы, когда снег не глубок, след надо искать вблизи озимей. При глубоком снеге русаки перебираются к огородам, садам и гумнам, а беляки — в лес к лиственным кустарникам. Там и надо искать их следы.

В ненастье, большие снегопады, при сильных ветрах и буранах зайцы лежат крепко и не встают с лежек иногда по двое суток.

Если снег, выпавший вечером, перестанет идти к полуночи, зайцы во вторую половину ночи дадут хорошие, свежие следы. В морозную, а также в сухую погоду заяц лежит более настороженно. В теплую и сырую погоду зайцы лежат особенно крепко и подойти к ним не трудно.

Тропить можно и русака и беляка. Интереснее и легче тропить русака, который ложится обычно на чистом месте

и в ямах, среди камней, в межах, за снежными наметами, у изгородей, бревен или на опушке леса.

На охоту выходят на рассвете. Найдя след, определяют его направление и характер, т. е. выясняют, является ли след жировым (след на месте кормежки), гонным (след при беге зайца от опасности) или ходовым (след спокойного хода).

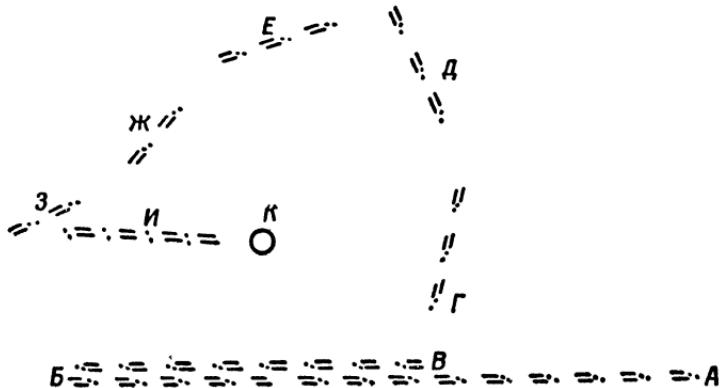


Рис. 41. Уход зайца на лежку:
А—Б — ходовой след; Б—В — двойка; В—Г, З...—И — скидки
(сметки); К — лежка

Для определения направления хода зайца надо помнить, что следы задних ног зайца всегда отпечатываются на снегу впереди следов от передних ног. Следы задних ног более удлиненные, чем передних ног, и всегда почти параллельны друг другу. Более мелкие и круглые отпечатки, следующие один за другим в линию, принадлежат передним ногам. Когда заяц сидит, то отпечатки его передних ног обычно находятся между отпечатками задних, немного впереди их и часто рядом друг с другом.

Если, идя по следу, будет обнаружено место жировки, надо обойти это место и найти выходной (ходовой) след. По найденному выходному следу разыскивают лежку. Для этого идут вдоль ходового следа, не затаптывая его, в направлении, в котором пошел заяц.

Заяц, прежде чем отправиться на лежку, делает одну — две петли, затем начинает возвращаться по только что прошедшему им следу, делая так называемую двойку или тройку. С двойки (тройки) заяц делает скидку или сметку, т. е. прыгает в сторону, и только после этого подходит к месту лежки (рис. 41).

Найдя двойку (тройку), надо быть наготове и внимательно осмотреть все ближайшие места, на которых можно ожидать лежку зайца,— кусты, камни, снежные наметы, межи, ямы и т. п. Заяц не всегда ложится после первой сметки, иногда делает их две — три.

Никогда не надо затаиваться следы и останавливаться, разбираясь в них. Следует держаться в стороне от следа, как бы проходя мимо, чтобы преждевременно не спугнуть лежащего неподалеку зайца. Идя вдоль следа, желательно двигаться так, чтобы лежка зайца находилась слева от охотника.

Стрелять по быстро выскочившему зайцу приходится навскидку на близком расстоянии, применяя дробь № 4 или 3.

Тропить зайцев лучше вдвоем или втроем. Один охотник идет вдоль следа, остальные — по сторонам от него. Выскочивший заяц в этих условиях обычно попадает под выстрел.

Охота на засидках. Эта охота проводится тогда, когда снег становится глубоким и зайцам трудно добывать себе корм.

В лунные ночи охотники подкарауливают зайцев в местах их кормежки. В эти периоды русака надо искать в фруктовых садах, у стогов сена, около гумен или сараев. Можно привадить русака к какому-нибудь месту. Для этого выкладывают в этом месте капустный лист, морковь или сено. Зайцы выходят на кормежку с наступлением темноты. Охотники затаиваются около сараев, гумен, стогов сена и т. п. и поджидают подхода зайцев к приваде, которая кладется в 15—20 м от места засидки. Сидеть надо тихо и совершенно неподвижно, так как каждое движение очень пугает зайца.

Беляков подкарауливают на лужайках и лесных дорожках. В качестве привады для них используют пучки свежесрубленных веток осины или сено.

Стрельба зайца на засидках производится дробью № 4 или 3.

Охота на лисиц

Охота на лисиц начинается обычно поздней осенью, чаще всего в ноябре. К этому времени лисицы заканчивают осеннюю линьку и шкурки их становятся полноценными. Из многочисленных способов охоты на лисиц чаще других применяется охота с гончими собаками, охота с флагжками, охота на засидках и охота с манком.

Охоту с гончими на лисиц надо начинать на рассвете. В ранние утренние часы лисицы очень деятельно разыскивают корм, поэтому скорее можно пересечь свежий след или увидеть мышкующую лисицу.

С одной собакой или смычком должны охотиться не более трех человек. Все участники охоты обязаны соблюдать большую осторожность: не шуметь, не разговаривать, не курить, не затаптывать свежий след лисицы. Становясь на лаз зверя во время гона, надо маскироваться по грудь. Поднятая собаками лисица нередко пытается уйти от опасности в нору, куда и идет часто по прямой. Поэтому до начала гона полезно поставить стрелков у находящихся вблизи лисьих нор или временно заложить ходы в норы камнями, ветками или колышами. Направившаяся к норе лисица часто попадает под выстрел охотника.

Ходит лисица от собаки кругами, причем первый круг обычно делает по опушке. Здесь, на опушке, на первом кругу гона и надо поджидать лисицу. В дальнейшем лисица переходит в лес или в кустарник и там делает большие правильные круги.

Лисица не любит ходить по чистым местам. Лазы выбирает чаще по буграм, чем по лощинам; в болотах идет более сухими местами. Охотясь в лесу, не следует становиться на дорожках, так как лисица по ним не ходит, а перепрыгивает через них. В лесу следует выбрать место, откуда хорошо видно кругом шагов на 20, и здесь, замаскировавшись, затаиться. Лисица в крепях менее осторожна и чаще может не заметить охотника.

Стрелять лисицу надо на расстоянии не более 30—35 м, целясь в убойные места — голову, шею или бок. Раненую, пытающуюся встать и передвигаться лисицу, а также прижимающую уши нужно добивать повторным выстрелом.

При стрельбе лисиц применяют мелкую дробь № 0 или 1.

Охота на лисиц с флагжками проводится, когда выпадет снег и установится зимняя погода.

Флагжи — это куски красной материи (лучше всего кумача), пришитые к прочному шнурку. Размеры флагжков: длина 30—35 см, ширина 13—18 см. Флагок от флагжа пришивается на расстоянии 50—80 см. Для удобства работы шнур с флагжками наматывается на катушку (рис. 42). Для проведения охоты на лисицу обычно требуется около 2 км шнура с флагжками.

Для сосредоточения лисиц в одном районе заблаговременно выкладывают приваду. Привадой обычно служит ободранная туша павших животных. Тушки мелких животных мало пригодны, так как они нередко растаскиваются зверями. Приваду кладут на открытое место, вне проезжих дорог, вдалеке от населенных пунктов, лучше метрах в 300 от опушки леса. Желательно, чтобы на месте выкладывания привады было два — три высоких дерева; на эти деревья садятся вороны, сороки или воробы, которые своими криками привлекают зверей. Лисица, наевшись ночью у привады, обычно уходит на лежку недалеко.

Лисий след представляет собой расположенные строго по одной линии на расстоянии 30—40 см одна от другой аккуратные овальные ямки. След идет не прямолинейно, так как лисица, ища добычу, петляет, заходит в стороны, ускоряет или замедляет ход, останавливается и т. п.

Если выложена привада, охоту начинают от нее, часов в 9—10. Если привады нет, идут следом лисиц в местах, где они обычно по утрам мышкуют. По найденному свежему следу определяют места, где зверь мог залечь на лежку. Это обычно густо поросшие кустами лесные болота, заросли мелкого ельника, моховые или торфяные болота.

Выяснение точного места лежки производится путем обхода, или, как говорят, оклада зверя. Как только заметят, что след входит в подходящее для лежки место, начинают обходить (или объезжать) его по просекам, визиркам или лесным дорожкам. При этом считают количество свежих входных и выходных следов. Если входных свежих следов окажется больше, чем выходных, то зверь находится в окладе.

Находящегося в окладе зверя быстро затягивают флагжками. Один окладчик объезжает оклад на лыжах, разматывая флагжи; второй окладчик, следующий за ним, быстро подвешивает флагжи на кусты и деревья так, чтобы они почти касались поверхности снега и были видны лисице издалека. Обход и последующее затягивание оклада флагжками надо проводить очень тихо, чтобы не спугнуть зверя.

Охота проводится следующим порядком. Два или три

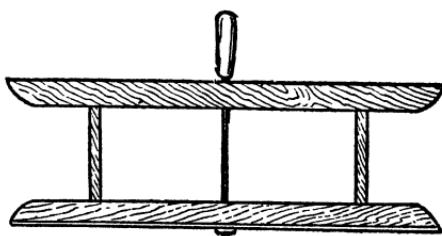


Рис. 42. Катушка для флагжков

стрелка в белых халатах ставятся на номера внутри оклада так, чтобы ветер дул из оклада на них. Стрелки маскируются и обязаны вести себя совершенно тихо, не разговаривать, не курить, не ломать веток, не кашлять. Загонщики заходят в круг с другой стороны оклада. Гон лисицы проводится без торопливости, без громких криков, медленно. Сtronутая с лежки лисица обычно идет мелкой, ровной, тихой рысцой. Она боится пересечь линию флагов и попадает на замаскированных охотников.

Если первым выстрелом лисица не убита, а только ранена, нужно стрелять вторично.

Охота на засидках проводится у заранее выложенной привады, которую посещают лисицы. Метрах в 20 от привады устраивают хорошо замаскированную сидку, расположенную так, чтобы из нее хорошо была видна привада в освещении вечерней зари или луны. Для засидки могут быть использованы стога сена, скирды или заброшенные строения. Иногда для засидки выкапывают недалеко от привады яму, оборудуют ее для сидения и маскируют.

На охоту выходят вечером (засветло). К месту сидения надо подходить, обходя приваду и не пересекая следов лисицы. В засидке надо сидеть тихо, не двигаться, не кашлять и не курить.

Охота на лисиц с манком. Лисицы подманиваются охотниками, подражающими писку мыши или крику зайца.

Заметив мышкующую лисицу, охотник скрытно подходит к ней метров на 300 и, спрятавшись за какое-нибудь укрытие, начинает манить. Манить надо, подавая голос редко, с большими интервалами. Как только лисица насторожится, надо прекратить писк. Лисица, услышав писк мыши, начинает обычно медленно двигаться на него. Бывает, что на пути она почему-либо задержится. В этом случае повторно пищать не надо: лисица все равно пойдет в направлении услышанного ею ранее писка.

Не надо торопиться с выстрелом, лучше подпустить лисицу к себе метров на 20 и бить наверняка.

Охота на тетеревов

Зимой охота на тетеревов проводится с чучелами — с конца октября по январь, когда опадет лист, пропадут ягоды и тетерева начнут питаться березовыми почками. В это время тетерева стаями вылетают на кормежку. Необ-

ходимо разведать, где и в какое время держатся тетерева, по каким направлениям делают перелеты и на какие деревья обычно садятся.

Охота с чучелами проводится из шалашей. Устанавливаются шалаши заблаговременно на опушках леса или лесных полянах, около мест, где тетерева обычно садятся на деревья. Шалаши ставят около деревьев, видимых издалека. Для изготовления шалашей используется местная растительность. Не рекомендуется ставить шалаш под деревом, так как именно на это дерево могут сесть тетерева и тогда в них нельзя будет стрелять. Шалаш надо делать просторным, чтобы в нем можно было не только стоять, но и двигаться. Это позволит охотнику время от времени согреваться. Высокий шалаш удобнее, так как из него можно издали заметить подлетающих тетеревов. Стенки шалаша должны быть плотными, чтобы через них не было видно охотника.

Если в одном месте охотится несколько человек, шалаши надо ставить на расстоянии 250—300 м один от другого. Это позволит стрелять по подсевшим тетеревам, спугнутым выстрелами из других шалашей, а также исключит возможность несчастных случаев.

Около каждого шалаша на двух — трех деревьях выставляется 2—6 чучел тетеревов. Чучела должны быть выставлены на различной высоте, стоять ровно, зобами все в одну сторону — против ветра. К косо поставленным или смотрящим в разные стороны чучелам тетерева обычно не подсаживаются. Ставят чучела на подчучельниках (шестах), которые заблаговременно заготовляют на месте. Подчучельники не должны цветом отличаться от местной растительности. Тетерева лучше подсаживаются к чучелам в утренние и вечерние часы, в ясные, морозные дни.

На охоту к готовому шалашу приходят до рассвета. До восхода солнца охотник должен расставить чучела и сесть в шалаш. Находясь в шалаше, следует соблюдать полную тишину и систематически осматривать ближайшие деревья, прислушиваясь, не слышно ли полета тетеревов. До окончания охоты нельзя выходить из шалаша, так как это может отпугнуть находящихся поблизости птиц.

Охота с чучелами может продолжаться от утренней до вечерней зари.

Большую пользу может оказать загонщик, ходящий по соседним болотам и перелескам для того, чтобы поднять находящихся там тетеревов.

Самок тетеревов стрелять запрещено. При охотах с чучелами можно отстреливать только петухов, одетых в это время в черное перо.

Стрельба проводится на недалекие расстояния — 20—25 м. Это позволяет применять дробь № 5 или 4.

Для предупреждения несчастных случаев запрещается влезать в шалаш и вылезать из него с заряженным ружьем, а также тянуть на себя из шалаша за стволы заряженное ружье.

Охота на волков

Волк — самый вредный хищник. Он наносит громадный ущерб народному хозяйству. Поэтому волк подлежит повсеместному истреблению не только зимой, а в течение всего года и всеми возможными способами. За каждого убитого волка выдается денежная премия.

Основными видами охоты на волка являются: уничтожение волчьих выводков на логове, облавные охоты по черной тропе, охота с флагками, охота на засидках, «псковский» способ охоты, охота с поросенком, охота с самолета и аэросаней.

Уничтожение волчьих выводков на логовах производится в апреле — июне, когда волчата еще не уходят далеко от гнезда.

Волчица устраивает логово в заболоченном мелколесье, в оврагах, поросших кустарником, в старых норах, под вывороченными деревьями в буреломе, в тростниках, причем всегда недалеко от воды. Одно и то же логово волки используют несколько лет, а когда погибнут старые, в этих же логовах обычно щенятся молодые волчицы.

Найти логово нелегко: надо собрать сведения у местных жителей, поискать следы волков, возвращающихся в логово по росистой траве, по лесным дорогам, по берегам водоемов и т. п. Около логова всегда скапливаются сороки, вороны, сойки, питающиеся остатками пищи волков; эти птицы своим криком выдают место расположения логова. Большую пользу при розысках логова могут оказать собаки.

Найдя логово, нужно уничтожить не только волчат, которые обычно затаиваются в траве, но и старых волков. Для этого по утрам подкарауливают возвращающихся старых волков на тропах и лазах, идущих к логову.

Практикуется подкарауливание волков у гнезда, около которого привязывают к деревьям связанных попарно, взя-

тых в логове волчат: на визг щенят волчица подходит к логову и может быть отстрелян.

Производят и подкарауливание по следу волчьего потаска. Волчат берут живьем и тащат связанными веревкой по тропе. По пути один из охотников укрывается в замаскированную засидку, где и ожидает подхода старых волков. Второй охотник продолжает идти по тропе, таща за собой волчат. Засидка должна быть сделана на расстоянии верного выстрела от следа потаска. Сидя в засидке, нужно вести себя очень тихо, не курить и следить внимательно, так как волчица может появиться совершенно неожиданно.

Обнаруженное однажды логоvo должно обследоваться ежегодно.

Облавные охоты по черной тропе проводятся обычно в сентябре—октябре, когда выводки волков находятся еще в районе логова. С августа волки начинают по зорям выть. Этим пользуются для определения места их нахождения. Путем подвытки проверяют наличие и численность волков в предполагаемом для проведения облавы месте. Облаву лучше проводить в пасмурные дни, так как волк в такие дни ходит мало, старается забираться в глухие места, становится сонливым и менее чутким.

Место проведения облавной охоты должно быть предварительно изучено. Надо определить лазы зверя, наметить удобные места для стрелков (номера), исходное место для загона и т. п. Стрелки расставляются на расстоянии примерно 50 м один от другого так, чтобы ветер дул из загона на них. Для номеров выбираются места с хорошим обстрелом, удобные для маскировки. Находясь на стрелковой линии, охотники должны соблюдать полную тишину, не курить, не ломать веток и стоять неподвижно.

Загонщики разбиваются на три группы: одна с покриванием цепью проходит предназначенные для облавы уголья, две другие размещаются по флангам, где стоят молча, для того чтобы волки не вышли из загона в сторону. Цепь загонщиков движется медленно. Расстояние между загонщиками около 20 м. Стоящие на фланге загонщики по мере подхода к ним цепи вливаются в нее.

Для стрельбы по волку применяется только картечь, пулевое оружие применять не разрешается.

Охота с флагками проводится тогда, когда ляжет снег и установится зимняя погода.

Эти охоты заранее тщательно подготавливаются: изучаются места предстоящих охот, определяются наличие

и численность волков, пути их переходов, места лежек и пр.

Волков приваживают к определенному месту путем выкладывания еще по чернотропу туши крупного павшего животного. Выкладывание мелких туш для приваживания волков нецелесообразно, так как их могут растащить звери. Приваду укладывают на открытом месте метрах в 300 от опушки леса, вдали от проезжих дорог, не ближе 2 км от населенных пунктов. Это делается для того, чтобы не пугать зверей и не дать возможности бывать на приваде собакам. Желательно, чтобы около привады было несколько высоких деревьев. На них могут садиться сороки, вороны, воробы, которые своим криком привлекут волков к приваде.

На приваду волки приходят обычно по ночам, а наевшись, уходят на лежку, часто недалеко. Чтобы не потревожить зверей, не следует ходить около привады, но наблюдать за ее состоянием издали необходимо.

Выслеживание волков производится по следам после выпадения снега. Следы волка прямолинейны и имеют вид цепи с правильными звенями; шаг широкий; нередко хорошо выражены отпечатки когтей. Следы волка похожи на следы крупной собаки, но собачий след обычно бывает неправильный, зигзагообразный, с более коротким шагом, распущенной лапой и слабыми отпечатками когтей. Отпечатки лап собаки легче, расплывчатее волчьих.

Для выяснения места лежки идут вдоль выходного от привады следа до входа его в удобное для лежки волков место (болото, заросли кустарника или ельника). Место предполагаемой лежки обходят кругом, подсчитывая свежие входные и выходные следы. Если свежих входных следов будет больше, чем выходных, это значит, что волки находятся на лежке.

Для задержания волков на лежке обтягивают лежку флагами, развешивают флаги по кустам и деревьям так, чтобы они находились на высоте не более 25—35 см от земли. Оклад и затягивание флагами надо производить без шума, без разговоров и без курения, чтобы не потревожить зверя.

Стрелки расставляются на номера внутри оклада (если круг замкнут), не ближе 40—45 м один от другого. Стрелковую линию выбирают так, чтобы ветер тянул на охотников или с фланга. Загонщики (2—3 человека) занимают места в противоположном стрелковой линии конце оклада

и по сигналу окладчика начинают гон. Несколько минут они остаются на месте, негромко переговариваясь между собой, а затем медленно продвигаются вперед. Если загонщики не будут торопиться, стронутый с лежки волк спокойно выйдет на линию замаскировавшихся стрелков. Это даст возможность подпустить зверя метров на 20—30 и произвести верные выстрелы.

Волк крепок на рану, поэтому его надо стрелять не дальше как на 30 м.

Охота на засидках у привады. Для засидки метрах в 20 от выложенной по чернотропу привады вырывается в земле яма необходимой глубины. Сверху яма маскируется ветвями, соломой и т. п. Засидку располагают так, чтобы привада из нее была хорошо видна в освещении вечерней зари. Когда привада станет систематически посещаться волками, можно садиться в засидку.

Подъезжают к засидке вечером, с большими предосторожностями. Обычно на розвальнях едут двое. Охотник непосредственно с саней становится на засидку, а возница едет дальше, делая возможно больший объезд привады. Находясь в засидке, нужно соблюдать тишину, не курить, не высовываться, внимательно взглядываться в окружающую местность.

Лучшее время для охоты — тихая, безветренная, неморозная погода, при полной луне.

Когда волки подойдут к приваде, нужно стрелять дублетом. Первый выстрел следует делать по волку, находящемуся дальше от охотника, второй — по ближайшему. После выстрелов нельзя сразу же выходить из засидки, а следует обождать часа два, так как бывают случаи, что голодные молодые волки возвращаются к приваде и после отстрела старого. Преследование ушедших раненых волков по следу может начинаться только на утро.

Псковский способ нагона. В нагоне обычно участвуют два—три охотника и три опытных нагонщика, хорошо знающих местность, повадки и лазы зверя. Охотники, одетые в маскировочные халаты, расставляются на вероятных лазах зверя с учетом направления ветра. Загонщики легким шумом или медленным открытым приближением к зверю выдают ему место своего расположения. Это заставляет волков медленно удаляться от загонщиков и приближаться к затаившимся стрелкам.

Чтобы зверь не прорвался в нежелательном для загонщиков направлении, они разбрасывают перед гоном по снегу

предметы, бросающиеся в глаза зверю: полушибок, перчатки, шапку, попону и т. п.

При псковском способе нагона мало напуганный зверь обычно выходит на охотника на тихом ходу, что значительно облегчает стрельбу.

Охота с поросенком. Зимой голодные волки охотно бегут на голос животного, могущего служить ему пищей.

С поросенком охотятся лунной ночью в районах, где заведомо есть волки. В розвальнях укладывают в мешке живого поросенка. Сзади за санями на веревке тянут кулек, набитый овечьим или свиным навозом. Ездят по лесным дорогам, заставляя время от времени поросенка подавать голос. Подбегающие на голос животного голодные волки набрасываются на тянувшийся за санями кулек и в это время обстреливаются охотником.

Охота с самолета и аэросаней. Охота проводится в степях, на ровных открытых просторах.

С самолета хорошо видны волчьи лежки и волки на ходу. Обстрел волков производится на бреющем полете. При стрельбе надо учитывать, что скорость самолета больше скорости движения волка, поэтому надо целиться в точку позади идущего волка.

Большая скорость движения аэросаней позволяет настигать волков и обстреливать их из дробового ружья картечью.

Отравление волков ядами не является видом охоты, но ввиду вредности волков применяется по особому разрешению с соблюдением специальной инструкции.

Облавные охоты

Облавные охоты проводятся группами охотников.

При правильной организации и умелом проведении облавные охоты дают участникам их полезные знания, прививают спортивные навыки и способствуют воспитанию культурных охотников-спортсменов.

Облавные охоты имеют целью:

— истребление вредных хищных зверей, наносящих ущерб народному хозяйству,— волков, медведей, рысей и т. п.;

— отстрел в охотничьих хозяйствах старых самцов крупных копытных животных — лосей и др.;

— добычу крупного зверя в местах, где индивидуальные охоты затруднительны,— в горах, в больших лесных массивах, в густых зарослях камышей и т. п.

Для проведения каждой облавной охоты назначается ответственный руководитель, который прежде всего комплектует команду охотников. Каждый участник охоты обязан знать руководителя охоты и точно выполнять все его указания.

В облавных охотах может принимать участие различное число охотников, в зависимости от того, где и на какого зверя будет проводиться облава. Участники этих охот распределяются на загонщиков и стрелков.

Основные задачи во время облавных охот: для загонщиков — выставить зверя на стрелковую линию в наилучшем положении для его отстрела, для стрелков — взять выставленного на стрелковую линию зверя.

На ответственных охотах в качестве стрелков отбираются лучшие из числа выдержанных и опытных охотников.

Обязанности загонщиков могут выполняться как членами коллективов военных охотников, проводящих облавную охоту, так и специально приглашенными для этого лицами.

До проведения облавы на место охоты выезжают специально выделенные члены коллектива, которым поручается выяснить наличие зверя, найти загонщиков, позаботиться о размещении охотников у местных жителей, найти перевозочные средства и т. п. Они же устанавливают связь с местными охотниками. Данные разведки района облавы докладываются руководителю охоты.

До отправления на облаву руководитель охоты проводит инструктаж всех участников, разъясняя им правила проведения облавных охот.

Правила для стрелков. Перед выездом на охоту необходимо проверить исправность оружия и доброкачественность боеприпасов.

Стрелки назначаются на номера в порядке жеребьевки. К месту охоты они идут в порядке номеров, без шума, разговоров и куренья. Рассстановка на номера производится руководителем охоты (его помощником). Он же указывает направление загона, а также сектора обстрела. Стрелок обязан знать места, где стоят ближайшие соседи, и их сектора обстрела.

Встав на номер, надо бесшумно примять снег (отмести ногами листву), раздвинуть ветки для лучшего обзора

и замаскироваться — встать за небольшой куст, перед стволовом дерева и т. п. После этого следует зарядить ружье, и проверить, удобно ли достать запасные патроны. Стоять на номере надо тихо, не ломать веток, не разговаривать, не кашлять, не курить и не двигаться.

Стрелять зверя можно только в пределах указанного сектора обстрела, не дальше чем на 30 м, целясь в убойные места (грудь, шея, передняя лопатка, голова).

Нельзя стрелять по линии стрелков. Ширина линии стрелков считается равной 12 м: 6 м впереди и 6 м позади стоящих стрелков.

Запрещается также стрелять по неясной цели, в направлении шороха, шума, по движущимся кустам и камышам, а также при приближении загонщиков к стрелковой линии.

Запрещается стрельба зверя, находящегося в секторе обстрела другого номера.

При облавах на лося, медведя или волка нельзя стрелять по набегающим зайцам, лисицам и другим зверькам или по налетающим птицам.

Разрешается отстрел вышедших на стрелковую линию рыси и росомахи.

Запрещается добивать зверя ударами приклада или ствола. Нельзя близко подходить к крупному раненому зверю, особенно если он прижимает уши: его надо пристрелить.

Запрещается сходить с номера до окончания загона (отбоя) или до получения на это разрешения руководителя охоты.

Нельзя преследовать раненого зверя, прошедшего через стрелковую линию. Преследование раненого зверя организуется руководителем охоты только по окончании загона.

По сигналу «отбой» стрелки разряжают ружья и следуют на сборный пункт.

Каждый охотник обязан уметь оказывать первую помощь при ранении и иметь при себе индивидуальный пакет.

Если зверь убит выстрелами нескольких охотников, то вопрос, кем он был убит, решается руководителем охоты. Если зверь лег и остался в секторе обстрела охотника, который по нему стрелял, то этот охотник и убил зверя. Если стреляненный зверь после выстрелов пошел вдоль стрелковой линии, то считается, что его убил тот, после выстрела которого зверь остался на месте. Уточнение производится при свежевании животного.



Семья лосей

Правила для загонщиков. Загонщики обязаны выполнять все указания старшего загонщика. Загон начинается по сигналу или в установленное руководителем охоты время. Кончается загон по сигналу «отбой», который подает руководитель охоты (трубой, ракетой, рожком). Загонщик, услышав сигнал, должен передать его соседям.

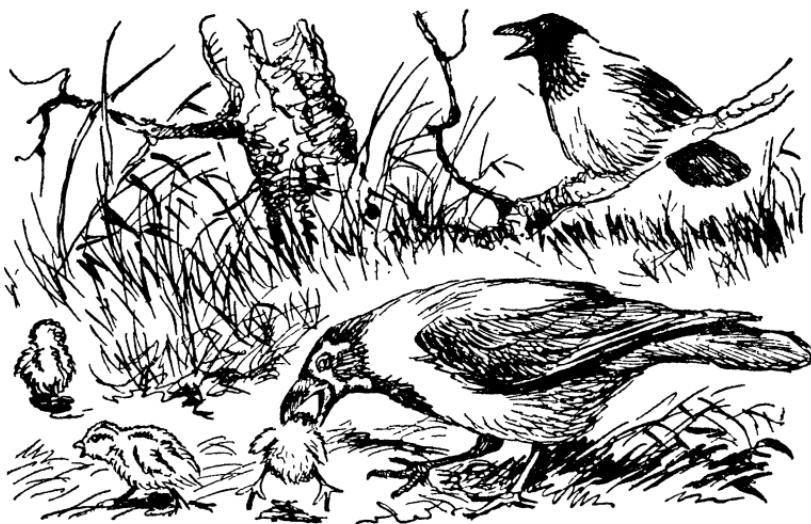
Загонщик не имеет права заряжать ружье без особого указания руководителя охоты. Загон проводится цепью. Каждый загонщик должен знать, где и на каком расстоянии находятся его соседи, и в движении равняться по ним.

Загонщики идут медленно, покрикивая и осматривая крепкие места. Все распоряжения старшего загонщика передаются во время движения голосом. Если загонщик поднял зверя или обнаружил убитого, он обязан предупредить об этом соседей голосом. При подходе к номерам (стрелковой линии) загонщики должны особенно энергично гнать зверя и прочесывать крепкие места. Если загонщики на одном фланге выйдут на линию стрелков раньше, чем на другом, они должны остановиться метрах в 50 от стрелковой линии и ожидать подхода загонщиков отставшего фланга. Никто из стрелков до сигнала «отбой» не имеет права разговаривать с загонщиками. Старший загонщик во время движения находится в наиболее трудном и ответственном месте и следит за поддержанием порядка.

В перерывах между загонами нужно проводить краткие разборы проведенного загона, отмечать недочеты и указывать способы их устранения. Общий разбор проведенной охоты проводится руководителем ее со всеми участниками по окончании охоты.

Для получения более широких спортивных навыков очень хорошо, когда стрелки меняются своими ролями с загонщиками, т. е. когда каждый участник охоты проведет часть загонов в качестве стрелка, часть — в качестве загонщика.





ГЛАВА IV

ОХРАНА И ВОСПРОИЗВОДСТВО ОХОТНИЧЬЕ- ПРОМЫСЛОВОЙ ФАУНЫ

СОХРАНЕНИЕ ОХОТНИЧЬЕГО ФОНДА

Развивая охотничий спорт, необходимо одновременно заботиться о развитии охотничьего хозяйства нашей страны, представляющего собой одну из отраслей народного хозяйства. В целях сохранения, воспроизведения и рационального хозяйственного использования государственного охотничьего фонда проводится целый комплекс мероприятий.

Под государственным охотничьим фондом понимаются все находящиеся в состоянии естественной свободы дикие животные (звери и птицы), имеющие промысловое или охотниче-спортивное значение.

Сохранением и увеличением государственного охотничьего фонда создаются условия для развития охоты, являющейся одним из наиболее массовых, разносторонних и полезных видов спорта.

Не следует считать, что сохранять и увеличивать государственный охотничий фонд — обязанность только охотничьих организаций, а дело охотников — лишь пользоваться им. Это было бы ошибочное и вредное мнение.

Учреждения и организации, ведающие той или иной отраслью охотничьего хозяйства, не могут обеспечить охраны и прироста поголовья охотниче-промышленных зверей и птиц, если им не будет оказана помощь со стороны почти двухмиллионной массы охотников.

Наблюдающееся еще подчас у отдельных охотников и рыболовов неправильное толкование охотниче-рыболовного спорта и превращение его в «мясозаготовки», в стрельбу во всё движущееся должно исчезнуть. Всякое искривление этого полезного и здорового спорта должно немедленно пресекаться. Это обязывает коллективы военных охотников систематически вести с каждым членом Общества учебно-воспитательную и культурную работу с целью выработки дисциплинированного и культурного спортсмена-охотника и рыболова.

Где бы охотник ни был, он должен всегда помнить, что лишний выстрел по дичи, калечение ее стрельбой на неубойную дистанцию является грубым нарушением охотничьей культуры.

Это касается не только охоты в приписных охотничьих хозяйствах. И на так называемой территории свободного пользования настоящий охотник не должен стремиться истребить всё живое и двигающееся. Наоборот, к этим угодьям надо относиться с еще большей заботой и вниманием, помня, что государственный охотничий фонд везде находится под охраной прежде всего самих охотников.

Каждый выезд на охоту или рыбную ловлю дает члену коллектива военных охотников моральный отдых, физическую закалку, повышает его спортивные навыки, обогащает знание родного края и природы во всей ее красоте. Одновременно каждый выезд в охотничьи или рыболовные угодья должен быть использован в целях пропаганды охраны и бережного отношения к народному богатству страны.

Военный охотник и рыболов должен быть воплощением культурного и дисциплинированного спортсмена, примером для других.

Известно, что до половины охотников собирает менее 50 %, а то и того меньше убитой ими дичи, не говоря уже о том, насколько мало количество взятой ими дичи в сравнении с числом сделанных выстрелов. Вот отчего прежде всего гибнет дичь. Стреляя не в меру, охотник не отдает себе отчета в том, что он ранил дичь, полагая, что если птица или зверь не упали, то, значит, он сделал

промах. Это совершенно неверно, так как раненый зверь (птица) способен без видимого изменения своего бега (полета) пройти некоторое расстояние, а затем погибнет от ранения. Поэтому каждый выстрел, сделанный на неубойную дистанцию, следует рассматривать как грубое нарушение стрелком правил охоты, наносящее ему и государству ничем не оправданный ущерб.

Если член Общества воздержится от стрельбы на неубойное расстояние, то он уже одним этим будет приносить большую пользу в охране государственного охотничьего фонда и являться примером для других. Одно это мероприятие стоит многих, подчас дорогостоящих и требующих длительного времени воспроизводственных мероприятий и дает гораздо больший положительный эффект, чем даже подсадка дичи.

Каждый охотник в деле охраны охотничьей фауны может сделать немало. Для этого надо выполнять следующие правила:

- не охотиться вне сроков, на неразрешенные к отстрелу виды дичи и не превышать норм отстрела;
- не стрелять дичь вне убойной дистанции;
- не стрелять по стаям птиц;
- не стрелять молодую и нелетную дичь;
- не бить самок;
- стрелять только в ясно видимую дичь (цель);
- охранять гнездовья и не распугивать тока;
- уничтожать вредных хищников;
- бороться с браконьерством.

Временно находясь в охотничьих угодьях, член Общества может участвовать даже в воспроизводственных мероприятиях — создавать условия для гнездования уток хотя бы путем простого выдавливания на поверхности кочек углублений для гнезд, подкармливания в зимний период нуждающихся в корме видов дичи (серых куропаток, зайцев, косуль и др.).

ВОСПРОИЗВОДСТВЕННЫЕ МЕРОПРИЯТИЯ

В организуемых на приписных охотничьих угодьях спортивных охотничьих хозяйствах должны проводиться различные воспроизводственные мероприятия, направленные на увеличение поголовья диких животных и качественное его улучшение.

Количественное увеличение означает абсолютный рост численности зверей и птиц, имеющих промысловое или спортивное значение. Качественное улучшение предусматривает введение в охотничьи угодья более стойких, выносливых и приспособленных особей, дающих лучшее потомство (имеющее более ценный мех, больший вес мяса и т. п.).

Воспроизводство включает ряд биотехнических мероприятий.

При стихийных бедствиях (разливах, лесных пожарах, эпизоотиях), бескормице в неурожайные годы или в тяжелые периоды года, когда добывание корма становится для животных затруднительным (глубокий снежный покров, сильные морозы, метели, гололедица), диким животным оказывается помощь.

При отсутствии или недостатке воды звери и птицы погибают, откочевывают или становятся жертвой подстерегающих их у водопоя хищников; поэтому устраиваются удобные и безопасные для животных водопои.

Производится улучшение типичных угодий (стаций), в которых те или иные животные нуждаются в брачный период, период размножения, кочевки и т. п., а также охрана этих стаций, создающая птице и зверю условия спокойного обитания.

Один из основных факторов обитания животных на данной территории — обеспеченность кормами. При нехватке естественных кормов необходима подкормка путем установки кормушек или посадок растений (устройство кормовых ремиз), дающих животным нужный корм.

Животные, помимо пищи, нуждаются в соли, птицы — в мелких камешках (гальке) для перетирания в желудке грубых кормов (зерна, хвои) и т. п. В зависимости от того, животные каких видов населяют данное охотничье угодье, устраивают солонцы, галечники и порхалища, служащие птицам местом купания и очищения от внешних паразитов.

Уничтожаются животные, наносящие вред обитающим в угодьях зверям и птицам. Подлежат также уничтожению вредители сельского и лесного хозяйства, что косвенным образом положительно сказывается и на охотничьем хозяйстве. Определение пользы или вреда, приносимых пернатыми и четвероногими хищниками, должно производиться с учетом их воздействия на охотничье, лесное и сельское хозяйство в совокупности.

Производится подсадка животных для закрепления наследственных качеств отдельных видов, освежения кроzi

местных животных, а также с целью акклиматизации (расселения вновь) или реакклиматизации (восстановления) охотничье-промышленной фауны. Это мероприятие должно проводиться в большом масштабе, так как часть ввезенных животных уйдет за пределы района подсадки, часть погибнет в период приспособления к новой среде. По возможности должны быть созданы условия, способствующие оседанию зверей и птиц на данной территории. Мероприятия, связанные с подсадкой, обходятся дорого, должны применяться после тщательной подготовки и лишь в тех случаях, когда другие биотехнические мероприятия, требующие меньшей затраты средств и времени, не смогут дать нужного эффекта.

К мерам по воспроизведству относится и ограничение видов, количества и сроков отстрела (отлова) животных.

ПЕРНАТЫЕ ХИЩНИКИ

Уничтожение вредных птиц — одно из средств сохранения и увеличения государственного охотничьего фонда. Поэтому истребление вредных птиц является одной из обязанностей охотника, принимаемых им на себя при получении охотничьего билета.

Охотник, конечно, не пожалеет заряда для уничтожения пернатого разбойника; но далеко не все знают и умеют отличить действительно вредных птиц. Зачастую охотники с самыми благими намерениями стараются застрелить всякого дневного хищника или сову, отнюдь не предполагая, что большинство из них, будучи безвредны для охотничьей фауны, приносят значительную пользу сельскому и лесному хозяйству.

Достаточно сказать, что из 65 видов пернатых хищников, распространенных в СССР, только 4 вида можно признать вредными почти повсеместно. Сравнительно небольшое количество видов хищных птиц приносит вред лишь в определенных условиях, а подавляющее большинство их подлежит охране ввиду приносимой пользы или незначительной численности.

В то же время имеется много птиц (серая ворона, ворон, сорока и др.), которые, не будучи хищными, во многих случаях приносят значительный вред охотничьему хозяйству.

Решить вопрос о вреде и пользе того или иного вида можно только путем изучения его биологии в различные

времена года и сопоставления ее с местными условиями охотничьего, лесного и сельского хозяйства, с учетом численности этого вида в данном районе.

Так, например, почти безвредные для охотничьей фауны хищники канюк и черный коршун полезны тем, что истребляют грызунов, но отнюдь не могут быть терпимы в хозяйствах, где имеются фазанники или питомники — резерваты других видов дичи.

Учитывая разнообразие условий ведения охотничьего хозяйства нашей Родины, затруднительно дать определенные указания о том или ином отношении к отдельным видам хищников. Однако, основываясь на данных о питании хищных птиц на основных участках их ареалов, можно подразделить хищников следующим образом:

а) виды, приносящие значительный ущерб численности охотничьепромысловых животных;

б) виды, в пище которых охотничьепромысловые животные встречаются нередко, но вред от которых в силу ряда сопутствующих факторов незначителен;

в) виды, практически безвредные в охотничьем хозяйстве.

Сравнительно немногочисленная первая группа птиц, подлежащих круглогодичному истреблению, включает яструбов — тетеревятника и перепелятника, болотного луна, филина и с некоторой натяжкой белую сову. Указанные птицы питаются главным образом полезными животными и добывают значительно больше, чем требуется для их питания, принося значительный ущерб охотничьему хозяйству.

Вторая группа хищников включает весьма разнообразные виды, приносящие вред лишь в отдельных случаях, например, при значительном повышении численности или в условиях интенсивного разведения дичи в данном охотничьем хозяйстве.

В эту группу входят такие хищники, как коршуны, канюки, скопа, некоторые виды соколов, орлов, орланы, сипы, грифы, бородачи, стервятники и большинство сов. В питании этих видов охотничьепромысловые звери и птицы имеют лишь второстепенное значение, а основную роль играют вредные для сельского хозяйства грызуны и некоторые другие животные.

К этой же группе следует отнести хищников, которые хотя и питаются в основном охотничьепромысловыми животными, но в силу своего распространения, характера

охоты или малочисленности приносят незначительный вред и подлежат уничтожению лишь в случае большого возрастаия их численности и в специализированных охотничьих хозяйствах интенсивного типа. К таким птицам относятся орел-беркут, сапсан, кречеты и некоторые другие крупные соколы.

Некоторые из птиц этой группы приносят пользу или же встречаются крайне редко. Поэтому к оценке их следует подходить весьма осторожно. В ряде мест они находятся под охраной закона (степной орел, грифы).

Пернатые хищники третьей группы, к которой относятся мелкие совы и соколы, большинство луней, осоеды и некоторые другие виды, почти не питаются охотниче-промышленными животными; это обязывает всякого охотника охранять их ввиду приносимой сельскому хозяйству пользы и оживления, которое они вносят в природу.

Определение пернатых хищников

Каждый культурный охотник должен научиться различать основные виды пернатых и прежде всего вредных хищников.

Очень важно уметь определять виды птиц в полевых условиях, иногда на значительном расстоянии. Основное внимание при рассмотрении их характерных признаков следует уделять формам (силуэтам) летящих птиц (рис. 43), особенностям их полета, поведению, типичным стациям обитания, величине и наиболее характерным особенностям их окраски.

Ястреба. Одни из вреднейших пернатых хищников — ястреба тетеревятник и перепелятник — обитают в лесистых местностях нашей страны, что определяет характер их строения и основные черты поведения.

В полете отчетливо виден характерный для ястребов сравнительно длинный хвост при значительно более коротких, чем у других хищников, крыльях.

В отличие от безвредных луней, соколов, канюков и некоторых других видов, ястреба никогда не кружатся на виду у охотника, а налетают на него лишь случайно или в непосредственной близости от гнезда.

Нападение на добычу ястреб совершаet, как правило, внезапно. Эти ловкие хищники с одинаковым успехом берут добычу как в полете, так и с земли, воды или с дерева.

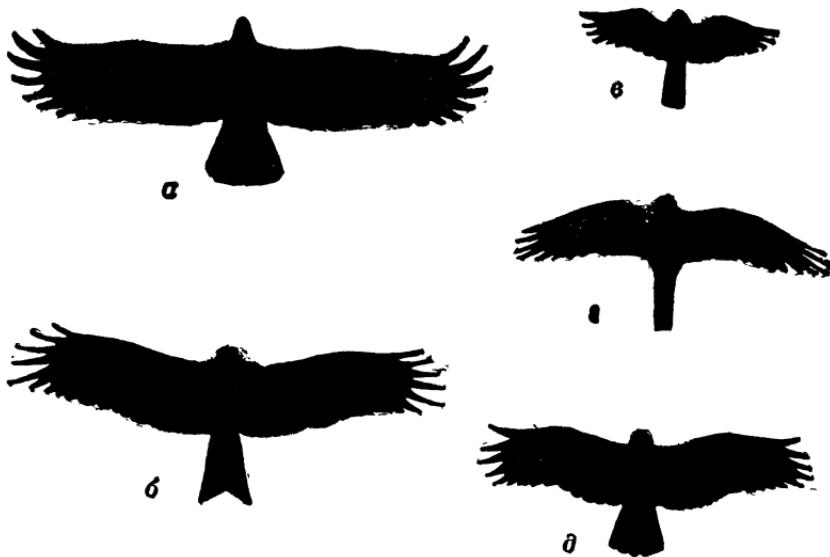


Рис. 43. Силуэты хищников в полете:
 а — беркута; б — черного коршуна; в — ястреба-перепелятника; г — болотного луя;
 д — сарыча (канюка)

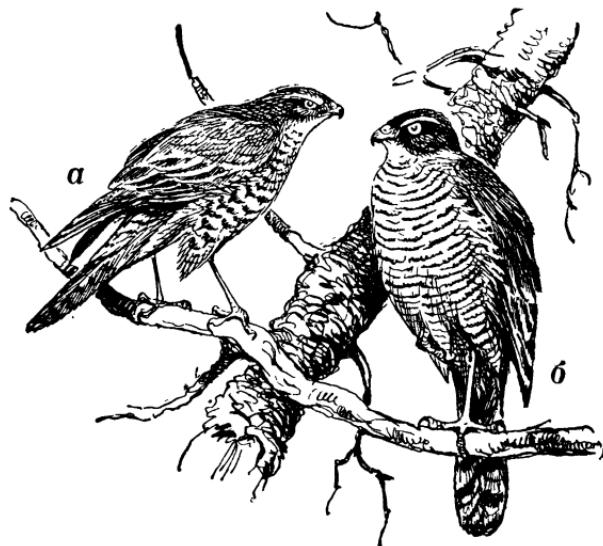


Рис. 44. Ястреб-перепелятник;
 а — молодой; б — взрослый

Парящий полет не свойственен ястребу, взмахи крыльев при полете сравнительно частые.

Сходные по окраске ястреба — тетеревятник и перепелятник — сильно разнятся по величине: тетеревятник несколько больше вороны, перепелятник ростом с галку (рис. 44).

Наиболее распространенная окраска взрослых осо-бей — темносерый верх при светлой нижней части туло-вища с характерной поперечной исчерченностью перьев груди и живота. Сравнительно узкий и длинный хвост имеет несколько темных поперечных полос; когда ястреб сидит, то издали видно, что хвост значительно выдается за концы сложенных крыльев. У молодых птиц в окраске пре-обладают бурые тона, вместо поперечной полосатости на груди имеются каплевидные пятна ржавых тонов.

Лапы тетеревятника с мощными когтями и плюсной длиной 7—9 см характеризуются своеобразным строением

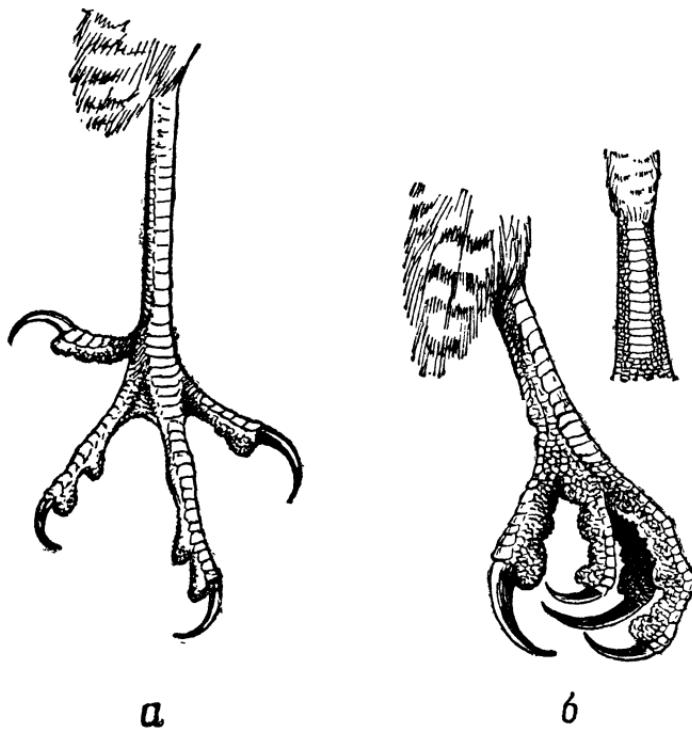


Рис. 45. Лапы ястребов:
а — ястреба-перепелятника; б — ястреба-тетеревятника

щитков, покрывающих переднюю часть плюсны. Эти щитки, числом около 15, принимают в нижней части плюсны характерную вытянутую форму (рис. 45).

У перепелятника размеры плюсны 5—6 см при длине среднего пальца без когтя около 2,5 см. Роговые щитки, покрывающие плюсну спереди, имеют удлиненную форму и как бы сливаются в одну пластинку.

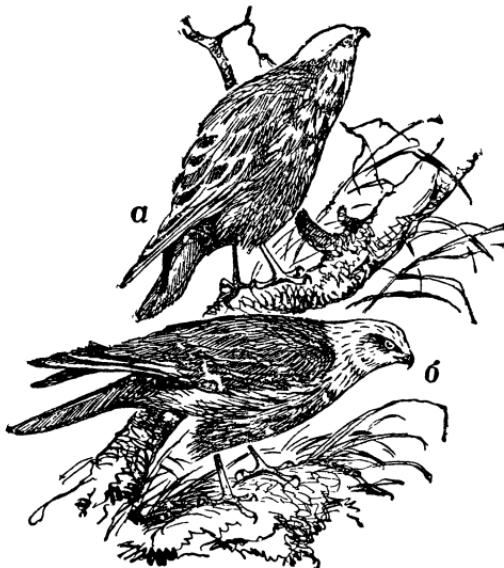


Рис. 46. Лунь болотный:
а — молодой; б — взрослый

Луны — обитатели открытых степных или заболоченных пространств. Имеют стройное туловище, длинные тонкие ноги, длинный хвост и крылья (рис. 46). У сидящего луня концы крыльев достигают конца хвоста, но расположены несколько выше его уровня. Размеры луней — от величины галки до грача. Характерный полет — скользящий, невысоко над землей, с редкими взмахами крыльев. Добычу луны обычно берут с земли или с воды.

Уничтожению подлежит один из видов — лунь болотный. Он характеризуется сравнительно крупными размерами (с грача) и однотонной буроватой окраской при сравнительно светлой голове и шее. Держится преимущественно в болотистых и пойменных угодьях.

Лапы болотного луня характеризуются длинной плюсной — в 8—9,7 см, с крупными неправильной формы щитками по передней стороне. Плюсна оперена сверху примерно в $\frac{1}{4}$ части. Оперение плюсны ржавых тонов. Как и у всех луней, длина среднего пальца без когтя не достигает у болотного луня половины длины плюсны (рис. 47).

Коршуны — размером несколько более вороны, темно окрашенные хищники лесного и лесостепного ландшафта.

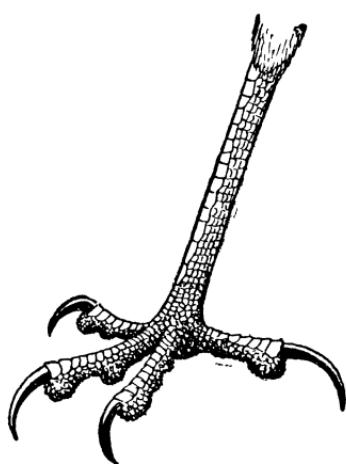


Рис. 47. Лапа луня

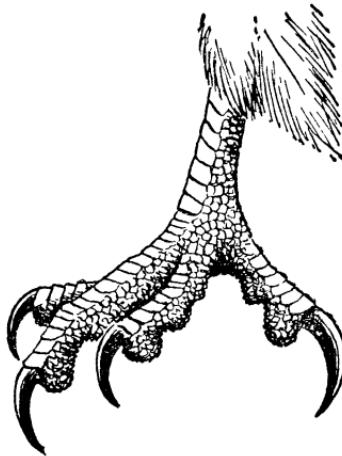


Рис. 48. Лапа черного коршуна

Коршуны легко опознаются в полете благодаря выемке в заднем крае хвоста (см. рис. 43).

Лапы коршуна легко опознаются по короткой, оперенной примерно до половины плюсне, покрытой с передней стороны поперечными щитками. Пальцы коршуна короткие, с острыми когтями (рис. 48).

Коршуны питаются преимущественно грызунами и считаются безвредными хищниками, но в условиях спортивных охотниччьих хозяйств могутносить вред.

Сарычи немного меньше коршунов. Они относятся к хищникам почти безвредным для охотничьего хозяйства.

В теплое время года сарыч, или обыкновенный канюк, — одна из наиболее часто встречающихся птиц. Сарыч характеризуется парящим полетом, своеобразным протяжным криком и сравнительно доверчивым поведением. Наиболее часто канюка можно встретить вблизи лесных опушек, где к нему легко подойти. Благодаря своей доверчивости ка-

люки являются наиболее частой добычей неопытных охотников и зачастую составляют более 50% всех отстрелянных хищников. От прочих хищников подобного же размера канюка легко отличить в полете благодаря округленному, без выемки хвосту и широким, умеренной длины крыльям.

Лапы канюка характеризуются короткой плюсной и сравнительно слабыми пальцами с небольшими когтями. Плюсна покрыта мелкими, неправильной формы щитками желтого цвета, образующими своеобразный сетчатый рисунок (рис. 49).

Другой вид канюка, встречающийся в средней полосе, главным образом в зимнее время, — мохноногий канюк-зимняк. От канюка обыкновенного зимняк отличается несколько большими размерами и оперенной спереди и с боков плюсной.

При недостатке грызунов мохноногий канюк нередко ловит птиц, поэтому наличие его нежелательно в угодьях, населенных куропатками.

Орлы — крупные хищники, населяют районы с самым разнообразным ландшафтом; питаются в основном позвоночными животными. В полете орлы характеризуются тупыми крыльями и коротким широким хвостом. Лапы всех орлов имеют густо оперенную плюсну.

Наиболее опасный для охотничьей фауны орел — беркут — встречается сравнительно редко и, будучи весьма ценной ловчей птицей, в большинстве случаев заслуживает охраны. Прочие виды орлов имеют для охотничьего хозяйства еще меньшее значение; некоторые, особенно степной орел, приносят значительную пользу истреблением вредных грызунов.

Лапы беркута характеризуются особо мощными когтями; коготь заднего пальца имеет длину более 3 см (рис. 50).

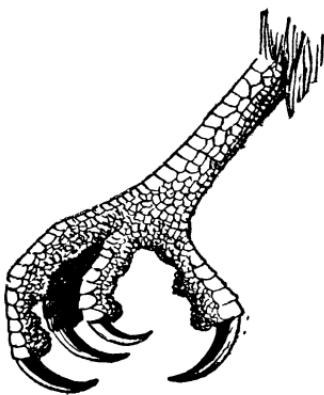


Рис. 49. Лапа канюка



Рис. 50. Лапа беркута

Соколы. Соколы — значительная группа дневных хищников. Наиболее крупные виды с древнейших времен использовались для охоты. Отлично летающие хищники среднего и мелкого роста,— соколы характеризуются быстрым полетом и своеобразными силуэтами с длинными узкими крыльями и таким же хвостом. Для некоторых мелких соколов характерен своеобразный, трепещущий полет, когда птица как бы висит в воздухе.

Крупные соколы — сапсан, балобан, кречеты и некоторые другие виды, питающиеся в основном пернатыми, которых ловят на лету, могут приносить известный вред охотничьему хозяйству. Однако ввиду их редкости, а также потому, что сокол ловит птиц в количестве, не превышающем потребности его в пище, эти виды не приносят существенного вреда. Мелкие соколы — кобчик, пустельга и дербник — приносят сельскому хозяйству значительную пользу и подлежат всяческой охране. Характерными признаками соколов, отличаемыми, однако, лишь на близком расстоянии, являются: зазубрины на верхней части клюва (рис. 51); короткий задний палец с острым когтем; правильная шестигранная форма щитков, покрывающих плюсну спереди.

Совы — своеобразные ночные хищники, нередко ошибочно считаются весьма вредными и беспощадно уничтожаются охотниками. В действительности же большинство сов — полезнейшие животные, и ни один охотник не должен стрелять в этих птиц, приносящих неоценимую пользу истреблением вредных грызунов.

Исключением являются лишь два вида наиболее крупных сов — филин и белая сова. Эти виды питаются в основном крупными позвоночными, вследствие чего желательно до минимума сокращать их численность в охотничьих угодьях.

Вороновые птицы. Вороны, серые вороньи и даже сороки, отнюдь не относящиеся к хищным птицам, как правило, совершенно нетерпимы в охотничьем хозяйстве из-за того, что они уничтожают яйца и птенцов охотничьи-промышленных птиц.

В пойменных угодьях можно нередко видеть, как пара ворон, а осо-

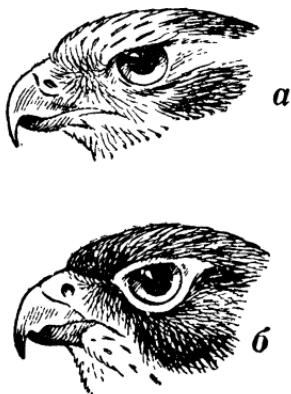


Рис. 51. Отличие сокола от ястреба-тетеревятника по клюву:

a — ястреб; *b* — сокол

бенно воронов, «планомерно» обыскивают места, наиболее заселенные дичью, и найти десятки гнезд, разоренных этими птицами.

Учитывая кочующий образ жизни вороновых птиц, наиболее интенсивную борьбу с ними следует вести в весенне-летний период.

Способы уничтожения вредных хищников

Наиболее распространенным способом уничтожения вредных птиц является отстрел их из ружей. Однако иногда этот способ оказывается неприменимым, как, например, отстрел ворон на территориях массового гнездования водоплавающей дичи.

Поэтому наряду с отстрелом в охотничьих хозяйствах уничтожение вредных птиц производится и другими способами, например разорением их гнезд. К этой работе с успехом могут быть привлечены юные натуралисты-школьники; для этого надо предварительно провести с ними занятия, необходимые для ознакомления с вредными птицами и способами их уничтожения. Охотники нередко сочетают уничтожение гнезд вредных птиц с отстрелом старых особей, которых для этого подкарауливают у гнезда. В первую очередь стараются застрелить самца хищника, менее привязанного к гнезду; если сначала убита самка, самец чаще всего улетает от гнезда. Самцы всех хищных птиц легко отличаются от самок значительно меньшими размерами.

В охотничьих хозяйствах ВВОО широко практикуется отлов вредных птиц различными капканами и ловушками. Наиболее эффективна ловля хищников капканами, устанавливаемыми на столбах и одиноко стоящих деревьях. Успешна также ловля болотных луней и вороновых птиц путем постановки капканов с приманкой из птичьих яиц.

Производится также ловля вороновых птиц при помощи птичьего клея (употребляемого для приготовления клейкой бумаги для мух). Клеем намазываются «фунтики» из плотной бумаги, в вершину которых закладывается съедобная приманка. Пытаясь достать приманку, птица прилипает и, потеряв возможность видеть, попадает в руки ловца. Однако вороны и сороки, легко попадающиеся в фунтики, разложенные близ помоек, свалок и вообще вблизи человеческого жилья, весьма осторожны и не идут на подобную приманку в охотничьих угодьях.

Клей изготавливается путем варки растительного масла (подсолнечного, конопляного или какого-либо другого) с канифолью. Соотношение компонентов может изменяться и определяется опытным порядком. Жидкий клей делают гуще добавлением канифоли, густой — разводят добавлением масла с последующим кипячением смеси.

В некоторых местах широко применяется охота на пернатых хищников с применением филина или его чучела. Охотник выбирает подходящее место, где высаживает привязанного филина или устанавливает чучело, а сам маскируется в засаде. Большинство дневных птиц, обнаружив филина, нападает на него или стремится его прогнать. Успех этой охоты зависит от правильного выбора места и хорошей маскировки охотника. Весьма существенно наличие близ филина подходящего дерева или столба для посадки налетающих птиц. От скрадка к манной птице протягивается длинная веревка. Потягивая ее, заставляют филина во время пошевелиться, чтобы его заметил пролетающий хищник.

Положительные результаты дали опыты добывания вредных птиц при помощи люминала и некоторых других снотворных средств.

БРАКОНЬЕРСТВО И БОРЬБА С НИМ

Борьба с браконьерством — необходимое условие планового ведения охотничьего хозяйства. Она является залогом сохранения государственного охотничьего фонда и его увеличения и, следовательно, способствует увеличению выхода товарной продукции охоты и расширению базы для развития охотничьего спорта.

Общий контроль за охраной охотничьих угодий и государственного охотничьего фонда и за его эксплуатацией в СССР осуществляется Управлением по заповедникам и охотничьему хозяйству Министерства сельского хозяйства СССР.

Непосредственно охотничий надзор осуществляется:

а) органами управления охотничьим хозяйством краевых, областных управлений сельского хозяйства; в РСФСР — госохотинспекциями краевых, областных исполнительных комитетов и Советов Министров АССР и егерями этих инспекций;

б) государственной лесной охраной СССР;

- в) органами милиции;
- г) районными исполнками и сельскими советами;
- д) заготовительными организациями, занимающимися заготовкой продукции охоты;
- е) государственными и общественными организациями, в долгосрочное пользование которых переданы особые охотничьи угодья;
- ж) специально организованной общественной охотничьей инспекцией;
- з) каждым охотником как гражданином СССР.

За нарушение законодательства в области охоты виновные привлекаются к административной или уголовной ответственности.

К административной ответственности привлекаются лица, допустившие следующие нарушения:

- а) производство охоты без охотничьего билета;
- б) производство охоты в особых охотничьих угодьях без соответствующего разрешения организации, которой приписаны эти угодья, а также нарушение правил охоты в этих угодьях, если нарушения по своему характеру не влекут за собой более тяжелого наказания;
- в) содержание диких животных в неволе без соответствующего разрешения.

Уголовную ответственность влекут за собой следующие основные виды нарушений:

- а) производство охоты в запрещенных местах;
- б) добыча при отсутствии разрешений зверей, охота на которых может производиться только по специальным разрешениям, либо их добыча в местах, не указанных в разрешении, либо добыча этих зверей в количестве, превышающем разрешенное;
- в) охота в запрещенные сроки;
- г) добыча зверей и птиц запрещенными способами;
- д) отстрел или отлов повсеместно запрещенных к добыче зверей и птиц.

Применение санкций производится на основании составленных протоколов. В случае отказа нарушителя подписать протокол в нем делается соответствующая пометка.

Если нарушитель не предъявит документов, впредь до установления его личности у него изымаются оружие и орудия охоты, а незаконно добывая продукция охоты (пушнина, кожи, дичь и т. п.) изымается и подлежит сдаче государственным заготовительным или торговым организациям.

Кустарная обработка пушнины и кож диких животных в виде промысла рассматривается как нарушение государственной монополии и влечет за собой уголовную ответственность.

Если нарушитель (браконьер) отстрелял в закрытые для охоты сроки зверя или птиц, добыл запрещенный к добывче вид, выбрал яйца, разорил гнездо или нору полезного вида птицы или зверя и т. д., ему, помимо привлечения к ответственности, предъявляется гражданский иск в погашение ущерба, нанесенного государственному охотничьюму фонду, который нарушитель обязан возместить.

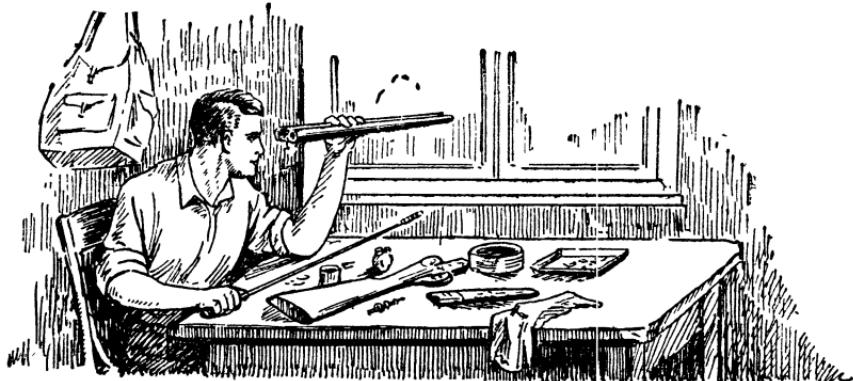
В отдельных случаях нарушения не носят злостного характера и совершаются по незнанию; как правило, за такие нарушения, если они незначительны, нарушитель привлекается к административной ответственности.

В целях предупреждения нарушений в охотничьем билете помещены основные права, правила охоты и обязанности охотника. На 10-й странице билета отведено место для записи наименований видов зверей и птиц, запрещенных к добывче, которые должны быть выписаны охотником из правил, действующих в данной местности.

Выезжая на охоту или в отпуск в другой район, охотник обязан строго и точно согласовать свои планы и замыслы с условиями и правилами охоты, существующими в данной местности. Несоблюдение этих условий может невольно привести к браконьерству.

Охотник обязан содействовать развитию охотниччьего хозяйства страны, следовательно, он должен хорошо знать все стороны этой отрасли.





ГЛАВА V

ОХОТНИЧЬЕ ОРУЖИЕ

ДРОБОВЫЕ РУЖЬЯ

Из многообразных систем, образцов и типов охотничьих ружей, применяемых в настоящее время, наибольшее распространение среди охотников-спортсменов имеют дробовые гладкоствольные ружья, с одним или двумя стволами, расположенными в горизонтальной или вертикальной плоскости, заряжаемые с казны (патроном), курковые и бескурковые.

Одноствольное охотничье ружье бывает однозарядное и многозарядное (магазинное).

Однозарядное ружье отличается простотой устройства, малым весом и достаточной прочностью.

Из ружей этого типа имеются ружья с неподвижным стволов, переделанные из винтовок старого военного образца (рис. 52), и ружья Ижевского завода с откидным стволов — ИЖ-5 (рис. 53).

Основной недостаток этих ружей — возможность производства без повторного заряжания только одного выстрела (однозарядность).

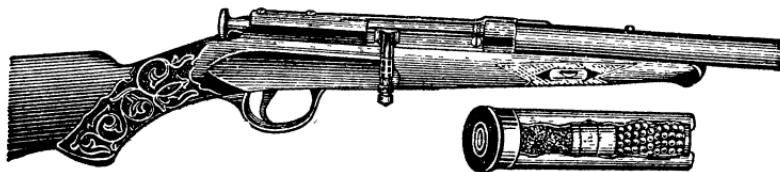


Рис. 52. Одноствольное ружье с неподвижным стволовом



Рис. 53. Одноствольное ружье с откидным стволовом (ИЖ-5)

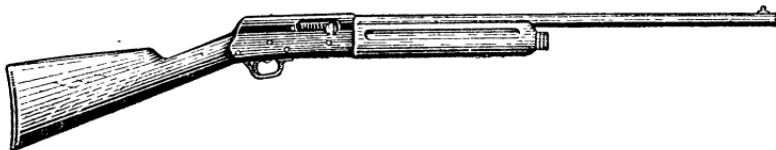


Рис. 54. Магазинное ружье (автомат)

Многозарядные (магазинные) дробовые ружья (рис. 54) позволяют производить несколько выстрелов подряд, что необходимо, например, при стрельбе по уткам на перелете, по выводкам и пр. Эти ружья полуавтоматические: открывание затвора, выбрасывание стреляной гильзы, введение нового патрона в ствол и закрывание затвора производятся в них за счет энергии, возникающей при выстреле. Охотнику остается для производства очередного выстрела лишь нажать спусковой крючок.

Основным недостатком магазинных ружей является большая зависимость действия ружья от качества патронов (гильз). Например, при разбухании гильз в сырую погоду получаются задержки и отказы в действии ружья.

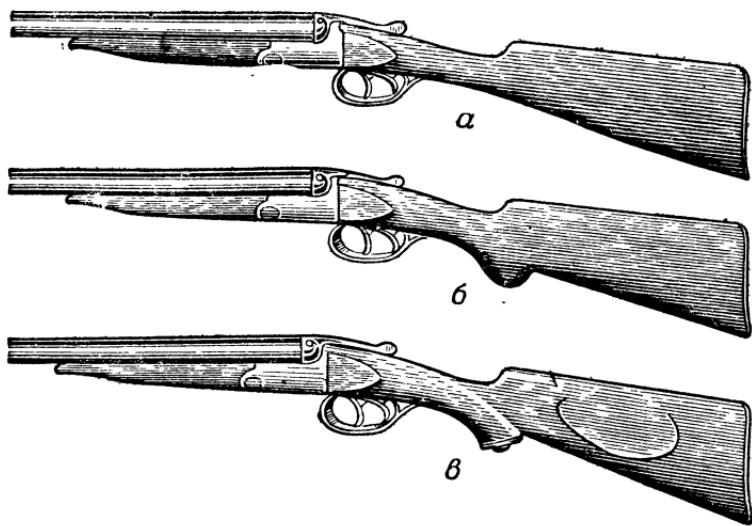


Рис. 55. Охотничьи двуствольные ружья:
а — с прямой ложей; б — с полуистолетной ложей; в — с пистолетной ложей

Вот почему наиболее распространенным типом дробового ружья для спортивной охоты в настоящее время является казнозарядная двустволка, которая достаточно быстро заряжается и позволяет иметь наготове два патрона с разными номерами дроби.

Двуствольное охотничье ружье состоит из следующих основных частей: стволов, колодки с замками и затвором, ложи и цевья (рис. 55).

Стволы являются главной частью ружья. В них сгорает пороховой заряд. Давлением возникающих пороховых газов дробовой снаряд выталкивается в направлении оси ствола. Давление пороховых газов при стрельбе бездымным порохом достигает большой величины (600 атмосфер и выше), что требует изготовления ствола из хорошей стали. В современных ружьях стволы делаются как из ржавеющей, так и из нержавеющей стали. Прочность и долговечность службы стволов зависят также от правильности сверловки и тщательности обработки их.

Стволы двуствольных ружей различаются по способу их расположения, по длине, по калибру и по типу сверловки каналов.

По расположению стволы могут быть спарены горизонтально или вертикально — ствол над стволов (рис. 56).

Длина стволов бывает различная (в зависимости от калибра). От длины стволов во многом зависит бой ружья и удобство стрельбы. При коротких стволах ружье более подвижно, что позволяет быстрее произвести наводку. Однако чем короче ствол, тем сильнее отдача ружья из-за увеличенного реактивного действия газов: при коротком стволе давление выходящих из ствола газов выше, чем

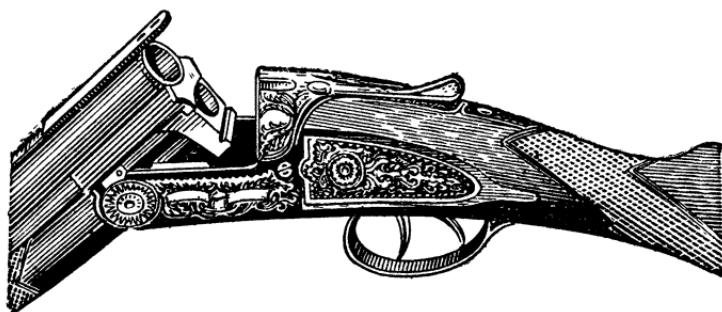


Рис. 56. Двуствольное ружье с вертикально спаренными стволами

при длинном стволе. Кроме того, короткие стволы обладают меньшей силой и меньшим постоянством боя, чем длинные. Вот почему наименьшая длина стволов для малых калибров (32, 28 и 24-го) 620 мм, а для 12-го калибра — 670 мм.

С увеличением длины ствола возрастает скорость полета дроби при выстреле, так как в длинном стволе дробовой снаряд подвергается давлению пороховых газов на большем пути. Зависимость скорости дроби в момент вылета из ствола (начальной скорости) от длины ствола характеризуется следующими цифрами (для 12-го калибра и определенного сорта пороха):

Длина ствола в см	20	30	40	50	60	70	80
Начальная скорость в м/сек	299	327	344	357	367	375	383
Увеличение начальной скоро- сти в %	9,4	5,2	3,8	2,8	2,4	2,1	

Из этой таблицы ясно, что увеличение длины ствола свыше 70—75 см нецелесообразно, так как начальная скорость при этом возрастает лишь немногим больше чем на 2%.

Поперечные размеры канала ствола характеризуются калибром (диаметром) канала ствола.

В дробовых охотничьих ружьях калибр ствola обозначается числом одинаковых круглых пуль, которые можно сделать из одного фунта чистого свинца, причем диаметр пули должен быть точно равен диаметру канала ствола. Если, например, из 453 г¹ свинца можно сделать 12 круглых пуль, точно подходящих по размерам к каналу данного ствола, то ружье имеет 12-й калибр. Таким образом, чем большее число, обозначающее калибр ствола, тем меньше диаметр канала ствола. Калибр ружья может обозначаться в линейных мерах (миллиметрах). В табл. 1 приводятся основные калибры ружей и диаметры стволов в различных странах.

Таблица 1

Калибры ружей и их диаметры

Калибр	СССР	Англия	Франция	Бельгия	Германия	Международн.
	размер в мм					
12	18,5 ^{+0,25}	18,52	18,1—18,5	18,2—18,5	18,2—18,6	18,5
16	16,8 ^{+0,25}	16,81	16,8—17,2	16,6—16,9	16,8—17,2	17,2
20	15,6 ^{+0,25}	15,62	16,0	15,6—15,9	15,7—16,1	15,6

В казенной части канала ствола делается расширение — патронник, в котором при заряжании помещается гильза. Диаметр патронника должен быть больше диаметра канала ствола на двойную толщину стенки гильзы, а длина патронника должна соответствовать длине гильзы. Современные отечественные ружья делаются с патронниками под картонную гильзу длиной 70 мм.

Стрелять из этих ружей патронами с металлическими гильзами или с картонными гильзами другой длины (65 мм) не рекомендуется, так как это вызовет резкое ухудшение осыпи, уменьшение кучности боя и пр. Точно так же из ружей с патронником под металлическую гильзу длиной 65 мм не следует стрелять картонными гильзами и гильзами длиной 70 мм, так как, помимо всего прочего, это небезопасно для стрелка.

Объясняется это тем, что в ружьях под картонную гильзу диаметр канала ствола меньше, чем в ружьях, предназначенных для стрельбы патронами с металлической

¹ Английский фунт.

гильзой, так как толщина стенок у картонной гильзы больше, чем у металлической. Разница в диаметрах больше 1 мм.

Под сверловкой канала ствола обычно понимается профиль канала ствола от конца патронника (переходного конуса) до дульного среза.

Сверловка канала ствола должна прежде всего обеспечивать наименьшее сопротивление движению дробового снаряда, т. е. поверхность канала ствола должна быть тщательно отделана. Канал ствола должен иметь совершенно прямую ось и круглое сечение, причем канал должен проходить точно посередине ствола, т. е. ствол не должен быть разностенным ни в одном вертикальном сечении.



Рис. 57. Разрез ствола с чоковой сверловкой

Сверловка ствола применяется различных типов.

Если канал ствола от конца патронника до дульного среза имеет одинаковый диаметр, сверловка называется цилиндрической (ствол — цилиндр).

При цилиндрической сверловке, имеющей у дульного среза небольшое сужение (от 0,1 до 0,25 мм), ствол носит название цилиндра с напором.

Ствол, канал которого у дульного среза имеет значительное сужение, называется, как и само сужение, чоком (рис. 57). Такая сверловка применяется для повышения кучности боя ружья.

По степени сужения различаются:

получок — сужение (разница диаметров канала и чока) от 0,25 до 0,5 мм;

средний чок — сужение от 0,5 до 0,75 мм;

полный чок — сужение от 0,75 до 1,0 мм;

сильный чок — сужение от 1,0 до 1,3 мм.

Иногда чок снабжается нарезкой. Такая сверловка имеет название «парадокс» и применяется для увеличения силы и точности боя пулей (рис. 58).

В обычных двуствольных ружьях чаще всего правый ствол — цилиндр или получок, левый ствол — чок.

Для спортивной охоты стволы дробовых ружей должны обладать не слишком большим весом.

Кроме обычных двуствольных гладкостенных ружей, имеют применение охотничьи ружья с нарезными стволами (штуцера), ружья с гладкостенным и нарезным стволовом, трехствольные и четырехствольные ружья. Эти ружья большого распространения среди охотников-спортсменов не имеют и используются главным образом на промысловой охоте.



Рис. 58. Ствол со сверловкой „пара-
докс“

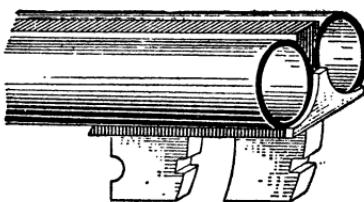


Рис. 59. Подствольные крюки

Стволы двуствольного ружья при сборке соединяются с колодкой обычно при помощи подствольных крюков (рис. 59).

Колодка служит для соединения стволов ружья с ложей. В охотничьих ружьях, переделанных из военных винтовок, роль колодки выполняет коробка, внутри которой помещается затвор.

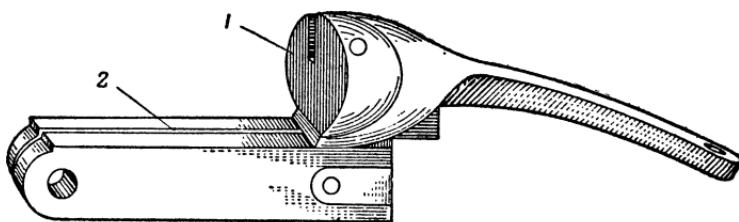


Рис. 60. Коленчатая колодка:
1 — щиток; 2 — подушки

Двуствольные ружья с горизонтально спаренными откидными стволами обычно имеют коленчатую колодку (рис. 60), обеспечивающую качание стволов на поперечной оси при открывании и закрывании ружья. Подствольные крюки при сборке входят в вырезы передней части колодки, причем передний крюк зацепляется за поперечный болт, вделанный в колодку и служащий осью вращения стволов.

Для предотвращения соскакивания крюка с болта при открывании ружья служит цевье, прикрепляемое к стволам снизу. В подушках и щите колодки помещаются части затвора и ударного механизма. Подушки служат для опоры стволов при закрывании, а щиток закрывает казенную часть стволов и удерживает патрон от перемещения назад.

Колодка для двустольных ружей с вертикально спаренными стволами (МЦ-6) имеет коробчатую форму с дном, двумя боковыми и задней стенками.

Хвостовик колодки служит для соединения ее с ложей.

Затвор предназначен для запирания стволов при закрытом ружье. Чаще всего для этой цели применяется пружинный механизм, открываемый верхним рычагом.

Рамка затвора, помещающаяся в пазах подушек колодки, при запирании входит в вырезы подствольных крюков и удерживается пружиной. Таким образом, закрытый ствол крепится двумя деталями: осевым болтом колодки, за который цепляется передний подствольный крюк, и рамкой. Поэтому такой затвор называется двойным.

В тройном затворе, кроме этих деталей крепления, имеется поперечный болт, который при запирании входит в отверстие, сделанное в продолжении заднего выступа прицельной планки. Поперечный болт и рамка перемещаются при открывании ружья отводом верхнего рычага вправо.

Замки, или ударные механизмы, служат для производства удара по капсюлю, при котором воспламеняется капсюльный состав, а затем и пороховой заряд. В подавляющем большинстве охотничьих ружей удар по капсюлю осуществляется с помощью курка, вращающегося на оси. Ружья с наружными курками называются курковыми, а с внутренними курками — бескурковыми. Ударные механизмы могут монтироваться или внутри колодки или на замочных досках, укрепляемых на боках колодки. В последнем случае замок называется подкладным (рис. 61).

Подкладные замки более совершенны и позволяют лучше отладить спуск, что имеет большое значение для успешной стрельбы по быстро движущейся цели.

Отложенный спуск прежде всего не должен иметь свободного хода, т. е. спусковой крючок должен сразу вызывать освобождение курка с боевого взвода при определенном усилии. Это усилие не должно быть слишком большим, так как иначе ружье будет «низить». Нормальное усилие нажима на спуск при выстреле в охотничьих ружьях: для переднего спуска 1,5—1,7 кг, для заднего

спуска 1,7—1,9 кг. В спортивных ружьях нормальное усилие нажима должно быть несколько меньше, а именно: для переднего спуска 1,0—1,2 кг, для заднего спуска 1,4—1,6 кг. Усилие спусков можно измерить пружинными весами или при помощи сосуда с водой, подвешенного к спусковому крючку.

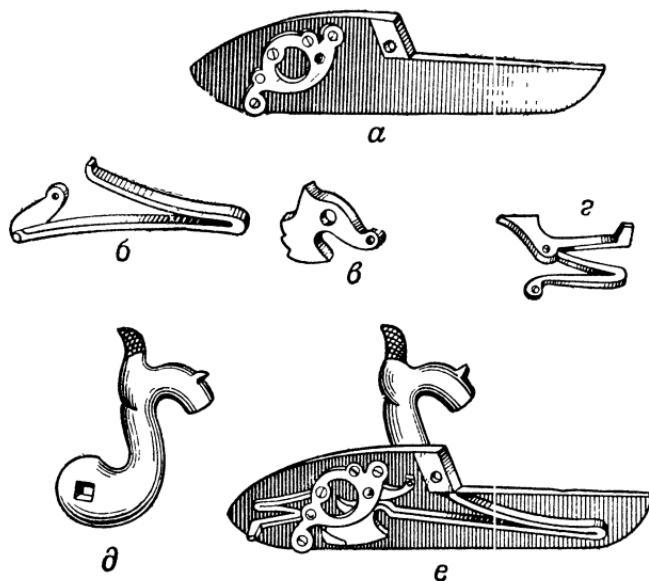


Рис. 61. Подкладной замок куркового ружья:

а — замочная доска; *б* — боевая пружина; *в* — лодыжка; *г* — спусковой рычаг со спусковой пружиной; *д* — курок; *е* — общий вид замка с внутренней стороны

Различные типы замков показаны на рис. 62.

Возможность случайного срыва курка со взвода от сотрясения ружья предотвращается в курковых ружьях тем, что курки после срыва по бойку не ударяют, адерживаются предохранительным взвodom. В бескурковых ружьях вводятся предохранители.

Предохранитель чаще всего включается с помощью движка, располагаемого в передней части хвостовика колодки или (реже) с левой стороны шейки.

Для освобождения спуска движок большим пальцем правой руки передвигается вперед, а запирание спуска производится перемещением его назад. Во многих ружьях запирание спусков осуществляется автоматически (обычно при открывании ружья).

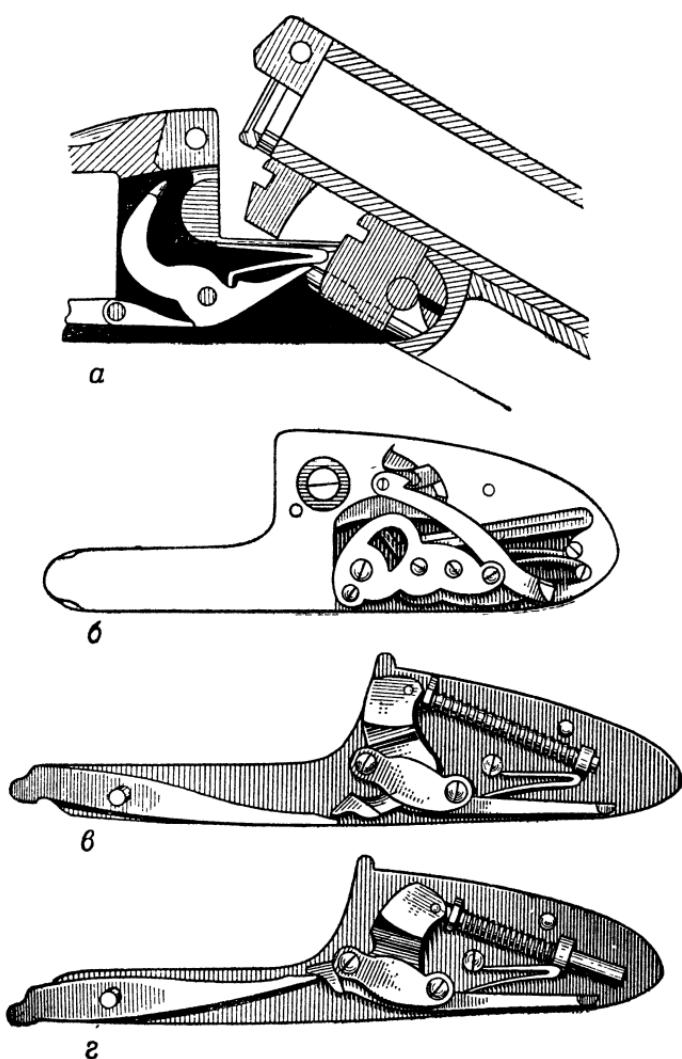


Рис. 62. Замки бескурковых ружей:
 а — замок в колодке; б — замок на боковых досках; в, г — то же,
 но с взвешенным и спущенным курком

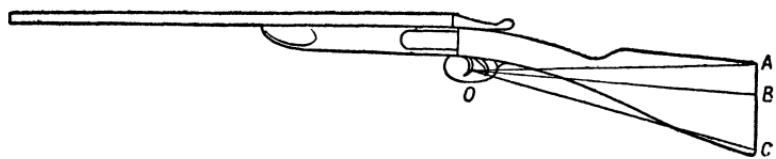


Рис. 63. Измерение длины ложи:
О — А, О — В, О — С — линии измерений

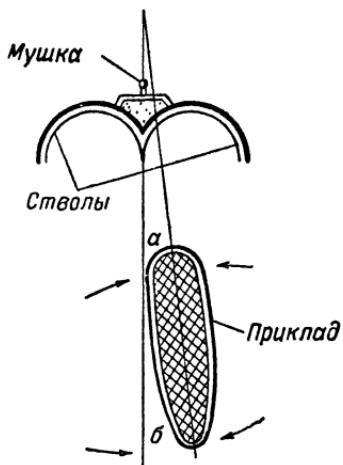


Рис. 64. Отвод ложи:
а — в верхней части приклада;
б — в нижней части приклада

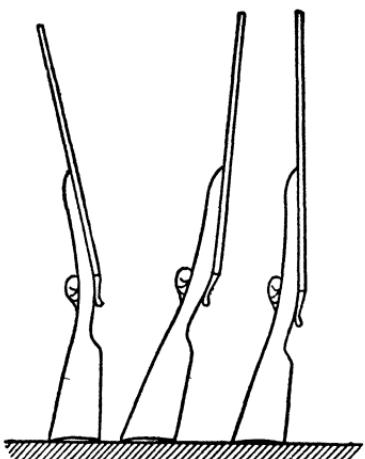


Рис. 65. Формы затыльника приклада

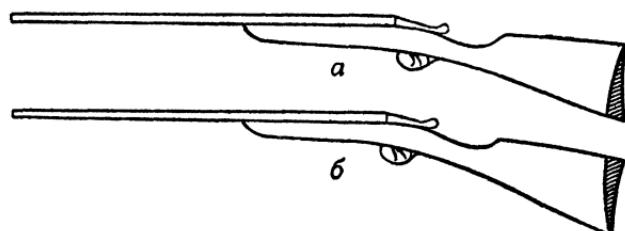


Рис. 66. Накладки на затыльник приклада:
а — для повышения боя; б — для понижения боя

Ложа предназначается для упора ружья в плечо при выстреле и для удобства обращения с ружьем. Она изготавливается из прочного дерева (орех, береза, бук и др.).

По форме шейки различаются три типа ложи — прямая, пистолетная и полуистолетная (см. рис. 55).

В прямой ложе шейка снизу плавно соединяется с прикладом, являясь как бы его продолжением. В пистолетной ложе шейка делается с изгибом, похожим на рукоять пистолета, приклад обычно снабжается приливом (для щеки стрелка). В полуистолетной ложе изгиб шейки более отлогий, а переход к прикладу снизу имеет закругление.

Большое значение для успешной стрельбы по быстро движущейся цели имеют размеры ложи и ее изгиб. Длина ложи измеряется обычно от переднего спуска до середины затыльника приклада (рис. 63). Вертикальный изгиб ложи измеряется превышением линии прицельной планки над пяткой приклада.

Кроме изгиба в вертикальной плоскости, правильная ложа делается с небольшим отводом вправо, так как плечо стрелка при прицеливании располагается правее глаза (рис. 64). Для левши отвод делается влево.

Немалое значение для успешной стрельбы имеет форма среза затыльника: она у разных ружей может быть различна, что особенно заметно, если поставить ружья на стол (рис. 65). Форма затыльника приклада по желанию может быть изменена с помощью съемной накладки (рис. 66).

Ложа соединяется с хвостовиком колодки с помощью нижней личины соединительным и хвостовым винтами. На нижней личине укрепляется спусковой механизм и спусковая скоба. Спусковой механизм двустольного ружья обычно состоит из двух спусковых крючков и пружин.

Цевье представляет собой подствольное продолжение ложи. Большинство охотничьих ружей имеет отъемное цевье (рис. 67). Такого рода цевье служит для крепления стволов с колодкой, а бескурковых

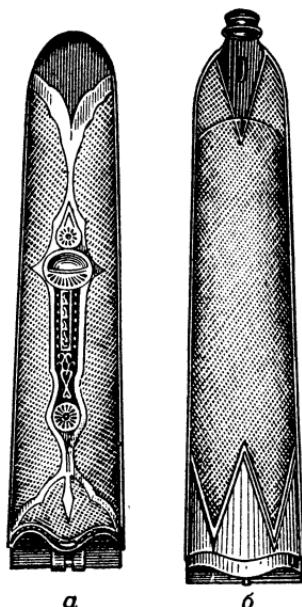


Рис. 67. Отъемное цевье:
а — с рычажком; б — с кнопкой

ружей — для взведения курков при открывании ружья. Отъемное цевье укрепляется на стволах при помощи пружинной защелки. В некоторых охотничьих ружьях цевье снабжается эжектором — приспособлением для механического выбрасывания стрелянных гильз при открывании ружья. В двуствольных ружьях с вертикально спаренными стволами (МЦ-6) и в ружьях, переделанных из военных винтовок, цевье неотъемное.

Дробовые ружья отечественного производства

В настоящее время отечественная промышленность выпускает много хороших дробовых ружей, изготовленных преимущественно мастерами Тульского и Ижевского оружейных заводов.

Из одноствольных отечественных ружей широко распространены курковая и бескурковая одностволки модели ЗК и ЗКБ системы Казанского и ружья модели ИЖ-5. Они выпускаются 16-го и 20-го калибров. Сверловка стволов — цилиндр и цилиндр с напором. Цевье системы ИЖ-5 отрывное (без кнопки). Ружья ЗК и ЗКБ выпускаются серийного и штучного производства. Имеют распространение и ружья 32-го калибра, переделанные из военных винтовок («фровки»).



Рис. 68. Тульское ружье модели Б

Из двуствольных отечественных ружей наиболее распространено среди охотников тульское курковое ружье модели Б (рис. 68) 16-го и 20-го калибра. Оно имеет подкладные замки; сверловка правого ствола — цилиндр, левого — чок. Штучные образцы этого ружья изготавляются 12, 16 и 20-го калибров и имеют сверловку: правый ствол — цилиндр, левый — чок или: правый ствол — получок, левый — чок.



Рис. 69. Тульское ружье модели А

С 1949 г. появились тульские бескурковые ружья 16-го калибра модели А (рис. 69). Сверловка стволов: правый — цилиндр, левый — чок или оба ствola — чок.

Ружья снабжены художественной гравировкой и выпускаются только как штучные.

Ижевский завод вместо ранее выпускавшихся им двуствольных ружей ИЖБ-36, ИЖБ-46 и ИЖБ-47 выпустил в продажу значительно лучшие по качеству бескурковые ружья модели ИЖ-49, ИЖ-54 и ИЖ-56 со сверловкой стволов: правый — получок, левый — чок, 12-го и 16-го калибров, как массового, так и штучного производства (рис. 70).



Рис. 70. Ружье модели ИЖ-54

Тульские мастера изготавливают штучные дробовые ружья модели МЦ-6 с вертикально спаренными стволами 12-го калибра, с чоковой сверловкой стволов, с неотъемным цевьем, и МЦ-9 — курковые с горизонтально спаренными стволами от 32-го до 12-го калибра.

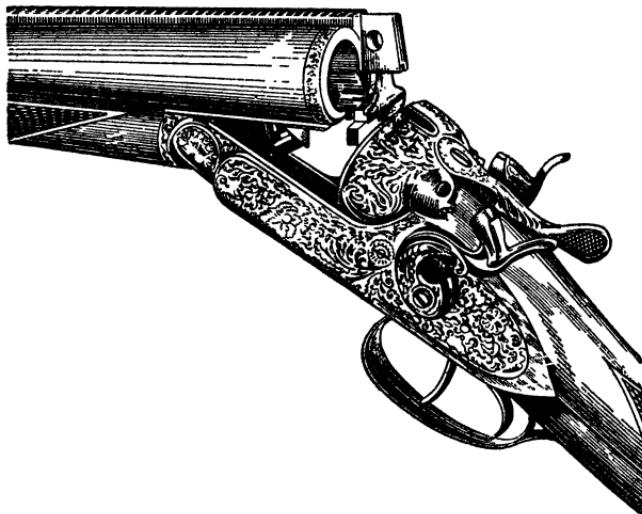


Рис. 71. Ружье модели МЦ-9

В последние годы выпущены в продажу ранее не изготавлившиеся тульские садочные ружья моделей МЦ-8 — с двумя парами вертикально расположенных стволов (вторые стволы, специальной сверловки, предназначены для стрельбы на круглом стенде) и МЦ-11 — бескурковое с горизонтально расположенными стволами.

Садочным называется утяжеленное дробовое ружье с боем высокого качества, рассчитанное на усиленные заряды пороха. Прежде они предназначались для спортивной стрельбы по живым голубям, выпускаемым из садка; отсюда ружья и получили название садочных. В настоящее время садочные ружья применяются для стендовой стрельбы и для охоты, требующей стрельбы на большие дальности (по осторожной дичи, по стаям уток и пр.).

Отечественные садочные ружья имеют стволы длиной до 750 мм, замки с интерсептором (перехватывателем); сверловка стволов чоковая. Все садочные ружья — штучного производства.

Основные данные некоторых дробовых ружей отечественного производства приведены в табл. 2.

Таблица 2

Основные данные отечественных дробовых ружей

Система ружья	Калибр	Вес, кг	Длина ствола, см	Гильзы
Одноствольное „фроловка“ . . .	32	—	—	Металлические
Одноствольное ИЖ-5	16—20	2,985	74	Бумажные
Одноствольное курковое ЗК . .	16—20	2,710	78	Бумажные и металлические
Одноствольное бескурковое ЗКБ	16—20	2,700	78	То же
Двуствольное курковое Б . . .	16—20	3,094	72	Бумажные
Двуствольное бескурковое				
ИЖБ-46	16	3,200	70	То же
Двуствольное бескурковое				
ИЖБ-47	16—12	3,270	70	"
Двуствольное бескурковое:				
ИЖ-49	16—12	3,250	70	"
ИЖ-54	16—12	3,340	75	"
Двуствольное бескурковое А . .	16	3,300	70—72	"
Двуствольное курковое МЦ-9 . .	12	3,500	75	"
Двуствольное бескурковое МЦ-11	12	3,550—3,600	75	"
Двуствольное бескурковое МЦ-6	12	3,480—3,625	75	"

Встречаются еще однствольные и двуствольные старые шомпольные ружья, заряжаемые с дула.

Заводские и испытательные клейма

Клеймами называются знаки, надписи и условные обозначения, выдавливаемые или выбиваемые на поверхности металлических частей ружья. Клеймение ружей разных заводов и моделей производится неодинаково: каждый завод имеет свою систему клеймения и свое начертание клейм. Клейма отечественных заводов могут включать следующие данные: год первого выпуска, заводскую марку, год изготовления ружья, номер ружья, калибр и длину патронника, диаметр патронника и стволов, тип сверловки стволов, отметку об испытании на прочность и кучность, отметку об испытании на стрельбу бездымным порохом, максимальное рабочее давление, клеймо контролера-приемщика и род гильзы, под которую сделаны стволы.

Год первого выпуска обозначается цифрами: «1925 по 1928» или «с 1928» или «только 1945» и пр.

Клейма обычно наносятся на казенной части стволов сверху, на подушках стволов, колодке и на ствольных крючках.

Год изготовления и номер ружья обозначаются цифрами, например: «1951», «№ 110».

Калибр и длина патронника, а также (в некоторых случаях) диаметр патронника и стволов могут обозначаться различно. Например, «К 16 × 70» означает: калибр 16, длина патронника 70 мм (ИЖ-5, ЗК, ЗКБ).

17,5 — диаметр ствала в мм
18,6 — диаметр патронника в мм
70,1 — длина патронника в мм } (З К)

70 — длина патронника в мм
20,7 — диаметр патронника в мм
17,4 — диаметр чока в мм
18,2 — диаметр ствала в мм } (ИЖБ-36)

12 × 70,1 — калибр и длина патронника в мм
20,65 — диаметр патронника в мм } (ИЖ-49)

Сверловка стволов указывается для каждого ствола отдельно или надписями «чок», «п-чок», «цил», или обозначениями:

Левый ствол	Правый ствол
12 — калибр	12 — калибр
C — чок	C/2 — получок } (ИЖБ-36)
18,5 — диаметр ствола	18,5 — диаметр ствола}
18,0 — диаметр чока	17,5 — диаметр чока } (ИЖ-49)
	12 — калибр
	— четвертое сужение } МЦ-6
	16 к — калибр
	2 дс — второе дульное сужение } (МЦ-8)

Отечественной оружейной промышленностью принято пять размеров дульного сужения: 1-й — дульное сужение 0,25 мм; 2-й — 0,5 мм; 3-й — 0,75 мм; 4-й — 1,0 мм; 5-й — 1,25 мм.

Наличие испытания на прочность отмечается буквой «у» в кружке или трапеции, а на кучность — буквой «к» в кружке.

Проверка на стрельбу бездымным порохом отмечается надписью «Nitro» или «Нитро».

Максимальное давление, допустимое в стволах ружья, проставляется в атмосферах: «700 атм», «не более 700 атм».

Принятая для ружья гильза обозначается в клейме надписью, например, «бум».

В зарубежных ружьях заводские клейма включают обозначение марки стали и города, в котором изготовлено ружье, а также эмблему фирмы ружья. Например, на немецких ружьях Зауэр стоит надпись «Fried. Krupp, Essen, Nirosta» и изображение трех колец.

Наличие испытания ружья бездымным порохом обозначается надписью «Nitro» или буквой «N» в сочетаниях с другими буквами.

Более подробные сведения о ружье помещаются в паспорте, который обязательно заводится на каждое ружье с момента начала сборки его на заводе. В паспорте указываются: наименование ружья, калибр, данные о стволах (сталь, сверловка, длина стволов и патронников, диаметр канала и чоков), длина ружья и данные о ложе (тип и порода дерева). Кроме того, паспорт содержит сведения об испытаниях на прочность и на кучность, которые прошло

ружье в процессе производства, сведения о конструкции и боевых качествах ружья. Иногда в паспорте помещается инструкция по снаряжению патронов с указанием заряда пороха и снаряда дроби.

Выбор ружья

Требованиями, предъявляемыми к дробовому ружью вне зависимости от его назначения, являются: исправность и безотказность действия, прикладистость, баланс и посадистость. К специфическим качествам, зависящим от назначения ружья, относятся: вес ружья, калибр, длина стволов и кучность боя.

Исправность и безотказность действия ружей гарантируются заводом. Для уверенности в исправности и безотказности действия лучше всего приобретать новое ружье, имеющее паспорт. В противном случае ружье до приобретения должно быть осмотрено и испытано опытным стрелком.

Прежде всего надо убедиться в правильности сверловки и соединения стволов. Для этого нужно протертые стволы открытого ружья навести на резкую границу светлого и темного фонов (например, на переплет окна днем) и внимательно просмотреть на свет каналы стволов. В стволе будет виден ряд перемежающихся светлых и темных колец. При правильной сверловке и соединении стволов кольца одинаково удалены друг от друга, имеют один центр и круглую форму. В противном случае или сверловка, или соединение стволов неправильны (рис. 72) и хорошего боя ружья ожидать не приходится.

При выборе ружья надо обращать внимание на слаженность ружья и пропорциональность его деталей, на отсутствие больших зазоров между стволами и колодкой, на отсутствие продольного и поперечного шатания стволов и шатания цевья, на отсутствие раздутия стволов, трещин и раковин от ржавчины, на плотность и правильность припайки прицельной планки.

Прицельная планка, припаянная правильно, в казенной части выступает над стволами, а в дульной части может быть иногда утоплена.

Затем в курковых ружьях проверяется предохранительный и боевой взвод. Для этого, не касаясь спускового крючка, нажимают рукой на каждый курок поочередно. Курок не должен ударять по бойку; в противном случае замок неисправен.

В бескурковых ружьях проверяется действие предохранителя. При исправном включенном предохранителе курок не должен ударять по бойку ни при нажиме на спуск, ни при сильном сотрясении ружья. Для проверки предохранителя ружье с взвешенными курками надо взять правой рукой за шейку и ударить затыльником о бедро или о землю (через мягкую прокладку). При неисправных замках курки спускаются.

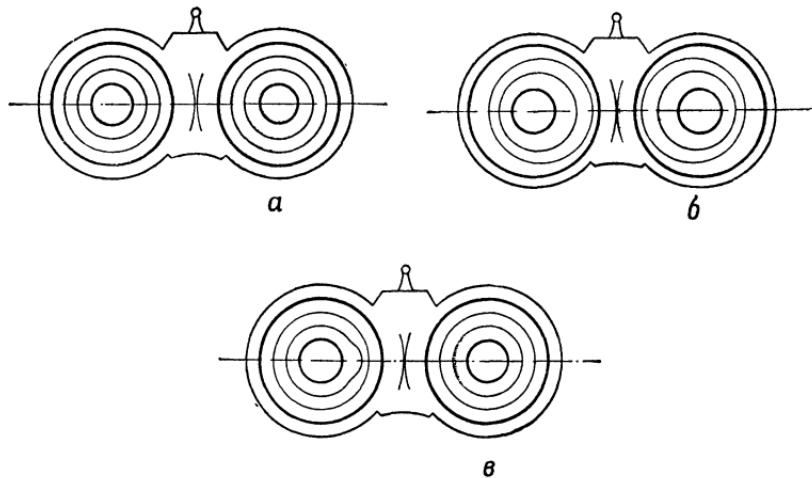


Рис. 72. Определение правильности сверловки и соединения стволов:
а — правильные кольца; б, в — неправильные кольца

Прикладистость ружья зависит от соответствия размеров и формы ложи телосложению стрелка и поэтому является индивидуальным качеством, определяющим пригодность ружья для данного стрелка. Для практического определения прикладистости ружья надо спокойно приложитьсь при закрытых глазах и затем открыть правый глаз. Если ружье прикладистое, то стрелок должен видеть только мушку, расположенную на середине прицельной планки. Более точно прикладистость ружья определяется стрельбой по мишеням навскидку.

Прикладистость ружья зависит от длины ложи, от изгиба ее в вертикальной и горизонтальной плоскости и от формы затыльника.

Для стрелка среднего телосложения наиболее выгодная длина ложи 335—365 мм, а превышение линии прицельной планки над пяткой приклада (вертикальный изгиб ложи) —

60—70 мм. При таком превышении можно стрелять, не наклоняя головы. Чем длиннее шея стрелка, тем больше должен быть изгиб ложи.

При выборе ружья длина ложи может быть проверена следующим образом. Согнув правую руку в локте под прямым углом, надо упереть приклад в руку у самого локтя, удерживая ружье за шейку, а затем наложить указательный палец правой руки на передний спусковой крючок. Если палец свободно ложится на спуск между первой и второй фалангами,— длина ложи правильная. В противном случае ложа или коротка (на спуск ложится вторая или третья фаланга), или длинна (палец с трудом достает до спуска). Длина ложи может быть изменена с помощью съемной накладки, налагаемой на затыльник приклада.

Если ружье окажется неприкладистым, нужно принять все меры к исправлению ложи, чтобы подогнать ее по стрелку (например, путем наложения съемных накладок на затыльник приклада), но ни в коем случае нельзя приучать себя к стрельбе из неприкладистого ружья. При невозможности исправления ложи лучше от неприкладистого ружья отказаться.

Баланс и посадистость ружья — качества, зависящие только от устройства ружья. Они обеспечивают быстроту и легкость поворота ружья, необходимые для успешной скоростной стрельбы в различных направлениях.

Баланс ружья зависит от положения центра тяжести ружья. При сильном смещении центра тяжести к дульному срезу ружье «низит» (т. е. бьет ниже намеченной точки прицеливания), а при утяжелении приклада «высит», т. е. бьет выше, чем нужно. Положение центра тяжести ружья можно определить при помощи уравновешивания ружья на ребре ладони.

Надлежащий баланс ружья достигается только правильным соотношением веса частей ружья. Добавление бесполезного груза (например, свинца в приклад) нарушает посадистость ружья.

Посадистость ружья обеспечивается в основном таким весом узлов ружья (колодки с ложей, ствола с цевьем), при котором ружье как бы не дает ощущения веса и может легко управляться стрелком при стрельбе по быстро движущимся целям. Поэтому часто под посадистостью ружья понимают его удобоуправляемость. В посадистом ружье его центр тяжести находится в колодке ружья.

Ружья для спортивной охоты подразделяются на ружья нормального веса (для ходовой охоты) и более тяжелые ружья (для стрельбы сторожкой и крепкой на рану дичи).

Нормальный вес и калибр ружей для ходовой охоты:

3,0—3,2 кг — 12-й калибр;

2,8—3 кг — 16-й калибр;

2,6—2,8 кг — 20-й калибр.

Тяжелые ружья для спортивной охоты:

3,6—4 кг — 12-й калибр;

3,3—3,5 кг — 16-й калибр.

Для стендовой стрельбы применяются садочные ружья (для стрельбы на траншейном стенде) и специальные ружья (для стрельбы на круглом стенде).

Садочные ружья, как правило, имеют 12-й калибр, вес от 3,4 до 4,0 кг и длину стволов не менее 73 — 76 см; сверловка обоих стволов чоковая. Ружья рассчитаны на большое количество выстрелов (не менее 50 000); поэтому все садочные ружья выпускаются штучными.

Ружья для стрельбы на круглом стенде имеют тот же калибр (12-й), но несколько легче (вес 3,4—3,6 кг). Длина стволов делается не более 35 калибров (65,1 см). Стволы этих ружей имеют специальную сверловку.

Сбережение ружья и уход за ним

Чтобы сохранить ружье в исправном состоянии в течение долгого времени и постоянно быть уверенным в безотказности и безопасности его действия, нужно беречь ружье и ухаживать за ним. Каждый охотник должен твердо знать правила сбережения и ухода за оружием и никогда не нарушать их.

Прежде всего необходима постоянная забота об исправности ружья. Нельзя подвергать ружье ударам, допускать его падения. Ни в коем случае не следует применять очень больших усилий, например, при открывании и закрывании стволов. Не рекомендуется спускать курки впустую, так как это ведет к поломке бойков ударника. Замеченную неисправность следует немедленно устранить, лучше всего в мастерской.

Очень важное значение для сбережения ружья имеет наблюдение за чистотой ружья. Необходимо регулярно осматривать ружье, своевременно и правильно чистить и смазывать его.

Для предохранения ружья от загрязнения, сырости и механических повреждений следует при перевозках и хранении держать ружье в чехле (футляре).

Разборка и сборка ружья. Разборка ружья бывает неполная и полная.

Перед разборкой необходимо подготовить место для частей ружья на чистом столе или чистой подкладке. Отделять части ружья следует осторожно, без больших усилий и ударов.

Неполная разборка производится для осмотра, чистки, смазки и для хранения ружья в чехле.

Неполная разборка подавляющего большинства охотничьих ружей с откидными стволами заключается в снятии цевья и отделении стволов от колодки. Чтобы снять цевье, надо до отказа нажать на его кнопку или отвести на себя рычажок защелки и одновременно потянуть цевье от стволов. Отрывные цевья (без кнопки) снимаются усилием руки. Для отделения стволов, держа ружье за шейку правой рукой и поддерживая стволы снизу левой рукой, отвести большим пальцем правой руки верхний рычаг затвора вправо и отделить стволы от колодки.

Полная разборка производится для осмотра, чистки, смазки и устранения неисправностей механизма. Она включает неполную разборку, кроме того, вынимаются замки и разбираются механизмы.

При нормальной работе ружья замки и механизмы не разбираются. Чаще всего механизмы приходится разбирать в случае прорыва в них пороховых газов, при поломке пружины, при проникании в механизм воды (например, после длительного пребывания ружья в воде). Механизмы с винтовыми пружинами следует разбирать перед зимней охотой для снятия густой смазки во избежание осечек от загустевания смазки.

Полную разборку ружья в первый раз лучше произвести под руководством опытного мастера.

При сборке для соединения стволов ружья с колодкой отводят большим пальцем правой руки верхний рычаг до отказа вправо. Затем левой рукой берут стволы, осторожно вводят подствольные крюки в вырезы колодки и закрывают ружье. При этом верхний рычаг должен свободно занять крайнее левое положение. Если рычаг не занял этого положения, не следует применять силы, а надо, сняв стволы, посмотреть, нет ли в сочленении ствола с колодкой постоянных предметов (тряпки и пр.).

После присоединения стволов ставят на место цевье.

При необходимости спустить курки (в курковом ружье) надо делать это плавно, придерживая спицу курка большим пальцем правой руки и одновременно нажимая на спусковой крючок указательным пальцем той же руки. В бескурковых ружьях с плавным спуском курки спускаются нажатием на спусковые крючки с одновременным закрыванием стволов. Если плавного спуска произвести нельзя, следует применять специальные предохранительные гильзы или стреляные гильзы (последние используются не более одного раза). При отнятых стволах в этих ружьях спуск курков можно производить, предварительно прижав к отверстию бойков в щитке колодки кусок дерева с гладкой поверхностью.

Осмотр, чистка и смазка. Осматривать, чистить и смазывать ружье нужно регулярно, независимо от того, произошла ли из него стрельба или нет. После стрельбы и после охоты (даже без стрельбы) производится чистка и осмотр с повторными ежедневными чистками в течение последующих двух — трех дней.

Периодические осмотры ружья имеют целью главным образом обнаружить ржавление металла и предупредить распространение ржавчины.

Особое внимание при осмотрах следует обращать на состояние каналов стволов, подствольных крюков, вырезов в колодке, затвора и экстрактора.

При надлежащем хранении хорошо вычищенного и смазанного ружья регулярные осмотры производятся один раз в месяц, а при хранении без чехла — каждую неделю. В случае хранения ружья в сырьом помещении сроки осмотра сокращаются вдвое. Если при периодическом осмотре ружье окажется в порядке, стволы протираются сухой чистой тряпкой и снова смазываются ружейной смазкой. В противном случае (при обнаружении ржавчины, темных пятен в каналах стволов) необходима тщательная чистка ружья.

Для чистки и смазки ружья нужно иметь принадлежность, обтирочные и смазочные материалы.

Необходимая принадлежность для чистки и смазки состоит из шомпола, наконечников к нему (щетки, вишер, пуховка), масленки с маслом и нескольких заостренных деревянных палочек.

Шомпол (рис. 73) предназначается для чистки и смазки каналов стволов. Наиболее удобен разборный трехколенный деревянный или алюминиевый шомпол.

Наконечники к шомполу имеют различное назначение.

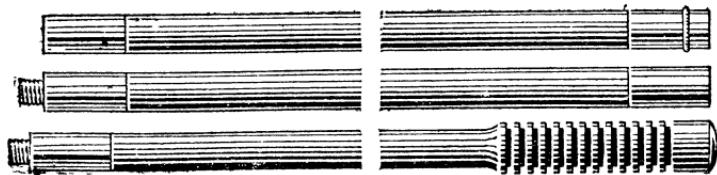


Рис. 73. Шомпол

Металлическая щетка, или ерш, служит для удаления из канала ствола затвердевшего нагара, ржавчины и освинцевания (рис. 74). Проволока щетки должна быть достаточно мягкой, чтобы не царапать поверхности канала ствола.

Щетинная щетка (рис. 75) предназначается для снятия нагара в канале ствола и для смазки. Щетки по размерам должны соответствовать калибру ружья.

Пуховка, или помазок (рис. 76), служит для смазывания канала ствола после чистки.

Щетки и пуховку надо предохранять от загрязнения и ежемесячно промывать (в керосине, бензине, теплой мыльной воде) для удаления загустевшей смазки и грязи.

Латунные наконечники, или вишеры (рис. 77), предназначены для навертывания или вдевания пакли или тряпки при чистке стволов.

Все наконечники к шомполу снабжаются отверстием. В это отверстие вставляется шпилька, служащая для облегчения привинчивания и отвинчивания наконечника.



Рис. 74.
Метал-
лическая
щетка



Рис. 75.
Щетинная
щетка



Рис. 76. Пу-
ховка



Рис. 75. Вишеры



Масленки лучше всего применять армейского типа: они очень удобны на охоте. Масленка с двумя отделениями позволяет иметь под рукой в одном сосуде как щелочную, так и нейтральную смазки.

Обтирочные материалы для чистки и смазки ружья состоят из хорошо выстиранных сухих хлопчатобумажных и льняных тряпок, бинтов и пр., а также хорошо очищенной от костирики пакли и льняных очесов.¹ Тряпки для чистки канала ствола должны быть нарезаны на куски, наиболее подходящие к калибру ружья, чтобы шомпол при чистке проходил по каналу ствола достаточно тугого. Хранить обтирочные материалы нужно так, чтобы они не загрязнялись, особенно чтобы не попал песок.

Смазочные материалы. Для чистки и смазки ружья применяются обезвоженный керосин, щелочные составы и минеральное (густое и жидкое) масло.

Керосин служит для разжижения и удаления старой за густевшей смазки и для размягчения ржавчины. Для этой же цели можно применять горячую мыльную воду.

Керосин должен быть очищен и обезвожен. Для очищения керосин пропускается через сложенную в три — четыре слоя чистую тряпку. Керосин обезвоживается добавлением в него сухой столовой соли (столовая ложка соли на 0,5—0,75 л керосина). Предварительно соль прокаливается на плите. После взбалтывания керосина и оседания соли обезвоженный керосин осторожно переливается в чистую бутылку, которая тщательно закупоривается.

Щелочные смазки назначаются в основном для удаления нагара после стрельбы и для нейтрализации кислотных продуктов разложения пороха и капсюльного состава.

Нейтральная ружейная смазка применяется для предохранения от ржавчины канала ствола и наружной поверхности металлических частей ружья. При длительном хранении ружья применяется более густая смазка.

Жидкие масла служат для смазки механизмов ружья в целях уменьшения трения их частей при работе.

Все смазочные материалы следует хранить в плотно закрытой посуде, лучше всего в бутылках с притертymi пробками, а на охоте — в масленках с навинтованными крышками. Необходимо следить, чтобы смазки, в особенности щелочные составы, не оставались долгое время открытыми в сыром воздухе, так как они способны впитывать влагу.

Ни в коем случае нельзя применять в качестве смазочных материалов растительные масла и животные жиры, так

как в них содержатся вода и кислоты, вредно действующие на металл.

Чистка ружья должна производиться периодически (для удаления пыли и старой смазки), а также после стрельбы, или выхода с ружьем в поле, даже если стрельба не производилась. На охоте после стрельбы, на первом же привале, рекомендуется протереть каналы стволов щелочным составом, а по окончании охоты — тщательно вычистить ружье. В холодную погоду, особенно зимой, войдя с ружьем в теплое помещение, надо перед чисткой дать ружью «отпотеть» (покрыться капельками влаги). Вода, попавшая на ружье (от дождя, росы и пр.), должна быть возможно скорее и тщательно удалена при помощи материалов, хорошо впитывающих воду.

Перед чисткой нужно протереть ружье снаружи тряпкой, произвести неполную разборку и присоединить цевье к стволам. Затем шомполом проталкивают через каналы стволов (от казенного к дульному срезу) комки мягкой бумаги или пакли (два — три раза). Это делается для удаления большей части нагара. Если имеется старая, загустевшая смазка, ее разжижают при помощи смоченной в керосине тряпки, которую пропускают через ствол. Затем заостренными деревянными палочками удаляется грязь и старая смазка из щелей, пазов и вырезов.

Каналы стволов чистят сначала щелочным составом при помощи щетинной щетки, навинченной на шомпол. Для этой же цели можно применять тряпку или паклю, вставленную в вишер или навернутую на него.

Шомпол плавно продвигают вдоль всего ствола взад и вперед 8—10 раз так, чтобы наконечник шомполя слегка выходил за дульный срез. Сменив щелочную смазку 2—3 раза, протирают канал ствола насухо чистой сухой тряпкой (предварительно тщательно удалив щелочную смазку с шомполя) до тех пор, пока на тряпке не будет следов нагара (пятна черного цвета) или ржавчины (буро-желтые пятна).

Если в канале ствола обнаружена ржавчина или свинцевание, их удаляют с помощью металлической щетки, смоченной керосином или щелочным составом.

Сухой твердый нагар, не поддающийся обычной чистке, удаляется промывкой каналов крутым кипятком с мылом, после чего чистка производится обычным способом.

После чистки каналов стволов производится чистка ружья снаружи (стволов, казенного и дульного среза ство-

лов, экстрактора, его гнезда, подствольных крюков, колодки и спусковых крючков). Они чистятся тряпкой, смоченной щелочным составом, и насухо протираются сухой чистой тряпкой. При этом нужно следить, чтобы на дереве ложи не оставалось смазки (особенно щелочи), так как от этого дерево портится.

По окончании чистки ружье смазывается ружейной смазкой, которая наносится на все металлические поверхности ровным, тонким слоем.

После стрельбы в течение двух — трех дней каналы стволов следует для контроля ежедневно протирать чистой белой сухой тряпкой. При обнаружении на тряпке следов нагара или ржавчины нужно вновь прочистить стволы щелочным составом с последующей протиркой и смазкой.

Обращение с ружьем

С ружьем всегда надо обращаться как с заряженным. Это — важнейшее правило безопасности при обращении с огнестрельным оружием. Поэтому нельзя целиться из ружья в людей и домашних животных, опираться на дульную часть ружья и пр.

При хранении в помещении ружье должно быть разряженным, а патроны к нему заперты отдельно. Подвешивая ружье на стене, необходимо убедиться в прочности гвоздя (крюка), чтобы предохранить ружье от падения. При хранении без чехла лучше вешать ружье стволами вниз, чтобы в каналы не попадала пыль.

В дороге, при проезде любым видом транспорта, ружье должно находиться в чехле или твердом футляре. Этим ружье лучше всего предохраняется от механических повреждений и вполне безопасно для других пассажиров.

Подвешивая ружье в вагоне, следует обеспечить его неподвижность. Поэтому лучше вешать ружье вплотную к стенке, а уже сверх него вешать другие вещи. Не следует класть ружье в сетку во избежание возможной поломки в том случае, если на него положат тяжелые вещи.

В легковой машине чехол с ружьем или ставят между ногами, или кладут сбоку, или помещают за задней подушкой сиденья.

При коллективных поездках в грузовой машине разобранное ружье в чехле перевозится обычно в руках охотников. Допускается складывание разобранных ружей в чехлах и

футлярах в передней части кузова машины с подстилкой из брезента, соломы, сена и пр., причем внизу располагаются ружья в твердых футлярах, а над ними — ружья в чехлах. Собранные ружья (в чехлах и без чехлов) перевозятся исключительно в руках охотников между коленями, прикладом к полу кузова. Под прикладом для смягчения ударов рекомендуется положить что-либо мягкое (тряпку, сено и пр.). При посадке в машину и высадке из нее нельзя иметь ружье в руках или за плечами, а следует передавать его очередному охотнику и принимать от него после посадки в машину или высадки из нее.

При переездах на подводе лучше всего держать ружье в руках, прикрепив к ружью или к чехлу ремень и надев ремень на шею. Укладывать ружье на подводе можно лишь в том случае, если оно перевозится в твердом футляре; при этом надо принять меры против повреждения футляра от тряски.

При переездах на лодке, катере и пр. следует обратить внимание на то, чтобы ружье не вывалилось в воду или не было подмочено. Лучше всего перевозить ружье в каюте. При отсутствии ее ружье укладывается и привязывается в сухом месте.

На охоте лучше всего носить ружье дульным срезом вверх, держа рукой за шейку приклада и положив стволы на плечо. Этот способ ношения наиболее безопасен, а ружье при этом всегда готово к выстрелу. Если нет надобности быть готовым к стрельбе, ружье носится на ремне за плечом стволами вверх или на шее стволами влево. Ремень должен иметь пряжку для изменения его длины, чтобы можно было правильно подогнать ремень. При ношении ружья на ремне за плечом нужно принять меры, чтобы ружье не терлось о металлические части заплечного мешка, патронташа и пр.

Заряжать ружье следует только за пределами населенного пункта. В курковом ружье курки взводятся только при необходимости произвести выстрел или в ожидании появления дичи. Точно так же предохранитель бескуркового ружья выключается лишь перед производством выстрела. Все остальное время курки должны быть спущены, а предохранитель включен.

При встрече с другими охотниками ружье с откидными стволами следует открывать, а другие ружья держать направленными вверх, возможно ближе к отвесному положению, или в сторону от людей.

Ружье на охоте нужно разряжать при перелезании через препятствия, при переползании, при перескакивании, при вылезании из шалаша, перед привалом, перед входом в населенный пункт и в жилое помещение. При разряжании и заряжании держать ружье стволами вверх или вниз.

Производить выстрел из ружья можно только по ясно видимой цели. Стрельба в направлении шума, по движущимся ветвям ни в коем случае не допускается.

Стрелять из ружья следует только боеприпасами, соответствующими данному ружью. Нельзя стрелять бեздымным порохом из стволов, не испытанных на этот порох (без отметки «Нитро»). Не следует применять плохо калибранные, тую входящие патроны.

Для извлечения застрявших стрелянных гильз нужно пользоваться только экстрактором или шомполом.

На привалах не рекомендуется прислонять ружье к дереву. Следует вешать ружье стволами вниз во избежание попадания в них сора, влаги и пр., предварительно проверив крепость того предмета, на который вешается ружье. Можно положить ружье, подложив под стволы сумку, наблюдая при этом, чтобы ружье не пострадало от костра. После привала обязательно надо осмотреть стволы и убедиться, что в каналах нет посторонних предметов (сор, трава, снег и пр.).

Помня, что выстрел из засоренного ствола может вызвать серьезное повреждение ружья, рекомендуется осматривать каналы стволов почаше, при первой возможности, особенно при охоте в лесу, в чаще, зимой.

Если стрельба ведется патронами с металлическими гильзами и произведен выстрел только из правого ствола, по возможности следует проверить левый патрон: не отошел ли в нем дробовой пыж в результате отдачи при выстреле. При одинаковом номере дроби в обоих стволах рекомендуется зарядить правый ствол патроном из левого ствола, а в левый вложить новый патрон.

В сильный дождь ружье лучше разрядить, чтобы попадающая в стволы вода не подмочила патронов. В крайнем случае следует нести ружье, как исключение, стволами вниз.

Перед выходом на мороз следует тщательно проверить, нет ли в стволах влаги. Особое внимание в этих случаях надо обращать на магазинные ружья, так как влага в их механизмах может повлечь полный отказ в действии ружья.

СТРЕЛЬБА НА ОХОТЕ ДРОБЬЮ

Главное условие успеха стрельбы на охоте — умение быстро определить, куда направить дробовой снаряд, чтобы обеспечить верное поражение цели. Имеют значение также и другие факторы — дальность стрельбы, правильный выбор номера дроби и умелое снаряжение патрона, а также прикладистость ружья и натренированность стрелка.

Способы стрельбы. Наиболее совершенной считается стрельба 'навскидку', при которой выстрел производят как бы не целясь, одновременно с прикосновением приклада ружья к плечу охотника. Такая стрельба, бесспорно, самая быстрая, однако точность ее меньше, чем точность стрельбы с сознательным, тщательным прицеливанием. Поэтому недостаточно опытному стрелку стрелять навскидку следует лишь в тех случаях, когда дичь появляется в поле его зрения лишь на доли секунды, например, при охоте в густых зарослях. Для этого способа стрельбы ружье должно быть особенно прикладистым, «играть» в руках охотника.

Наиболее распространена стрельба «с поводкой». Охотник, заранее подготовившись к выстрелу по приближающейся цели, сознательно берет нужное упреждение на пути ее движения и, не прекращая вести ружье и сохраняя выбранное упреждение, производит выстрел. Выцелив дичь, не следует вести ружье за ней слишком долго: это становится опасным для товарищей по охоте, да и цель может выйти за пределы убойной дальности.

Дистанция стрельбы. Цель охоты — добывание, а не лечение дичи. Поэтому стрелять следует лишь в то время, когда цель находится в пределах досягаемости ее дробовым снарядом.

Для верного поражения цели в ее убойные места должно попасть 4—5 дробин соответствующего номера, причем скорость этих дробин в момент встречи с целью должна составлять не менее 190—200 м/сек. При меньшей скорости резкость боя становится недостаточной, а при падении скорости до 160—170 м/сек сводится к нулю.

Современные пороха («Сокол», «Фазан» и др.) сообщают дроби начальную скорость, равную примерно 375 м/сек. Покинув ствол ружья и встречая сильное сопротивление воздуха, дробь быстро теряет скорость (табл. 3).

В таблице приведены скорости полета головных дробин снаряда. Скорость задних и особенно деформированных дробин значительно ниже и, например, для № 7 на дистанции 40 м едва достигает 100 м/сек.

Таблица 3

Скорость полета дроби (м/сек)

№ дроби Дальность, м	9	7	5	3	1	Картечь, 6 мм
0	375	375	375	375	375	375
5	337	344	348	352	354	358
10	293	306	315	321	326	338
15	259	275	288	297	304	322
20	231	251	266	277	285	308
25	209	230	246	258	268	296
30	187	210	230	245	256	283
35	170	194	213	228	240	272
40	154	178	199	215	228	264

Из таблицы видно, что для стрельбы дробью наиболее ходовых номеров предельной дальностью действительного ружейного огня является дальность 40 м, а для более мелких номеров дроби даже 30 м.

Кучность дроби за пределами 40 м также не обеспечивает верного поражения цели. Вылетев из ствола компактной массой, дробинны быстро рассеиваются и отклоняются от оси выстрела. Кроме того, боковые (деформированные трением о стенки канала ствола) и более мелкие дробинны снаряда летят медленнее, благодаря чему снаряд растигивается в длину на 1,5—2 м. Естественно, что в момент встречи с целью в нее попадут не все шедшие в этом направлении дробинны, а лишь часть из них, так как задние дробинны дробового снопа прилетят в эту точку уже после того, как цель выйдет за пределы убойного круга. Таким образом, за пределами 40 м поражение цели зависит не от искусства стрелка или боя ружья, а от случая. На больших дальностях кучность и резкость дроби так малы, что на каждую случайно убитую дичь придется много искалеченных и ушедших подранков, которые бесцельно пропадут.

Выбор дроби имеет существенное значение для успешности стрельбы. Дробь более мелкая, чем рекомендуется для данного вида охоты, окажется не в состоянии нанести достаточно сильное поражение зверю или птице, а при более крупной дроби малое число дробин в снаряде не обес-

печит нужной кучности (в осыпи получаются «окна» — разреженные места) и дичь, особенно мелкая, останется непораженной или будет лишь ранена.

Точки прицеливания даже при стрельбе по неподвижным целям могут варьировать в зависимости от боя ружья и индивидуальных привычек стрелка. Так, например, один охотник стреляет с «невидимой планкой», совмещающей мушку с прорезью затворного ключа, другой же — с «открытой планкой», при которой цель видна полностью, но точка прицеливания должна располагаться несколько ниже цели.

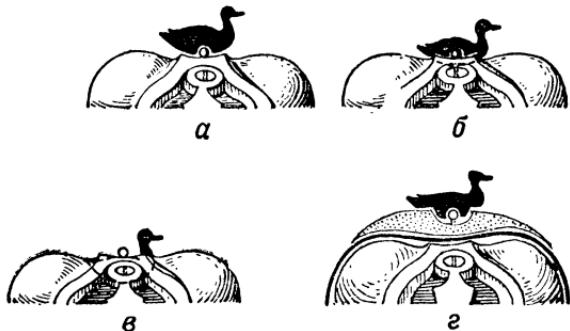


Рис. 78. Прицеливание по сидячей птице из разно-
бойных ружей:
а, б, в, г — варианты прицеливания

При стрельбе из ружей, обладающих различным боем, точки прицеливания будут также различны. При нормальном бое ружья, совмещающем на дальности 35 м центр осыпи дробового снаряда с точкой прицеливания, целиться надо непосредственно в цель. При наиболее удобном для стрельбы, повышенном бое ружья, когда центр осыпи дроби располагается на 10—15 см выше точки прицеливания (таким боем обладает большинство современных ружей), наводить мушку следует под цель. И, наконец, если ружье «низит», цель приходится закрывать стволами или стрелять выше ее (рис. 78).

Стрельба по движущимся целям, особенно в лесистой местности, осложняется тем, что дичь находится в поле зрения охотника крайне ограниченное время, из которого 0,1—0,15 сек. уйдет на полет дроби до цели (табл. 4). Кроме того, с момента принятия охотником решения на производство выстрела (ружье заранее вставлено в плечо) до нажатия на спусковой крючок (так называемая «личная ошибка

ка») пройдет еще около 0,25 сек. Таким образом, дробовой снаряд окажется в избранной охотником точке через 0,3—0,4 сек. Естественно, что если выстрел, например, был сделан непосредственно в быстро летящую утку, то она успеет переместиться за это время на 7—8 м и выйти далеко за пределы убойного круга.

Таблица 4

**Время полета дроби на различные дальности (в секундах)
при стрельбе порохом „Сокол“**

Диаметр дроби, мм	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	6,17	8,49
Номер дроби	11	9	7	5	3	1		
Дальность, м							картечь	
20	0,07	0,07	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06	0,06
30	0,13	0,11	0,11	0,10	0,10	0,10	0,09	0,09
40	0,20	0,17	0,16	0,15	0,14	0,14	0,13	0,12

Практика показывает, что в подавляющем большинстве промахов дробовой снаряд проходит позади движущейся цели. Поэтому, чтобы поразить цель, охотник должен посыпать заряд не прямо в нее, а в точку предполагаемого пересечения линий движения цели и дробового снаряда, т. е. брать то или иное упреждение (рис. 79).

Упреждение легко высчитать, имея под рукой карандаш и таблицу скорости полета дроби.

Формула для определения величины упреждения:

$$Y = V_{\text{ц}} \cdot t,$$

где Y — величина упреждения в метрах;

$V_{\text{ц}}$ — скорость движения цели в м/сек;

t — время полета дроби на соответствующую дальность в секундах.

Формула предназначена для вычисления величины упреждения при стрельбе с «подвижным ружьем», когда на величину упреждения влияют лишь время полета дроби от дульного среза ружья до цели и скорость движения самой цели, при угле встречи дроби с целью в 60—90°.

Но на охоте никогда заниматься расчетами, поэтому молодому охотнику предлагается внимательно изучить таблицу, составленную на основе приведенной формулы (табл. 5).

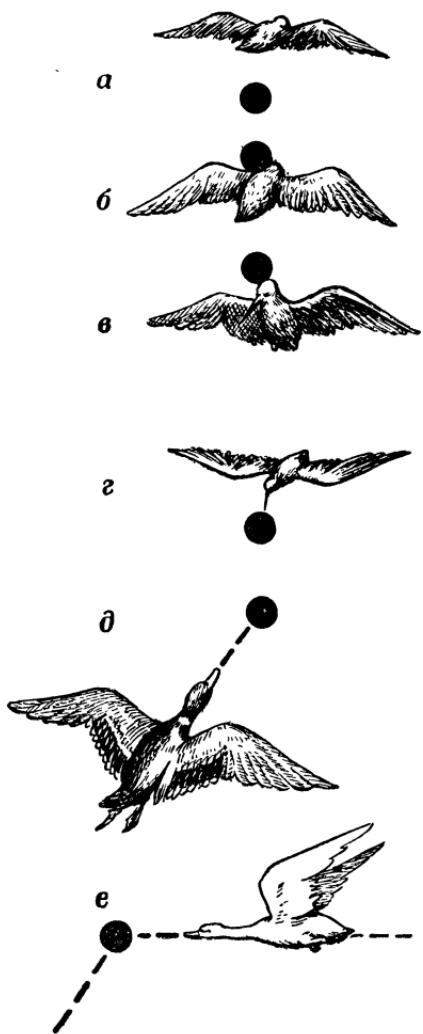


Рис. 79. Варианты стрельбы по летящей птице:

а — по высокоугонной; *б* — по низкоугонной; *в* — по высоковстречной; *г* — по низковстречной; *д* — по птице, уходящей вверх; *е* — боковое упреждение

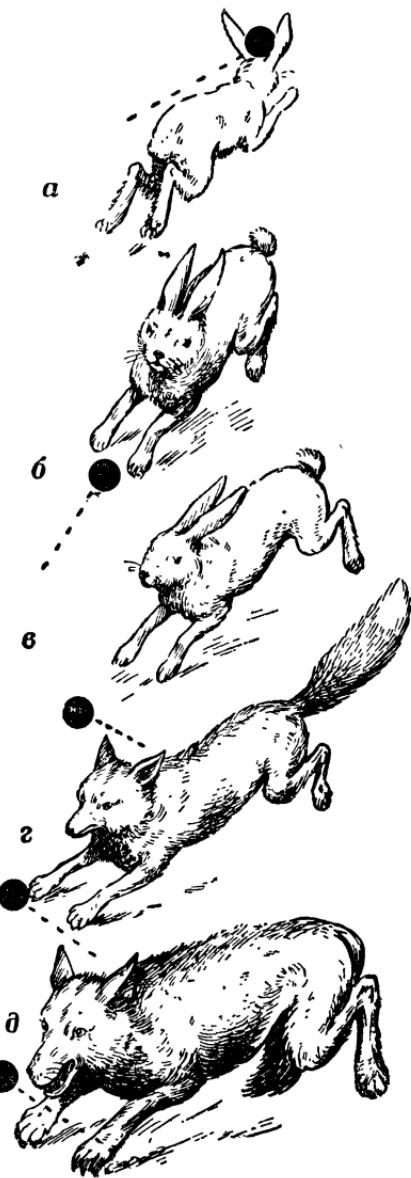


Рис. 80. Упреждения при стрельбе по движущемуся зверю:

а — по угонному зайцу; *б* — по встречному зайцу; *в* — по зайцу, движущемуся под углом 90°; *г* — упреждение при стрельбе по лисе; *д* — по волку

Таблица 5
Величина упреждений

Скорость движения целей	№ дроби	При стрельбе на дальности			
		20 м	30 м	40 м	50 м
		Упреждение составит, м			
7 м/сек (медленный бег зайца) . . .	1	0,42	0,60	0,98	1,26
10 м/сек (быстрый бег зайца или медленный полет птицы)	1	0,60	1,00	1,40	1,80
15 м/сек (средняя скорость полета птицы)	5	0,90	1,50	2,25	3,00

Определяя упреждения, надо помнить следующее:

— чем меньше угол встречи между направлением полета дроби и направлением движения цели, тем меньше должна быть величина упреждения;

— при боковом ветре точку прицеливания следует немного выносить в сторону против ветра.

Волка рекомендуется стрелять в бок сразу за лопатками, в шею или голову, избегая выстрела в лоб или грудь зверя.

Наиболее уязвимые места лося — часть головы между глазом и ухом, шея и область за передними лопатками. Лося следует стрелять пулей только на близком расстоянии.

Кабана следует бить в бок, непосредственно за лопаткой.

Точки прицеливания (для стрельбы на 35 м) по зверю приведены на рис. 80.

НАРЕЗНЫЕ ОХОТНИЧЬИ РУЖЬЯ

Применение охотничьего нарезного оружия

Применение нарезного оружия на охоте открывает перед охотниками больше возможностей, чем стрельба дробью. Дальность стрельбы из гладкоствольного ружья дробью или картечью не превышает 40—50 м, а дальность стрельбы пулей из охотничьего нарезного оружия — 300—400 м. Стрельба дробью может производиться только по птицам и некрупным зверям, а пулей (если на то есть разрешение) можно стрелять самых крупных зверей — тигров, медведей, кабанов, лосей, оленей и других. Точность боя современного нарезного оружия допускает стрельбу на расстоянии до 200 м также средней и крупной птицы, например тетерева, глухаря, утки, гуся, дрофы.

Стрельба на охоте пулей приближает охотника к боевой обстановке, развивая в нем такие ценные боевые качества, как умение быстро и точно определять расстояние до цели и поражать ее первым же метким выстрелом.

На расстоянии до 50 м можно вполне успешно стрелять крупного зверя из любого дробового гладкоствольного ружья, для стрельбы из которого применяются как круглые свинцовые пули, так и свинцовые пули других разнообразных конструкций — пули Якана, Бреннеке, Вицлебена, «Идеал», Ширинского-Шихматова и др. Все эти пули на близких дистанциях дают хорошую убойность при стрельбе по самым крупным зверям, однако на расстояниях, превышающих 50 м, разброс пуль становится настолько большим, что нет уверенности в попадании в убойные места даже крупного зверя.

Бой гладкоствольного ружья при разбросе пуль в пределах круга диаметром 25 см на расстоянии 50 м можно считать хорошим.

Некоторое преимущество стрельбы пулей из гладкоствольного охотниччьего ружья заключается в том, что охотник привык к этому ружью, имеет большую практику стрельбы из него и в пределах небольших дальностей скорее попадет в быстро движущегося крупного зверя из такого привычного ружья, чем из менее прикладистого и тяжелого штуцера.

Охотничье нарезное оружие

Большой разброс пуль и недостаточная меткость стрельбы из гладкоствольного ружья происходят от того, что продолговатая пуля после вылета из канала ствола под действием сопротивления воздуха имеет тенденцию к опрокидыванию. Для того чтобы сохранить устойчивое положение пули, необходимо придать ей быстрое вращение вокруг своей оси. В нарезном оружии это достигается изготовлением ствола с нарезкой, представляющей собой углубления, идущие по винтовой линии по всему каналу ствола. Эти углубления называются нарезами, а оставшиеся между ними выступы — полями.

Число нарезов в ружьях малых калибров бывает от 4 до 7, крупных — от 8 до 11; особого влияния на бой ружья число нарезов не оказывает. Глубина нарезов зависит от того, какой пулей предположено производить стрельбу. Чем мягче металл, из которого сделана пуля, тем глубже должны

быть нарезы, - и чем мельче нарезы, тем тверже должен быть металл пули. В ружье, предназначенном для стрельбы свинцовыми пулями, глубина нарезов обычно бывает от 0,20 до 0,40 мм, а для стрельбы твердооболочечными пулями — от 0,07 до 0,15 мм. Ширина нарезов зависит также от твердости металла, из которого пуля изготовлена. Чем тверже металл, тем уже могут быть нарезы; однако очень узкие нарезы затрудняют чистку оружия.

Крутизна нарезки имеет большое значение. Чем длиннее пуля, тем большее число оборотов вокруг своей оси ей необходимо придать для того, чтобы она имела правильный полет и не поддавалась опрокидывающему действию силы сопротивления воздуха. Число оборотов пули в воздухе зависит от крутизны нарезов, которая измеряется длиной той части ствола, на протяжении которой пуля делает один оборот.

При стрельбе короткими свинцовыми пулями с начальными скоростями 400—500 м/сек оружие изготавливают с нарезами, дающими один полный оборот на расстоянии 55—60 см. Для стрельбы длинными, достигающими четырех калибров пулями в твердой металлической оболочке с начальными скоростями 700—900 м/сек крутизна нарезов в оружии делается такой, чтобы полный оборот получался на длине 20—25 см.

При стрельбе из оружия с пологими и глубокими нарезами длиной твердой пулей последняя не получает достаточного, необходимого ей вращения и кучность стрельбы значительно снижается. При стрельбе из оружия с мелкими и крутыми нарезами мягкой свинцовой пулей она будет срываться с нарезов, свинцевать ствол и потеряет правильность полета.

Калибры пулевых охотничьих ружей. Диаметр канала ствола, измеренный между противоположными полями, принято считать калибром. В СССР и большинстве зарубежных стран калибр обозначается в миллиметрах, в Англии — в тысячных, а в США — в сотых долях дюйма. Обычно калибры указываются на стволах винтовок.

Типы пулевого оружия. Охотничье нарезное оружие изготавливается нескольких типов.

1. Одностволовые и двустволовые, курковые и бескурковые штуцеры с коленчатой колодкой и опускающимися при открывании ружья стволами. Калибры их бывают от 5,2 до 15,2 мм.

2. Однозарядные и магазинные винтовки с затворами, горизонтально или вертикально скользящими, перезаряжающиеся рукой или самозарядные (рис. 81). Калибры их — от 5,6 до 12,7 мм. Винтовки с укороченными стволами (50—55 см) называются карабинами (рис. 82).

3. Комбинированное пульно-дробовое оружие. Сюда относятся так называемые двойники и тройники, у которых соединяются: либо один нарезной ствол с одним дробовым (двойник), либо один нарезной с двумя дробовыми, или один дробовой с двумя нарезными (тройник).

4. Пульно-дробовое оружие сверловки «парадокс». Такая сверловка заключается в том, что в гладкоствольном охотничьем ружье в чоковом сужении делается нарезка ствола, и пуля, врезаясь в нарезы чока, приобретает вращательное движение вокруг своей оси. В результате кучность и меткость боя ружья значительно увеличиваются, а следовательно, возрастает и дальность боя.

«Парадоксы» выпускаются калибров от 12 до 32.

Ружья со сверловкой «парадокс» при стрельбе дробовым снарядом дают разброс дроби, аналогичный разбросу среднего чока, так как дробины, проскальзывая по широким и пологим нарезам, не успевают получить разбрасывающего снаряд вращательного движения.

Недостатки «парадокса» — небольшая начальная скорость пули, не превышающая 500 м/сек, крутая траектория и небольшая дальность прямого выстрела.

Когда от оружия требуется наибольшая убойность для того, чтобы нанести зверю смертельную рану, остановить его на месте, лишая возможности убежать или броситься на охотника, — дальность оружия теряет свое значение. Это относится к охоте по крупному, а часто и опасному зверю (лось, медведь, кабан), которого в большинстве случаев приходится стрелять в лесу, на малых и реже средних дальностях (от 10 до 100 м).

Наоборот, при охоте на открытой местности, на осторожных зверей или птиц, которых приходится стрелять на большом расстоянии, от оружия требуются дальность, кучность и отлогость траектории.

Бой охотничьего ружья считается хорошим, когда пули при стрельбе на 100 м не выходят из круга диаметром 8 см и при стрельбе на 200 м — из круга диаметром 17 см. При стрельбе на 250 м из лучших образцов «парадоксов» все пули попадали в мишень 25×25 см.

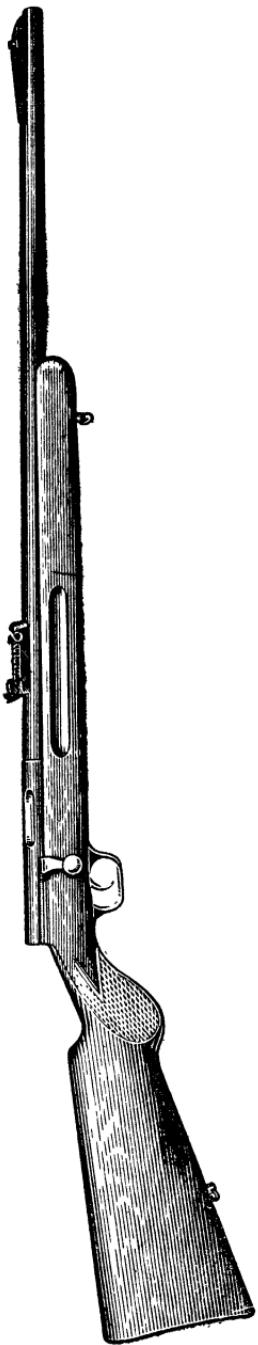


Рис. 81. Охотничья винтовка с длинным стволов и открытым прицелом

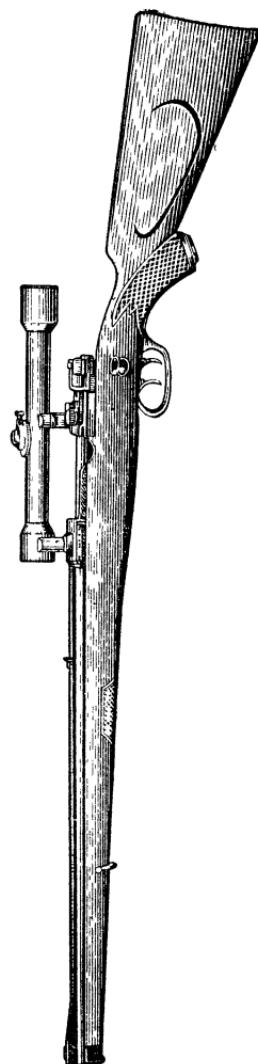


Рис. 82. Охотничья винтовка с коротким стволов и оптическим прицелом

Зная кучность боя, т. е. площадь рассеивания пуль при стрельбе на определенную дальность, можно судить о вероятности попадания.

Для хорошего стрелка попадание обеспечивается при стрельбе из охотничьего пулевого ружья тетерева и утки на расстоянии от 100 до 150 м, глухаря, гуся, лебедя и лисицы на расстоянии 200 м. Крупного зверя — лося, оленя и кабана — можно успешно стрелять с 500—600 м.

Охотничьи пулевые патроны

В отличие от обозначений калибра, даваемых на стволях нарезного оружия и соответствующих диаметру канала ствола, измеренного между противоположными полями, калибр на патронах указывается по диаметру ствола между нарезами, т. е. он больше на величину двойной глубины нарезов. Таким образом, если на стволях обозначено $\frac{7}{57} \times 57$, то на патронах 8×57 ; если на ствole $\frac{8,8}{72}$, то на патронах $9,3 \times 72 R$, причем вторая цифра указывает длину гильзы в миллиметрах, а буква R — наличие бортика (ранта) на шляпке гильзы и пригодность патрона для ружей с коленчатой колодкой. Для магазинных винтовок вместо бортика на шляпке гильзы имеется выточка; такие патроны обозначаются без буквы R, например 7×57 или $9,3 \times 52$ и т. п. Надпись на патронах «Магнум» указывает на повышенную силу патрона.

В зависимости от калибра, начальной скорости и конструкции пули охотничье нарезное оружие может применяться как для стрельбы по сидячей птице (дрофе, глухарю, тетереву, лебедю, гусю, утке, рябчику и др.), так и для охоты по зверю с подхода и подъезда, скрадом, из засады и на облавных охотах.

Для стрельбы птицы и мелкого зверя нарезное оружие должно иметь хорошую кучность и не рвать стреляющую дичь. Этим требованиям могут отвечать нарезные ружья калибров от 5,6 до 8 мм с патроном, снаряженным твердой, не деформирующейся пулью с начальной скоростью от 550 до 700 м/сек и весом от 3 до 6 г.

Заряд специального винтовочного нитропороха, в зависимости от прочности стволов ружья и объема гильзы, может быть от 0,5 до 1,5 г.

Для стрельбы крупного и среднего зверя следует предпочесть нарезное ружье более крупного калибра — от 8 до 11 мм, с патронами, снаряженными экспансивной, легко деформирующейся тяжелой пулей весом от 9 до 22,5 г и с начальной скоростью более 700 м/сек. Такие патроны, в зависимости от калибра и объема гильзы, заряжаются специальным винтовочным нитропорохом весом от 2,5 до 4,25 г в заряде.

Спортивные малокалиберные винтовки калибра 5,6 мм под патрон бокового огня для целей охоты малопригодны. Пули этого патрона убийны для птицы не крупнее вороны, а стрельбу глухаря, тетерева и утки ими рекомендовать нельзя, так как уходит значительное количество подранков, потерянных для охотника; только попадание в мозг, сердце или шею кладет птицу на месте. Это происходит из-за малого калибра и небольшой начальной скорости пули патрона бокового огня, не превышающей 350 м/сек, при которой пуля, проходя по тушке зверя или птицы, раздвигает волокна и кровеносные сосуды и не рвет их, а при попадании по крупным костям часто рикошетирует и не ломает их.

Пули с начальной скоростью свыше 700 м/сек, попадая в тушу животного, обладают свойством дробить кости, рвать сухожилия и кровеносные сосуды, а не обходить их. Такая пуля, попадая в различные места тела животного, наносит колоссальные разрушения.

Путем съемки на кинопленку установлено, что в момент удара пули о тело его частицам передается большая кинетическая энергия. Эти частицы передают энергию другим соприкасающимся с ними частицам, и так до тех пор, пока вся энергия не поглотится в результате трения. Поэтому, чем больше скорость пули, тем больше разрушения, которые она наносит. Пуля с большой начальной скоростью имеет хорошую убойность для крупного и среднего зверя, но совершенно непригодна для стрельбы птицы и мелкого зверя, которых она разрывает на части. Так, например, лисицы, стрелянныне из 7-миллиметровой винтовки с начальной скоростью пули около 900 м/сек и весом в 10 г, имели выходное отверстие пули в шапку величиной, и шкуры убитых лисиц оказывались непригодными, а тетерева, стрелянныне той же пулей, были разорваны на части и превращались в бесформенный кусок мяса. В то же время 8-миллиметровая пуля в сплошной мельхиоровой оболочке, весом в 5,5 г, с начальной скоростью около 600 м/сек делает

в тушке глухаря, тетерева и лисицы выходное отверстие диаметром не более 15 мм.

Все это надо учесть при подборе или снаряжении патронов.

Отлогость траектории также может быть достигнута подбором пули. Чем легче пуля при одном и том же заряде пороха, тем больше начальная скорость и отложение траектория, т. е. дальность прямого выстрела.

В условиях охоты, когда часто бывает необходимо очень быстро сделать выстрел и для перестановки прицельных приспособлений нет времени, винтовки с большей величиной прямого выстрела имеют большое преимущество.

Охотник, увидев дичь, должен учесть вероятность попадания и решить, стоит ли стрелять на этой дальности и нет ли возможности, выждав, сократить ее до пределов первого выстрела.

Приемы стрельбы

На охоте основными приемами следует считать стрельбу из положений стоя, с колена, сидя и лежа. Стрельба стоя в основном производится на облавных охотах по крупному зверю, где выстрел приходится делать в лесу на короткие дистанции по движущейся цели.

Каждый охотник должен хорошо знать и выполнять правила облавных охот, объявляемые руководителем перед охотой. Встав на номер по указанию руководителя, следует повернувшись вполоборота направо по отношению к линии стрелков, слегка расставив ноги и распределив тяжесть тела равномерно на обе ноги. Ни в коем случае не следует пользоваться другой точкой опоры, кроме ног (деревом, пнем), так как при появлении зверя перенесение точки опоры на ноги вызовет лишнее движение, которое может испугать зверя.

Вложив патроны по возможности бесшумно и не ставя курок на предохранитель, ружье следует держать левой рукой за цевье, а правой — за шейку ложи так, чтобы локти были слегка прижаты к бокам. Ствол должен быть направлен перпендикулярно к линии стрелков (рис. 83).

При появлении зверя нужно плавным движением вставить приклад ружья в плечо, а ствол направить и вести за движущимся зверем. Всякий зверь очень быстро замечает малейшее движение, а неподвижно стоящего человека часто



Рис. 83. Правильная стойка на номере

не замечает вовсе и подходит вплотную. Поэтому следует, если зверь идет по лесу, поднимать винтовку заранее, как только охотник его увидел, используя то время, когда зверь находится за деревом, кустом и т. п. и не может видеть движение охотника при поднимании ружья к плечу. Всякий зверь, даже сильно напуганный загонщиками, перед лесной просекой или дорогой, на которых обыкновенно располагается линия стрелков, всегда приостанавливается на несколько мгновений, впол-

не достаточных для прицеливания и производства выстрела.

Всегда надо стараться стрелять зверя до дороги или просеки. Во-первых, на дороге (просеке) располагается линия стрелков, выстрел по ней опасен для соседей и по правилам облавных охот категорически запрещен. Во-вторых, через дорогу (просеку) зверь перескакивает очень быстро, в один — два прыжка, и шансов попасть в зверя значительно меньше, чем до просеки.

Надо также помнить, что по сравнению с большой тушей зверя убойные части его тела очень невелики (мозг медведя, например, не более кулака человека), и никогда нельзя стрелять в зверя «вообще», а надо выбрать именно убойное место. Убойными местами являются мозг, позвонки и сердце. Чтобы поразить сердце, надо стрелять по передним лопаткам у локотка. При стрельбе в густой чаще, когда только видно, как зверь мелькает, можно рекомендовать способ выноса винтовки вперед по ходу зверя; выбрав между деревьями просвет, следует заранее прицелиться в него и спускать курок в момент закрытия просвета тушей зверя. Если же вести винтовку за двигающимся по чаще зверем, то есть опасность, что пуля заденет сук или ствол дерева и не попадет в цель.

Стрельба из положения стоя, кроме облав, производится и при других способах охоты, и если эта стрельба ведется

на небольшие дальности и по быстро движущемуся зверю, она не отличается от вышеописанной. Если же стрелять приходится на значительные расстояния по неподвижному или медленно движущемуся зверю и имеются соответствующие для этого условия, следует всегда пользоваться упором или стрелять из других, более устойчивых положений.

При окончании облавы винтовку нужно разрядить, не сходя с номера.

Стрельба с колена производится при нахождении цели на значительном расстоянии от охотника. Производится эта стрельба в большинстве случаев на охотах с подхода как в лесу, так и на открытой местности. Охотник, преследуя зверя, часто движется быстро и, запыхавшись, не может хорошо выцелить зверя стоя; в этом случае стрельба с колена значительно легче. На облавных охотах в лесу с колена стрелять не рекомендуется: это положение стрелка значительно сокращает сектор обстрела и опасно для загонщиков.

Стрельба сидя производится в основном на открытой местности, когда цель находится от охотника на значительном расстоянии. Это положение значительно устойчивее, чем стрельба стоя или с колена, и позволяет точно выцепить дичь, которая находится в неподвижном состоянии или медленно передвигается. По быстро движущейся цели лучше стрелять стоя или с колена.

Самым устойчивым для стрельбы из нарезного оружия на охоте является положение лежа. Применяется оно главным образом при охоте с подхода на птицу и мелкого зверя, когда цель находится на большом расстоянии и требуется с первого выстрела поразить ее. Если условия местности позволяют, т. е. не мешает высокая трава, сугробы снега, если лесь не мешает вода или сырость и т. п. и дичь из положения лежа хорошо видна, большинство охотников предпочтет это положение.

Для повышения точности стрельбы винтовка кладется цевьем не на упор, а на ладонь левой руки, которая лежит на упоре. Иногда охотники используют для стрельбы «сошку», которая состоит из короткой палки с развилкой, втыкаемой в землю или снег. Тогда цевье винтовки находится на развилке, а левая рука поддерживает приклад снизу у правого плеча.

При стрельбе с подхода, например, мышкующей лисицы, когда приходится иногда значительное время выжидать приближения цели, надо заранее стараться занять место на

возвышенности с хорошим обзором во все стороны, что дает возможность стрелять лежа. Это положение способствует маскировке. В случае промаха охотник никогда не должен сразу подниматься и обнаруживать себя. Зверь, находясь на открытом месте, не разобрав, откуда произведен выстрел, и не видя охотника, начинает метаться на месте из стороны в сторону, часто останавливается, а иногда, не заметив ничего подозрительного, успокаивается. Даже раненый зверь, не видя, откуда ему грозит опасность, боится уходить с места.

Такая осторожная птица, как глухарь, который во время тока мгновенно замолкает и улетает от малейшего постороннего шороха, почти никогда не улетает от звука выстрела из винтовки при осенней охоте, когда он не видит охотника или когда охотник находится от птицы далеко, так что его удается стрелять несколько раз.

Тетерев значительно осторожнее и, как правило, при промахе сразу улетает. То же можно сказать о диких гусях и утках, которые при ударе пули о воду мгновенно улетают.

Прицеливание. Для охотничьих винтовок существует несколько типов прицелов. Простейшим является открытый прицел, состоящий из прицельного щитка и мушки.

Пользование открытым прицелом на крупнокалиберном охотничьем нарезном оружии для облавных охот при стрельбе накоротке наиболее целесообразно. Пристрелка этого оружия должна быть произведена на 50 м «в точку». При прицеливании ствол винтовки надо направить в сторону цели, левый глаз прищурить, а правым смотреть через прорезь в щите на мушку так, чтобы мушка пришла посередине прорези, а вершина ее находилась наравне с верхними краями прорези. В таком положении мушку подводят под цель или покрывают ею убойное место на туще зверя и, если зверь неподвижен или двигается не быстро, нажимают на спуск. Если стрельба производится при плохом освещении, например в сумерках, или у охотника зрение пониженное, полезно прицеливание производить на светлом фоне — на фоне снега или неба и затем быстро ровную мушку перевести на цель.



Рис. 84. Прицеливание с открытым прицелом

При стрельбе на средние и большие дальности по быстро движущемуся зверю следует предпочесть кольцевой прицел. Он состоит из кольца, укрепленного на шейке ложи или сбоку ствольной коробки. Кольцевой прицел дает возможность видеть всего зверя и окружающие его предметы. Открытый прицел, помещаемый на винтовке, значительно дальше от глаза охотника, чем кольцевой, и щитком закрывает часть цели (рис. 84), а кольцевой прицел позволяет спокойно и уверенно прицеливаться. Прицеливание из вин-

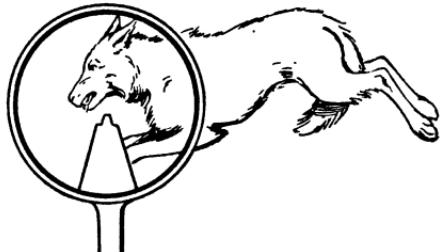


Рис. 85. Прицеливание с кольцевым прицелом



Рис. 86. Прицеливание с оптическим прицелом

товки через кольцевой прицел производится таким образом, чтобы вершина мушки находилась в центре кольца; затем она совмещается с мишенью (рис. 85). К стрельбе с кольцевым прицелом необходимо привыкнуть и уметь им пользоваться, тогда точность стрельбы по сравнению со стрельбой с открытым прицелом значительно повышается.

При стрельбе с открытым и кольцевым прицелами приходится координировать три точки: прорезь прицела или центр кольца, мушку и цель. Глазу человека трудно одновременно с достаточной ясностью видеть все три точки, расположенные на разном расстоянии от глаза, поэтому при стрельбе на большие дистанции промахи случаются довольно часто.

Преимущество оптических прицелов состоит в том, что глазу приходится совмещать только две точки: вершину прицельного пенька и цель (рис. 86), изображение которых находится на одном и том же расстоянии от глаза (в фокальной плоскости прибора). Кроме этого, при пользовании оптическим прицелом можно ясно видеть предметы, не видимые невооруженным глазом. В пасмурную погоду, при плохом освещении, в сумерках и даже в светлые

лунные ночи, когда стрельба с открытым прицелом затруднительна или вовсе исключается, с оптическим прицелом она может успешно производиться. При стрельбе из винтовки на короткие дальности — до 50 м — пользование оптическим прицелом нецелесообразно, а при быстром движении зверя прицеливание через этот прицел сильно затруднено. На средние же и большие дальности оптический прицел позволяет вести очень точную стрельбу как по неподвижной, так и по движущейся цели.

На охотничьих винтовках оптические прицелы ставятся от 2,5- до 8-кратного увеличения. Однако только на очень дальнобойные винтовки для стрельбы в степях или горах на большие дальности, где есть возможность стрелять неторопливо, с упора, или при стрельбе из засады можно рекомендовать ставить 6- или 8-кратный прицел. Дело в том, что чем больше увеличение прицела, тем меньше поле зрения; кроме того, колебания рук стрелка от дыхания и пульсации крови передаются значительно сильнее в прицелах с большим увеличением и создают впечатление дрожания винтовки в руках; это нервирует охотника, выводит его из равновесия и затрудняет точное прицеливание. Стрельба из положения стоя без упора с прицелами 6—8-кратного увеличения затруднительна.

При пользовании оптическим прицелом глаз стрелка должен находиться примерно в 8 см от окуляра, чтобы обзор был по возможности широким. С удалением глаза от окуляра суживается поле зрения, а с приближением к окуляру появляется опасность удара прицелом по лбу или глазу от отдачи винтовки. Острие пенька прицела наводится на цель так, чтобы боковые направляющие нити располагались горизонтально.

К недостаткам оптического прицела следует отнести его высокую стоимость. Хорошо пригнать прицел к винтовке нелегко, особенно если винтовка сделана под современный сильный патрон, вызывающий значительную отдачу и расшатывающий установку прицела. Кроме того, оптические прицелы очень чувствительны к механическим повреждениям и ударам, часто случающимся на охоте. Исправить и укрепить прицел может только высококвалифицированный оружейный мастер.

Спуск курка

Правильный спуск курка в значительной мере предопределяет точность выстрела, а стало быть, поражение цели,

При совмещении мушки с точкой прицеливания стрелок должен плавно нажимать на спусковой крючок первым суставом указательного пальца. Давление это должно постепенно увеличиваться до тех пор, пока незаметно для самого стрелка не произойдет выстрел. Если при прицеливании ровная мушка несколько колеблется, не следует ждать, пока она совместится точно с целью, а нужно продолжать плавно нажимать спуск. При дергании меткого выстрела быть не может.

В охотничьих винтовках спусковой крючок часто ставится с большим «свободным ходом». Большинство охотников предпочитает спуск без «свободного хода», как это сделано у дробовых ружей, что позволяет производить выстрелы равномерно быстро. Усилие на спуск должно быть около 2 кг. Во многих охотничьих винтовках для облегчения спуска курка при точной стрельбе ставится шнеллер. Шнеллером называется приспособление в виде второго спускового крючка, расположенного сзади первого; при нажатии на него спуск настораживается, и при легком прикосновении пальца к спуску происходит выстрел. В двуствольных штуцерах и тройниках шнеллер настораживается путем нажатия спуска большим пальцем вперед до отказа и до ясно слышимого щелчка. Хладнокровному и спокойному стрелку шнеллер значительно облегчает точную стрельбу; но к этому приспособлению надо привыкнуть, в противном случае возможны случайные выстрелы, которые могут быть опасными для окружающих. Если шнеллер был насторожен, но выстрел из винтовки произведен не был, надо немедленно открыть затвор и нажатием на спуск прекратить действие шнеллера. Усилие на спуск регулируется специальным винтиком, расположенным на шнеллере.

Стрельба по движущимся целям

На охоте стрельба из нарезного оружия производится преимущественно по крупному зверю. Стрельба пулей по птице производится очень редко из-за большой скорости полета птиц, при которой очень трудно определить величину необходимого упреждения. При движении зверя прямо на охотника или прямо от него стрельба не отличается от стрельбы по неподвижному зверю. При стрельбе зверя, движущегося поперек плоскости стрельбы, что соответствует скорости до 3 м/сек, на расстоянии до 50 м упреждение при стрельбе из охотничьего нарезного оружия брать

не следует; время полета пули на такой дистанции настолько мало, что зверь не успевает передвинуться на расстояние, практически учитываемое при стрельбе. Если же зверь находится от охотника на расстоянии, превышающем 50 м, или движется со скоростью более 3 м/сек, следует взять упреждение, иначе промах неизбежен.

Для того чтобы теоретически рассчитать упреждение, надо время полета пули помножить на скорость движения зверя. Например: из винтовки, начальная скорость пули которой равна 600 м/сек, расстояние в 100 м пуля пройдет за 0,17 сек. При скорости движения зверя 3 м/сек он передвигается за время полета пули на расстояние $0,17 \cdot 3 = 0,51$ м, или 51 см. При начальной скорости пули 900 м/сек расстояние в 200 м пуля пройдет за 0,22 сек. При ходе лося галопом, что соответствует скорости 8 м/сек, он передвигается на расстояние $0,22 \cdot 8 = 176$ см.

В табл. 6 показаны упреждения при стрельбе зверей из винтовки со скоростью полета пули в 600 и 800 м/сек.

Таблица 6

Расстояние, м	При начальной скорости пули 600 м/сек				При начальной скорости пули 800 м/сек						
	Время полета пули, сек.	Лисица, волк, косуля		Лось, олень, кабан		Время полета пули, сек.	Лисица, волк, косуля		Лось, олень, кабан		
		Скорость передвижения зверя					Скорость передвижения зверя				
		рысью 3 м/сек	гало- пом 10 м/сек	рысью 4 м/сек	гало- пом 8 м/сек		рысью 3 м/сек	гало- пом 10 м/сек	рысью 4 м/сек	гало- пом 8 м/сек	
Величина упреждения, м											
50	0,08	0,24	0,80	0,32	0,64	0,06	0,18	0,60	0,24	0,48	
100	0,17	0,51	1,70	0,68	1,36	0,13	0,39	1,30	0,52	1,04	
200	0,35	1,05	3,50	1,40	2,80	0,27	0,81	2,70	1,08	2,16	
300	0,55	1,65	5,50	2,20	4,40	0,42	1,26	4,20	1,68	3,36	

В таблице дана величина упреждений при передвижении зверя под углом 90° к охотнику. При перемещении зверя под углом менее 60° следует несколько уменьшать и упреждения, а при движении его под углом 30° брать 0,5 упреждения, указанного в таблице.

Упреждение берется от убойного места зверя.

Упреждения рассчитаны для стрельбы с подвижной винтовкой. По исследованиям, произведенным С. А. Бутурлиным, с момента решения охотника нажать на спусковой крючок до момента вылета пули из ствола проходит до 0,1 сек. Лисица, идущая галопом на расстоянии 100 м от охотника, за 0,1 сек. переместится на 1 м. Следовательно, при стрельбе с неподвижной винтовкой, которая будет заранее направлена в точку, где должна быть бита лисица, пришлось бы к цифре 1,7 м, взятой из таблицы, прибавить еще 1 м. Такое большое упреждение практически трудно определить при стрельбе, поэтому надо применять способ стрельбы с подвижной винтовкой, когда плавное нажатие спуска произойдет при движении винтовки, направленной с упреждением, рассчитанным только по двум показателям — скорости полета пули и скорости движения зверя.

Атмосферные условия сказываются на точности стрельбы, так как их изменение влияет на плотность воздуха, от которой зависит сопротивление его движению пули. При стрельбе на охотничьи дистанции такие атмосферные условия, как температура воздуха и барометрическое давление, не имеют большого значения, и ими можно пренебречь; но действие ветра на пулю при стрельбе на дальность свыше 100 м уже может иметь практическое значение для охотника.

Стрелки-спортсмены и охотники силу ветра определяют простейшим способом. Кусок материи или носовой платок держат в руках за два конца: слабый ветер (2 м/сек) слегка колышет материю, умеренный (4 м/сек) отклоняет ее на 45° от вертикали, сильный (8 м/сек) отклоняет ее до горизонтального положения.

Действие ветра на пулю зависит от его силы, направления по отношению к летящей пуле, скорости полета пули, ее веса и дальности стрельбы. Чем сильнее ветер, чем легче пуля, меньше ее скорость и больше дальность, тем сильнее действие на нее ветра.

В табл. 7 показано отклонение ветром пули весом около 10 г при начальной скорости 850 м/сек.

Как видно из таблицы, даже в винтовке с большой начальной скоростью пули при стрельбе на 200 м ветер имеет практическое значение для охотника. При стрельбе в ветреную погоду при прицеливании следует вносить поправки на ветер: ветер слева — точка прицеливания выносится влево; ветер справа — точка прицеливания выносится вправо. При косом ветре отклонение пули уменьшается в два раза.

Таблица 7

Дальность, м	Охотничья винтовка		
	Отклонение пули, см		
	ветер слабый, 2 м/сек	ветер умеренный, 4 м/сек	ветер сильный, 8 м/сек
50	—	—	—
100	1	3	6
200	4	9	18
300	10	20	40

Таблица поправок только ориентирует охотника, и без практического опыта научиться брать нужные поправки на ветер при стрельбе из различных винтовок трудно.

Основная ошибка охотника, привыкшего стрелять на охоте больше дробью, чем пулей, заключается в том, что в момент появления цели он забывает о прицельных приспособлениях винтовки и стреляет навскидку, как из дробового ружья, не видя ни прорези прицела, ни мушки. Часто отличные стрелки из дробового ружья, стреляя из хорошо пристрелянной винтовки в идущего шагом лося, на расстоянии 40—50 м дают промахи. Каждый стрелок должен помнить, что, прежде чем произвести выстрел из винтовки, необходимо прицелиться по убойному месту зверя. Мушка в прорези прицела должна быть ровной, т. е. не возвышаться и не утопать в прорези, а быть наравне с ее краями. Если мушка возвышается над краями прорези («крупная мушка»), пуля пройдет выше, а если утопает («мелкая мушка»), — пуля пойдет ниже. Мушка должна быть в центре прорези, и просвет между мушкой и краями прорези должен быть одинаковым. Если же просвет между краями прорези и мушкой не одинаков, значит, мушка придержана вправо или влево и пуля даст отклонение в ту сторону, куда придержана мушка. Если мушка взята в прорези прицела неправильно, это всегда ведет к неточному попаданию или промаху.

При стрельбе с оптическим прицелом глаз охотника располагается в 8 см от окуляра прицела на оптической оси его. При перемещении глаза вправо, влево, вниз или вверх

от центра окуляра, т. е. от оптической оси прицела, с соответствующей перемещению стороны образуется лунообразная тень, которая свидетельствует о том, что прицеливание произведено неправильно (рис. 87). Если глаз находится правее оптической оси прицела, лунообразная тень находится с правой стороны и пуля получит отклонение влевую сторону. Если лунообразная тень находится с левой стороны, пуля отклонится вправо. При нахождении лунообразной тени внизу пуля пойдет выше, а при нахождении тени вверху пуля попадет ниже точки прицеливания. При удалении или приближении глаза к окуляру образуется кольцевая тень, при которой уменьшается поле зрения, но оптическая ось не смешена и пуля отклонений не даст.

Значительное отклонение пули бывает при неисправности оптического прицела, называемой параллаксом, которая заключается в том, что прицельный пенек находится вне фокуса прицела. Установить наличие параллакса можно следующим образом: винтовка с оптическим прицелом неподвижно закрепляется в станке и наводится в мелкую, но хорошо видимую цель, находящуюся на расстоянии примерно 100 м. Если при отклонении глаза в разные стороны от оптической оси пенек прицела будет смещаться с точки прицеливания, значит, параллакс имеется; чем больше эти отклонения, тем больше будет ошибка в прицеливании. Исправление параллакса может быть выполнено только в оптической мастерской.

При стрельбе в ясную, солнечную погоду падающие на окуляр или объектив лучи солнца мешают прицеливанию. В таких случаях на прицел надеваются куски резиновой трубки, защищающие линзы от попадания на них света.

Очень большое значение имеет ошибка в определении расстояния до цели. В условиях охоты расстояние определяется на глаз, поэтому охотник должен постоянно трени-

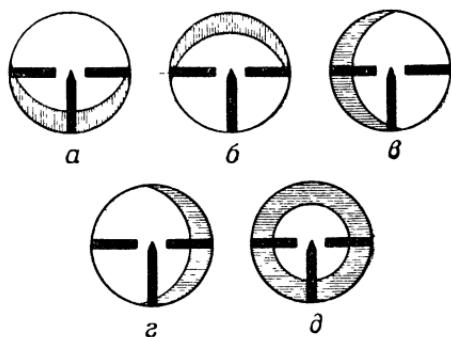


Рис. 87. Ошибки в прицеливании:
 а — глаз опущен низко; б — глаз поднят высоко;
 в — глаз отклонился влево; г — глаз отклонился вправо;
 д — глаз далеко от окуляра или близко

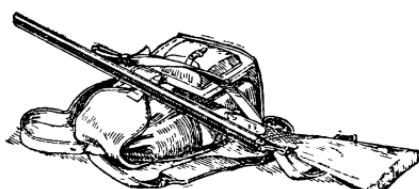
роваться в глазомёром определении расстояний, используя для этого каждый удобный случай.

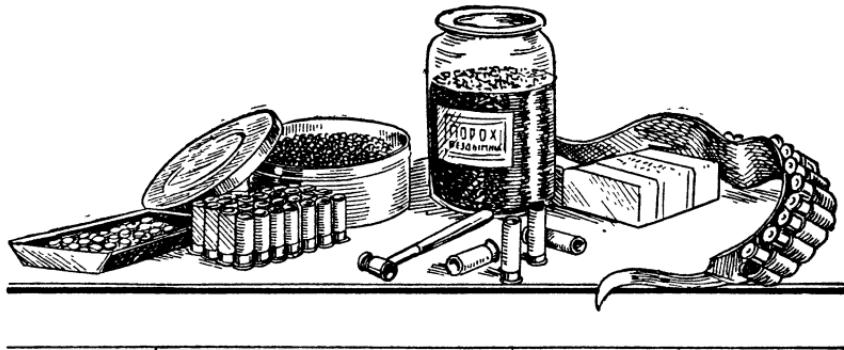
Большинство охотников пристреливает свои винтовки на расстояния, на какие наиболее часто приходится стрелять на охоте. Если охотник в основном охотится по птице и мелкому зверю, то винтовка пристреливается на дальность вероятного попадания в эту дичь, т. е. примерно на 200 м. Такая пристрелка производится «в точку», т. е. пуля должна попасть в мишень без повышения или понижения. Зная траекторию пули, можно всегда сделать поправку на повышение пули при стрельбе ближе 200 м. Например, если высота траектории пули при стрельбе на 200 м составляет 20 см, то при стрельбе на 100 м надо целиться на 20 см ниже цели. Это наиболее простой способ пристрелки, он освобождает охотника от установки прицела на различные расстояния при каждом выстреле.

Патроны надо стараться приобретать одной серии, с одинаковым весом заряда пороха и пули. Если же охотник сам снаряжает патроны, он должен работать очень аккуратно. Снаряженными патронами с известными охотнику баллистическими данными надо хорошо пристрелять винтовку. Охотник хорошо должен знать бой своей винтовки на разные дальности — от 5—10 м до предельной дальности выстрела.

При стрельбе из нарезного охотниччьего оружия на значительные расстояния легкой пулей причиной промаха часто бывает ошибка в выносе точки прицеливания с учетом сноса пули боковым ветром.

Каждый охотник должен изучить теорию стрельбы, хорошо знать баллистические данные своего оружия и систематически тренироваться в стрельбе на разные дальности и в разных условиях.





ГЛАВА VI

СНАРЯЖЕНИЕ ПАТРОНОВ И ПРИСТРЕЛКА РУЖЬЯ

ОХОТНИЧИЙ БОЕПРИПАСЫ

Боеприпасами для охотничьего оружия являются порох, капсюли, дробь (картечь, пули), гильзы и пыжи.

Порох служит источником энергии, необходимой для движения снаряда дроби (картечи) или пули. При горении пороха в канале ствола в очень короткий промежуток времени образуется большое количество упругих горячих газов, которые давят на снаряд дроби (или пулю) и выталкивают его из ствола со значительной скоростью.

Пороха бывают дымные и бездымные.

Дымный, или черный, порох представляет собой механическую смесь селитры (75 %), серы (10 %) и древесного угля (15 %). Поэтому иногда его называют селитро-серо-угольным. По величине зерен различают крупный, средний и мелкий черный порох. Чем мельче порох, тем быстрее он сгорает и тем больше давление газов в казенной части ствола. При сгорании дымного пороха образуется до 60 % твердых остатков, которые частично в виде дыма выбрасываются из ствола при выстреле, а частично оседают в виде обильного нагара в канале ствола.

Дымный порох имеет ряд положительных качеств. Он обладает большой стойкостью при длительном хранении и в сухом месте может храниться десятки лет. Он хорошо воспламеняется, отчего не требует сильных капсюлей. Пороховые газы не оказывают вредного действия на металл ствола. Дымный порох нечувствителен к колебаниям температуры воздуха. Он может применяться в ружьях относительно небольшой прочности из-за невысокого давления газов. Однако это положительное качество обеспечивается лишь при отсутствии в заряде пороховой пыли: сгорание в канале ствола очень мелких частиц дымного пороха (пыли) может вызвать резкое повышение давления и разрыв ствола.

К основным недостаткам дымного пороха относится то, что при его использовании выделяется значительно меньше энергий по сравнению с получающейся от бездымного пороха; в стволе образуется сильный нагар; при выстреле получается дым, часто затрудняющий производство повторного прицельного выстрела; дымный порох способен впитывать влагу.

Доброкачественный дымный порох имеет черный или коричневатый цвет с однообразной блестящей поверхностью одинаковых по величине зерен, не растирающихся между пальцами. В порохе не должно быть комков и пыли.

Хранить дымный порох следует только в совершенно сухом месте, в хорошо закрытой стеклянной банке или бутылке с притертой или резиновой пробкой. При хранении в металлическом сосуде (банке, коробке) место соединения крышки с сосудом проклеивается изоляционной лентой или заливается расплавленным парафином или воском. Хранить дымный порох следует под замком, отдельно от капсюлей и бездымного пороха.

Хорошими отечественными дымными порохами являются пороха марок «Олень» и «Медведь».

Бездымный порох представляет собой химическое единение. Охотничьи бездымные пороха делаются из пироксилина (растительной клетчатки, обработанной азотной и серной кислотами). Бездымный порох при сгорании дает до 80—90 % газообразных продуктов, поэтому энергия его раза в 3 больше энергии дымного пороха. При стрельбе почти не образуется дыма; нагар в канале получается очень незначительный, но при продолжительном воздействии он портит металл ствола.

При стрельбе бездымным порохом звук выстрела получается не такой сильный, как при дымном порохе, а отдача при выстреле сильнее.

Бездымный порох способен создавать высокие, опасные для ружья давления (особенно при небрежном снаряжении патронов). Поэтому стрелять бездымным порохом можно только из ружей со стволами, испытанными на стрельбу бездымными порохами. Ни в коем случае не следует применять бездымный порох неизвестной марки.

Хранить бездымный порох следует в герметических, не-проницаемых для света сосудах, в сухом месте, запертым на замок. В помещении, где хранится порох, не должно быть резких колебаний температуры. Срок хранения бездымного пороха значительно короче, чем дымного. Он указывается на вкладышах в коробке с порохом или на укупорке. Применение бездымного пороха, хранившегося сверх этого срока, иногда опасно для ружья.

Хорошим охотничьим бездымным порохом является порох марки «Сокол».

Капсюли предназначаются для воспламенения заряда пороха в гильзе (или в канале ствола шомпольных ружей).

Капсюль состоит из металлического колпачка и ударной смеси (гремучая ртуть, бертолетовая соль и антимоний), которая воспламеняется от удара бойка.

Наибольшее распространение имеют открытые капсюли центрального боя из красной меди (для воспламенения дымных порохов) и более сильные закрытые капсюли типа Жевело (для бездымных порохов).

Капсюли следует хранить в сухом помещении, под замком, отдельно от пороха.

Дробь применяется в качестве снаряда гладкоствольных ружей. Она изготавливается в виде шариков различного диаметра из свинца с примесью других веществ (сурьмы, мышьяка и др.).

Дробь, сделанная из чистого свинца или из свинца с очень небольшой примесью, называется мягкой, а с примесью сурьмы — твердой («каленой»). Последняя меньше деформируется при выстреле, меньше свинцует ствол и дает лучший бой.

Хорошая дробь имеет строго шаровую форму, блестящую гладкую поверхность и одинаковый диаметр дробин.

По размеру дробь делится на номера, указанные в табл. 8.

Таблица 8

№ дроби	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0	0	1	2
Диаметр в м.м . .	5,5	5,25	5,0	4,75	4,5	4,25	4,0	3,75
№ дроби	3	4	5	6	7	8	9	10
Диаметр в мм . .	3,5	3,25	3,0	2,75	2,5	2,25	2,0	1,75

Для определения размера дроби десять дробин укладываются в ряд и измеряется длина ряда в миллиметрах. Полученное число делится на 10, после чего по таблице определяется номер дроби. Например, измерив ряд в 10 дробин, получили 35 мм. После деления на 10 получим диаметр дроби — 3,5 мм, а по таблице — номер дроби 3.

Дробь, имеющая диаметр выше 5,5 мм, называется картечью.

Назначение различных номеров дроби и картечии показано в табл. 9.

Таблица 9

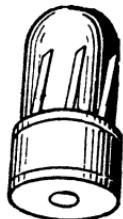
№ дроби	Наименование отстреливаемой дичи
Картечь, 6/0—3/0	Волки, козы, дрофы
2/0) 0	Рыси, барсуки, енотовидные собаки, дрофы, лебеди, гуси, глухари (на току), лисицы
1 2 3 }	Глухари (осенью), зайцы, тетерева (весной), крупные утки (осенью)
4 5 }	Утки, тетерева (осенью), белые куропатки (зимой)
6 7 }	Куропатки, мелкие утки, тетерева (летом), вальдшнепы
8 9 10 }	Мелкая болотная дичь (бекасы, кулики), дупели, перепела

Хранится дробь обычно в мешочках, на которых указывается номер дроби.

Пули применяются для стрельбы по крупному зверю (медведю, лосю, кабану и др.).

Пули для гладкоствольных ружей бывают круглые и специальные.

Круглые пули изготавливаются из чистого свинца и применяются для стрельбы из ружей как с цилиндрической, так и с чоковой сверловкой стволов, при условии если пуля свободно проходит через дульную часть ствола.



a



b

Рис. 88. Пули:
a — Якана; *b* — Бреннеке

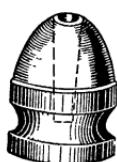


Рис. 89. Пули для стрельбы из ружей со сверловкой „парадокс“

Круглая пуля дает удовлетворительной кучности бой на дальности до 50—60 м. Незначительные препятствия, например ветки кустарника, мало отклоняют круглую пулю и не деформируют ее. Поэтому она с успехом применяется для стрельбы на малые дальности в зарослях кустарника, в камышах и пр.

Из специальных пуль для гладкоствольного ружья наибольшее распространение имеют пули Якана (Жакана) и Бреннеке (рис. 88). Правильность полета пуль Якана и Бреннеке обеспечивается их вращением вокруг оси при движении. Пули Якана разворачиваются при ударе, чем увеличивается поражение, наносимое зверю. Однако из-за этого же свойства пули Якана непригодны для стрельбы в кустарниках и других зарослях.

Для стрельбы из стволов с нарезным чоком («парadox») применяются пули, изображенные на рис. 89.

Все специальные пули дают удовлетворительный бой на дальности до 70 м.

Гильзы служат для соединения частей охотниччьего патрона и для устраниния прорыва пороховых газов назад. Гильзы бывают картонные и металлические, разных

калибров и длины (65 и 70 мм), под открытые капсюли и под капсюли Жевело. К картонным гильзам под открытый капсюль отдельно прилагаются наковальни.

Металлические гильзы многостrelьны (могут использоваться для снаряжения десятки раз) и более прочны. Но они тяжелее, чем картонные, не обеспечивают прочного удержания дробового пыжа и не годятся поэтому для стрельбы бездымным порохом.

Картонные гильзы обычно одностrelьны и более чувствительны к влаге, но дешевле металлических, они надежно удерживают дробовой пыж с помощью простой закрутки краев дульца гильзы.

Гильзы по калибру, длине и материалу должны соответствовать патроннику ствола.

Гильзы хранятся в коробках, в сухом месте.

Пыжи бывают пороховые и дробовые.

Пороховые пыжи назначаются для устранения прорыва пороховых газов в дробовой снаряд и для обеспечения правильного движения дробового снаряда в стволе. Поэтому пороховые пыжи должны быть эластичны и плотно прилегать к стенкам канала ствола при выстреле. Кроме того, они не должны воспламеняться от действия пороховых газов. При длительном хранении пороховые пыжи не должны терять свою пластичность.

Этим требованиям лучше всего удовлетворяют пороховые пыжи, высеченные из войлока. Боковая поверхность пыжа осаливается смесью из парафина и сала.

Прокладки на порох изготавливаются из картона толщиной 1,5—2 мм. Они служат для предохранения заряда пороха от осалки и способствуют лучшей обтюрации пороховых газов.

Дробовые пыжи служат для удержания дроби в патроне. Для картонных гильз дробовые пыжи делаются из картона толщиной 1—1,5 мм, а для металлических гильз из картона или пробки.

Хранятся пыжи в заводской укупорке.

Принадлежность для снаряжения патронов

Для правильного и достаточно быстрого снаряжения охотничих патронов применяется необходимая принадлежность: прибор для вставления нового капсюля в гильзу и для досыпки пыжей, мерка для отмеривания пороха и дроби, весы (аптекарские) с разновесом, закрутка для закру-

чивания краев бумажных гильз и обжимка для калибровки готовых патронов.

Из приборов для вставления новых капсюлей и досылки пыжей в гильзы наиболее распространены приборы «Барклай» и «Диана».

Прибор «Барклай» (рис. 90) состоит из цилиндра с рычагом (рико-пером), навойника с отвинчивающимся наконечником и предохранительной подставки (деревянной или металлической). Внутри цилиндра имеются плоские пружины для предотвращения задирания краев картонных гильз при досылке пыжа. Цилиндр с рычагом предназначается для вставки новых капсюлей и облегчения досылки пыжей в гильзу. Навойник служит для досылки пыжей. При свинченном наконечнике навойником

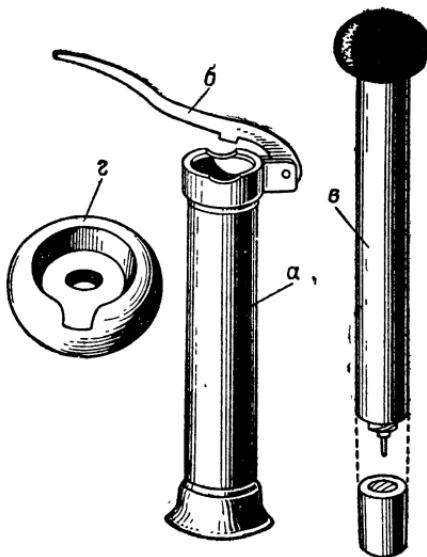


Рис. 90. Прибор „Барклай“:
а — цилиндр; б — рычаг;
в — навойник;
г — подставка

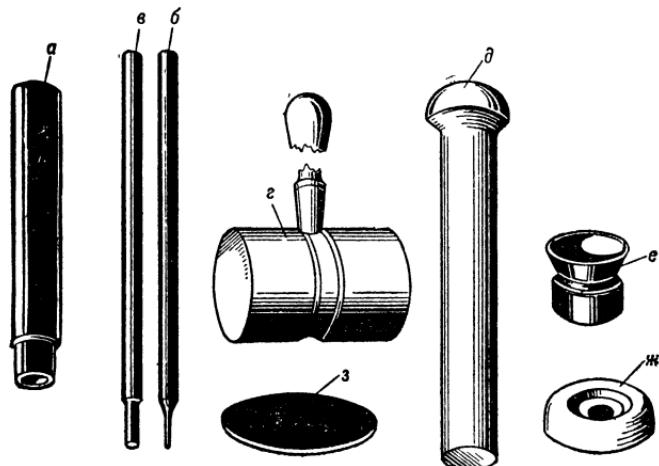


Рис. 91. Прибор „Диана“:
а — цилиндр; б — стержень с тонким концом; в — стержень с тупым концом; г — молоток; д — навойник; е — воронка; ж — подставка; з — плитка

удаляются стреляные открытые капсюли. Подставка обеспечивает безопасность при снаряжении патронов, предотвращая возможность воспламенения капсюля от удара.

Прибор «Диана» (рис. 91) имеет стержни для выбивания капсюлей Жевело (стержень с тупым концом) и для удаления открытых капсюлей (стержень с тонким концом). Для вставления нового капсюля в гильзу применяется цилиндр и плитка. На плитке устанавливается капсюль.

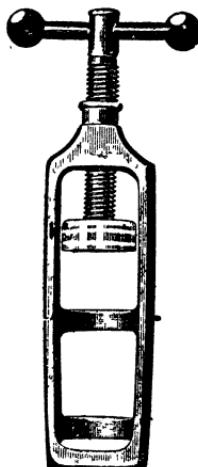


Рис. 92. Закрутка
ручная

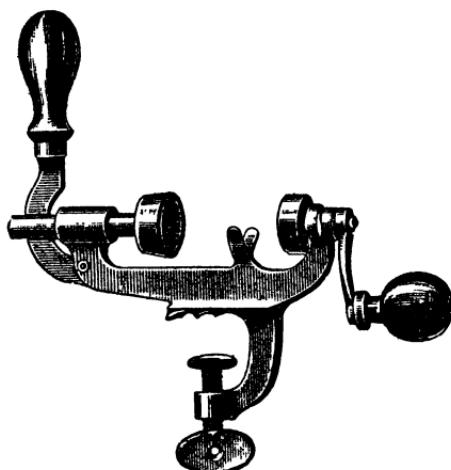


Рис. 93. Закрутка настольная

Гильза с вставленным в нее цилиндром надевается отверстием в шляпке на капсюль и надвигается на него (давлением руки на конец цилиндра) до упора в плитку. Деревянный навойник служит для досылки пыжей в гильзу.

Прибор «Диана» совершеннее, чем «Барклай», так как служит для извлечения стреляных капсюлей как из металлических, так и из картонных гильз. Кроме того, при вставлении капсюлей прибором «Барклай» возможен прогиб dna шляпки гильзы, что может повлечь осечку.

Мерка для отмеривания пороха и дроби может устанавливаться выдвижением внутреннего цилиндра на различную величину отмериваемого заряда пороха или снаряда дроби. Удобнее мерки с длинной ручкой.

Весы применяются для точного отвешивания зарядов пороха и снарядов дроби. Разновес к весам должен состоять из пластинок (в 500, 200, 100, 50, 20 и 10 мг) и гирек

(в 50, 20, 10, 5, 2 и 1 г). Для удобства пересыпания дроби и пороха после отвешивания одна из чашек иногда снабжается носиком. Значительно облегчает развесивание особая подставка, на которую подвешиваются весы.

Закрутки для закручивания краев гильзы бывают ручные (рис. 92) и настольные (рис. 93). Настольная закрутка удобнее в работе. В последнее время некоторыми охотниками и главным образом стендовыми стрелками применяется закрутка «звездочной».

Обжимка (калибровка) предназначается для калибрования патронов (рис. 94).

Кроме перечисленной обязательной принадлежности, для выправления краев стреляных картонных гильз применяется деревянный конус (рис. 95), а для установки патронов во время снаряжения удобно использовать доску с гнездами (рис. 96).



Рис. 94. Обжимка

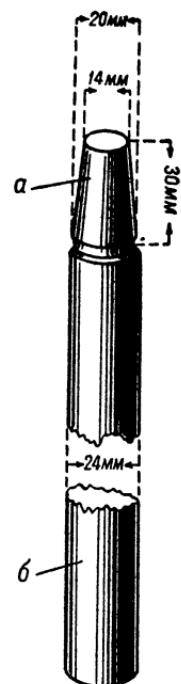


Рис. 95. Конус для расправки гильз:

a — рабочая часть;
б — рукоятка

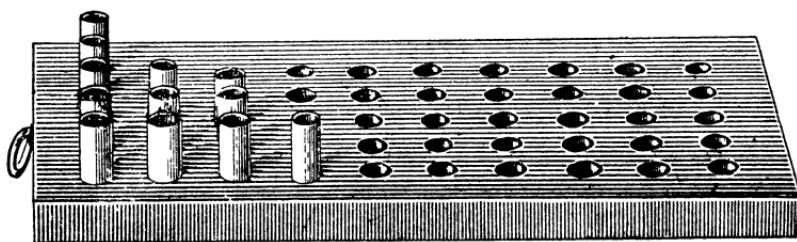


Рис. 96. Доска с гнездами для гильз

Снаряжение патронов для охоты

Снаряжение патронов в картонные гильзы при дробовом (картечном) заряде состоит из следующих операций:

- 1) осмотр и подготовка гильз;

- 2) вставление капсюлей;
- 3) отвешивание (отмеривание) порохового заряда и засыпка его в гильзы;
- 4) вкладывание в гильзы и досылка картонной прокладки на порох;
- 5) вставка и досылка в гильзы войлочных пыжей;
- 6) отвешивание (отмеривание) снаряда дроби (картечи) и засыпка его в гильзу;
- 7) вкладывание и досылка дробового пыжа;
- 8) закрутка краев дульца гильзы;
- 9) надписывание на патронах данных снаряжения (маркировка);
- 10) калибровка готовых патронов.

При использовании металлических гильз вместо закрутки производится закрепление дробового пыжа в гильзе.

Перед снаряжением патронов следует подготовить рабочее место для снаряжения, т. е. удобно разместить на столе необходимую принадлежность и боеприпасы.

Снаряжение надо производить последовательно, в порядке перечисленных операций, для всей партии снаряжаемых патронов, т. е. вначале следует во все гильзы партии вставить капсюли, затем отвесить и всыпать во все гильзы порох и т. д.

Осмотр и подготовка гильз производятся с целью проверки исправности каждой гильзы, а также удаления стрелянных капсюлей и выправления краев повторно используемых картонных гильз.

Гильзы длиной 70 мм при патроннике длиной 65 мм должны быть на 5 мм укорочены путем аккуратного обрезывания дульца.

В новой картонной гильзе под капсюль Жевело следует проверить, не закрыто ли изнутри отверстие под капсюль бумагой, которая должна быть обязательно удалена. Иногда отверстия под капсюль Жевело делаются очень узкими и вставление капсюля требует больших усилий. В этом случае следует несколько расширить отверстие с помощью напильника или отвертки, но не слишком, так как иначе капсюль будет выпадать. В металлических гильзах отверстия под капсюль не должны быть засорены и иметь заусенцев.

Повторно используемые гильзы не должны иметь трещин и сильно потрепанных краев. Края стреляной картонной гильзы выправляются на деревянном конусе (см. рис. 95) и укрепляются расплавленным парафином или воском. По-

верхность стреляных металлических гильз очищается слабым раствором уксуса.

Удаление стреляных капсюлей производится с помощью навойника прибора «Барклай» или стержней прибора «Диана».

Вставка капсюлей. На столе подготавливаются: коробка с исправными гильзами, коробка с капсюлями и части прибора для вставления капсюлей (цилиндр с рычагом «Барклай» или цилиндр и плитка прибора «Диана», см. рис. 90 и 91).

При вставлении капсюлей Жевело с помощью прибора «Диана» капсюль ставится на плитку, а гильза левой рукой устанавливается капсюльным гнездом на капсюле. После этого правой рукой вставляют цилиндр в гильзу и энергичным нажатием ладони надвигают ее на капсюль так, чтобы он полностью вошел в гнездо, заподлицо со шляпкой гильзы. При необходимости нажим повторяется.

При использовании прибора «Барклай» гильза вставляется в цилиндр прибора (со стороны крепления рычага), в гнездо ее вкладывается капсюль и вжимается в гильзу с помощью рычага (рикопера). Так же вставляются открытые капсюли в металлические гильзы. Вставление открытых капсюлей в картонные гильзы отличается только тем, что перед постановкой капсюля в гнездо гильзы вкладывается наковальня.

Отвешивание (отмеривание) порохового заряда и засыпка его в гильзу. Приготавляются на столе коробка гильз со вставленными капсюлями, весы с разновесом, коробка с порохом и мерка. Хорошо иметь доску с гнездами для установки гильз с порохом (см. рис. 96). Для удобства засыпки отвешенного пороха в гильзу рекомендуется подготовить сложенный вдвое лист плотной бумаги. При отвешивании пороха ни в коем случае нельзя курить и зажигать спички, а также производить работу около горящей свечи, топящейся печи и т. п. Не следует держать тут же большое количество пороха; лучше всего при отвешивании иметь на столе небольшую открытую коробку, в которую подсыпать порох из запаса по мере его израсходования в коробке.

На чашку весов (предварительно проверенных) кладется необходимый разновес согласно данным пристрелки ружья или маркировки на укупорке пороха. Меркой зачерпывается порох из коробки и высыпается для взвешивания на свободную чашку весов (обычно на правую).

При снаряжении патронов бездымным порохом рекомендуется взвешивать каждый пороховой заряд, а при пользовании дымным порохом через 10—15 патронов проверять установленный объем мерки на весах. Нужный объем мерки устанавливается после первого взвешивания. Для этого взвешенный заряд высыпается в мерку, установленную на самый большой объем. Затем осторожным передвижением внутреннего цилиндра мерки вверх доводят уровень пороха до краев мерки и закрепляют этот объем соответствующим вырезом мерки. Мерка с установленным объемом облегчает взвешивание каждого заряда. Засыпка отвешенного заряда в гильзу производится с помощью сложенного вдвое листа бумаги, на который высыпается заряд с чашки весов.

Очень важно предотвратить возможность засыпки двух зарядов в одну и ту же гильзу. Поэтому пустые гильзы рекомендуется ставить слева от весов, а гильзы с порохом — справа, на доске с гнездами. После израсходования пустых гильз надо посмотреть, все ли гильзы имеют порох, после чего можно приступать к запыживанию зарядов. Порох со стола сразу надо убрать и запереть.

Вкладывание в гильзы и досылка картонных прокладок на порох. Доска с гильзами, снаряженными порохом, устанавливается на столе слева; подготавливается коробка с картонными прокладками, навойник и подставка под гильзу.

По проверенной гильзе с порохом на навойнике наносится метка, до которой навойник должен входить в гильзу при досылке прокладки до пороха. Для этого правой рукой досылают навойником прокладку в установленную на подставку гильзу с проверенным зарядом пороха, не снимая локтя со стола. Этим достигается правильная плотность заряжания, особенно необходимая при стрельбе бездымным порохом.

С помощью метки на навойнике проверяется и количество пороха в гильзе. Если при досылке метка скрывается в гильзе, значит, пороха мало. Если метка не доходит до края гильзы, значит, пороха много или в заряд попал посторонний предмет. В обоих случаях заряд нужно проверить на весах.

Досылка каждой картонной прокладки производится тем же приемом, что и при нанесении метки на навойнике.

Запыживание пороха завершается вставлением просаленных войлочных пыжей.

Вставление и досылание войлочных пыжей производится тем же навойником. Гильза устанавливается на подставке; в нее вставляют войлочный пыж, наблюдая, чтобы он вошел без перекосов, заподлицо со срезом гильзы. Придерживая гильзу левой рукой, правой досылают пыж до упора таким же приемом, как и при досылании картонной прокладки. Поверх осаленного войлочного пыжа рекомендуется под дробь класть невысокий неосаленный пыж, чтобы дробинки не приставали к осалке пыжа.

Количество вкладываемых войлочных пыжей определяется опытным путем. Необходимо, чтобы над вложенным дробовым снарядом оставался свободный край гильзы высотой 3—5 мм (для дробового пыжа и закрутки). Рекомендуется определить высоту дробового снаряда и для обеспечения правильной досылки войлочных пыжей пользоваться навойником со второй меткой.

Отвешивание (отмеривание) снаряда дроби и засыпка его в гильзу. На столе устанавливаются весы с разновесом, гильзы с порохом и пыжами (влево от весов), коробка с дробью (картечью) (вправо от весов), приготовляется мерка, воронка или совочек и укладывается доска с гнездами (правее коробки с дробью).

Вес дробового снаряда определяется при пристрелке ружья.

Номер дроби берется в зависимости от предполагаемой охоты, для которой снаряжаются патроны (см. табл. 9). Отвешивание (отмеривание) дроби производится так же, как и пороха. Засыпается дробь в гильзу с помощью совочки, воронки (если чашка весов не имеет носика) или прямо из мерки (при стрельбе дымным порохом).

Дробь в гильзе осторожно утрясают.

При снаряжении патронов картечью она должна быть согласована. Согласованной называется такая картечь, которая укладывается в сечении дульной части ружья (с наименьшим сечением канала) ровными рядами. Для согласования картечи в дульную часть ствола вставляют пыж на глубину 8—10 мм, наблюдая за тем, чтобы поверхность пыжа в стволе была плоской. Затем на пыж укладывается ряд картечин так, чтобы они лежали свободно, но без шатаания (рис. 97).

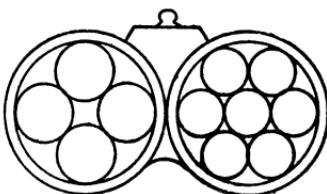


Рис. 97. Согласованная картечь

В табл. 10 приведены размеры согласованной картечни для ружей 12, 16 и 20-го калибров, по данным Зернова.

Таблица 10
Согласованная картечь

Калибр	Тип сверловки канала ствола	Диаметр канала ствола у дульного среза, мм	Число картечин в одном слое	Диаметр картечни, мм	Число картечин в снаряде	Вес снаряда, г
12	цилиндр	{ 18,2 18,6 }	7	{ 6,07 6,20 }	28	38,6
	чок с сужением 0,9 мм	{ 17,3 17,7 }		{ 5,77 5,90 }	28	33,0
12	цилиндр	{ 18,2 18,6 }	4	{ 7,53 7,70 }	—	—
	чок 0,9 мм	{ 17,3 17,6 }		{ 7,70 7,16 }	16	37,4
16	цилиндр	{ 16,8 17,2 }	7	{ 5,60 5,74 }	—	—
	чок 0,8 мм	{ 16,0 16,4 }		{ 5,35 5,48 }	28	27,0
16	цилиндр	{ 16,8 17,2 }	4	{ 6,95 7,13 }	—	—
	чок 0,8 мм	{ 16,0 16,4 }		{ 6,62 6,78 }	16	30,5
20	цилиндр	{ 15,7 16,1 }	4	{ 6,50 6,56 }	16	23,6
	чок 0,8 мм	{ 14,9 15,3 }		{ 5,80 6,20 }	16	22,1

При снаряжении патронов согласованной картечью следует верхний ряд картечин точно укладывать на картечины нижнего ряда: этим обеспечивается хороший бой. Поэтому после укладки в гильзу первого ряда картечин между ними вставляют спички, по длине равные высоте всего снаряда картечи, а затем уже укладывают последующие ряды картечин. Спички не дают картечинам передвинуться во время движения по каналу ствола и деформироваться при выстреле.

При возможности рекомендуется согласование и дроби (особенно крупной), чем повышается кучность боя. Согласование снаряда дроби производится так же, как и картечи.

Кучность боя можно легко повысить также путем пересыпания снаряда дроби (картечи) картофельной мукой (крахмалом), тальком и другими сыпучими веществами, которые должны заполнить все промежутки между дробинами.

Относительное уменьшение кучности достигается проще всего разделением дробового снаряда войлочными пыжами или картонными прокладками.

После снаряжения патронов дробью (картечью) на нее укладывается картонный пыж.

Досылка дробового картонного пыжа производится с помощью навойника.

Диаметры дробовых картонных пыжей должны быть больше диаметра гильзы: для картонных гильз — на 0,1 для металлических гильз — на 0,2 мм.

В металлических гильзах дробовые пыжи после вкладывания и досылки заливаются по краям растопленным воском или парафином. Патроны с такими гильзами следует носить в патронашах дробовым снарядом кверху, так как иначе дробовые пыжи могут отойти. В картонных гильзах дробовой пыж закрепляется закруткой края гильзы.

Закручивание края гильзы производится с помощью настольной или ручной закрутки (см. рис. 92 и 93).

Маркировка патронов обычно содержит номер дроби, вес заряда пороха и год снаряжения. Маркировка наносится чернилами на дробовом пыже и на поверхности картонных гильз. На дробовом пыже ставят номер дроби и вес заряда пороха. Например $\frac{8}{1,8}$ означает: номер дроби — 8, вес заряда — 1,8 г. На боковой поверхности указывается год снаряжения, например 54, т. е. патроны снаряжены в 1954 г.

Разрез дробового патрона показан на рис. 98.

Калибровка патронов. При правильном снаряжении новых гильз надобности в калибровке после снаряжения обычно нет. Калибровке, как правило, подвергаются после снаряжения те патроны, в которых использованы стреляные гильзы. Наиболее же часто потребность в калибровке возникает при увлажнении и разбухании картонной гильзы; во избежание этого рекомендуется смазывать поверхность

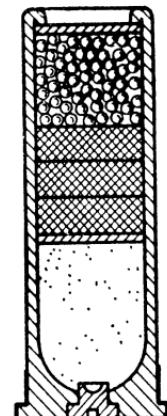


Рис. 98.
Правильно
снаряжен-
ный патрон

гильз олифой или парафином. Металлические гильзы, используемые после двух — трех выстрелов, приходится калибровать до снаряжения, так как они заметно расширяются, особенно в передней части. Для калибровки патроны поочередно вставляются передней (закрученной) частью в калибровочное кольцо-обжимку (см. рис. 94) и проталкиваются в кольцо большими пальцами до упора шляпки гильзы. После этого, повернув патрон передней (закрученной) частью к себе, выжимают его из кольца тем же приемом.

Особенности снаряжения патронов пулей

При снаряжении патронов пулей, вне зависимости от типа пули и сорта пороха (дымный или бездымный), рекомендуется применять гильзы под закрытый капсюль типа Жевело. Пули при снаряжении подбираются одинакового веса. Картонный пыж на пулью не кладется во избежание заклинивания пули в стволе.

Особенность снаряжения патронов круглой пулей заключается в том, что пуля помещается в гильзе между двумя просалеными войлочными пыжами. Один войлочный пыж высотой от $\frac{1}{2}$ до $\frac{2}{3}$ калибра помещается, как обычно, на пороховой прокладке (под пулей), а другой накладывается сверху пули. Свободные края гильзы (5—6 мм) закручиваются. Перед снаряжением круглая пуля проверяется пропусканием через дульный срез (от казенного среза). Она должна проходить через ствол без большого усилия, лишь с легким трением о стенки ствола.

При чековой сверловке ствола с большим сужением и, следовательно, при значительно меньшем диаметре круглой пули, чем диаметр канала ствола, круглая пуля в патроне центрируется. Для этого после укладки пули на войлочный пыж обеспечивают с помощью четырех спичек одинаковый кольцевой зазор между пулей и стенками гильзы и заливают его до половины диаметра пули парафином (воском). После заливки спички вынимаются, вставляется второй войлочный пыж и производится закручивание краев гильзы. В нижнем и верхнем войлочных пыжах со стороны пули рекомендуется делать центральные углубления (рис. 99).

В металлической гильзе пулью заливают парафином или воском на весь ее диаметр (высоту) и верхний войлочный пыж не вставляют. Перед снаряжением рекомендуется круглые пули опускать в расплавленный парафин или воск, так

как это обеспечивает лучшее скольжение пули в стволе. Круговой свинцовый выступ на поверхности пули, иногда получающийся при отливке, тщательно снимается ножом или напильником.

При снаряжении патронов специальными пулями (Якана, Бреннеке и т. п.), имеющими войлочные хвосты, в гильзу после пороховой прокладки вкладывается один или два войлочных пыжа, а сверх пыжей вставляется хвостом пуля и закручиваются края картонной гильзы. Высота свободного края гильзы после вкладывания пули должна быть 4—6 мм.

При снаряжении патронов пулей для стрельбы из ствола с нарезным чоком («парадокс») сверху войлочного осаленного пыжа кладут неосаленный пыж из фетра или войлока с таким расчетом, чтобы после вкладывания пули свободный край гильзы имел высоту 4—6 мм. Пуля перед вкладыванием осаливается по желобку смесью воска и несоленого животного жира или парафина и технического вазелина. Свободный край гильзы закручивается.

Все специальные пули перед снаряжением проверяются на соответствие их диаметру канала ствола. Головная часть пули (без ребер) должна свободно проходить канал чока, а ребра и пояски не должны срезаться на всю высоту.



Рис. 99.
Снаряжение
патрона
круглой
пулей

Хранение патронов

Снаряженные патроны должны храниться в сухом, но не жарком помещении, в металлическом или деревянном ящике, чтобы обеспечивалась их стойкость, под замком, чтобы дети и подростки не имели к ним доступа. Срок хранения патронов, снаряженных в новые гильзы, 4—6 лет, а при использовании стреляных гильз 5—6 месяцев. Эта разница объясняется понижением химической стойкости пороха под воздействием остатков нагара от патрона и капсюльного состава.

В пути и на охоте патроны хранятся в патронташе и в заплечном мешке. В заплечный мешок патроны укладываются в коробке, завернутой в непромокаемую обертку (клеенку) и тщательно завязанной. На охоте нужно следить, чтобы картонные гильзы патронов не пострадали от

влаги (дождя, снега). Поэтому лучше всего носить патронташ под верхней одеждой.

Отсыревшие патроны по возвращении с охоты нужно вынуть из патронташа, просушить и прокалибровать.

ПРИСТРЕЛКА ДРОБОВОГО РУЖЬЯ

Пристрелка дробового ружья проводится с целью выявления качества боя ружья и подбора наиболее выгодных весов заряда пороха и снаряда дроби.

Бой ружья характеризуется верностью и постоянством, резкостью, кучностью и равномерностью осыпи дробового снаряда.

Верность боя ружья характеризуется степенью совпадения центра осыпи дроби с точкой прицеливания и позволяет судить, насколько верно стволы ружья направляют снаряд в точку прицеливания.

Определение верности боя осуществляется стрельбой со станка или с руки, стоя, при очень тщательном прицеливании. Для пристрелки снаряжается по 6 (или 11) патронов для каждого ствола с одинаковыми зарядами пороха и снарядами дроби. Стрельба ведется по большим (не менее 1 м²) листам бумаги с нанесенной на них точкой прицеливания или по мишениям. Результаты стрельбы из каждого ствола определяются по 5 (или 10) мишениям, так как одна из мишеней, с наиболее резкими (обычно случайными) отклонениями, во внимание не принимается.

Центр осыпи находится наложением на лучшую часть осыпи круга диаметром 75 см или нанесением на мишени окружности радиусом 37,5 см, например, с помощью нитки, иголки и карандаша. Центр круга или окружности принимается за центр осыпи.

Определив таким образом центры осыпей на всех мишенях, измеряют расстояние каждого центра осыпи от точки прицеливания и вычисляют среднее отклонение для серии выстрелов. Для хорошего ружья оно не должно превышать 75 мм; для отдельных выстрелов серии отклонение не должно быть больше 150 мм. Так же определяется среднее отклонение центра попадания правого и левого стволов, которое не должно быть больше 100 мм.

Если отклонения центров осыпей больше, это означает, что ружье бьет неверно, и его следует отдать опытному мастеру на исправление.

Постоянство боя заключается в возможно меньшем изменении кучности и равномерности осыпи при серии выстрелов.

Определение постоянства боя ружья производится по тем же мишеням, по которым определялась верность боя, и уточняется при проведении дальнейшей пристрелки. Постоянство боя считается удовлетворительным, если разница между кучностью лучшего и худшего выстрела не превышает 25—30 % средней кучности.

Так, например, при определении по пяти мишеням получена следующая кучность (число дробин в круге диаметром 75 см): 238, 242, 264, 240 и 216 дробин.

Средняя кучность:

$$(238 + 242 + 264 + 240 + 216) : 5 = 240 \text{ дробин.}$$

Кучность лучшего выстрела — 264 дробины. Кучность худшего выстрела — 216 дробин.

Разница кучности лучшего и худшего выстрелов:

$$264 - 216 = 48 \text{ дробин.}$$

В процентах от средней кучности разница составляет:

$$\frac{48}{240} \cdot 100\% = 20\%,$$

т. е. постоянство боя ружья удовлетворительно.

Совершенно очевидно, что чем меньше разница в кучности лучшего и худшего выстрелов, тем лучше постоянство боя.

Под **резкостью боя** понимается пробивная способность дробин у цели или сила удара дроби о препятствие. Резкость боя зависит от скорости, с которой дробь вылетает из ствола (начальной скорости), и от потери скорости при движении дроби в воздухе. Чем больше резкость боя, тем лучше.

Определение резкости боя производится измерением глубины проникания дробин в сухую сосновую доску. Резкость боя можно считать удовлетворительной, если при стрельбе дробью № 7 на расстояние 35 м в пробоину может войти еще одна дробина. Если же дробь в пробоине видна или дробина едва вошла в доску, резкость недостаточна.

Резкость боя тесно связана с другими качествами боя. Например, при повышении резкости боя путем увеличения заряда пороха уменьшается кучность боя.

Твердая дробь дает лучшую резкость боя, чем мягкая.

Кучность боя, вернее, кучность осыпи, измеряется количеством дробин, приходящихся на единицу площади цели. При хорошем бое кучность осыпи должна обеспечивать поражение тушки дичи 4—5 дробинами.

Требуемая степень кучности зависит от характера охоты. Большая кучность осыпи нужна при стрельбе по дичи на большие дальности (например, на перелетах), но она может оказаться вредной при стрельбе из-под собаки, особенно в лесу, и явиться причиной промахов или порчи дичи.

Определение кучности боя осуществляется подсчетом дробин, попавших в круг диаметром 75 см при стрельбе на расстояние 35 м дробью № 7 и выражается или числом дробин, или в процентах.

Для выражения кучности в процентах надо знать число дробин в снаряде.

Известно, что 1 г дроби № 7 содержит 10—11 дробин. В снаряде весом 32 г заключается $10,5 \cdot 32 \approx 340$ дробин.

Если в круг попало 256 дробин, кучность в процентах будет:

$$\frac{256}{340} \cdot 100 = 75\%.$$

Кучность боя в большой мере зависит от сверловки ствола. Нормальная кучность боя стволов различной сверловки выражается следующими средними числами в процентах при стрельбе дробью № 7:

цилиндр — 35 %;

цилиндр с напором — 40 %;

получок — 55 %;

средний чок — 65 %;

сильный чок — 75 % и до 90 %.

Равномерность осыпи является показателем распределения снаряда дроби на мишени (цели). Дробь должна распределяться так, чтобы дичь не могла попасть между дробинами и остаться непораженной. Если дробь местами ложится густо, а местами ее нет, то осыпь неправильная. Чем равномернее распределение дроби, тем лучше осыпь.

Определение равномерности осыпи осуществляется путем подсчета попаданий в различные зоны круга стодольной мишени и количества непораженных долей.

Все эти качества боя ружья определяются стрельбой по листам бумаги и по стодольным мишениям (рис. 100) на дальность 35 м дробью № 7.

Патроны для пристрелки снаряжаются особенно тщательно, с обязательным отвешиванием каждого заряда пороха и снаряда дроби.

Пристрелка должна производиться по возможности в тихую, безветренную погоду, при температуре воздуха в пределах от плюс 20° до минус 15° С.

Место для пристрелки нужно выбрать такое, чтобы исключалась возможность случайного поражения людей и домашних животных. Лучше всего проводить пристрелку в открытом тире, а при отсутствии его — в поле.

Определение пристрелкой резкости, кучности и равномерности осыпи, а также уточнение постоянства боя производятся одновременно с определением наиболее выгодных весов заряда пороха и снаряда дроби.

Определение наиболее выгодных весов заряда пороха и снаряда дроби выполняется пристрелкой по стодольным мишеням (рис. 100) с дальности 35 м дробью № 7. Для пристрелки снаряжается 4—6 серий патронов по 3, 5, 10

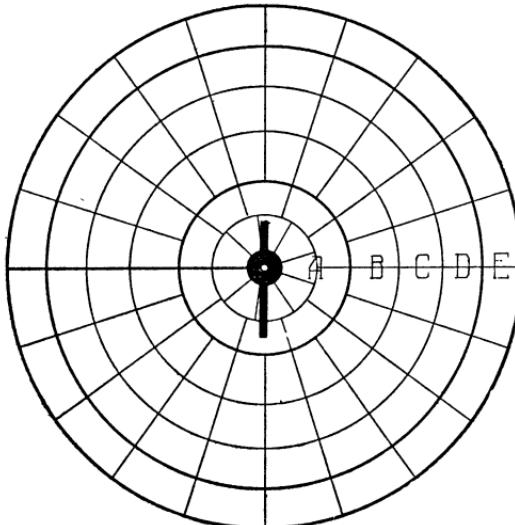


Рис. 100. Стодольная мишень

патронов в серии с различными по весу зарядами пороха или снарядами дроби (эти данные проставляются на каждом патроне). Стрельба производится стоя с руки, что не сопряжено с большими отклонениями центров осыпей при проверенном бое ружья. Пристрелка должна быть проведена в один день, с возможно короткими перерывами, чтобы обеспечить по возможности одинаковые условия стрельбы.

Мишени запасаются по количеству предполагаемых к выпуску патронов. На каждой мишени надписывается вес заряда пороха и вес снаряда дроби того патрона, которым по этой мишени будет произведен выстрел.

Для возможности попутного определения резкости боя мишени рекомендуется навешивать на щиты из сухих сосновых досок.

Снаряжение серий патронов производится таким образом, чтобы половина серии имела патроны с одинаковыми зарядами пороха, но разными снарядами дроби, а другая половина серии — патроны с одинаковыми снарядами дроби, но разными зарядами пороха.

В качестве исходных весов для составления зарядов и снарядов берутся веса зарядов и снарядов, указываемые на укупорке пороха или на вкладном листе.

За исходный вес снаряда можно взять сотую от веса ружья. Тогда вес исходного заряда пороха будет: дымного — $\frac{1}{5}$ — $\frac{1}{6}$ от веса дроби, бездымного — $\frac{1}{16}$ — $\frac{1}{17}$ от веса дроби. Например, при весе ружья 3,2 кг исходный вес снаряда берется 32 г, а исходный вес заряда бездымного пороха — 2 г.

При выборе исходных весов заряда и снаряда можно пользоваться данными табл. 11.

Таблица 11

Веса зарядов пороха и снарядов дроби для охотничьих ружей

Калибр ружья	Веса зарядов пороха, г		Веса снарядов дроби, г
	дымного	бездымного „Сокол“	
10	6,5—8,0	2,2—2,3	36—40
12	5,5—6,0	1,8—2,0	32—36
16	5,0—5,5	1,6—1,8	28—30
20	4,3—4,8	1,4—1,6	24—26
24	3,8—4,3	1,2—1,4	22—24
28	3,0—3,5	0,9—1,0	18—20

Например: для ружья 12-го калибра, пристреливаемого порохом «Сокол», могут быть снаряжены следующие четыре серии патронов (веса пороха и дроби в г):

	пороха	дроби		пороха	дроби
1-я серия	{ 2,0 2,0 2,0	35 33 31	3-я серия	{ 2,0 1,9 1,8	34 34 34
2-я серия	{ 1,8 1,8 1,8	35 33 31	4-я серия	{ 2,0 1,9 1,8	32 32 32

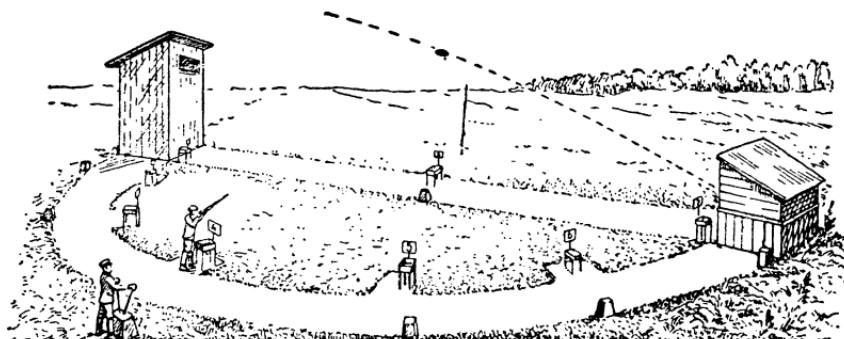
В приведенном примере учтены возможные комбинации различных зарядов и снарядов пороха и дроби при разнице в весе: заряда — 0,1 г, снаряда — 1,0 г.

Чем больше число серий и число патронов в серии, тем большее количество возможных комбинаций и точнее вес испытываемых зарядов и снарядов (меньше разница в весе между ними), а значит, более точно может быть произведен подбор наиболее выгодного патрона.

После стрельбы патронами всех серий приступают к определению результатов, учитывая постоянство боя, кучность, равномерность осыпи и резкость боя. Наиболее выгодными для охоты патронами будут те, которые при удовлетворительной резкости дают нормальную кучность и наилучшую равномерность осыпи.

Определив наилучшие по бою заряды и снаряды, следует в дальнейшем строго выдерживать их данные при снаряжении патронов, учитывая, однако, возможность изменения качества боя от температуры воздуха в разное время года и от изменения марки применяемого пороха.





ГЛАВА VII

СТЕНДОВАЯ СТРЕЛЬБА

Лучшей школой для обучения охотников стрельбе по движущимся целям является стендовая стрельба.

При правильно поставленном теоретическом и практическом обучении и при серьезном отношении к нему со стороны обучающихся они в сравнительно короткий срок овладевают искусством стрельбы.

Стендовая стрельба способствует выработке в обучающемся хладнокровия, выдержки, решительности, настойчивости, глазомера, быстроты принятия решения (реакции), т. е. качеств, которые необходимы не только на охоте, но имеют немаловажное значение в военном деле.

Стендом называется стрельбище, на котором расположены спортивные сооружения, обеспечивающие ведение стрельбы по быстродвижущимся мишеням (тарелочкам). Существует два вида стендов: стеллы полевого типа (временные) и стационарные стеллы, функционирующие круглый год.

Оборудование стационарного стендса

В оборудование стендса входят: траншейные (траншейный стенд) и круглые (круглый стенд) стрелковые площадки; площадка для пристрелки ружей; павильон; мастер-

ская для производства мишеней; служебные и складские помещения.

Площадка траншного стенда представляет собой прямоугольник 25×24 м. Площадка по ширине делается большей. По всей ширине площадки проходит траншея, в которой устанавливаются 15 метательных машинок. Машинки делятся на пять групп. Каждая группа (три машинки) обеспечивает одно стрелковое место (рис. 101). На удалении 10 м от траншеи против центра каждой группы машинок устанавливаются столбики высотой 20—25 см с номером стрелкового места. Вдоль боковых сторон площадки от десятиметровой линии и до траншеи устанавливаются через каждый метр столбики, обозначающие расстояние. По перек площадки на расстоянии 10, 13 и 15 м от траншеи делаются хорошо видимые линии, обозначающие дистанции для различных упражнений. Для управления метательными машинками монтируется механический или электрический привод. Траншея с механизмами управления проходит через третье стрелковое место и заканчивается будкой пускальщика. Будка пускальщика располагается сзади стрелковых линий на расстоянии 22 м от тран-

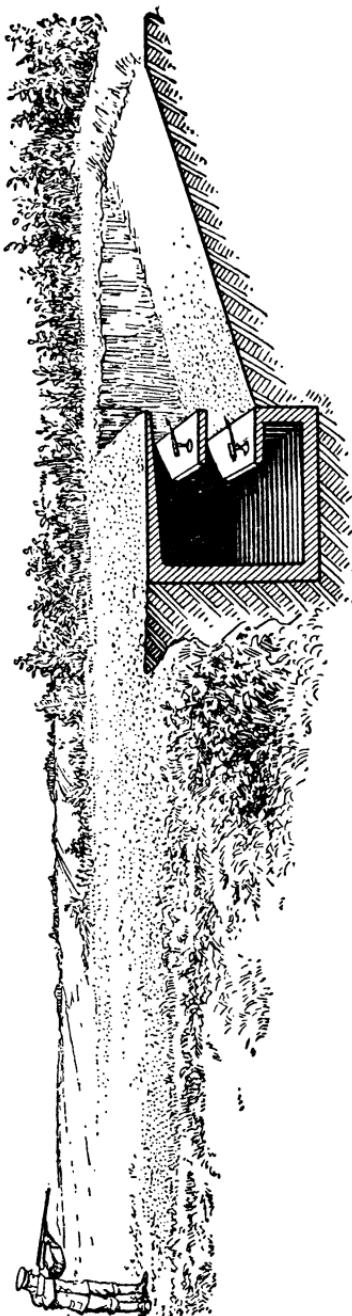


Рис. 101. Траншный стенд

шней с метательными машинками. На площадке имеются и другие приспособления и приборы, обеспечивающие удобство при стрельбе.

Площадка круглого стенда представляет собой сегмент круга, описанного радиусом 19,2 м и ограниченного хордой длиной 36,8 м, проведенной в 5,49 м от центра круга. На продолжении хорды слева, если смотреть в поле стрельбы, устанавливается вышка, а справа — будка. В вышке и будке монтируются метательные машинки. На дуге сегмента располагаются семь стрелковых места. Первое и седьмое стрелковые места находятся впереди вышки и будки, остальные пять мест размещаются по дуге сегмента на равном расстоянии друг от друга. Восьмое стрелковое место размещается на середине хорды (рис. 102).

Все стрелковые места соединены дорожкой по дуге сегмента шириной 2 м, а по хорде шириной 0,6 м. В центре круга находится постоянное гнездо, в которое устанавливается контрольный шест высотой 4,57 м для проверки направления и высоты полета мишени. Будка с пусковым механизмом для подачи мишени находится сзади четвертого стрелкового места.

На стенах может быть различное количество площадок. Площадки траншейного стендса располагаются одна от другой не ближе 25 м, а площадки круглого стендса могут размещаться рядом, но с обязательным устройством между ними предохранительного забора.

Общие размеры поля стрельбы должны быть 225 м в глубину и 200 м в стороны (зона огня). Вся территория стендса обносится забором, преграждающим доступ в зону огня.

Площадка для пристрелки ружейной обрудуется в стороне от стрелковых площадок. На площадке должны быть: пристрелочные щиты (деревянные); пристрелочные столики, расположенные в 35 м от щитов; стодольные мишени с приспособлениями для их крепления. Кроме того, на некоторых стенах устанавливаются приборы Синильщикова, служащие для быстрого определения кучности и средней скорости полета снаряда дроби.

Павильон устанавливается в непосредственной близости от стрелковых площадок. В нем размещаются стрелки, судейский аппарат и обслуживающий персонал стендса.

Мастерские для производства мишеней обрудуются на всех стационарных стенах. В необходимое

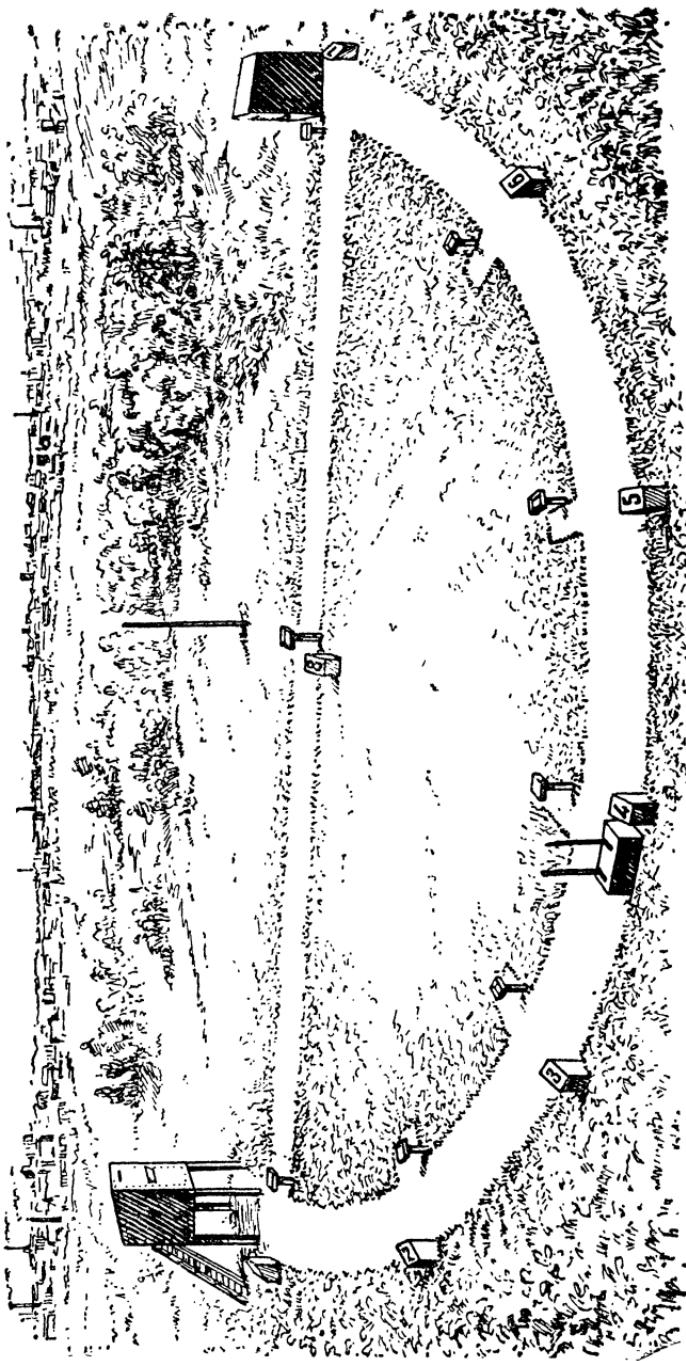


Рис. 102. Круглый стенд (примерная схема)

оборудование мастерской входят: котел для приготовления массы; пресс и матрицы для изготовления мишеней; вытяжное устройство, обеспечивающее удаление вредного газа; прибор для определения хрупкости мишеней и весы для контрольного взвешивания их.

Метательная машинка. В настоящее время на снабжение стрелковых стендов принята утвержденная ЦС ВВОО и согласованная с Комитетом по физической

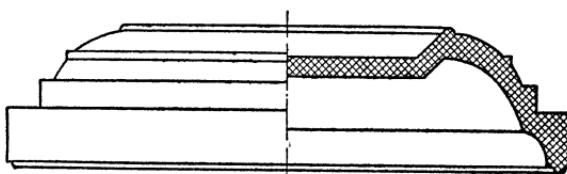


Рис. 103. Мишень (тарелочка)

культуре и спорту при Совете Министров СССР метательная машинка завода «Военохоз № 1». Эта машинка обеспечивает заброс мишеней на дальность до 80 м.

Стеновая мишень. Мишень, по которой производится стрельба, изготавливается из специальной массы, компонентами которой являются каменноугольный пек, мел и цемент. В качестве заменителя мела применяется кукермит, алебастр и др.

Мишень имеет форму ступенчатой тарелочки диаметром около 108 мм, высотой 28 мм и весом 110 г (рис. 103). Она легко разрушается при попадании в нее 2—3 дробин седьмого номера (2,5 мм). Хрупкость тарелочки (способность разрушаться) определяется специальным прибором, который находится в мастерской, производящей мишени.

Стрельба на стенде

Ружья. Для спортивной стрельбы на траншейном стенде ружье должно иметь следующие данные: вес от 3,6 до 4 кг; вертикально спаренные стволы с чоковой сверловкой; один спуск, последовательно работающий на оба ствола, или два спуска, последовательно работающие на оба ствола; ложа пистолетная с резиновым затыльником;

хромированные стволы, обеспечивающие начальную скорость дроби до 400 м/сек и более.

Ружье с такими данными позволяет применять сильные заряды, имеет небольшую отдачу, предоставляет хороший обзор и ряд других удобств при стрельбе.

При стрельбе на круглом стенде, где расстояние до цели составляет 25—30 м, нет необходимости в кучном бое ружья; для такой стрельбы пригодно любое охотничье ружье, а лучше всего подходят ружья Тульского завода МЦ-8 и МЦ-21.

Патроны. Для стрельбы на траншейном стенде применяются патроны, дающие начальную скорость дроби не менее 330 м/сек и постоянную осьль. Чтобы получить такие патроны, надо строго соблюдать правила их снаряжения и подбора боеприпасов. На траншейном стенде разрешается стрелять дробью № 6, 7, 8 (2,75 мм, 2,5 мм и 2,25 мм), снаряд не более 36 г. При стрельбе на круглом стенде патроны должны отвечать тем же требованиям, но снаряд не должен превышать 32 г, а дробь должна быть № 8 и 9 (2,25 мм и 2,0 мм).

Виды стрельбы на траншейном стенде

Стрельба с места. Для стрельбы с места формируется команда из шести человек. Команда выходит на линию огня: пять человек встают на номера с первого по пятый, шестой становится сзади первого номера. Стрельба ведется конвейером, с переходом стрелков по номерам.

Для поражения каждой мишени стрелок располагает двумя патронами. Подача мишеней (тарелочек) производится по специальным «кnotам», обеспечивающим одинаковые условия стрельбы для всех стрелков. Стрельба ведется сериями по 10, 15 и 25 мишеней. На крупных состязаниях стрельба проводится только сериями в 25 мишеней.

В этом виде стрельбы разрешается стрелять «от плеча», т. е. с предварительно приставленным к плечу прикладом ружья. Каждая пораженная мишень засчитывается одним очком.

Стрельба по парным мишеням (дублетная стрельба). В отличие от предыдущей стрельбы,

стрелки располагаются на расстоянии не 15, а 10 м от траншеи. Стрельба ведется по двум одновременно выпущенным мишениям (тарелочкам), которые стрелок обязан поразить двумя последовательными выстрелами. При поражении только одной мишени результат не засчитывается. При поражении двух мишеней засчитывается два очка. В этом виде стрельба ведется, как правило, сериями по 10 и 15 парных мишеней.

Стрельба с подхода. При стрельбе с подхода команда становится в 20 м от траншеи. Стрельба ведется по конвойеру. Она отличается от стрельбы с места тем, что стрелок только по команде судьи закрывает ружье и берет его на изготовку так, чтобы стволы были направлены в зону огня, приклад находился сбоку корпуса на ширину ладони ниже подмышечной впадины, а затыльник посередине корпуса. Изготовившись, стрелок идет в направлении траншей. На расстоянии 13—11 м от траншеи по сигналу судьи подается мишень, для поражения которой стрелок располагает двумя патронами.

Стрельба ведется сериями в 25, 15 и 10 мишеней. На крупных состязаниях стрельба ведется сериями только в 25 мишеней.

Стрельба на круглом стенде

В отличие от стрельбы на траншейном стенде, команда в шесть человек выстраивается на первом номере, стрелки становятся в затылок друг другу (согласно очередности стрельбы). Все стрелки команды поочередно производят стрельбу с первого номера по мишеням, поданным сперва из вышки, а затем из будки. Для поражения мишени стрелок располагает одним патроном. Стрельба ведется на вскидку. Переход с одного стрелкового места на другое стрелки совершают по указанию судьи.

После стрельбы на восьмом номере стрелки стреляют дублетом (по двум мишеням, выпущенным одновременно из вышки и из будки) двумя последовательными выстрелами с первого, второго, шестого и седьмого номеров.

Стрельба ведется сериями по 15 и 25 мишеней, причем 15-ю и 25-ю мишени стрелку подают только при наличии промаха и обязательно сразу же после первого промаха, причем стрелок не сходит с места, на котором сделан промах.

Подготовка стендовых стрелков

В системе Военно-охотничьего общества стрелково-стен-довый спорт в последние годы принял массовый характер. Им занимается почти одна треть членов общества.

Первоначальная стрелково-стендовая подготовка прово-дится коллективами военных охотников на средства коллек-тивов.

Курсы подготовки разрядных стрелков комплектуются окружными или гарнизонными советами из наиболее способ-ных стрелков, выявленных при первоначальной подготовке. Эти курсы проводятся на средства окружного совета. Про-грамма курсов предусматривает выполнение норм III раз-ряда. Из лучших стрелков, окончивших эти курсы, комплектуют курсы повышения квалификации разрядных стрелков. Программа этих курсов предусматривает выпол-нение спортивных норм II разряда.

Окружные советы создают также на свои средства тре-нировочные группы, имеющие в своем составе лучших стрел-ков округа. Кроме того, окружной совет организует свою сборную команду, состоящую из лучших стрелков округа. Тренировочная работа с ней проводится инструктором окружного совета. Для тренировки членам сборной команды выдается увеличенное количество боеприпасов.

Центральный Совет ВВОО создает из лучших стрел-ков сборную команду Всеармейского военно-охотничьего общество. Как правило, ежегодно с ней проводится тре-нировочная работа; кроме стрельбы на местах, организуются сборы.

Классификация стендовых стрелков

В стрелково-стендовом спорте существуют следующие классификационные разряды и спортивные звания: заслу-женный мастер спорта, мастер спорта, стрелок I разряда, стрелок II разряда, стрелок III разряда.

Спортивные разряды II и III присваиваются в армии при-казами командиров соединений и начальниками домов офи-церов округа на основании выписки из протоколов офи-циальных состязаний о выполнении разрядных норм и при наличии значка ГТО у выполнившего эти разрядные нормы.

I спортивный разряд присваивается приказом командую-щего войсками округа также при наличии выписки из про-токола официальных состязаний о выполнении норм и при наличии значка ГТО II ступени.

Спортивные разряды стрелкам добровольных спортивных обществ присваиваются городскими, республиканскими комитетами по физкультуре и спорту на основании документов, указанных выше.

Звания «заслуженный мастер спорта» и «мастер спорта СССР» присваиваются приказом Комитета по физической культуре и спорту при Совете Министров СССР.

Виды состязаний по стендовой стрельбе

Стрелково-стендовые состязания проводятся с целью проверки состояния стрелково-стендовой подготовки, выявления лучших стрелков, популяризации этого вида спорта, выполнения разрядных норм и установления новых рекордов.

Стрелковые состязания, проводимые в Советском Союзе, подразделяются на закрытые (участвуют только члены определенной организации) и открытые (участвуют спортсмены разных организаций).

В системе Военно-охотничьего общества проводятся следующие виды стрелково-стендовых состязаний: внутриколлективные, гарнизонные, окружные и всеармейские. Во внутриколлективных состязаниях принимают участие только члены данного коллектива; эти состязания проводятся на личное первенство. Все остальные виды состязаний проводятся, как правило, на лично-командное первенство.





ГЛАВА VIII

СНАРЯЖЕНИЕ И ИНВЕНТАРЬ ОХОТНИКА

Одежда и обувь

Большое значение для успеха охоты имеет одежда охотника. Неудачно выбранный цвет одежды, демаскирующий охотника, не по сезону теплая или холодная одежда, тесное, не по росту и фигуре охотника платье, мешающее свободным движениям, отрицательно отражаются на охоте. Не годится и обувь не по ноге — излишне свободная, натирающая ноги, или, наоборот, тесная, тяжелая, не соответствующая сезону охоты или не выдерживающая ходьбы по захламленному лесу и сырым местам.

Зимняя и весенняя одежда. Удобнее всего специально сшитая теплая куртка из шинельного сукна или бобрика, так как эти материалы крепки, в меру теплы и не сразу промокают при дожде. Рекомендуется шить куртку не на вате, а на ватине, который гораздо легче. Цвет куртки должен быть такой, чтобы она не выделялась на фоне окружающей местности,— защитный, серый или коричневый.

Куртка должна быть такой длины, чтобы охотник сиделся на ее край, когда ему приходится садиться на снег,

на мокре дерево и т. п. Слишком длинные куртки мешают ходьбе.

Воротник делается стоячий или отложной. Последний ни в коем случае не должен быть из меха, так как даже совершенно мягкий меховой воротник мешает стрельбе.

Помимо боковых карманов, куртка должна иметь также и нагрудные, которые вшиваются под ватин для того, чтобы руке, засунутой в карман, было тепло. Нагрудные карманы должны быть такой величины, чтобы в них свободно входила рука с надетой рукавицей.

Куртка должна быть настолько свободной, чтобы под нее можно было надеть меховую безрукавку или телогрейку.

Для ходовых охот брюки лучше всего иметь просторные суконные, а для охот на приваде, с подъезда, из шалаша — ватные.

Удобнее всего шапка с наушниками, сшитая по армейскому образцу из той же материи, что и куртка. Шапки армейского образца, отделанные мехом, в сырью погоду неудобны, так как сушить их на печке из-за опасения испортить мех нельзя, а без этого они сохнут чрезвычайно долго. Очень удобна лыжная кепка с откидным клапаном.

В перчатках, хотя бы и тонких, стрелять трудно. Для защиты рук от холода лучше всего служат шерстяные рукавицы, которые легко можно снять перед выстрелом. Меховые рукавицы очень хороши в сухую морозную погоду, но в сырью непригодны по той же причине, что и меховые шапки.

Валенки необходимо тщательно подобрать по размеру. Очень полезно на новые, еще не ношенные валенки подшить тонкую войлочную подошву с прокладкой и небольшой, не толще 1,5 см, войлочный каблук. С этой целью можно проложить кусок кожи или kleenki между подошвой валенок и надшитой войлочной подошвой; но такие валенки следует сушить осторожно, чтобы от нагревания кожа или kleenka не испортилась. Такая подошва несколько защитит ногу от сырости.

Валенки с длинными голенищами затрудняют ходьбу и тяжелы. Много удобнее на короткий валенок нашить матерчатое голенище, к верхнему краю которого пришивается длинная петелька, пристегивающаяся к пуговице на поясе брюк. При ходьбе по неглубокому снегу голенище засовывается в валенок, что нисколько не мешает ноге.

Фетровые валенки или бурки, обшитые кожей и на кожаной подошве, для охоты не годятся; они не так теплы, как простые валенки; кожаные подошвы скользят по льду и насту; в течение нескольких охот лед, наст и сучья изорвут кожаную обшивку. Кроме того, их очень трудно сушить.

Меховая безрукавка или телогрейка надевается под куртку при сильном морозе, при облавных охотах для стояния на номере, при ночлеге в лесу и т. п. Она должна быть портативной, легкой, чтобы ее можно было носить в рюкзаке.

Телогрейка и ватные брюки удобны для весенней охоты из шалаша. Для других видов весенней охоты одежда подбирается в зависимости от температуры воздуха.

Сапоги резиновые следует иметь на два номера больше обычных сапог, для того чтобы можно было навернуть добавочные портянки или надеть добавочную пару носков. В сапоги следует вложить войлочные стельки.

Надо избегать сапог на подкладке, так как она очень долго не просыхает, если в сапог попала вода. Сапоги с длинными голенищами обычно делают на белой или розовой тонкой подкладке, которая демаскирует охотника, если голенища сапог отвернуты. Такие сапоги очень тяжелы, поэтому лучше на короткие сапоги наклеить голенища из тонкой прорезиненной ткани, а из длинных сапог подкладку вырезать.

Носки и портянки должны быть шерстяные.

Летне-осенняя одежда. В теплое время года одеждой служат гимнастерка или рубашка и брюки из легкой материи защитного цвета.

Брюки должны быть широкие и прямые, на них следует нашить наколенники из крепкой ткани.

Рекомендуется летом надевать брюки на выпуск, т. е. поверх сапог, для того чтобы роса при ходьбе по высокой траве и кустам, попавшая на брюки, стекала не в сапоги, а на них. Внизу к брюкам пришиваются тесемки, которые завязываются вокруг сапог.

В прохладную погоду поверх гимнастерки надевается легкая куртка защитного цвета, в ненастную погоду — плащ. Непромокаемый плащ пригоден из любого достаточно крепкого материала, за исключением брезента, который в сырую погоду теряет гибкость и становится коробом; пройти в таком плаще лесом или камышами без шума невозможно.

Головным убором служит любая фуражка или кепка с большим козырьком. Шляпы, безразлично какого фасона,

не годятся, так как непрочно сидят на голове и при ветре слетают. Кроме того, комары забиваются под поля шляпы.

В жаркую погоду самая удобная обувь — поршни (рис. 104 и 105). Их можно с успехом заменить футбольными бутсами, сняв с них шипы, или армейскими ботинками. Над подошвой, по краям бутс или ботинок, надо пробить несколько отверстий, чтобы вода вытекала из них.

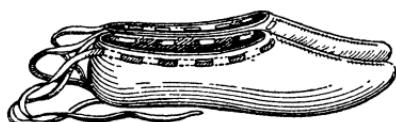


Рис. 104. Охотничьи поршни без подошвы



Рис. 105. Охотничьи поршни с подошвой и каблуками

Для того чтобы не натереть ноги, рекомендуется надевать шерстяные носки, а еще лучше суконные портянки, так как они скорее просыхают.

Осенью, когда похолодает, удобны телогрейка, шерстяные брюки и резиновые сапоги.

Снаряжение

Перед началом охоты необходимо просмотреть все снаряжение. Все недостатки, даже самые незначительные, следуют немедленно устранить.

Чехол для ружья. Есть три вида чехлов: твердый чехол, мягкий чехол для разобранного ружья и мягкий чехол для собранного ружья.

Твердый чехол удобен при условии, что охотник следует до самого места охоты каким-либо видом транспорта и не надо далеко идти пешком. В таком чехле ружье почти гарантировано от поломки, но он тяжел и непортативен. Поэтому при ходовой охоте предпочтение отдается мягкому, из брезента, короткому чехлу. К чехлу следует иметь отдельный погон, помимо ружейного, что даст возможность носить его на охоте надетым через плечо, а не убирать в рюкзак, который зачастую бывает и без того заполнен.

От длинного чехла следует отказаться. В нем несравненно легче повредить ружье при перевозке. Им приходится пользоваться только для неразбирающихся ружей.

Ягдташ хорош тем, что положенная в него дичь меньше подвергается порче, чем в наглухо закрытом рюкзаке.

Класть дичь в ягдташ несравненно быстрее и удобнее, чем в рюкзак, особенно при охоте в сырых, болотистых местах.

Сетка для ношения дичи. Сетка с плечевым ремнем хороша благодаря своей вместительности, но пригодна только для носки вещей и крупной дичи; мелкая птица в ней мнется и треплется. Мелкую дичь удобнее носить в ягдташной сетке.

Патронташи. Наиболее удобны небольшие закрытые патронташи, состоящие из 10—12 гнезд каждый. Такие патронташи надеваются по два на ремень: один спереди, другой сзади. По израсходовании патронов из одного патронташа его легко передвинуть по ремню назад, а на его место передвинуть полный. Такой способ ношения патронташей удобен тем, что задний патронташ поддерживает рюкзак. Запасные патроны носятся в резиновом мешочке в рюкзаке.

Топорик. Если предполагается ночевка у костра, а также когда приходится устраивать шалаши, необходимо иметь с собой топорик.

Топорик должен быть не тяжелый, с топорищем не длиннее 35 см. Носят его в рюкзаке. Топорик следует хорошо отточить. Чтобы не поранить себя и не порезать вещей, находящихся в рюкзаке, необходимо сшить для него чехол из твердой кожи (рис. 106).

Охотничий нож. Чтобы нож не выпадал из ножен, его прикрепляют ремешком (рис. 107). Удобнее всего носить нож на поясе с левой стороны, за карманом брюк.



Рис. 106. Охотничий топорик

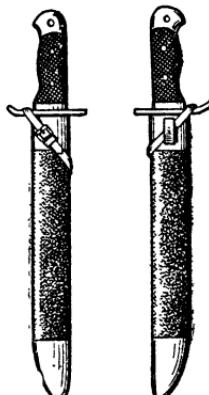


Рис. 107. Охотничий нож

Можно обойтись и складным ножом, который носят обычно в кармане брюк на цепочке или ремешке. Ремешок пристегивается к пуговице, пришитой на пояске брюк.

Компас. При охоте на незнакомой местности компас необходим. Очень удобен компас Адрианова, имеющий дужки для ремешка. Носят компас на левой руке или на правой, если левая занята часами. При охотах в отдаленных местностях, где мало населенных пунктов, необходима также географическая карта, по возможности крупного масштаба.

Экстрактор. Самый сильный и удобный экстрактор — пружинный. Им можно вынимать из ружья патроны любого калибра, что очень важно при коллективных охотах. Боль-

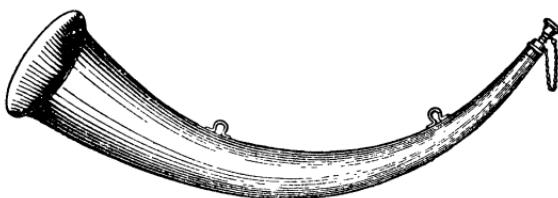


Рис. 108. Охотничий рог

шое удобство представляют шипы, имеющиеся на этом экстракторе. С их помощью вынимаются стреляные гильзы, застрявшие в патроннике, шляпки которых оторвались. Носять экстрактор следует привязанным на ремешке к поясу патронташа.

Охотничий рог. Рог необходим при охоте с гончими. Форма рога безразлична; важно, чтобы он был «голосистый» и не «тугой», т. е. дающий звук без сильного напряжения охотника.

Мундштук у рога должен быть не металлический, так как к нему липнут на морозе губы. Во избежание потери мундштук привязывают к рогу (рис. 108). Рог носят, в зависимости от формы, на левом боку или на спине, на ремне, перекинутом через правое плечо.

Рюкзак должен быть легким, вместительным и не пропускать воду. Лучшие рюкзаки — применяемые в геологоразведочных партиях (рис. 109). Они имеют вшитые дно и бока, благодаря чему очень вместительны. Лямки у них широкие, не менее 5 см, и в том месте, где они ложатся на плечи, подшиты войлоком.

Тесемку, которой затягивается рюкзак, следует заменить ремешком. На концах ремешка, чтобы он не проскакивал через дырочки, завязываются узелки. К верхнему кольцу, на котором закреплены лямки, можно прикрепить несколько удавок для ношения дичи во время охоты. Кроме того, надо иметь небольшой мешок из непромокаемой ткани, в который кладется дичь после окончания охоты, чтобы не испачкать кровью находящиеся в рюкзаке вещи.

Все мелкие вещи, которые могут потребоваться в дороге и на привале, укладываются в карманы рюкзака.

Ремень для ношения отстрелянных зайцев. Ремень берется шириной в 5 см и длиной в 40 см; на концах ремня прикрепляется по две петли, каждая длиной 15 см (длина ремня и петель изменяется в зависимости от роста охотника). Лучше всего делать петли из сшивки (рис. 110).

На ноги убитого зайца надеваются петли, и он подвешивается головой вниз на ремне через правое плечо. Чтобы не могла окровяниться одежда, надо потуже перетянуть бечевкой шею зайцу, тогда кровотечение прекратится. Второй убитый заяц подвешивается на две другие петли. Больше двух зайцев носить на ремне тяжело.

Фляга, термос, котелок. В летнее время и в местности, лишенной воды, охотнику необходима фляга, металлическая эмалированная или алюминиевая; стеклянная фляга для охоты не годится. При непродолжительных охотах осенью и зимой хорошо иметь термос с горячим чаем или кофе. При длительных охотах необходим чайник или, лучше, котелок с глубокой крышкой, заменяющей сковородку.

Электрический фонарик нужен для освещения дороги в лесу и на болоте, а также для разыскивания в темноте (например, на тяге) убитой дичи. Он необходим также при

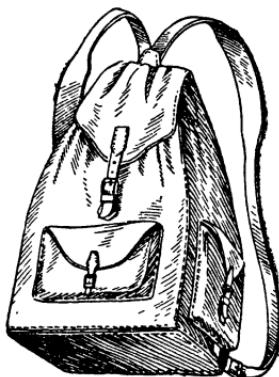


Рис. 109. Охотничий рюкзак



Рис. 110. Ремень для переноски зайцев

ночевках в шалаше или сенном сарае, где нельзя пользоваться спичками или свечой.

Иногда охотнику при охоте в горах, степях, тундре и вообще открытых местах необходим бинокль, а при охоте в степи, пустыне и при обилии яркого света — очки с дымчатыми или синими стеклами.

Полезно иметь с собой и 20—30-метровую веревку.

Охотничий инвентарь

Лодки. Лодка для охоты должна быть быстроходной, устойчивой, крепкой, не иметь течи и легко проходить через озерную растительность.

Выбираются лодки в зависимости от характера водоема. Для больших водоемов следует выбирать лодку, отличающуюся наибольшей устойчивостью, тем более, что зачастую приходится ходить под парусами. На устойчивость лодки большое влияние оказывает расположение груза: чем глубже и равномернее онложен, тем устойчивее лодка.

При охоте на сильно заросших водоемах, где на досчанике, а тем более на распашных веслах не проедешь, предпочтение отдается долбленному ботнику. На ботнике можно пробраться через любой тростник, а благодаря малой осадке на нем можно проехать по любому мелководью; кроме того, он легок, и его можно без труда перетаскивать из водоема в водоем.

В тех местах, где есть порожистые реки, следует при выборе лодки особое внимание обратить на крепость подводной части.

При длительном плавании в лодке необходимо иметь спасательные средства (круги, пояса), запасное весло, ковш для отливания воды, фонарь типа «летучая мышь».

Если лодка перевернется вверх дном, вылезать на ее днище нельзя: в этот момент она очень неустойчива и, приподнявшись, может кого-либо накрыть или ушибить. Принимать плавающего человека нужно только с носа или кормы, но не с бортов.

В охотничьих экспедициях рекомендуется пользоваться лодкой типа «косная». На косной благодаря ее вместительности, грузоподъемности и устойчивости свободно помещается до 7—8 человек и, кроме того, багаж экспедиции. Для охоты необходимо иметь еще два или три ботника, которые ведутся за косной на буксире.

При установке на лодке подвесного мотора надо укрепить корму, так как от сотрясения при работе мотора пазы лодки могут разойтись, а мотор может оторваться. Поэтому мотор полезно подвязывать к лодке.

При пользовании лодкой нужно следить за ней. Малейшую течь следует немедленно ликвидировать. По возвращении с охоты лодку необходимо очистить от грязи и мусора. Вода, случайно набравшаяся в лодку, должна быть вылита. Затем лодку вытаскивают на берег и закрепляют на цепь.

Надувные лодки для охоты менее удобны, так как они слишком легки и парусят, в тростнике на них не проедешь и, кроме того, всегда есть риск проколоть лодку, наехав на сучок или на камень.

Чучела. При охоте с подсадной уткой целесообразно иметь и чучела. Весной на тех водоемах, где не приходится рассчитывать встретить селезней чернети, красноголовых нырков и гоголей, нет надобности брать на охоту чучела этих видов, нужно иметь только одно или два чучела чирка и подсадную, так как к ней охотно садятся широконосые и шилохвостые селезни. На больших же водоемах хорошо иметь также несколько чучел нырковых уток.

Во время осеннего пролета от количества чучел часто зависит успех охоты — чем больше чучел, тем лучше.

Имеющиеся в продаже чучела делают полыми. Это существенный недостаток. Такие чучела недолговечны и непрактичны. При частом употреблении они трескаются и в них проникает вода, вследствие чего чучела сидят на воде накренившись. Они излишне легки и при сильном ветре переворачиваются кверху брюшком. Поэтому следует стараться приобрести или сделать чучела из цельного дерева.

Лучшими чучелами следует считать резиновые. Они очень удобны на охоте и в перевозке.

Профили. За неимением чучел можно с успехом охотиться с утиными профилями, вырезав их из фанеры и раскрасив соответствующим образом. Профили укрепляют на дощечках, которые и ставят на грузилах в воду.

Флажки. Флажки изготавливаются из красной материи, лучше всего из сатина или кумача. Лоскуты 30 см длиной и 15 см шириной нашиваются на тонкую, по возможности крашеную бечеву. Расстояние между флажками 80 см. Каждый лоскут лучше подрубить, так как подрубленный флагок медленнее изнашивается.

Перед сезоном охоты необходимо осмотреть флагшки, и если они смялись, то разгладить. Флагшки, скользящие по бечеве, необходимо закрепить несколькими стежками по краям флагшка. Надо тщательно следить за тем, чтобы между флагшками не было интервалов. Оторвавшийся флагок заменяют новым, а если его нет, то отпарывают флагок с конца бечевы и нашивают на место оторвавшегося. Так же тщательно осматривается бечева, и если она подопрела, заменяется новой. После каждой охоты флагшки обязательно просушиваются, а потом вновь сматываются в мотки или наматываются на катушку. В сезон охоты флагшки хранятся в жилом помещении. Предпочтение следует отдавать моткам, так как распускать и в особенности сматывать их много быстрее, чем на катушку. Кроме того, флагшки в мотках меньше мнутся и легче просушиваются, не говоря уже об удобстве транспортировки.

Для охоты на волков необходимо иметь шнур с флагшками длиной 2,5—3 км, для охоты на лисиц — до 1,75 км. Хотя обычно оклад бывает меньше, — лучше, если часть флагков останется неиспользованной, чем если их не хватит.

Лыжи. При выборе лыж большое значение имеет район охоты. В северных и северо-восточных районах Советского Союза, где снежный покров очень глубок и снег сыпучий, для охоты обычно употребляются лыжи, подшипные камусом (шкурой с ног оленя или лося). Такие лыжи незаменимы в горной местности, так как волос шкуры не дает им скользить в обратном направлении. Лыжи этого типа не длинные, не более роста человека, но очень широкие, до 18—20 см шириной.

В средней полосе Советского Союза охотники пользуются охотничими лыжами, ширина которых не превышает 12 см. За неимением таких лыж можно пользоваться спортивно-прогулочными лыжами. Эти лыжи более ходки, но немного больше вязнут в снегу. При некотором навыке на них можно идти в лесу так же свободно, как и на охотничих, несмотря на их длину.

Лыжи следует выбирать сообразно весу и росту охотника. Для охоты лыжи надо переоборудовать. В носу лыж просверливаются или прожигаются дырки диаметром 0,75 см, чтобы, проренув в них бечевку, можно было везти их за собой, когда идешь по дороге. Если резина прибита внатяжку, ее следует снять и прибить снова таким образом, чтобы она легла «горбиком», т. е. была приподнята над лыжей. К прибитой таким образом резине снег подлипает меньше. При-

бивать ее рекомендуется не железными, а медными гвоздиками, или укреплять медными шурупами, так как железо от сырости ржавеет и лыжи в этих местах гниют и могут сломаться.

За лыжами нужен уход. Перед каждым выходом на охоту проверяется крепость ремней.

Если лыжи при ходьбе намокли и не вытерты насухо, на них немедленно образуется лед, удалить который очень трудно. Счищать его ножом ни в коем случае нельзя из-за опасения сделать заусенцы; приходится развести огонь, растопить лед и затем вытереть лыжи.

В случае появления трещины (чаще они бывают в носовой части лыж) надо немедленно поставить скрепки, чтобы лыжа не треснула дальше.

Придя с охоты, надо очистить лыжи от снега, вставить в них распорки и связать их концы. Хранить лыжи лучше всего вне жилого помещения.

Маскировочные средства. В целях маскировки при зимних охотах лучше всего иметь снайперский костюм. За неминимением последнего можно применять халат и чехол на шапку, сшитые из легкой белой материи. Халат не должен связывать движений охотника, поэтому делается просторным и не более чем до колен длиной. Чтобы халат не парусил на ветру, его подпоясывают пришитым к нему пояском, сделанным из той же материи. На халате обязательно должны быть прорезы на месте нагрудных карманов. После каждой охоты халат или костюм стирается.

Прежде чем пользоваться маскировочным халатом, снайперским костюмом, маскировочной сеткой и т. п., надо прикинуть, не будет ли такая маскировка, вместо того чтобы скрывать охотника, делать его более заметным. Например, белый халат хорош только на фоне деревьев, занесенных снегом; на номере же в частых зарослях, на которых снега нет, белый халат будет резко выделяться на темном фоне и принесет лишь вред.





ГЛАВА IX

ОХОТНИЧЬИ СОБАКИ

ОБЩИЕ ПОЛОЖЕНИЯ

Значение собаки на охоте

Чутье, тонкий слух, быстрота бега, выносливость и страсть к охоте путем длительной селекционной работы доведены в современных породах охотничьих собак до высокой степени совершенства.

Собака, в зависимости от условий охоты, помогает охотнику в розыске дичи, вступает со зверем в единоборство, выполняет роль загонщика, предупреждает о нахождении затаившегося животного или помогает овладеть подстреленной дичью.

Более половины спортивных видов охоты основано на применении охотничьей собаки, а промысловая охота без собаки почти не практикуется.

В нашей стране созданы первоклассные породы борзых, гончих и лаек.

Выбор охотничьей собаки

Современные породы охотничьих собак делятся на группы: лаек, гончих, легавых, борзых и норных (к последним относятся таксы и некоторые породы терьеров).

Каждая порода охотничьих собак оказывается наиболее эффективной лишь в определенных условиях.

Начинающий охотник должен ознакомиться с характерными особенностями различных пород собак и лишь после этого решить вопрос о выборе собаки с учетом своих личных вкусов и условий охоты. Так, например, городскому охотнику, имеющему возможность охотиться преимущественно во время отпуска, более доступна и интересна летне-осенняя охота с легавой; работник сельского хозяйства, предельно занятый в период уборочных работ, имеет больше возможностей для охоты с гончими; а охотник-промысловик, постоянно находящийся в угодьях, предпочитает лайку и норную собаку. Конечно, это далеко не все условия, определяющие выбор собаки.

Известно, что даже беспородная собака или помесь иногда оказывается неплохим помощником на охоте, но это случайность; уверенности в успехе обучения нет, и потомство от таких собак не наследует охотничьих качеств родителей. Целесообразно приобретать только породного щенка или молодую собаку при наличии родословной, свидетельствующей о происхождении от собак с хорошими экстерьерными и полевыми качествами.

В случае приобретения взрослой, работающей собаки следует предварительно лично проверить ее качества на охоте.

Рабочие качества охотничьей собаки могут проявиться полностью только при правильном выращивании, содержании, обучении и тренировке. Неопытный охотник в короткое время может испортить прекрасную собаку неправильным ее содержанием и использованием.

Содержание охотничьих собак

Охотничьи собаки легко приспосабливаются к самым разнообразным условиям климата, кормления и содержания. В условиях больших городов они, как правило, содержатся в квартире владельца, довольствуясь матрацем или, что удобнее, рамой для лежания в углу комнаты. В сельской местности собак содержат обычно в деревянной будке, которая при наличии подстилки достаточно защищает от неблагоприятных климатических условий. В условиях же длительных охот и переездов, характерных для Крайнего Севера, лайки довольствуются даже логовами в снегу.

Во всех случаях следует обеспечивать собаке возможность спокойного отдыха на специально отведенном месте, так или иначе защищенном от холода и зноя. Необходимо, чтобы оно было удалено от санитарных узлов, кухни, помоеек. Собака не должна мешать людям или свободно бегать, где ей угодно, во избежание неудовольствия окружающих, пропажи и возможности заболеваний вследствие общения с бродячими собаками. Несмотря на то, что охотничьи собаки почти всех пород не боятся холода и хорошо переносят наружное содержание в будках, переводить собаку из дома в будку зимой опасно: такой переход может погубить даже длинношерстную собаку. Вокруг будки необходимо постоянно поддерживать чистоту. Для лежания собаки возле будки делается настил из досок, приподнятый на брусьях на 8—10 см от земли. Для того чтобы собака чувствовала себя свободно, лучше всего содержать ее в вольере и только в виде исключения на цепи.

Содержащаяся в комнатных условиях собака нуждается в прогулке не менее трех раз в сутки для отправления естественных потребностей и для разминки. Цепные собаки также нуждаются в свободной прогулке не менее 1 часа в сутки для поддержания организма в надлежащей форме и нормального пищеварения (как правило, собаки, содержащиеся на цепи без прогулки, страдают запорами).

Щенков не рекомендуется содержать на привязи во избежание задержки роста и неправильного развития.

Шерстный покров, охотничьих собак следует систематически (два — три раза в неделю) расчесывать гребнем и щеткой, удаляя отмерший и свалившийся волос. Такой уход за шерстью полезен для всех собак, особенно в период линьки, и совершенно необходим при комнатном содержании, где линька бывает очень растянутой.

Мытье собаки, содержащейся вне помещения, производится только в теплое время года. Комнатных собак приходится мыть и зимой, обычно один раз в месяц, теплой, но не горячей водой (35 — 40° С), с мылом. После мытья в холодное время года выпускать собаку из помещения можно не ранее чем через 8 часов.

Собака нуждается в полноценном питании с надлежащим содержанием белков, жиров, углеводов и витаминов.

В условиях индивидуального содержания, при наличии одной собаки, она может довольствоваться пищевыми остат-

ками семьи охотника с добавлением овсяной либо другой каши.

Обычно взрослых собак кормят два раза в сутки, утром и вечером, скармливая за один раз 1,5—2,5 л корма. Корм скармливается в чистой посуде и должен иметь комнатную температуру. Несъеденные остатки корма не следует оставлять у собаки, а необходимо убрать после отказа собаки доесть пищу.

Корма должны быть полноценными и разнообразными и включать не только крупяные, но и мясные или рыбные продукты, а также овощи и соль. Количество кормов определяется опытным порядком в соответствии с размерами, аппетитом, использованием и содержанием собаки. В зимнее время при наружном содержании и в период охоты собаки нуждаются в большем количестве корма, нежели летом и в период покоя. Щенков во второй половине беременности кормят три раза в сутки, и количество корма для них увеличивается примерно на 30%. Щенков в период отъема кормят шесть раз в сутки; по мере роста количество кормежек постепенно сокращается.

В рацион щенков сук и щенков вводится молоко; при отсутствии мяса молоко служит его временной заменой.

Соленое мясо или рыбу перед варкой надо изрубить на небольшие куски поперек мышечных волокон и вымачивать в нескольких водах. Вначале варится мясо (или рыба), затем его вынимают из котла, а бульон засыпают крупой и овощами. Мясные корма в мелко изрубленном виде кладут в кормушки перед кормежкой.

Овощи, а в летнее время молодую крапиву рекомендуется запаривать и закладывать в сваренный корм, пропустив предварительно через мясорубку или в мелко изрубленном виде.

Дача собакам, особенно щенкам, свежего сырого мяса желательна возможно чаще, так как это наиболее полноценный белковый и витаминный продукт. Мороженое мясо необходимо предварительно оттаять.

Тотчас перед охотой, перевозкой на автомобиле, а также перед вязкой кормить собак не следует; после кормления должен быть промежуток в 1,5—2 часа. Во время привалов на охоте рекомендуется скармливать собакам небольшое количество малообъемистых, калорийных кормов.

Свежая, чистая вода в летнее время должна находиться у собак круглосуточно; зимой при наружном содержании в пойлушкиах должен постоянно находиться чистый снег, а вода дается два раза в сутки через полчаса после кормежки. Вода должна иметь комнатную температуру.

В летнее время корма приготавливаются полужидкие, сметанообразные, зимой они должны быть более густыми.

Разведение охотничьих собак

Разведение охотничьих собак осуществляется по принципу чистого (без скрещивания) разведения существующих пород.

Для получения хорошего потомства следует подбирать здоровых, хорошо работающих производителей не моложе двух лет, типичного для данной породы экстерьера. У обоих производителей не должно быть одинаковых недостатков, так как это способствует закреплению нежелательных качеств в потомстве и ослаблению его жизненности. По этой же причине нежелателен подбор для вязки близких родственников.

Наиболее целесообразно проведение вязок в январе — феврале, так как щенки, родившиеся в весенний период, лучше растут и развиваются. Первая вязка обычно производится на 9—12-й день пустовки, контрольная — через сутки после нее. Во избежание случайных вязок сука содержится отдельно до конца пустовки.

Вязки, так же как и щенения, оформляются актами, на основании которых выдаются свидетельства о происхождении молодняка.

Уход за щенкой сукой и щенками. По окончании пустовки до 30 дней беременности сука не требует специального ухода и может быть использована для охоты. Позднее ее следует перевести в изолированное помещение и содержать на усиленном трехразовом кормлении.

Не допускается содержание щенят сук без прогулки, так как недостаток движения отрицательно сказывается на здоровье собаки и на качестве потомства. Как показал опыт, наибольшее количество неблагополучных щенений происходит у ожиревших собак, содержащихся без мотиона.

Как правило, щенения протекают без постороннего вмешательства. Для собаки требуется лишь чистое, теплое помещение, подстилка и вода для питья; в случае же осложнений

нений требуется вмешательство ветеринара. Если помещение для суки со щенками невелико, в нем обязательно надо устроить нары, куда сука «спасается» от надоедающих ей щенков. При несоблюдении этого условия могут быть случаи покусов и даже загрызания щенков сукой.

Осмотр щенков и отбор на выращивание производятся обычно на второй день после щенения в отсутствие суки.

Подкормку щенков начинают в возрасте от 2 до 4 недель в зависимости от их количества и молочности суки. Отъем щенков производится в возрасте от 30 до 45 дней.

Кормить щенков следует часто, но понемногу. До 3 месяцев щенков кормят шесть раз в сутки, по возможности через равные промежутки времени; от 3 до 6 месяцев — четыре раза, от 6 до 10 месяцев — три раза, а с 10-месячного возраста, как и взрослых собак, два раза в сутки.

После отъема щенков суке необходим отдых около двух недель, после чего возможна ее умеренная тренировка и даже использование на охоте. Исключение делается для гончей в холодное время года, если у нее не подобрались соски, так как обмораживание сосков зачастую калечит собаку на всю жизнь.

Воспитание молодняка. Выращивание молодняка имеет целью формирование из щенка физически полноценной, легко дрессируемой собаки с ярко выраженным охотничим инстинктом.

При постепенном ознакомлении с внешним миром щенок усваивает, что одни явления ему безразличны, другие приятны, третьи несут неприятности, но могут быть устранины активным его действием (например, нападением). Одновременно происходит укрепление нервной системы щенка, и щенок становится пригодным для дрессировки.

Основным условием правильного развития щенка, обеспечивающего успешное использование его на охоте, является систематическая прогулка с ним, вначале по двору, затем в ближайших угодьях и населенных пунктах. При этом молодняк развивается физически, усваивает кличку, некоторые приемы общего обучения, привыкает безразлично относиться к домашним животным, и дальнейшая его подготовка к охоте не встретит особых затруднений.

В возрасте восьми месяцев щенок должен знать кличку, идти на зов, ходить на поводке, знать свое место и ни в коем случае не трогать домашних животных.

Основы обучения охотничьих собак

Обучение собаки имеет целью добиться от нее выполнения определенных приемов по команде ведущего, а также выработку навыков, обуславливающих надлежащее поведение собаки в быту и на охоте.

Обучение животных основано на их способности отвечать на внешние воздействия (раздражители) теми или иными действиями, т. е. на возможности вызвать у собаки рефлекс. Новорожденный щенок способен на целый ряд действий, иногда сложных, благодаря наличию у него врожденных рефлексов — самозащиты, пищевого и других. Но эти действия выполняются под влиянием только непосредственных раздражителей, как, например, боль, голод, тепло, пища и т. п. Такие раздражители называются безусловными и вызывают врожденные рефлексы.

Первоначально при даче корма щенок реагирует только на сам корм, его запах и вкус; позже произнесенная кличка, звон посуды и другие явления, предшествовавшие даче корма, становятся раздражителями и вызывают такие же реакции, как и корм. Эти раздражители, сопутствующие безусловным, называются условными раздражителями, а реакции, ими вызванные,— условными рефлексами.

При обучении собаки охотник добивается от нее выполнения команды, подавая ее перед воздействием безусловного раздражителя, вызывающего требуемое действие. Так, например, при отработке приема «Сидеть» дается соответствующая команда; затем, приподнимая собаку за ошейник и нажимая на ее крестец, механически заставляют собаку сесть и тотчас закрепляют рефлекс дачей лакомства. При многократном повторении этого приема собака начинает садиться по команде, не ожидая насильтвенной посадки, т. е. у нее закрепляется условный рефлекс на приказание «Сидеть».

Обучение должно строиться на базе постепенного усложнения требуемых рефлексов, при единообразии команд и очень осторожном применении наказаний, допустимых лишь непосредственно за «проступком» собаки.

«Очеловечивая» собаку, т. е. предполагая понимание ею человеческой речи и возможность аналогичного мышления, дрессировщик нередко портит собаку, например, если последовательно отдает такие команды, как «Сядь», «Сидеть», «Да сиди же», которые собака воспринимает как совершенно различные сигналы. В других случаях охотник на-

казывает собаку за отказ подойти на свисток, чередуя удары со свистками; тем самым он лишь закрепляет стремление собаки быть вдали от дрессировщика при этом неприятном для нее сигнале.

Необходимо помнить о возможности возникновения нежелательных связей при обучении собаки. Так, например, команда «Ко мне», сопровождающаяся каждый раз взятием на поводок, или команда «Подай» после каждого выстрела могут вызвать: в первом случае — нежелание подходить к ведущему, а во втором — бросок за птицей и гоньбу ее после выстрела.

Усвоение собакой целого ряда рефлексов и навыков происходит в процессе ее воспитания с двух-трехнедельного возраста.

Обучение ее до 7—8 месяцев строится на методах ласки, игры и поощрения, чтобы не запугать щенка и не мешать правильному развитию его нервной системы. Период дрессировки, когда от собаки требуется безотказное выполнение ряда более сложных приемов и элементы принуждения начинают играть большую роль, наступает в возрасте от 8 месяцев до года, в зависимости от развития и индивидуальных особенностей собаки.

Вообще при обучении собак необходимо учитывать индивидуальные особенности каждой из них, особенно при применении наказаний. Как правило, стандартный подход к собаке приводит к неудачам.

Каждая собака должна быть приучена:

- не пачкать в доме;
- знать свою кличку;
- знать свое место;
- являться по приказанию или особому сигналу;
- ходить на поводке;
- садиться и ложиться по приказанию;
- не брать пищу без разрешения;
- прекращать всякое нежелательное действие по команде «Нельзя» или другому сигналу.

В ряде случаев собаки должны быть еще приучены давать поноску и спокойно вести себя при перевозке в лодке и автомашине.

Требуемые приемы и навыки можно отработать у собаки любого возраста, но наиболее рационально привить их до года. Это способствует правильному развитию щенка и значительно упрощает работу с ним в период натаски, нагонки, нахаживания или притравки.

Приучение к чистоте. В условиях содержания собаки в будке или вольере специально приучать ее к чистоте нет необходимости; если же щенок растет в доме, это один из существенных моментов воспитания.

В возрасте 2—3 месяцев щенок уже стремится выйти для отправления естественных надобностей из дома, и нужно лишь следить за ним и во-время выводить его на двор. Приучение к чистоте может быть ускорено, если с возраста 1,5—2 месяцев при попытке щенка оправиться дается команда «Нельзя» и его удаляют из помещения. В городских условиях можно предоставить ему возможность оправляться в специальный ящик или противень с песком. Первоначально песок следует ставить в непосредственной близости от места, отведенного для щенка, позднее его можно держать подальше и даже выставить за дверь комнаты. Щенок быстро привыкает проситься за дверь, а когда он несколько подрастет, выгуливать его можно будет на улице.

Приучение к месту. Для приучения к месту после соответствующей команды, отдаваемой строгим тоном, берут щенка за ошейник и водворяют на место. При повторении приема щенок быстро усваивает команду, за что ему дается лакомство. Попытки тотчас же покинуть указанное место пресекаются строгим повторением команды и легким шлепком. При повторных попытках покинуть место щенка следует вновь отвести туда, подав команду «На место», и не-надолго привязать.

Приучение к кличке. Кличка собаки является для нее как бы командой «Внимание». Кличка должна быть короткой и звучной. Приучают щенка к кличке в процессе общения с собакой; каждый раз реакция собаки на кличку закрепляется дачей лакомства, лаской, игрой, прогулкой и т. п.

Приучение к поводку. Приучать щенка к поводку следует в возрасте 3—4 месяцев. Вначале щенка берут на поводок на очень короткое время, отвлекая его лаской, игрой и движением от попытки сопротивления. Постепенно щенок привыкает к нахождению и движению на поводке, тем более что его берут на поводок перед прогулкой, всегда для него приятной.

Приучать к поводку надо мягко и постепенно. До полугода щенка не следует резко одергивать, даже если он сильно натягивает поводок. Позднее приучают его ходить рядом, не натягивая поводок. Для этого первое время ходят со щенком слева от ведущего вдоль забора, стены, пресекая попытки выдвинуться вперед командой «Рядом»,

одергиванием поводка и помахиванием перед собакой хлыстом или прутом, зажатым в правой руке.

Правильное хождение собаки у ноги поощряется лаской, поощрительной командой «Хорошо» и лакомством. Непокладистых собак приучают ходить рядом, пользуясь парфорсом (ключий ошейник) или ошейником-удавкой, которые механически затягиваются при натяжении поводка и ослабляются при его опускании. Учитывая, что хождение рядом является одним из самых трудных для собаки приемов, следует обучать ему предварительно набегавшуюся собаку, чередуя с другими приемами и свободной прогулкой без поводка. По мере обучения прием усложняется хождением у ноги по открытой местности, хождением с отпущенными коротким поводком и без него и хождением сзади ведущего, что необходимо при движении с собакой в лесу.

Подход к дрессировщику по команде. Все собаки приучаются являться к дрессировщику по команде «Ко мне», легавые — также по свистку и жесту, а гончие — по сигналу рога.

Первоначально приучают собаку подходить по команде «Ко мне» при помощи лакомства. Если собака чем-либо отвлечена, привлекают ее внимание произнесением клички, затем повторяют команду. Во всех случаях, когда собака по команде подходит, ее поощряют лакомством, лаской, игрой и т. п.

Не допускается наказание собаки, «пронившейся» вдали от дрессировщика, после того как она явилась по команде «Ко мне». В данном случае наказание повлечет создание нежелательной связи между выполнением команды и наказанием. Зачастую у собак образуется нежелательная реакция на команду «Ко мне», если ее отдают только перед взятием собаки на поводок. Во избежание этого иногда следует подзывать собаку на прогулке или в лесу для дачи лакомства или ласки, после чего вновь отпускать командой «Гуляй». При взятии собаки на поводок нельзя грубо на-девать через голову узкий ошейник или смычок, что часто причиняет боль и вызывает нежелательную реакцию собаки на команду «Ко мне». В случаях, когда собака, испорченная неправильным воспитанием, не подходит по команде, можно приучать ее к подходу на длинной веревке.

При работе в угодьях лучшим стимулом безотказного подхода по сигналу охотника будет наводка собаки на дичь или на след зверя.

Укладывание собаки по команде. Укладывание собаки, необходимое в быту, дисциплинирует собаку, упрощает управление ею на расстоянии и является основным средством удержания легавой собаки от гоньбы дичи.

При первоначальном обучении команду «Лежать» отдают предварительно усаженной собаке, заставляя ее лечь нажимом на холку при одновременном вытягивании обеих лап вперед. Требуемое действие закрепляется дачей лакомства и лаской. При другом способе посаженную собаку укладывают, заставляя ее тянуться за кусочком, зажатым в руке, которую опускают вниз и вперед.

Попытки собаки встать пресекаются удержанием ее руками и строгим повторением команды «Лежать». Постепенно время лежания увеличивается, а прием усложняется отходом от собаки, укладыванием на расстоянии и отдачей приказа жестом. При укладывании собаки на расстоянии надо следить за выполнением команды на том месте, где она застала собаку. Если собака легла не тотчас, следует отвести ее обратно, взяв за ошейник, и уложить там.

Подача. Прием необходим при обучении собак, предназначенных для подачи дичи.

Существует два метода обучения. Первый, применяемый главным образом с молодыми собаками, основан на инстинкте преследования движущихся предметов и игре. Щенка заинтересовывают предметом (поноской), затем бросают его, давая команду «Подай». Как правило, щенок бросается за поноской, после чего ее следует отобрать с командой «Брось» и дать при этом лакомый кусочек. После неоднократного повторения этого упражнения прием будет освоен.

Не следует позволять щенку играть с поноской, а также уносить или грызть ее, так как охотнику необходимо спокойное отношение к ней собаки и безотказное выполнение команды «Брось». В случаях, когда собака стремится убежать с поноской и не отдать ее, обучение полезно проводить на длинной веревке, пока у собаки не закрепится надлежащее отношение к поноске. Деревянная поноска с кольчиками, обмотанная тряпкой, помогает отучить от этого недостатка собаку, привыкшую грызть поноску.

Взрослую собаку рекомендуется обучать подаче несколько иным, более длительным, но надежным способом. Усадив собаку у ног, дают команду «Возьми» и вкладывают в рот собаке поноску. Подержав ее несколько мгновений, дают команду «Брось» и, освободив собаку, тотчас

дают ей награду. Добившись усвоения приема систематическим повторением, усложняют его, заставляя собаку брать поноску с земли, а затем приносить брошенную вещь.

При отказе щенка подать поноску наказания совершенно недопустимы, так как он может совершенно прекратить подачу.

Подаче с воды обучают собаку в теплое время года, вначале на мелких местах, с постепенным увеличением глубины и расстояния. По освоении подачи с воды прием усложняют, добиваясь розыска поноски, упавшей в заросли осоки, сообразуясь с указаниями дрессировщика, отдаваемыми жестами и бросанием камней в направлении поноски или дичи.

Всякая собака должна бросаться за поноской только по команде, а для легавой собаки это совершенно необходимо во избежание срыва стойки и гоньбы дичи.

ПОРОДЫ СОБАК

Легавые собаки

Легавая собака должна: искать дичь, обыскивая угодья правильным поиском «челноком»; причувствую птицу, указывать ее местонахождение стойкой; по команде ведущего выгнать птицу под выстрел и лечь, чтобы не разогнать других птиц и не мешать стрельбе.

Из легавых собак наибольшим распространением в нашей стране пользуются: сеттеры крапчатый, красный и черноподпалый, пойнтер, а также континентальные легавые — гладкошерстные, жесткошерстные и длинношерстные.

По темпераменту, чутью, быстроте хода и манере поиска первенствуют крапчатый и красный сеттеры, а также пойнтер.

Преимущества крапчатого сеттера — очень красивый, стелющийся ход, красивый, очень удобный на лесной охоте окрас и прекрасный шерстный покров, отлично защищающий собаку от холода и зноя (рис. 111).

Соперничает с ним красный сеттер. Золотисто-коричневато-красный, немаркий окрас этой породы настолько эффектен, что заставляет забывать о неудобстве его во время лесной охоты. Красный сеттер занимает одно из первых мест среди легавых собак.

Скульптурный красавец пойнтер с прекрасным чутьем и отличным ходом особенно популярен среди город-

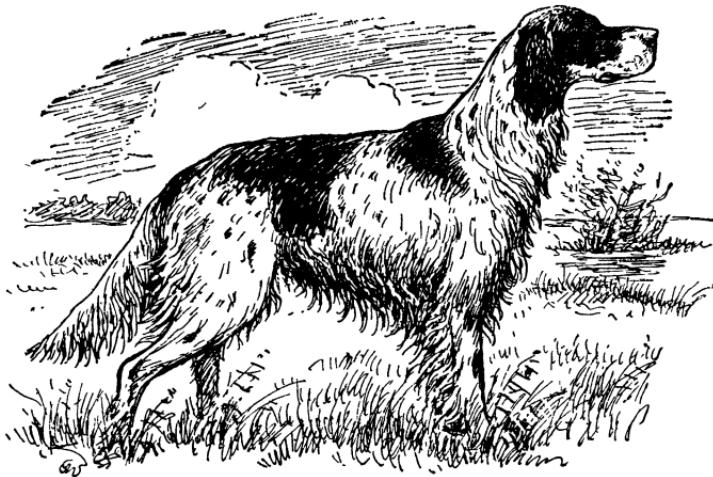


Рис. 111. Крапчатый сеттер

ских охотников не только за хорошие рабочие качества, но и за красивую плотно прилегающую шерсть, очень удобную при комнатном содержании (рис. 112). Несмотря на короткую шерсть, пойнтер работает в любую погоду и не боится холода, но плохо защищен от порезов осокой, от колючек и кровососущих насекомых. На охоте наиболее удобны пегие пойнтеры; черный, коричневый и особенно палевый окрас

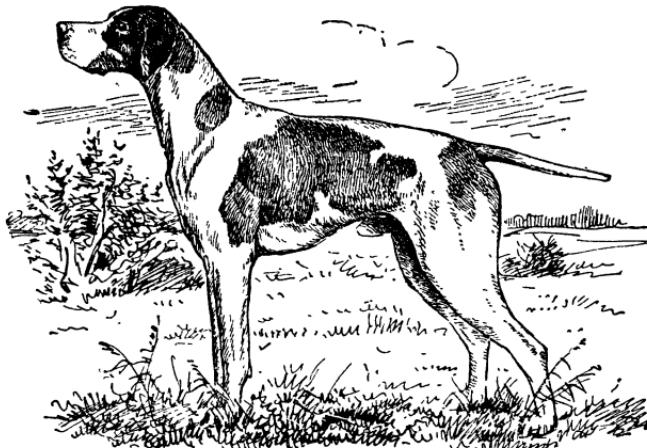


Рис. 112. Пойнтер

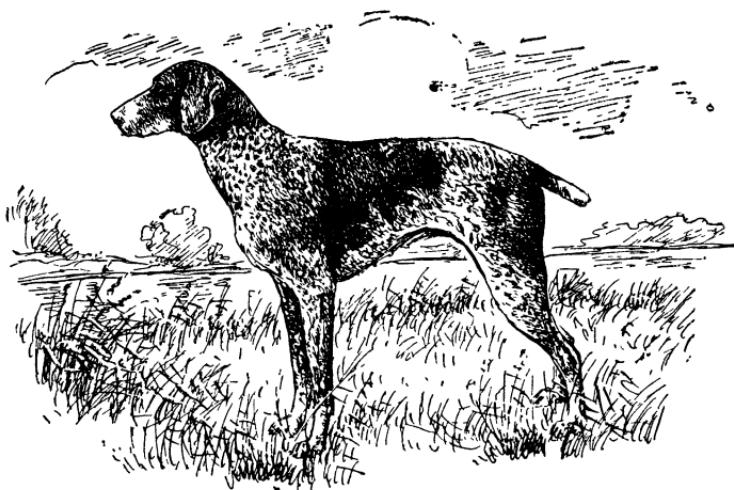


Рис. 113. Короткошерстная легавая

делают затруднительной лесную охоту с собакой, так как он менее заметен в зарослях.

Вторая группа легавых, к которой относятся короткошерстные (рис. 113), жесткошерстные (рис. 114) и длинношерстные легавые собаки, а также черноподпалые сеттеры, отличаются уравновешенным тем-

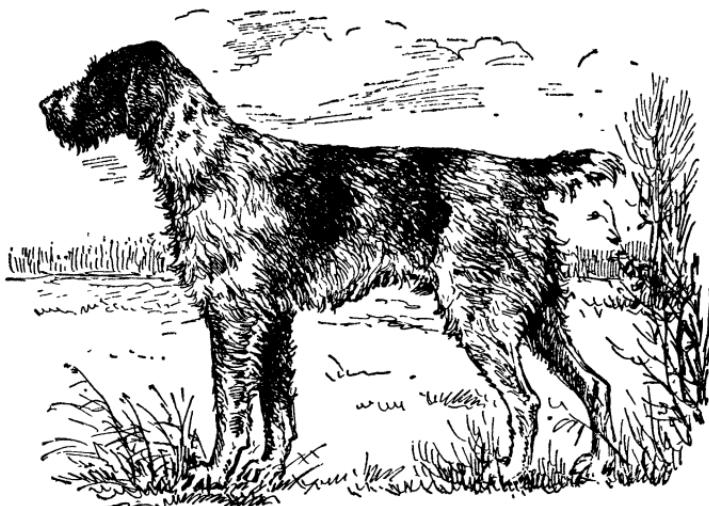


Рис. 114. Жесткошерстная легавая

пераментом, ходом умеренной быстроты и средним чутьем. Эти породы значительно уступают трем ранее перечисленным на охоте по болотной и полевой дичи, но зато на лесной, а особенно утиной охоте по труднопроходимым топким местам они имеют несомненное преимущество, так как экономно расходуют силы и легко управляемы.

Первые шаги с молодой собакой. Как правило, натаска производится по дупелю, молодым бекасам и перепелу.

Наилучшие условия для натаски обеспечивают угодья, населенные дупелем. Большей частью это сырьеватые луга и пастбищные угодья с невысокой травой и редким кустарником, представляющие наилучшие условия для приручивания птицы и постановки поиска собаки. Дупель удобен тем, что почти не бежит при подходе собаки, хорошо выдерживает стойку и, перемещаясь сравнительно недалеко, дает возможность неоднократно наводить собаку на место его посадки. Более осторожный бекас, обитающий в мокрых кочковатых местах, не столь удобен для натаски, но по молодым птицам, сидящим крепко и перемещающимся также недалеко, можно производить натаску собаки.

При отсутствии болотной дичи первые шаги с легавой можно сделать и по перепелу; но после того как собака стала работать по перепелу, желательно скорее перейти к болотной птице, так как перепел бежит от собаки и очень близко ее подпускает, приучая собаку делать стойку лишь в непосредственной близости от дичи, что неудобно при охоте за другими видами.

Натаска молодой собаки по тетереву нерациональна, так как приучает ее к работе по следу. Кроме того, в лесных угодьях, где иметь собаку все время на глазах трудно, она чаще выходит из повиновения.

По перепелу и дупелю натаска может производиться в средней полосе с 15—20 мая, по бекасу — с момента появления летного молодняка, т. е. со второй половины июня.

Как правило, натаска собак осуществляется в возрасте от 1 до 2 лет. Более ранняя натаска нерациональна, так как физическая перегрузка молодой собаки может затормозить ее развитие, да и охотничий инстинкт не всегда проявляется в раннем возрасте.

Из принадлежностей для натаски необходимо иметь: чок-корд (веревку, ремень или тесьму с карабинчиком длиной 20—25 м), свисток, парфорс (колючий ошейник) и хлыст

или плеть (хлыст удобнее, так как позволяет коснуться намеченного места с требуемой силой и не захлестывается, как это бывает с плетью).

Первым и зачастую самым трудоемким этапом натаски является период, когда дрессировщик добивается проявления у собаки страсти к охоте и чутья, вернее, умения им пользоваться. Лишь у немногих собак эти качества проявляются при первых встречах с птицей, большинство же первое время либо ходит у ног, не желая идти в поиск, либо стремится обнаружить птицу не чутьем, а зрением — «на глазок».

Постепенно, по мере ознакомления с птицей, собака начинает пользоваться чутьем, прихватывает запах дичи или ее сидки и даже начинает делать стойку.

Если подходящая дичь имеется в достаточном количестве, вся натаска может быть осуществлена только по дикой птице, в случае же недостатка ее работу охотника значительно облегчает подсадная птица. Для этого может быть использована любая птица или птенец, пойманный здесь же в угодьях; чаще всего это перепела или молодые чибисы, встречающиеся почти повсеместно. Подсадная птица служит средством приучения собаки пользоваться для ее розыска чутьем. Одновременно в собаке развивается охотничья страсть и вырабатывается положительная реакция на сигналы ведущего, которыми собаку наводят на место нахождения птицы.

Подсадную птицу, лишенную возможности летать, незаметно для собаки выпускают в невысокой траве. Дав птице оглядеться и несколько отбежать, собаку наводят на место ее нахождения, пользуясь чок-кордой, свистком и жестом. При наводке следует пускать собаку строго против ветра, заставляя ее двигаться «челноком», т. е. зигзагами.

Не сразу собака поймет, что от нее требуется, но в конце концов она улавливает запах птицы и начинает тянуться к ней, поощряемая ведущим и удерживаемая чок-кордой от броска.

Удерживая собаку в непосредственной близости от птицы, следует огладить собаку, затем быстро взять птицу и сунуть ее в карман или сумку, уложив собаку командой.

После нескольких таких «уроков» собака начинает не только пользоваться чутьем, но и искать птицу в контакте с ведущим, так как при наводке на нее свистком и жестами эти сигналы подкрепляются удовлетворением охотничьего инстинкта собаки.

Не следует затягивать «уроки» с подсадной птицей, так как, не давая возможности отработать подъем ее на крыло, обучение с такой птицей способствует проявлению у собаки нежелательной привычки делать стойку слишком близко от птицы.

При наличии натасканной собаки и помощника, который ведет молодую собаку за охотником, последний использует для розыска дичи старую собаку, после стойки берет ее на поводок и отдает помощнику, а сам наводит на птицу молодую собаку. Значительно упрощая натаску, этот метод имеет все преимущества работы с подсадной птицей, будучи лишен его недостатков.

Первое время молодая собака часто отвлекается на мелких птичек, мышей и других животных. Однако по мере ознакомления с дичью легавая сама теряет к ним интерес без применения наказаний, так как он тормозится командой «Нельзя» и не подкрепляется заинтересованностью охотника.

Если при первых работах охотник поощряет стремление собаки причуять запах даже следа убегающей птицы, то в дальнейшем отнюдь не следует позволять ей долго задерживаться на набродах, а нужно посыпать вперед соответствующей командой. Пусть лучше собака спугнет иногда птицу, но привыкнет работать, пользуясь верхним чутьем, нежели привыкает к работе по следу, снижающей стиль работы и эффективность использования легавой.

Разработка поиска. Наиболее рациональным поиском легавой является поиск «челноком», т. е. на параллельных линиях, перпендикулярных направлению хода ведущего, который во время натаски всегда движется против ветра.

Расстояние между параллелями определяется чутьем собаки и регулируется быстротой хода ведущего; широта поиска зависит от хода собаки и должна изменяться в зависимости от характера местности.

Для обучения поиску ведущий сам первое время ходит зигзагами, сигнализируя собаке свистком и жестом руки о каждом повороте. Собака всегда стремится опередить ведущего, последний же, отпустив ее на некоторое расстояние, вновь дает сигнал о перемене направления и идет в нужную сторону. Постепенно для посыла собаки в требуемом направлении приходится делать все меньшее количество шагов, а еще позже достаточно будет только свистка или жеста.

Особенно четко собака выполняет указания ведущего в результате многократной наводки ее на птицу. Пользуясь этим методом, дрессировщик только направляет врожденную охотничью страсть легавой, в противном же случае ее приходится подавлять, так как этот могучий стимул, движущий породной собакой, в неопытных руках заставляет ее выходить из повиновения.

Непременным условием хорошего контакта с собакой служит активность ведущего, который не должен бездействительно следовать за собакой, а должен сам постоянно руководить ею, настойчиво добиваясь выполнения своих приказаний.

Если собака воспитана самим ведущим, с раннего возраста приучена к повиновению и натаскивается по вольной птице, обучение может осуществляться и без веревки. В противном случае веревка служит не только для удержания от гоньбы, но и для отработки поворота собаки по свистку.

Работая с собакой, все время надо следить, чтобы поиск был правильным, без заворотов внутрь и прохождения собаки позади ведущего. Если собака пытается пойти не как следует, ведущий должен броском продвинуться в нужную сторону, добиваясь правильного хода собаки.

В случаях, когда собака уходит слишком далеко вперед, необходимо, дав свисток и сделав соответствующий жест рукой, пойти назад и в сторону. После того как собака, стремясь опередить ведущего, окажется в непосредственной близости от него, следует вновь пойти в нужном направлении, давая соответствующие указания собаке.

Стойка и подводка. После того как собака проявит интерес к дичи и начнет пользоваться чутьем для ее розыска, обычно и проявляется основное качество легавых — стойка.

Стойка «на глазок» по птице, животным и даже любым необычным для собаки предметам проявляется у породной легавой еще в щенячьем возрасте, но началом ее настоящей работы будет первая стойка по причуянной птице.

Подойдя к собаке и удержав ее некоторое время на стойке, следует командой, оглаживанием и движением вперед рядом с ней заставить собаку поднять на крыло затаившуюся птицу, а тотчас после взлета птицы уложить собаку.

Стойка собаки должна быть достаточно твердая, чтобы она не сталкивала дичь до подхода ведущего; подводка к птице после посыла необходима плавная и быстрая. Выдержанной стойки добиваются при помощи чок-корды и со-

ответствующей команды, тормозящих бросок; посыпать собаку следует спокойно, предварительно огладив ее; не следует допускать подталкивания собаки ногой — это только портит дело.

Удержание собаки от гоньбы дичи. Естественным побуждением собаки, нашедшей птицу, будет стремление преследовать и поймать ее. Но это совершенно недопустимо, и во избежание этого необходимо научить собаку при взлете птицы ложиться. Поэтому безукоризненное и мгновенное выполнение команды «Лежать» является основой всей дрессировки легавых собак. Исполнение этой команды на расстоянии от владельца не только предотвращает гоньбу птицы на охоте, но и весьма полезно в повседневной работе с собакой, так как позволяет затормозить любое ее нежелательное действие.

Послушную собаку, привыкшую с раннего возраста выполнять всевозможные команды ведущего, легко заставить ложиться по приказанию. Но когда охотник имеет дело с необученной собакой, для удержания ее от гоньбы требуется чок-корда, а иногда и парфорс.

Гоньба птицы (большой частью чибисов) в первый период натаски, когда собака находит ее зрением, еще не пользуется чутьем и не делает настоящей стойки, не представляет опасности, и особенно строго пресекать такое поведение не требуется. Гоньба же после стойки и ганингование птицы до подхода ведущего не должны быть допущены и пресекаются обучением собаки на длинном шнуре.

При первых работах собаки по птице укладывать собаку следует мягко, без применения наказаний, чтобы не отбить у нее страсти к работе; в дальнейшем следует добиваться мгновенного укладывания более строгими методами.

Особое внимание следует обращать на то, чтобы собака ложилась там, где ее застала соответствующая команда. Если собака выполнила приказание не тотчас, следует обязательно заставить ее лечь, где нужно, хотя бы для этого пришлось притащить легавую за ошейник. В данном случае успех обеспечивается не столько наказанием, сколько настойчивостью и последовательностью действий дрессировщика.

Зачастую уже обученная собака начинает гонять птицу в процессе охоты. Обычной причиной этого бывает невнимание ведущего, который, увлекшись охотой, забывает дать соответствующую команду или, если и подает ее, не следит за тем, как она выполнена. Вначале собака начинает лишь приседать по окрику «Лежать», затем, если этот недоста-

ток не исправить, будет оставаться на месте стоя или ложиться после небольшого броска, а потом начинает гонять птицу.

Наиболее частой причиной порчи собак служит неправильное использование ее для подачи птицы без приказания. Достаточно одной—двух охот с подачей каждой убитой птицы — и собака начинает бросаться после выстрела. Особенно портит собаку ловля подранков; их всегда следует добивать вторым выстрелом.

Во избежание гоньбы дичи после выстрела не рекомендуется использовать собаку для подачи птицы с сухого места, а подача с воды разрешается только по приказанию.

Выдержка ведущего, который на охоте постоянно должен помнить о собаке, имеет первостепенное значение. Нервозность его и излишняя торопливость, в частности, при подходе к стойке и к убитой птице часто служат причиной неповиновения собаки. Подходить к месту стойки собаки следует спокойно, отнюдь не бегом. Брать убитую дичь нужно только после того, как собака уложена. Птицу лучше не поднимать рывком вверх; следует, взяв ее, поднести к собаке и дать обнюхать, успокаивая оглаживанием. Это служит своеобразной наградой для легавой и способствует выработке у нее надлежащей выдержки.

Приучение собаки к выстрелу. Приучение к выстрелу является одним из существенных элементов подготовки легавой собаки, так как боязнь выстрела — порок, исключающий возможность использования собаки на охоте.

Лучше всего приучать собаку к выстрелу после того, как она начнет работать по птице. Первые выстрелы производятся небольшими зарядами бездымного пороха по птице, вылетающей из-под стойки, когда увлеченная работой собака не так остро реагирует на выстрел.

В дальнейшем полезно приучить собаку ложиться при звуке выстрела и даже при вскидке ружья, что значительно облегчит ведение ее на охоте.

Ведение собаки на охоте и полевых испытаниях. Работая с легавой, следует постоянно помнить, что полученные в период натаски навыки требуют постоянного закрепления и что неправильным использованием можно испортить даже старую, опытную собаку. Поэтому во время охоты следует руководить поиском всякой собаки, учитывать направление ветра и внимательно следить за послушанием собаки, так же пресекая всякие попытки броска за птицей, как и в период натаски.

Выходя на охоту, полезно бывает пустить собаку в поиск на 5—10 минут, не доходя до места охоты, а затем взять на поводок и пускать для настоящей работы лишь через 15—20 минут. Этим достигается некоторая разминка собаки, одновременно горячая собака несколько успокаивается и лучше слушается ведущего при повторном пуске, теперь уже на дичь.

При подготовке легавой к полевым испытаниям не следует перегружать ее работой, так как переутомленная собака не сможет показать хорошего хода, стиля работы и чутья.

Для посыла собаки в поиск ведущий должен выдвинуться вперед, дальше судейской коллегии, иначе собака может не сразу пойти в нужном направлении, заметавшись среди судей и стажеров. Перед пуском рекомендуется уложить собаку, что помогает установить надлежащий контакт с нею и, кроме того, производит хорошее впечатление.

Ведя собаку на испытаниях, следует избегать излишних свистков и окриков. Если в данный момент собака «не в руках», не следует ей и приказывать.

В случаях, когда собака отмечает не дичь, а ее сидку неуверенной потяжкой и приостановкой, неопытный ведущий может задержать собаку тормозящей командой, и тем самым будет снижена оценка за верность ее чутья. В таких случаях следует издали свистком и жестом послать собаку в поиск, не допуская «пустой» стойки.

После взлета птицы следует уложить собаку и дожидаться дальнейших распоряжений судей. Получив команду зайти на ветер для пуска собаки на перемещенную птицу, следует вести ее на поводке. Заводить собаку без поводка не рекомендуется, так как стремление собаки в поиск может помешать четкому послушанию, а окрики и повторные команды лишь портят дело.

В некоторых условиях не требуется классической работы легавой со стойкой, а необходимы собаки для подачи уток. Для этой цели наиболее пригодны короткошерстные, жесткошерстные и длинношерстные легавые.

Спаниели

Разновидности этой своеобразной породной группы послужили базой для формирования в нашей стране одной породы, стандартизованной в 1951 г. под названием русский спаниель (рис. 115).



Рис. 115. Спаниель

Небольшой размер, дающий возможность возить собаку в сумке, оригинальная внешность, большая охотничья страсть и мягкий, покладистый нрав снискали спаниелю широкую популярность.

Не делая стойки, спаниель энергично разыскивает и выгоняет любую дичь на расстоянии ружейного выстрела от охотника и добросовестно старается притащить хозяину убитую птицу. В отъемистых, богатых зайцем угодьях спаниеля применяют в качестве загонщика, и зачастую пол-круга, а то и круг этого оригинального гона завершается удачным выстрелом.

Таким образом, в легкодоступных, богатых дичью местах спаниель оказывается отличным помощником для охоты по любой дичи. В небогатых же дичью местах приходится признать охоту со спаниелем скучноватой, да и подача утки в крепких заросших тростником болотах оказывается затруднительной для этой небольшой собаки.

Подготовка спаниеля к охоте осуществляется по той же методике, что и натаска легавых, но значительно проще ввиду отсутствия у спаниеля стойки.

Основное внимание при натаске спаниеля уделяется постановке его поиска, приучению подавать дичь, безукоризненному выполнению команды «Лежать» и общему послушанию собаки.

Гончие собаки

Наиболее массовыми породами гончих, разводимыми в нашей стране, являются русские гончие и русские пегие гончие (рис. 116 и 117).

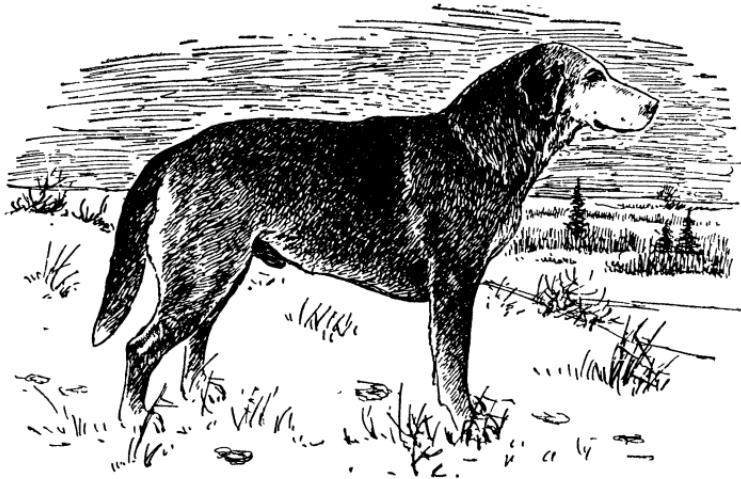


Рис. 116. Русская гончая

Основные объекты охоты с гончими — заяц и лисица. Применяют их также для охоты по волку, барсуку, енотовидной собаке и копытным. Наряду с использованием по этим основным объектам некоторые охотники обучают своих гончих подаче уток, и иногда эти собаки не уступают на утиной охоте легавым.

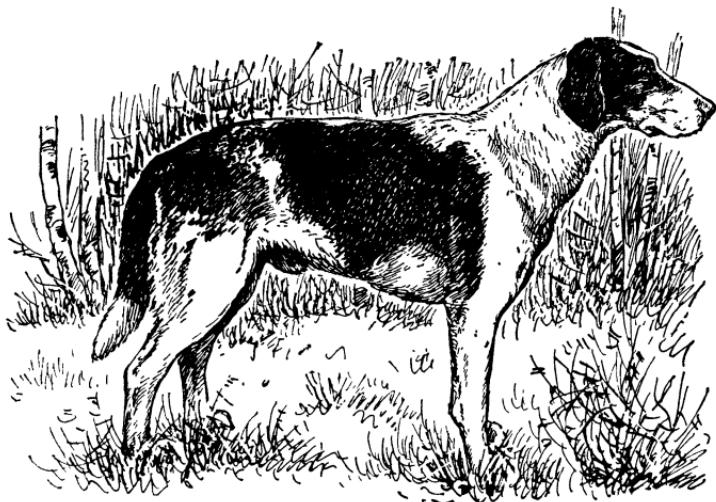


Рис. 117. Русская пегая гончая

Свойства гончих собак — страсть к преследованию дичи, полазистость, голос своеобразного тембра, подаваемый ими на следу зверя, хорошо развитое обоняние, вязкость (настойчивость в преследовании дичи) и паратость. Эти качества могут быть еще более развиты правильным воспитанием и нагонкой.

Страсть к преследованию дичи у породной гончей проявляется при первых выходах в лес, следует лишь поощрять инстинкт собаки при встрече со зверем и его свежим следом. Особенно полезно дать молодой собаке догнать по следу подранка и задавить его.

Развитие полаза гончей достигается совместным с нею обыскиванием наиболее характерных для залегания зверя мест и ободрением отдалившейся собаки голосом, чтобы она не боялась уходить в лесу от охотника.

Вязкость — настойчивость в преследовании зверя, а особенно в розыске его на сколах (когда собака временно потеряла след) — отрабатывается охотником, который не должен уводить собаку с места сколов для розыска другого зверя, а наоборот, должен всячески стараться помочь собаке в возможно длительном преследовании одного и того же зверя.

Первые выходы для нагонки молодой собаки желательно делать в места с возможно большим количеством зверя; в дальнейшем требуются угодья, где зверя немного, что обеспечивает лучшие условия для развития добычливости, мастерства и вязкости гончей.

Многие охотники предпочитают охотиться с двумя гончими, так как при парной работе эффективность и спортивный интерес охоты значительно повышаются. Подбирать для парной работы двух разнополых гончих не всегда удобно, так как пустовка и щенение суки зачастую выводят смычок из строя в разгар охотничьего сезона. Поэтому в ряде случаев целесообразно держать пару однотипных, нагоненных вместе выжлецов, всегда готовых к работе.

Основным условием, определяющим пригодность собак для парной работы, является ровность ног гончих, т. е. способность их преследовать зверя с одинаковой скоростью. Помимо ровности ног, желательно, чтобы собаки в смычке были однотипны.

Собаки, составляющие хороший смычок, должны самостоятельно разыскивать зверя, находясь в полазе; каждая собака должна тотчас присоединяться к другой собаке,

когда та погнала зверя; обе должны дружно преследовать зверя и самостоятельно разбираться на сколах.

Зачастую собак, предназначенных для работы в смычке, наганивают в паре, начиная с первых выходов в поле. Но это невыгодно, потому что гончие, привыкнув к парной работе, не гонят в одиночку, и в случае, если одна собака выйдет из строя, вторая не будет хорошим помощником на охоте. Во избежание этого рекомендуется соединять в смычки молодняк, уже принявшийся работать в одиночку, а в дальнейшем при нагонке чередовать парную и самостоятельную работу. Кстати, из таких собак с уже выявленными качествами легче подобрать хороший смычок.

Брать для нагонки молодую собаку вместе со старой целесообразно только при первых выходах с нею в поле, чтобы сократить период, необходимый для пробуждения в щенке врожденной охотничьей страсти. В дальнейшем, когда у щенка проявится интерес к зверю, нагонку следует продолжать в одиночку, иначе он привыкнет тянуться за старой собакой, а не самостоятельно гнать зверя.

Стайная нагонка молодых собак также не рекомендуется, потому что имеет все недостатки парной нагонки, значительно усиленные.

Со стаей гончих эффективна летняя и ранне-осенняя охота по волчьим выводкам, когда гончие могут просто передушить еще небольших волчат, а при правильной расстановке стрелков дадут возможность стрелять матерых. Такая охота вполне возможна даже в больших, неотъемистых массивах и отнюдь не требует большой стаи собак, приученных только по волку. При правильной подготовке охоты успех ее может быть обеспечен тремя — четырьмя смычками гончих, взятых на летний период с охотничьих баз.

На такой охоте от собак требуется в основном предварительная приездка, обеспечивающая возможность передвижения с ними в лесу и наброс в непосредственной близости от логова, чтобы случайно подвернувшийся заяц или лиса не отвлекли гончих и не сорвали охоты. Слышится, что гончие, догнав волчонка, который при этом, как щенок, лежится на спину, не душат его, а бросают, переключаясь на гонных волков. Во избежание этого желательна предварительная притравка.

Егерь должен все время подравниваться к гону, чтобы своевременно принять волка из-под собак, а если волк убит или ушел за линию стрелков, сбить собак с гона и переключить на других волков.

Начиная с сентября истребление волков с гончими становится мало успешным и работу с собаками следует продолжать в индивидуальном порядке, чтобы обеспечить надлежащую подготовку к охоте на зайца и лисицу.

Помимо элементов общего послушания, для лучшего использования гончей необходимо обучить ее: идти на звук рога; ходить на поводке не только у ноги, но и позади охотника; ходить на смычке; ходить на смычках и без них в стае. Последние два приема необходимы, если собак используют для парной или групповой работы, а также если в неохотничий сезон их водят в проводку не поодиночке.

Изолированное воспитание и содержание собак без прогулки и проводки, недопустимое для собак всех пород, особенно пагубно отражается на гончих.

Обычно нагонка гончих проводится осенью — с начала сентября до момента открытия охоты по зайцу и весной — с половины апреля до конца мая. Учитывая возможность поимки зайчат и уничтожения гнезд боровой птицы гончими, весеннюю нагонку проводят лишь в специально отведенных угодьях.

Лайки

Лайки — прекрасные универсальные охотничьи собаки.

В число охотничьих животных, добываемых с лайкой, входят: соболь, куница, норка, хорь, горностай, колонок, белка, лось, рысь, медведь, росомаха, дикая кошка, тетерев, глухарь, енотовидная собака и многие другие виды. В ряде мест лайка применяется и при охоте на водопла-вающую дичь. Основное назначение лайки — отыскать и об-лаять зверя. Отвлекая облавлением внимание зверя или птицы, лайка дает возможность охотнику незаметно подойти на расстояние убойного выстрела. Если зверь ушел раненым, лайка должна отыскать и облаять его. Подбитую птицу лайка должна найти и принести охотнику. При охо-тах на медведя лайка отыскивает берлогу или самого зверя. При медвежьих охотах лайка нередко спасает жизнь охот-ника, отвлекая на себя разъярившегося раненого зверя и давая возможность охотнику добить его.

Имеется четыре основные породы охотничьих лаек: ка-рело-финская, русско-европейская, западносибирская и вос-точносибирская.

Карело-финская лайка распространена в Ка-рельской АССР и северо-западной части Ленинградской



Рис. 118. Русско-европейская лайка

области. Это некрупная собака, сухого, легкого сложения. Окрас преимущественно желтый с различными оттенками; уши тонкие стоячие; хвост кольцом или серпом.

Русско-европейская лайка (рис. 118) распространена в северной лесной полосе Европейской части РСФСР. Собака сухого, крепкого телосложения. Рост средний. Шерстный покров развит хорошо и состоит из остьевого волоса и подшерстка. Окрас различный. Уши стоячие, треугольной формы с острыми вершинами. Хвост кольцом или серпом.

Западносибирская лайка характерна для лесо-таежной полосы Урала и Западной Сибири на восток до р. Енисей.

Крепкая, сухая, пропорционально сложенная собака. Шерстный покров густой, состоит из ости и подпуши. Окрас тот же, что и у русско-европейской лайки. Голова клинообразная, умеренно широкая. Уши плотные, стоячие. Хвост загнут на спину кольцом или серпом.

Восточносибирская лайка распространена в лесо-таежной зоне Восточной Сибири и Дальнего Востока. Порода характеризуется наиболее крупными размерами и мощным телосложением. Голова клинообразная и более широкая, чем у других пород лаек. Уши треугольной формы. Хвост загнут кольцом, серпом или опущен «поленом». Шерстный покров хорошо развит. Окрас разнообразный.

Выбор щенка и обучение лайки. Щенка надо брать от породных, хорошо работающих собак.

Как правило, почти все лайки работают по мелкому зверю и птице. Значительно реже встречаются лайки, работающие по медведю и лосю. Объяснение этому надо искать не в отсутствии необходимых природных задатков у большинства лаек, а в том, что они не получают своевременного направленного воспитания, обучения и притравки к этим зверям.

Для выращивания и воспитания щенки лайки приобретаются в возрасте 30—45 дней. Содержание и кормление щенка должно обеспечить выращивание здоровой, хорошо развитой, подвижной и смелой собаки. Лайки поедают значительно меньше корма, чем гончие, подружейные и служебные собаки.

Пища должна быть достаточно разнообразной, сытной, не грубой и не объемистой. Перекармливание способствует формированию грубого, сырого телосложения, что для лайки является большим недостатком.

Большое значение для роста и развития щенка имеют условия содержания. Щенку должны быть созданы условия для свободного бегания, игры и отдыха. Лучше всего щенка содержать и выращивать на дворе или на огороженном участке. Кроме того, со щенком надо ежедневно прогуливаться, давая ему возможность побегать.

Щенка надо постепенно приучать к выполнению команд и сигналов. Домашнюю дрессировку следует начинать с самых простых и необходимых приемов, изложенных в разделе «Основы обучения охотничьих собак».

Развитие охотничьих качеств у молодой лайки. Нормально развитого щенка лайки уже с 8—9-месячного возраста можно брать в лес и знакомить с дичью. Не будет большим упущением, если полевую подготовку начать и в годичном возрасте.

Для первоначального обучения лайки выбирают разреженный участок леса, где водятся птицы и звери. До места напуска собаку ведут на поводке. По команде «Ищи» ее отпускают с поводка и двигаются в избранном направлении, все время наблюдая за поведением собаки. Надо развить у собаки самостоятельность в поиске зверя или птицы и следить за тем, чтобы она обыскивала местность справа и слева от идущего охотника. Обычно молодую лайку интересует все живое, встречающееся в лесу. Спугнув птицу или наткнувшись на белку, лайка устремляется за ними и, загнав на дерево, начинает возбужденно вертеться около дерева и взлаивать. В это время не надо сразу подходить

к ней, а следует дождаться четкого и продолжительного облавивания. Если собака не облавивает, а скулит, надо осторожно подойти к ней и поощряющими возгласами подзадорить ее и добиться облавивания. Если найдена белка, надо, привлекая внимание собаки, стукнуть по дереву и спугнуть белку. Когда белка пойдет вверхом, собака должна бежать, следя за ней, и облавлять дерево, где она задержалась. Нельзя позволять собаке рвать и жевать подстреленную белку или убегать с ней. Решительной командой «Нельзя» надо заставить лайку положить зверька на землю.

Постепенно лайка привыкнет к самостоятельному широкому поиску и слежке, будет знать характерные для нахождения зверя места и станет незаменимой помощницей охотника.

Первая притравка по каждому виду зверя имеет огромное значение для последующей работы собаки. Если при первых встречах с тем или иным зверем лайка удовлетворила свой охотничий азарт, овладела зверем, хотя бы и с помощью человека, причем не получила сильных покусов и ударов со стороны зверя, то она наверняка никогда в дальнейшем не пройдет мимо и не оставит в покое такого зверя. Полезно применять заранее обезвреженных подсадных животных, по которым хотят притравить лайку. Притравку лаек по хорю и барсуку производят в ночное время у заранее найденных нор этих животных.

Приучить лайку к работе по птице (глухарю, тетереву, рябчику) не представляет особого труда. Лучше всего производить нахаживание лайки по молодым выводкам. Подняв птицу, лайка устремляется за ней. Когда птица сидет на дереве, собака начинает облавливать ее.

Для первого ознакомления с водоплавающей птицей к началу охоты лучше всего подготовить место, где находится утиный выводок. Молодую лайку пускают в поиск и, подбадривая командой «Ищи», идут с ней по болоту. Найдя и подняв утку, лайка обычно бросается за ней. Поднявшаяся старка летает низко, изображая подранка, чем возбуждает и увлекает за собой собаку. После того как лайка погоняется за птицей, ее подзывают и снова обыскивают водоем. Наткнувшись на молодого утенка, лайка хватает его; тут ее надо подзвывать командой «Подай», «Ко мне». Сам охотник должен выйти на берег и стремиться к тому, чтобы собака вынесла ему утку. Грубые хватки дичи пресекаются командой «Нельзя».

Полевые испытания лаек. Для определения рабочих качеств лаек проводятся полевые испытания по различным видам зверя и птицы.

На испытаниях по белке, кунице, соболю, фазану и боровой дичи, проводящихся летом, осенью и зимой, выявляются и оцениваются охотничий качества и отдельные элементы работы лайки.

Чутье (обоняние, слух и зрение) оценивается по способности собаки разыскать и обнаружить зверька или птицу.

Быстротой поиска называется скорость хода собаки во время обыскивания местности.

Манера поиска определяется по ширине и глубине, по тщательности обыскивания местности собакой, по отношению ее к угодьям.

Голос лайки оценивается по его силе и звучности.

Характер облавивания определяется по поведению собаки во время облавивания найденной дичи.

Слежка определяется способностью собаки преследовать уходящего зверька, убегающую или улетающую птицу.

Вязкость определяется по настойчивости, с которой собака облавливает обнаруженного зверька или птицу, преследует их, а также разыскивает потерянного зверька или птицу.

Проверяется послушание, т. е. четкое и безотказное выполнение собакой сигналов ведущего.

Отношение к убитому зверьку или птице определяется поведением собаки.

Борзые собаки

Борзые собаки применяются в степных и лесостепных районах страны для добычи зайцев, лисиц, волков, а иногда и мелких копытных.

Назначение борзой состоит в том, чтобы своевременно увидеть поднявшегося или выгнанного из острова зверя, стремительным броском догнать его, поймать и придушить или задержать до подхода охотника. Следовательно, успех охоты с борзыми зависит в первую очередь от быстроты бега, или резвости борзых, которая должна превосходить быстроту хода зверя. Кроме того, борзые должны обладать силой и выносливостью, чтобы преследовать и осилить резвого и сильного зверя. Борзые должны обладать острым

зрением, чтобы своевременно заметить зверя, и ловкостью, чтобы его поймать.

Охота с борзыми собаками проводится только в открытых, безлесных угодьях, так как в лесу борзая не может развить должной скорости и нередко разбивается о деревья.

Охота с борзыми может производиться пешком или на лошади. При охоте одновременно применяются одна, две или три собаки (одиночка, пара, свора). Борзые применяются по черной и белой тропе.

Состояние почвы и условия погоды сильно влияют на результаты охоты с борзыми. Не рекомендуется проводить охоту с борзыми при температуре ниже -15°C и выше $+20^{\circ}\text{C}$, в сильный затяжной дождь или снегопад, в гололедицу, при мерзлой почве без снега, в густой туман, при наличии ледяной корки на снегу и при глубине снежного покрова, затрудняющей движение собаки.

При охоте пешком собака приучается к свободному широкому поиску и самостоятельному отыскиванию зверя в пределах видимости охотника. Собака должна придерживаться направления хода охотника. При подъеме зверя собака должна догнать его, задавить и не отходить от него до подхода охотника. Весьма полезно, когда собака облаиванием указывает охотнику место нахождения задавленного зверя. Собака не должна трепать шкурку зверя. Хорошая борзая берет зверя за шею и давит его, после чего отпускает и ждет подхода охотника или подносит зверя к охотнику.

Процесс охоты протекает так. Следя по намеченному маршруту, охотник пускает собаку. Идя молча, он внимательно осматривает местность и наблюдает за собакой. Если охотник первым увидит поднявшегося зверя, он привлекает внимание собаки командой «Возьми» и бежит в сторону поднятого зверя. Собака немедленно устремляется в сторону, указанную охотником, и, заметив зверя, догоняет его. Однако, как правило, борзая должна первой поднять зверя, и охотнику остается лишь следовать за собакой и принять от нее добычу. Некоторые борзые собаки отыскивают зверя по следу, пользуясь чутьем. В этом случае охотник, заметив, что собака почуяла свежий след, молча идет за ней до момента подъема зверя.

Для успешной травли волков необходимо участие нескольких борзых, так как одной собаке взять и удержать его бывает не под силу. При организованном истреблении волков в лесостепных районах в охоте необходимо участие

нескольких свор борзых в сочетании со стаей притравленных по волку гончих собак.

Назначение гончих состоит в том, чтобы выгнать волков из острова в поле. Расставленные по опушкам леса на лазах зверя борзятники, держа собак на сворке, завидев вышедшего волка, спускают и натравливают на него борзых. Собаки догоняют и держат волка до подъезда охотника. Подоспевший охотник должен принять от собак зверя, добить его ударом ножа или сострунить, т. е. особым приемом обезвредить и связать.

Для охоты на волков с борзыми необходимо наличие верховых лошадей. При охотах верхом борзые часто берутся на сворку и движутся с левой стороны лошади. При подъеме зверя собаки спускаются со сворки. Для удобства и быстроты наброски собак конец сворки не пристегивается, а продевается в кольцо ошейника собаки и держится в руке. Когда надо набросить собак, охотник бросает конец сворки и натравливает их командой «Возьми». Второй конец сворки постоянно закреплен на руке, на поясе или перекинут через плечо. Ошейник находится все время на собаке и не должен затягиваться туго, чтобы не стеснять дыхания во время скачки.

Для определения рабочих качеств борзых собак проводятся полевые испытания. Собаки испытываются в одиночку, парами и сворами.

Породы борзых собак. Телосложение борзых приспособлено к быстрому бегу; они характеризуются силой и выносливостью. Это собаки с мощным костяком и мускулатурой и в то же время сухого типа конституции, высоконогие, поджарые, с легкой удлиненной головой и шеей.

В нашей стране имеются следующие породы борзых собак.

Русская псовая борзая (рис. 119) — отличается крупным ростом. Окрас разнообразный, шерсть длинная. Распространена в степных и лесостепных районах Европейской части СССР, Урала и Сибири.

Хортая борзая — характеризуется крупным, сухим и крепким телосложением. Окрас однотонный, пегий или пятнистый. Шерсть короткая. Распространена в Тамбовской, Сталинградской, Ростовской и других областях.

Русская степная борзая — порода, выведенная путем скрещивания тазы, горских и крымских борзых с хортой. Окрас тот же, что и у хортой. Распространена в юго-восточной степной полосе.

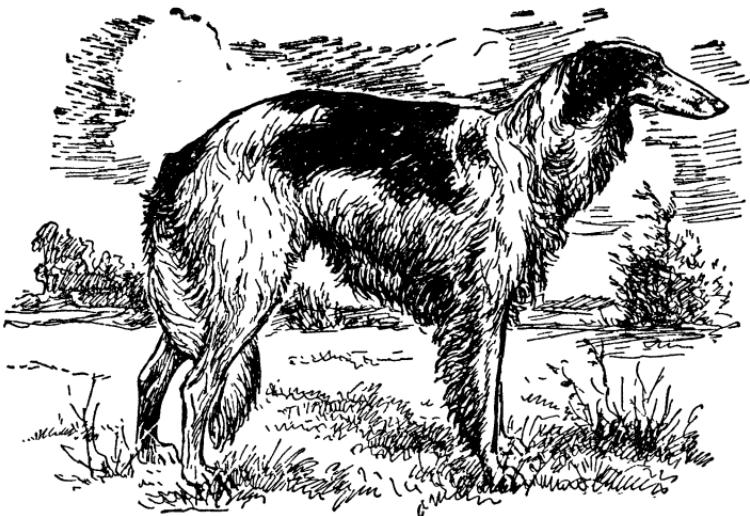


Рис. 119. Русская псовая борзая

Среднеазиатская борзая тазы — отличается выносливостью, может длительно преследовать зверя, обладает хорошо развитым чутьем, позволяющим ей отыскивать зверя по следу. Шерстный покров короткий. Более длинный волос покрывает уши и свисает, закрывая концы ушей. Окрас разнообразный. Распространена в Казахской, Узбекской, Туркменской ССР и в прилегающих к ним районах.

Тайган — похожая на тазы порода борзых. Распространена в Киргизской ССР и приспособлена к охоте в горных условиях. Рост и окрас такие же, как и у тазы. Шерстный покров более развит. В отличие от тазы, тайганы имеют более грубое телосложение.

Выбор щенка и обучение борзой. Щенка следует брать от породных производителей, имеющих хорошие полевые качества. Щенки, как правило, приобретаются в возрасте 30—45 дней.

В возрасте 9—10 месяцев борзую приучают к работе в поле. Первоначальная притравка производится по подсадному зайцу или лисице. После притравки собака берется на охоту в поле. Первые выходы надо производить в наиболее насыщенные зверем места. Если охотник первым увидит зверя, он должен голосом и движением показать и увлечь за ним собаку. Если собака самостоятельно заметила зверя

и бросилась за ним, охотник окриком «Возьми» («Возьми его») и улюлюканьем должен ее подзадорить. Первого самостоятельно словленного зверя надо дать собаке потрепать, но не допускать порчи шкурки. Если словлен заяц, надо отрезать и дать собаке пазанки.

Весьма полезно притравку молодых борзых производить в паре со взрослой, работающей собакой. Когда молодая собака начнет брать зверя самостоятельно, охоту с ней производят в одиночку.

Норные собаки

К норным собакам относятся таксы и фокстерьеры. В основном они применяются для охоты на лисицу, барсука и енотовидную собаку, для травли мелких зверьков, крыс, а также для некоторых второстепенных видов охоты.

Гладкошерстный и жесткошерстный фокстерьеры (рис. 120) отличаются лишь характером шерстного покрова. Это небольшие, но крепкие собаки, подкапающие своей энергией и бесстрашием. Применяются главным образом для работы в норе, но при надлежащей подготовке могут быть использованы для розыска пернатой дичи, подачи ее из воды и даже облавления белки. Сравнительно длинные ноги облегчают использование фокстерьеров в работе по снегу, затруднительной для такс.

Таксы — низкорослые удлиненного сложения собаки, являются как бы своеобразными гончими. Работая в норе, они не отличаются той смелостью, какая характерна для фокстерьеров, но, настойчиво преследуя зверя, выставляют

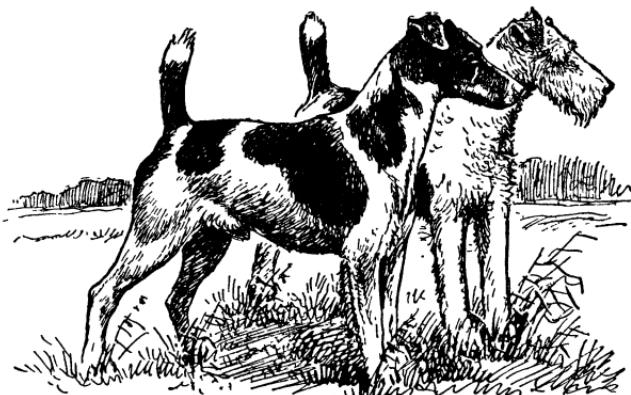


Рис. 120. Гладкошерстный и жесткошерстный фокстерьеры

его под выстрел или позволяют взять вскрытием тутика норы не менее успешно, чем фокстерьеры. Развитый у такс инстинкт преследования зверя по следу с голосом позволяет успешно использовать их для охоты по зайцу, лисице, косуле и даже кабану как гончих собак.

В нашей стране имеются гладкошерстные, жесткошерстные и длинношерстные таксы, отличающиеся лишь по характеру шерстного покрова.

При выращивании норных собак особое внимание следует уделить воспитанию у щенка ориентировочной и активно-оборонительной реакции на окружающее, а также отработке общего послушания.

Притравка норных собак начинается в возрасте около шести месяцев. Начинать притравку хорошо по крысам, помогая щенку всегда быть победителем. Первоначально добиваются, чтобы щенок душил крыс на открытом месте, позже притравку производят в искусственной норе, сделанной в виде тесового ящика или земляной траншеи, прикрытой деревянными щитками.

Притравку по лисице и еноту производят также в искусственной норе, используя для этого пойманых зверей, или в естественных условиях. Для этого особенно удобно использовать неглубокую нору енотовидной собаки или застать ее во временном убежище под корягой, стогом и в другом подобном месте.

На барсука в естественных условиях притравливать молодую собаку не рекомендуется, так как этот сильный зверь может покусать и запугать собаку, ранее в норе не работавшую.

Не следует производить притравку собак по кошке. Злоба на кошку очень неудобна в повседневной жизни, кроме того, в схватке с кошкой собака легко может остаться без глаз. Злоба собаки должна быть направлена именно на того зверя, который явится объектом охоты.

Норную собаку с раннего возраста полезно приучить к перевозке в рюкзаке, что очень удобно при поездках на охоту. Для этого вначале сажают щенка в мешок на короткое время, затем, повторяя прием и давая поощрения, добиваются, чтобы щенок сам забирался в подставляемый мешок и спокойно сидел в нем даже при длительной транспортировке.

Охотясь с норной собакой по лисице, используют ее для того, чтобы выгнать зверя из норы под выстрел. Енотовидную собаку норные собаки душат или вытаскивают из

норы живьем, барсука же собака загоняет обычно в один из тупиков и, нападая на зверя, удерживает его на месте, пока охотники не возьмут его путем вскрытия норы.

Следует помнить, что раскопка нор повсеместно запрещена законом; вскрытие же нор там, где это разрешено, осуществляется не их разрушением, а путем перекопки тутика с последующей засыпкой ямы, что лишь немногого укорачивает нору.

Ориентируясь по голосу собаки, яму для вскрытия норы роют над нею. Дойдя до норы, перекрывают ее лопатой между зверем и собакой и извлекают собаку наружу; после этого закрывают путь зверю земляной засыпкой, а самого его извлекают из тутика живым или стреляют.

ОСНОВНЫЕ ЗАБОЛЕВАНИЯ СОБАК, МЕРЫ ИХ ПРЕДУПРЕЖДЕНИЯ И ЛЕЧЕНИЕ

Признаки заболевания. Заболевшая собака делается скучной, не покидает своего обычного места, больше лежит, вяло реагирует на оклик, отказывается от корма, движения ее вялы; шерсть иногда тускнеет. При некоторых заболеваниях гноятся глаза, учащается дыхание, появляется кашель, нарушается работа кишечника, почек, повышается или понижается ниже нормы температура тела.

При появлении какого-либо из этих признаков необходимо принять срочные меры к определению заболевания, чтобы во-время оказать животному помощь. Каждое заболевание лучше поддается лечению, если оно захвачено в самом начале его возникновения.

Прежде всего нужно измерить у собаки температуру. Неправильно думать, что если у собаки влажная и холодная мочка носа, то температура не повышенна, а если сухая и теплая, то повышенна. Измерение температуры производится следующим образом: термометр смазывают вазелином или маслом и, предварительно огладив и успокоив собаку, вводят его на 3—4 см в задний проход, где держат 4—6 минут. Нормальная температура у взрослой собаки колеблется от 38 до 39,5°.

Способы дачи лекарств. Лекарство собаке нужно давать таким образом, чтобы не запугать ее и при насильственном введении не попасть в трахею, что вызывает тяжелые последствия. Порошки, не имеющие неприятного запаха и вкуса, обычно даются в небольшом количестве пищи; горькие и сильным запахом — закатываются в небольшие

шарики из мясного или колбасного фарша; предварительно скармливают несколько кусочков чистого фарша и затем дают шарик с лекарством.

Жидкие лекарства заливаются из ложки или спринцовки собаке за щеку. Для этого собаку усаживают, одной рукой обхватывают морду, другой оттягивают внутренний угол нижней губы; не запрокидывая головы собаки, помощник вливает лекарство. Если собака спокойная, можно обойтись без помощи второго лица. Злобной собаке нужно надеть на морду петлю из марли или бинта.

Наружные незаразные заболевания

Ушибы. Поврежденное место припухает довольно быстро после удара. Ощущается сильная болезненность, можно наблюдать кровоподтек. Обычно температура тела остается нормальной. Ушибы конечностей чаще всего проявляются в виде хромоты.

В первом периоде заболевания накладываются холодные примочки, давящие повязки; в последующем — тепло, легкий массаж.

Вывихи происходят от падения, энергичных скакков, резких сокращений мышц. Больная конечность удлинена или укорочена. Собака часто волочит ее по земле или с трудом на нее опирается. Вывихнутый сустав очень болезнен, неnormally подвижен, позднее — отечен. В отличие от перелома, он с трудом вправляется, но будучи вправленным, сохраняет нормальное положение.

Лечение сводится к вправлению, предоставлению покоя и втиранию соответствующих мазей.

Переломы. Причинами переломов являются удары, падения, укусы.

Признаком перелома служит внезапное появление хромоты; собака слегка опирается на больную конечность или вовсе не опирается на нее. Конечность приобретает ненормальную подвижность, при прощупывании ощущается легкий хруст, появляется припухлость.

При закрытых переломах бывает достаточно быстрого вправления, наложения иммобилизирующей повязки и предоставления животному покоя.

Раны. Вокруг раны следует выстричь шерсть, обтереть кожу спиртом или бензином и смазать настойкой иода. Если ранение легкое, припудривают рану белым стрептоцидом

или смазывают мазью Вишневского и накладывают повязку. Эффективно орошение раны пенициллином. При тяжелом ранении следует обратиться к ветеринарному врачу, чтобы предотвратить осложнение.

Ожоги могут быть вызваны горячей жидкостью — термические либо химическими веществами — химические. По силе и характеру ожоги подразделяются на три степени. Для лечения применяются дубящие средства, мази против ожога. Для быстрого восстановления ткани полезно орошение пораженного места рыбьим жиром.

При ожогах кислотами необходимо быстрое орошение 10% раствором двухглекислой соды, при ожогах щелочами — 2% раствором уксусной кислоты, чтобы нейтрализовать действие этих веществ; в дальнейшем лечить, как термические ожоги.

Обморожение. Обморожению чаще всего подвергаются соски неподтянувшегося вымени сук, кончики ушей и хвоста. Вначале пораженный участок бледнеет, затем припухает и приобретает синеватый оттенок.

Растирают обмороженное место чистым снегом или погружают в холодную воду. Каждые несколько минут температуру воды повышают (добавляя теплую воду), постепенно доведя ее до температуры тела собаки. Обмороженный участок смазывают камфорным маслом; при образовании струпьев лечат, как ожог.

Экзема представляет собой воспаление кожи, сопровождающееся зудом, покраснением и появлением на коже узелков и пузырьков. Причины, вызывающие экзему, очень разнообразны: механическое раздражение кожи (например, при стрижке, щипке, чистке жесткой щеткой, от пыли, паразитов), физическое раздражение (холод, яркие солнечные лучи, частое купание в водоемах), химическое раздражение (частое мытье мылами, особенно если они плохо смываются, длительное воздействие некоторых лекарственных препаратов, слюны, мочи). Кроме того, некоторые заболевания вызывают упорные экземы, переходящие в хронические.

Прежде всего нужно устранить причину, вызвавшую заболевание. До обращения к ветеринарному работнику надо постараться защитить зудящие места от расчесывания (повязкой, намордником). Неплохо больной участок кожи смочить слабым раствором марганцевокислого калия.

Немалое значение в распространении и лечении болезни имеет общее состояние собаки и правильный уход за кожным и шерстным покровом.

Воспаление наружного уха встречается очень часто. Причины его различны: скопление и разложение ушной серы, попадание пыли, инородных тел, экзема. Они могут возникнуть как одно из проявлений нарушенного обмена веществ, связанных с неправильным питанием, недостатком движений, и как осложнение после чумы.

Внутренняя поверхность ушной раковины краснеет, что сопровождается сильным зудом или болезненностью; иногда вытекает серозно-гнойная жидкость. В острых случаях собака держит голову с наклоном в сторону больного уха, часто трясет ушами, чешет ухо. Заболевание длительное, часто переходит в хроническое и по излечении иногда дает рецидивы. Воспаление наружного слухового прохода часто осложняется язвами ушной раковины. Старый, запущенный случай нередко приводит к глухоте.

Лечение сводится к механической очистке слухового прохода тампоном ваты, при болезненности — смазыванию новокаином, пенициллинотерапии, вдуванию абсорбирующих порошков и, если нужно, даче лекарств внутрь.

Болезни глаз. Конъюнктивит, или воспаление слизистой оболочки глаза, может быть в результате ушибов, попадания инородных тел (особенно часто на охоте в конце лета попадают в глаза собаки созревшие семена растений), действия паров раздражающих веществ, действия возбудителей инфекций. Заболевание сопровождается слезотечением, припуханием век, светобоязнью, в дальнейшем истечением гнойной жидкости.

Лечение — по назначению врача. Как первое средство может служить промывание глаз 3% раствором борной кислоты, крепким чаем.

На охоте нередки случаи накола глаз. До оказания врачебной помощи, если возможно, удаляется оставшийся конец сучка и делается примочка раствором борной кислоты.

Во всех случаях заболевания глаз нужно обращаться за квалифицированной ветеринарной помощью, чтобы сохранить зрение собаки.

Внутренние незаразные заболевания

Болезни органов пищеварения. Гастрит — острое воспаление слизистой оболочки желудка. Нерегулярное кормление, недоброкачественный корм, жадность при поедании корма, особенно костей, попадание в желудок некоторых ле-

карственных ядовитых веществ, инфекции вызывают острое воспаление желудка.

Болезнь сопровождается беспокойством после принятия пищи, общей вялостью и рвотой — сначала пищевой, затем слизью и желчью.

Обычно гастрит протекает одновременно с энтеритом (воспалением слизистой кишечника). Причинами его являются те же раздражители, а также глисты. В результате воспаления слизистой кишечника появляется понос, жидкий кал содержит иногда частицы непереваренного корма. Гастро-энтерит часто принимает хроническую форму, понос чередуется с запором. Рвоты обычно наступают натощак. В кишечнике слышно урчание. Температура слегка повышается только в острых случаях.

Необходима диета, очистка желудка и кишечника дачей слабительного, дача внутрь кишечного дезинфицирующего средства и, по назначению врача, других соответствующих лекарств.

В случаях отравления явления гастро-энтерита носят тяжелый характер. Собака стонет, появляется рвота и понос с примесью крови, повышается или, в тяжелых случаях, понижается против нормы температура тела, появляются нервные явления (судороги, параличи), слюнотечение (особенно при соляном отравлении). Если яд известен, дается противоядие; в других случаях проводится симптоматическое лечение по назначению врача.

Болезни органов дыхания. Ринит — воспаление слизистой оболочки носа — вызывается резкой переменой наружной температуры, вдыханием пыли или едких паров, попаданием мелких инородных тел в полость носа, а также возникает как вторичное явление при чуме. Собака часто чихает, трется носом, из ноздрей появляется серозное истечение, переходящее затем в слизистое и слизисто-гнойное. Серозный ринит проходит обычно сам через 7—10 дней. В затяжных случаях следует капать в полость носа пенициллин и смазывать края носовых отверстий жиром.

Бронхит и пневмония. Заболевания дыхательных путей у собак чаще наблюдаются в сырое и холодное время года, зависят от резкого охлаждения всего организма или какого-либо участка его, от вдыхания непосредственно холодного воздуха или воздуха, содержащего раздражающие пары. Иногда при неумелой даче лекарства попадание жидкости в трахею приводит к тяжелой бронхопневмонии. Часто бронхопневмонией осложняется чума. Заболевание

сопровождается кашлем, одышкой, угнетенным состоянием. Кашель, вначале сухой, постепенно становится влажным. При бронхите температура обычно остается в пределах нормы, при пневмонии повышается. В дальнейшем появляется истечение из ноздрей.

Собаку надо содержать в покое, в защищенном от холода и сырости месте. Лечение производится по назначению врача и заключается в даче отхаркивающих, вдыханий горячих паров, пенициллинотерапии.

Заболевания почек и мочевого пузыря проявляются затрудненным, болезненным мочеиспусканием, напряженной походкой.

При такого рода заболеваниях необходимо обратиться к ветеринарному врачу. В целях правильной диагностики заболеваний органов мочевой системы исследования всегда сопровождаются анализом мочи.

Болезни обмена веществ. Остеомалиция, или размягчение костей, наблюдается только у взрослых собак, чаще всего у кормящих сук, и заключается в постепенном обеднении костей скелета солями извести и фосфорной кислоты. Вначале появляется извращенный аппетит: собаки грызут подстилку, поедают свой кал. Позднее наблюдаются воспаления суставов и переломы трубчатых костей.

Лечение сводится к даче корма, содержащего соли извести и фосфорной кислоты (сыре мясо, хрящи, сырье овоши). Из медикаментов дается фосфорокислый кальций.

Рахит. Рахитом называется болезнь молодняка, обычно от двух до шести месяцев, которая характеризуется неправильным развитием костной ткани животного на почве расстройства солевого обмена. Одной из главных причин рахита считается отсутствие в корме витамина Д. Предрасполагают к рахиту: одностороннее кормление, отсутствие движения на солнце (чем объясняется более слабое развитие осенних щенков), скученное содержание (в питомниках), глисты. Рахит проявляется задержкой роста, расстройством аппетита и пищеварения, затем появляется напряженная походка, желание щенка больше лежать. Позднее утолщаются суставы, искривляются трубчатые кости передних конечностей. На концах ребер при соединении с реберными хрящами образуются утолщения, которые заметны при прощупывании. Тяжелые формы рахита впоследствии губительно сказываются на собаке.

Выращивая щенка, нужно уделять особое внимание профилактике рахита. После отъема в рацион щенка надо по-

степенно вводить сырое мясо, осенью и зимой давать рыбий жир. Пищу нужно давать питательную, легко усвояемую, необъемную; ежедневно добавлять глюконат кальция.

При рахите дается костная мука, фосфорнокислый кальций, облученные пивные дрожжи, витамин Д. Полезно общее облучение щенка кварцевой лампой.

Ревматическое заболевание мышц шеи, плеча, конечностей. Причина заболевания не совсем ясна. Предрасполагающими моментами являются простуда и переохлаждение организма. Заболевают собаки в любом возрасте, однако чаще — стареющие, склонные к ожирению. Болезнь может протекать в острой и хронической форме, часты рецидивы. Собака хромает, причем хромота может быть перемежающаяся. Мышцы плотны и болезненны. Хромота бывает в начале движения и постепенно проходит. Если поражены мышцы шеи, собака не может наклонить голову; иногда затруднено жевание и глотание пищи.

Для лечения назначаются болеутоляющие средства, тепловые процедуры, грязелечение.

Воспаление анальных желез. Очень часто у собак наблюдается воспаление желез, расположенных по бокам анального отверстия. В нормальном состоянии секрет анальных желез поступает в прямую кишку и выводится с калом наружу. При закупорке выводного отверстия секрет, скапливаясь, разлагается, вызывая местные воспаления и в результате всасывания токсинов — общее заболевание, выражющееся в экземах. Отсутствие моциона, частые запоры способствуют заболеванию. Собака настойчиво разлизывает под хвостом, трется задом о землю, расчесывает у корня хвоста.

Лечение состоит в систематическом выдавливании секрета желез.

Заразные заболевания

Наружные заразные заболевания

Чесотка (зудневая и кожеедная) — заразное заболевание кожи, вызываемое чесоточными клещами. Заражаются собаки друг от друга, через зараженные предметы ухода, часто от кошек. Заболевание может переходить на всех животных и на человека. Поражение начинается главным образом с передней части тела — морды, ушей. Выражается в сильном зуде, особенно в тепле. Чесотка распространяется

быстрее экземы. Для точного диагноза необходимо исследование соскоба с пораженных участков.

Лечение применяется медикаментозное.

Железница вызывается мелким клещом. Заболевание серьезное, требующее длительного, настойчивого лечения. Поражает кожу глазных дуг, щек, конечностей, реже — туловища. Волосы выпадают, появляются круглые бесшерстные участки, покрытые чешуйками или пузырьками с гноем. Зуд слабый. Заболевание тянется месяцами.

Лечение зависит от места поражения.

Вшивость. При отсутствии культурно-гигиенических условий содержания собак у них часто встречаются вши. Предполагающим фактором является исходание собаки и длительное заболевание. Вши причиняют собаке большое беспокойство, вызывая сильный зуд и ранки на месте расчесов. Основные места поражения вшами — шея, грудь, живот, внутренняя поверхность конечностей.

Самый простой способ избавить собаку от вшей — периодическое протирание шерсти собаки смоченной в керосине и хорошо отжатой тряпкой. Протирают обязательно по шерсти, а не против шерсти, чтобы керосин не попал на кожу. Хороший результат дает мытье препаратом СК-9, легкое посыпание порошком ДДТ с последующей чисткой щеткой, смазывание внутренней поверхности ошейника серой ртутной мазью.

Блохи появляются у собак при скученном и недостаточно чистоплотном содержании. Они откладывают яички в местах скопления пыли (щели, плинтусы, соломенная подстилка), и во взрослом состоянии паразитируют на собаке. Блохи способствуют распространению заражения некоторыми видами глистов. Прежде всего нужно поддерживать чистоту помещения, где содержится собака, тем самым будут уничтожены яички и личинки паразитов.

Стригущий лишай. Возбудителем стригущего лишая является грибок. Поражаются чаще голова, конечности и шея. Заражение происходит путем контакта с больными животными, через подстилку и зараженные предметы. При этом заболевании волос теряет гибкость и ломается. Пораженные участки резко выделяются на здоровой коже, темно окрашены, почти лишены волоса. Зуда обычно нет. Болезнь передается людям. Для диагноза берется соскоб с пораженного участка. Лечением служит смазывание 10% раствором иода или 10% салициловым спиртом; полезно облучение кварцевой лампой.

Глистные заболевания

Поражение глистами — самое распространенное заболевание у собак. Заболевание серьезное, часто влекущее за собой тяжелые последствия. Видов глистов очень много. В основном они подразделяются на круглых и ленточных. Собака бывает иногда заражена одновременно обоими видами паразитов. Особенно губительное действие оказывают глисты на щенят, чаще пораженных круглыми видами — аскаридами. Внедряясь в стенки кишечника, паразиты нарушают целостность слизистой оболочки, тем самым способствуя проникновению любой инфекции. Пытаясь за счет организма, глисты истощают собаку; выделяя продукты своей жизнедеятельности, они отравляют животное. Собака отстает в росте, пищеварение расстраивается, появляются поносы, у щенят часты нервные явления. Скапливаясь в большом количестве, глисты могут вызвать закупорку кишечника и разрыв его стенок с последующим перitonитом. Глисты у щенят предрасполагают к ракиту.

У собаки, пораженной глистами, наблюдаются изменения аппетита, появляются поносы, сменяемые запорами, часты рвоты. У щенков обычно увеличен живот. Животные худеют, шерсть тускнеет, взъерошивается; при сильном поражении заметны явления малокровия. Диагноз ставится на основании обнаружения в кале взрослых паразитов или их яиц.

Лечение — по назначению врача, в зависимости от вида паразита. Особое внимание нужно уделять профилактике, производить периодически анализ кала. Надо чаще менять подстилку; пол в углу, где помещается собака, не менее двух раз в месяц мыть горячей водой.

Инфекционные заболевания

Чума собак — остро заразное заболевание, вызываемое ультравирусом. Болеют главным образом собаки до двух лет, но могут заразиться и старые. Щенки-сосунки болеют редко. Человек не заражается этой болезнью. К чуме восприимчивы лисицы, норки, еноты, песцы, шакалы, волки; травоядные не болеют. Вирус содержится во всех выделениях больной собаки (носовые выделения, кал, моча, слюна). Заражение происходит путем контакта, а также через все предметы, соприкасающиеся с больной собакой. В закрытом помещении вирус сохраняется до 4 месяцев.

Инкубационный (скрытый) период длится от нескольких дней до трех недель. Заболевание начинается с повышения температуры до 40°, озноба, отказа от корма. Через 2—3 дня появляется конъюнктивит. В дальнейшем чума осложняется вторичными инфекциями и токсическим действием вирусов.

Принято различать несколько форм чумы собак.

Легочная форма характеризуется выделением из ноздрей, кашлем, учащенным дыханием.

Катарральная форма самостоятельно редко встречается; характеризуется катарральным воспалением слизистых оболочек.

Кишечная форма сопровождается рвотой, поносом со слизью, иногда с кровью.

Кожная форма наблюдается реже. На бесшерстных местах появляется сыпь, распространяющаяся на все тело.

Перечисленные формы или следуют одна за другой, или проходят одновременно.

Нервная форма может развиться параллельно с другими или через некоторое время после кажущегося выздоровления. Это одна из самых тяжелых форм заболевания, нередко приводящая к гибели собаки. Угнетенное состояние, пугливость сменяется раздражительностью, возбуждением. Нередко наступают припадки, во время которых собака теряет сознание, падает в конвульсиях. После припадков часто остаются судороги отдельных мышц. В других случаях, при поражении спинного мозга, развиваются парезы, параличи. Длительность чумы — 3—4 недели, но она может затянуться и до трех месяцев.

Переболевшая собака, как правило, приобретает иммунитет, но бывают и случаи повторения.

Лечение чумы симптоматическое: при легочной форме применяется пенициллин, при кишечной — синтомицин, при нервной — снотворное, успокаивающее средство.

Большое значение для течения болезни имеет общее физическое состояние собаки. Чем организм ее крепче, тем легче организму бороться, поэтому в случаях полного отказа от корма нужно прибегнуть к насильтственному питанию.

Пироплазмоз — заболевание собак, вызываемое паразитом красных кровяных телец, который передается через укус клеща — переносчика. Проникая в красные кровяные тельца, этот паразит разрушает их, вызывая тяжелые расстройства. Инкубационный период — 6 дней.

При острой форме повышается температура, появляется угнетенное состояние; слизистые оболочки бледны, а затем желтушны; в моче появляется кровь; наблюдается сердечная слабость, часто рвота. Смерть наступает обычно через 3—9 дней.

При подострой форме описанные признаки заметно слабее.

Диагноз ставится при обнаружении в крови паразитов — пироплазм.

Рекомендуется после охоты осматривать собаку с целью удаления клещей. Заболевание сезонное, в средней полосе наблюдается в мае — сентябре.

Бешенство. Бешенство — тяжелое заразное заболевание, вызываемое фильтрующимся вирусом. Болеют все животные. Человек тоже заражается бешенством. Болезнь характеризуется поражением центральной нервной системы. Вирус неустойчив, солнечный свет убивает его через 14—20 часов. В поверхностных слоях земли вирус сохраняется до двух — трех месяцев. Вирус выделяется со слюной. Чаще всего заражение наступает при укусе бешеным животным. Очень опасны укусы диких хищников, так как раны, наносимые ими при укусе, глубоки и мало кровоточат. Вирус может оказаться в слюне бешеной собаки за 10—15 дней до появления у нее признаков заболевания. Инкубационный период длится от 12 дней до трех месяцев, реже до 6 месяцев, но бывает и до года. Чем ближе к головному мозгу место укуса, чем глубже и бескровнее рана, тем инкубационный период короче. Болезнь длится от 5 до 9 дней и заканчивается смертью.

У собак различают тихую и буйную форму заболевания. При тихой форме животное становится скучным, ест с трудом и вскоре отказывается от корма совсем. Быстро развивается паралич нижней челюсти — собака стремится пить, но не может проглотить воду; челюсть отвисает, с нее тянется густая слюна. Сознание не утеряно. Вслед за этими признаками наступает паралич конечностей, сменяющийся общим параличом и гибеллю. Температура обычно повышается только в начале заболевания.

Буйная форма характерна нарастающим раздражением, появлением иногда галлюцинаций (собака делает стойки, ловит несуществующих мух; собака хватает несъедобные предметы, грызет и проглатывает их). Сознание затемнено; у некоторых появляется неудержимое стремление бежать (бешеная собака пробегает большие расстояния), агрес-

сия — собака бросается на людей и животных. Гибель наступает также при явлениях паралича.

Специфического лечения при бешенстве нет. Для предотвращения развития болезни нужно возможно скорее после укуса делать предохранительные прививки антирабической эмульсией.

Для борьбы с заболеванием необходимо уничтожение бродячих собак и кошек, обязательная регистрация всех собак. Явно больных животных надо немедленно уничтожать. Собак, покусавших людей и других животных, изолируют и наблюдают за ними в течение 14 суток. При отсутствии у них признаков бешенства изоляцию прекращают. Люди, покусанные собакой, должны немедленно обращаться в органы здравоохранения.





ГЛАВА X

СЪЕМКА И ПРАВКА ШКУРОК

Рациональное использование объектов охоты обязательно для каждого сознательного охотника. Мясо зверя, если оно съедобно, должно идти в пищу, а шкурка должна быть правильно снята, соответственно обработана и сдана в заготовительную организацию.

Способов съемки шкурок существует три: трубкой, чулком и ковром.

В табл. 12 приведены способы съемки и правки шкурок различных зверей, а также соотношение длины и ширины шкурки, которое надо знать для правильного выбора правилок.

Съемка шкурки трубкой

Для съемки шкурки трубкой необходимо тушку зверя положить на спину или подвесить ее так, чтобы удобно было сделать надрезы (рис. 121). Для этого обычно подвешивают тушку на уровне груди человека, снимающего шкурку. Сперва надрезают кожу задних ног от запястья (подушечки) по бедру к анальному отверстию. Разрез де-

Таблица 12

Наименование вида	Способ съемки шкурки	Способ правки шкурки	Отношение длины шкурки к ее ширине
Белка	Трубкой	Мездрой наружу	
Заяц-беляк	"	На правилках	1:5
Заяц-русак	"	То же	1:4
Лисица красная	"	Волосом наружу на правилках	1:5
Волк	"	То же	1:7
Енотовидная собака	"	"	1:5
Песец	"	"	1:4
Медведь	Ковром	На раме	1:2,5
Барсук	"	То же	1:2
Куница	Трубкой	Волосом наружу на правилках	1:8
Колонок	"	Мездрой наружу на правилках	1:8
Горностай	Чулком	То же	1:7
Норка	Трубкой	Волосом наружу на правилках	1:8
Хорь белый	"	Мездрой наружу	1:6
Хорь черный	"	Волосом наружу	1:6
Солонгой	Чулком	Мездрой наружу	1:7
Соболь	"	Волосом наружу	Различ- ное
Росомаха	Трубкой	То же	1:4
Кошки дикие	"	"	1:4
Рысь	"	"	1:4
Выдра	"	"	1:7
Ондатра	"	Волосом внутрь	1:3
Лось	Ковром	На раме	—
Косуля	"	То же	

Примечание. Способ сохранения шкурок всех названных зверей пресно-сухой.

лают по границе волос, покрывающих чрево и огузок, перерезая при этом прямую кишку. Передние конечности разрезают от запястья до локтевых суставов. Первичная обработка начинается с поочередного снятия шкурки с задних ног, затем высвобождаются хвостовые позвонки. У крупных зверей шкуру на хвосте с нижней его стороны распарывают по всей его длине. У мелких животных (белка, заяц) шкурку на хвосте обычно не разрезают, а выдергивают из

хвостового кожного «чехлика» стержень хвоста, состоящий из позвонков и сухожилий, придерживая при этом одной рукой кожу хвоста, а другой выдергивая хвост. После того как позвонки удалены, хвост распарывается.

Когти передних и задних лап подрезают с когтевыми фалангами по суставам и оставляют на шкурке, все остальные кости удаляют вместе с тушкой.

Шкурку постепенно заворачивают трубкой на переднюю часть тела, а затем и на голову. При снятии шкурки с головы необходимо быть очень аккуратным. Особенно осторожно снимают шкурку у ушей, глаз, носа и губ. Здесь делают надрез как можно ближе к черепу, оттягивая при этом кожу в сторону.

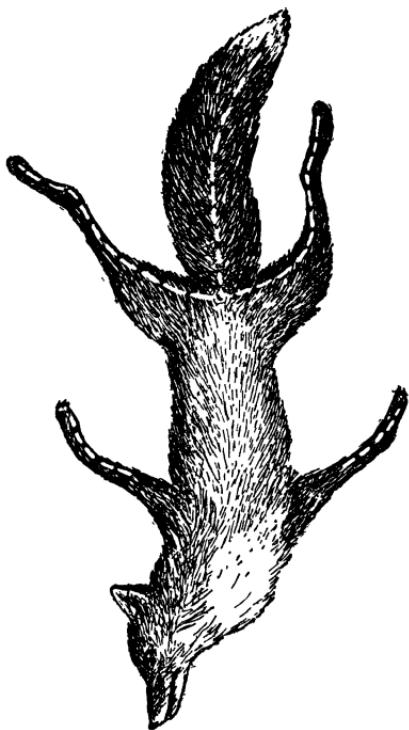


Рис. 121. Надрезы для съемки шкурки трубкой

Съемка шкурки чулком

Шкурку при съемке чулком начинают снимать с передней части туловища — с головы. У зверя оттягивают губы и делают круговой разрез по внешнему краю десен (рис. 122), затем шкурку постепенно заворачивают и, подрезая дальше, вывертывают, как вывертывается чулок, снимаемый с ноги.

Во время съемки с головы необходимо очень осторожно подрезать нос, веки, ушные хрящи. После того как шкурка снята до плеч, на шею зверя надевают петлю, свободный конец которой прикрепляют к стенке на уровне рук охотника, снимающего шкурку. Это делают для того, чтобы удобнее было держать зверя наклонно вниз головой и в то же время снимать шкурку. Если из ран или из носа и рта во время съемки шкурки пойдет кровь, она будет стекать вниз, не пачкая меха.

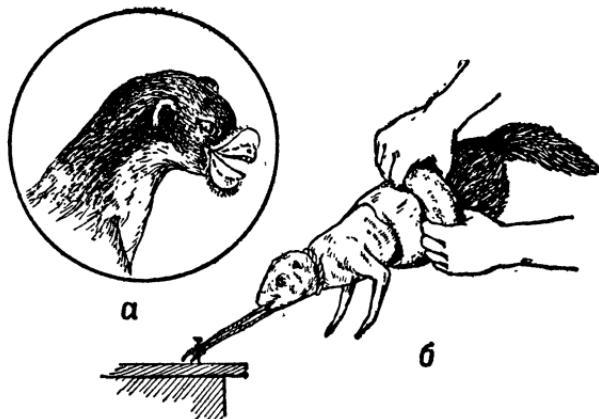


Рис. 122. Съемка шкурки чулком:
а — надрез у десен; б — снятие шкурки

Съемка шкурки ковром (пластом)

При съемке шкурки ковром, или пластом, делают три разреза — один продольный и два поперечных (рис. 123).

Продольный разрез проходит по середине нижней стороны хвоста, через живот, грудь, шею до нижней губы. Поперечные разрезы делаются по внутренней стороне лап (ног) зверя, от когтевых

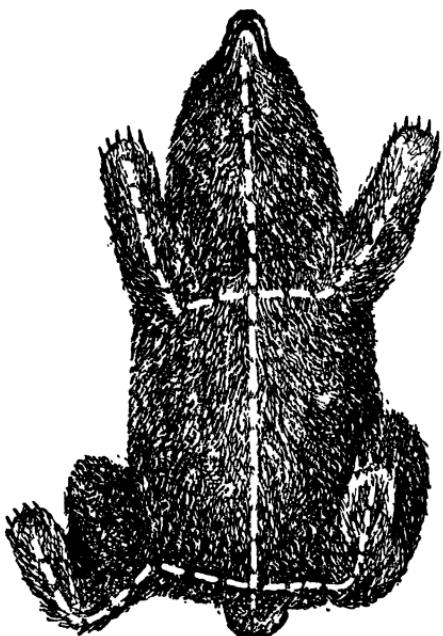


Рис. 123. Разрезы для съемки шкуры
пластом



Рис. 124. Разрез для съемки
шкуры зверя с головы с рогами

фаланг пальцев, у передних конечностей — до середины груди, а у задних — до анального отверстия. Прямая кишкка при этом подрезается.

Шкуры с копытных животных также снимаются пластиом. По традиции, голова зверя считается трофеем охотника, положившего выстрелом зверя, и часто из головы делают чучело. В этом случае шкуру с головы следует снимать особенно аккуратно.

При наличии рогов приходится делать дополнительные разрезы (рис. 124).

Обезжирковка шкурки

После того как произведена съемка шкурки, необходимо ее обезжирить. С мездры шкурки нужно удалить кусочки мышц, прирези, которые всегда остаются после съемки, а также пленки и жир. Если этого не сделать, то шкурка быстро испортится, особенно при хранении в теплом месте.

Шкурки зверей разных видов обезжирают, пользуясь различными приспособлениями. Так, для шкурок, снятых трубкой и чулком, обычно используют деревянные конусо-видные болванки, а для шкур, снятых ковром,— доски или колоды.

На болванки надевают шкуру и ножом счищают с мездры прирези, жир и т. д. Обезжирковку всегда производят от хвоста к голове. Крупные шкурки обезжирают специальным скребком или косой, после чего протирают мездру сухой чистой тряпкой.

Обезжирковку следует проводить таким образом, чтобы не подрезать корней волос и не срезать самой мездры. После того как мездра обезжирена, на ней надо зашить имеющиеся дыры, после чего шкурка подлежит сушке.

Правка и сушка шкурок

Правка и сушка шкурок проводятся для того, чтобы придать шкурке форму, соответствующую требованиям стандарта, а также для того, чтобы предохранить ее от гниения. Для этого шкурку натягивают на правилку и сушат. Температура при сушке не должна превышать 35° , так как при более высоких температурах мездра становится ломкой.

Нельзя также сушить шкурки на морозе, потому что от холода мездра разрыхляется и делается менее прочной.

Выбирать правилку для сушки шкурки, снятой с того или другого зверя, необходимо соответственно его размеру и виду.

Правилки бывают вильчатые, дощатые, проволочные раздвижные, рамочные и др. Наиболее проста клинообразная дощатая правилка (рис. 125).

На дощатой правилке можно сушить заячьи и лисьи шкурки. Надетую на правилку шкурку следует прежде всего расправить так, чтобы она располагалась на правилке

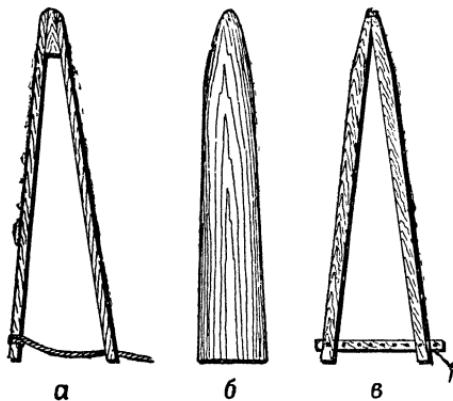


Рис. 125. Правилки:
а — вильчатая; б — клинообразная; в — раздвижная

симметрично, т. е. чтобы хребет, уши, глаза и хвост были на одной стороне правилки, а рот, передние и задние лапы — на другой стороне. На шкурке не должно быть складок, для этого шкурку, натянутую на правилку, закрепляют гвоздями.

После того как шкурка просохла, гвозди вытаскивают, шкурку снимают с правилки и еще раз протирают чистой тряпкой. Если волос у линии разрезов оказался зажиренным, его протирают подогретыми опилками или опилками, смоченными в бензине.

На этом процесс первичной обработки заканчивается, после чего шкурка подлежит сдаче государственной заготовительной организации.

Съемка шкурок с птиц и способ хранения снятой шкурки до изготовления чучела

Для съемки шкурки с убитой птицы необходимо иметь ножницы (разъемные) средних размеров, обязательно с одним тупым, а другим острым концом, узкий острый скальпель или нож, два — три пинцета разных размеров с тупыми концами и один пинцет с острыми концами.

Птицу нужно стараться доставить к месту съемки шкурки в таком виде, чтобы перья не были измяты и перепачканы кровью, калом и т. д. Для этого прострелы, если они кровоточат, присыпают картофельной мукой. В горло через клюв вкладывают вату или сухой мох. Перья аккуратно исправляют и птицу опускают вниз головой в бумажный кулек, который аккуратно укладывают в сумку.

Перед съемкой шкурки тампон в горле птицы заменяют на кусок ваты с картофельной мукой. Чтобы клюв не раскрывался, его обвязывают ниткой, пропущенной через ноздри или специальные проколы, оставляя при этом длинные концы ниток. Это в дальнейшем облегчает обратное выталкивание головы из вывернутой на нее кожи шеи.

Птицу кладут на спину и по средней линии живота разбирают перья, чтобы обнажить кожу. Затем по коже делают надрез, несколько отступая от анального отверстия и ведя его до начала или середины грудного киля.

Когда сделан разрез кожи, ее осторожно начинают отделять от мышц, все время приподливая их картофельной мукой, чтобы перья не прилипали к ним и не пачкались. Затем обнажают коленный сустав и перерезают его. Обрезанную ногу, оставшуюся у шкурки, выворачивают до плюсны и удаляют все мышцы и сухожилия. После того как кожа с ног снята, отделяют хвост от позвоночника.

Далее шкурку выворачивают чулком на голову. Кости крыльев сперва перерезают ближе к тушке, а затем очищают от мышц, отделяя кожу до начала пальцев, для чего кости плеча и предплечья вывертываются.

При снятии кожи с черепа необходимо выдернуть кожные ушные мешочки, находящиеся в слуховых проходах черепа, для чего пользуются обычно пинцетом.

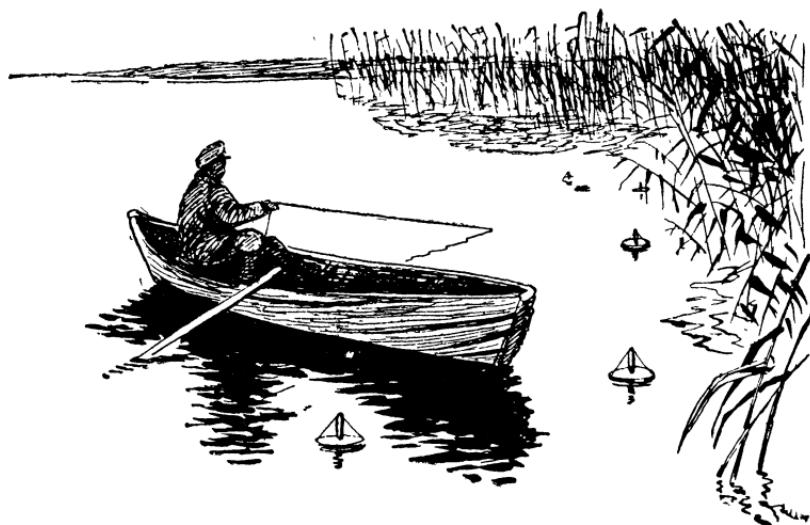
Очень важно не подрезать век, для этого кожу около глаз оттягивают пинцетом вверх, а подрез ведут около самого черепа. У некоторых птиц голова через шею не выворачивается (утки, дятлы и т. д.), а поэтому необходимо сделать дополнительный разрез на шее.

После того как шкурка снята до клюва, производят чистку черепа. Удаляют все мышцы, глаза и мозг.

Для дальнейшего хранения шкурки следует сильно присыпать ее изнутри поваренной солью. Соль следует насыпать в голову, в шею, в крылья и т. п., после чего в середину хорошо заложить тампоны из ваты, чтобы кожа спины и живота не соприкасалась и чтобы перья могли принять естественное положение.

Засоленную подобным образом шкурку можно хранить в сухом помещении в течение года.





ГЛАВА XI

РЫБОЛОВНЫЙ СПОРТ

Спортивное рыболовство

Законами СССР лов рыбы для личного потребления, без права продажи, разрешен всем гражданам повсеместно, кроме заповедных водоемов и культурных прудовых хозяйств. Порядок спортивного рыболовства определяется и контролируется Государственной инспекцией рыбнадзора. Руководство же рыболовным спортом осуществляется Комитетом физкультуры и спорта при Совете Министров СССР.

В отличие от наземных животных рыба скрыта от человека водой и малодоступна для наблюдения, в связи с чем все способы спортивного лова рыбы основаны на пищевых приманках.

Пищевые рефлексы у рыб существенно различны. Нехищные рыбы добывают пищу путем отыскания и собирания ее, хищные — путем поимки и хватки. В обоих случаях рыба пользуется органами чувств, органами движения и специальным челюстным аппаратом.

Органы чувств у рыб приспособлены к водной среде и значительно отличаются от органов чувств наземных животных.

Зрение рыб близоруко, видят они не далее 10—15 м. Рыбы различают цвет и форму предметов. Поле зрения рыб очень велико — оно достигает по вертикали угла в 150°, по горизонтали — 160—170°.

Слух у рыб развит хорошо. Орган слуха совмещен с органом равновесия и расположен в специальной хрящевой капсуле головы. Рыбы хорошо различают тональность звуков и способны воспринимать звуковые колебания среды, недоступные человеческому уху, однако они не способны различать направление отдаленных звуков.

Орган вкуса состоит из вкусовых сосочков. У многих рыб они расположены не только в полости рта, но и на других частях тела — голове, усах, губах. Рыбы различают горькое, сладкое и кислое.

Орган обоняния у костистых рыб состоит из двух парных ноздрей; одно из отверстий ноздрей служит для поступления воды, другое — для выхода ее.

Боковая линия рыбы позволяет ей ощущать токи воды. Этот орган расположен вдоль тела и в большинстве случаев имеет вид изогнутой вниз линии. Функции его очень важны и сложны, но изучены еще недостаточно. Опытами ряда исследователей доказано, что боковая линия не только воспринимает даже слабые токи воды, но и играет большую роль при отыскании живой добычи. Так, например, ослепленная щука при помощи боковой линии легко находит и заглатывает свои жертвы. На восприимчивости боковой линии основана и хватка хищными рыбами блесен. Чувствительность боковой линии такова, что она способна улавливать колебания воды, отраженные от предметов толщиной менее 0,25 мм. Благодаря этому рыбы даже ночью способны ощущать и избегать грубых рыболовных снастей.

Комплексное действие органов чувств рыбы при отыскании ею пищи характеризуется таблицей, взятой нами из учебника проф. Пучкова «Физиология рыб» (табл. 13).

Органы движения рыб состоят из плавников и мышечного аппарата. В поступательном движении решающую роль играет хвостовой плавник; остальные плавники — грудные, спинные, брюшные и анальные — служат для изменения направления движения или для поддержания тела рыбы в нормальном положении. Рыба хорошо плавает благодаря обтекаемой форме тела.

Зубы хищных костистых рыб расположены на челюстях, языке и нёбе; предназначены они только для захвата и

Таблица 13

Порода рыб	Глаз			Боковая линия			Обоняние			Вкус		
	Т	Н	К	Т	Н	К	Т	Н	К	усы	губы	рот
Щука	+	+		+	+							+
Окунь	+	+		(+)	+		+	+			+	+
Форель	+	+		(+)			+	+			+	+
Головль	+	+									+	+
Карп	(+)	(+)									+	+
Линь	(+)	(+)								+	+	+
Лещ	(+)	(+)					+	+	(+)	+	+	+
Угорь	(+)	(+)					+	+		+	+	+
Налим	(+)	(+)					+	+		+	+	+

П р и м е ч а н и е. «Т» — орган, действующий как сигнал тревоги. «Н» — орган, наводящий при поисках пищи. «К» — орган, контролирующий пищу перед окончательным заглатыванием. «+» — орган чувств, который принимает участие в поисках пищи. (+) — орган чувств, который может принимать участие в поисках пищи при определенных обстоятельствах.

удержания добычи, размельчать же ее не могут. Поэтому рыбы глотают свои жертвы целиком, предварительно повернув их головой к себе. Исключением из этого правила является мелкий малек, который заглатывается как попало.

Зубы планктоноядных рыб расположены на жабрах, через них процеживается вода и застrevает планктон. У карповых рыб имеются глоточные зубы, расположенные на глоточной кости. При их помощи рыбы производят сортировку пищевого комка и растирают твердые части пищи.

Жизненная активность рыб находится в зависимости от температуры окружающей среды. Рыбы относятся к холоднокровным животным, и температура их тела равняется или очень мало отличается от температуры воды, в которой они находятся. Для различных пород рыб существуют определенные оптимальные температурные границы. Из обычных рыб центральной полосы СССР наиболее холодолюбивыми являются налимы из семейства тресковых и все лососевые. Оптимальные температурные условия для первых 8—15°, для вторых 12—18° тепла.

Все карповые рыбы теплолюбивы. В особенности ярко теплолюбивость выражена у карпа, карася и линя, впадающих в зимнюю спячку. Другие карповые рыбы, а также щуки, окунь и судаки зимой резко сокращают потребность в питании, делаются вялыми и неспособными к серьезному сопротивлению.

Это понижение жизненной активности многих рыб находится в кажущемся противоречии с рыболовной практикой, согласно которой в зимнее время часто наблюдается хороший клёв рыбы. На самом деле биологический закон общего понижения жизненной активности теплолюбивых рыб зимой остается в полной силе, но удовлетворить свой даже пониженный аппетит в это время рыбе гораздо сложней. Это приводит к тому, что и в зимнее время рыба может ощущать чувство голода.

На интенсивность питания рыб оказывает влияние также количество растворенного в воде кислорода. При его недостатке рыбы стараются уйти из водоемов по протокам и рекам или найти в водоеме участки, где сохранился кислород. В случаях, когда этого сделать не удается, рыбы погибают.

Метеорологическая обстановка оказывает большое влияние на жизненную активность рыб, а следовательно, и на интенсивность их питания. Но высокая теплоемкость воды в значительной степени сглаживает изменения температуры воздуха. Поэтому попытки некоторых рыболовов доказать влияние резких колебаний температуры воздуха на клев рыбы недостаточно обоснованы.

Влияние изменений барометрического давления на поведение рыб изучено слабо. Имеющиеся сведения о наблюдениях в этой области рыболовов-спортсменов часто противоречивы и достаточно не проверены. Можно полагать, что при повышении давления рыба стремится подойти к берегу и интенсивно питается; при понижении давления рыба уходит с мелких мест, интенсивность питания уменьшается; при длительном сохранении низких атмосферных давлений интенсивность питания рыб постепенно повышается.

Влияние атмосферного давления на рыб в значительной мере может быть завуалировано состоянием уровня воды. Так, например, при низком атмосферном давлении, но при одновременном повышении уровня воды рыба может вести себя, как при повышении атмосферного давления.

Краткая характеристика рыб

Сазан. Нерест при температуре 18—20 градусов. Очень быстро растет. Достигает веса 15—20 килограммов. Пищается червями, личинками насекомых, моллюсками. Охотно поедает зерна злаков, горох, чечевицу, люпин. Ловится на поплавочные и донные удочки. Очень сильная и чуткая

рыба. При ловле сазана широко применяются привады и прикормки.

Карп. Культурная форма сазана. Выведен искусственно в прошлом веке. Отличают формы: широкоспинные и высокоспинные. По чешуйчатому покрову отличают голых, зеркальных и чешуйчатых. Ловится карп на спортивную снасть аналогично сазану.

Язь. Нерест ранний при 4—6 градусах тепла. Быстро растет, достигая трех килограммов. Питание разнообразное: личинки насекомых, черви, моллюски, мальки и икра рыб, лягушата, зерна злаков, насекомые, падающие в воду. Очень чуткая рыба. Ловится удочками всех систем, кроме зимних. Очень требователен к насадкам.

Карась. Нерестится при температуре 20 градусов, икру выпускает порциями в течение 20 дней. Растет быстро. Питается донными организмами, главным образом мотылем и червями. Максимальный вес до 3 килограммов. Ловится поплавочными удочками. Насадки — мотыль, черви. Известен в двух формах: карась обыкновенный и серебряный.

Лещ. Нерест при 8—10 градусах тепла. Быстро растет, достигает 6—8 килограммов. Питание: мотыль, черви, моллюски, зерна злаков. Ловится на поплавочные и донные удочки. Прикормка и привады: паренные зерна овса, толокно, каши.

Густера. Очень близка к лещу. Внешне трудно отличима. Медленно растущая сорная рыба. В питании конкурирует с лещом. Подлежит всемерному вылову. Ловится на спортивные снасти аналогично лещу. Наиболее заметный внешний отличительный признак от леща — розоватая окраска парных плавников.

Линь. Нерест при температуре 20 градусов. Питается теми же организмами, что и карась. Достигает веса 4 килограммов. Очень чуткая рыба. Ловится на поплавочные и донные удочки.

Шука. Типичный хищник пресноводных водоемов. Нерест при температуре 4—6° (иногда подо льдом). В молодом возрасте быстро растет. Питается плотвой и молодью ценных пород рыб. Нападает из засады. Имеет большое спортивное значение. Ловится на спиннинг, кружки, жерлицы, поплавочные удочки и методом вертикального блеснения.

Судак. Придонный хищник открытых плесов озер и рек. Быстро растет. Нерест при температуре 10—20°. Основой питания служат плотва, ерш, пескарь, корюшка и др. Ло-

вится на кружки и спиннинг. Достигает веса 12 килограммов.

Окунь. Известны ямный, быстрорастущий хищник и травяной, питающийся личинками насекомых.

Первый достигает веса 2 килограммов и более, второй редко бывает более 0,5 килограмма. Нерест при температуре 8—10°. Ловится на все спортивные рыболовные снасти. Лучшие насадки: черви, мотыль, бокоплав. Блесны мелкие с ярким оперением, колеблющиеся и ныряющие.

Голавль. В основном речная рыба. Встречается и в озерах. Питание разнообразное: молодь всех пород рыб, лягушата, насекомые, раки, икра рыб, черви. Очень прожорлив. Ловится на спиннинг, нахлыст и поплавочные удочки. Растет до 6 килограммов и более.

Форель. Живет в реках и озерах с чистой, богатой кислородом водой. Икру мечет осенью. Холодолюбива. Типичный хищник. Питание: уклейя, юрюшка, снеток, молодь сигов и других рыб, насекомые, лягушата, головастики.

Растет быстро, в исключительных случаях достигая 10 килограммов веса. Очень чуткая рыба. Ловится спиннингом, нахлыстом и поплавочными удочками. Известно много различных форм форели. Из них наиболее распространены озерная, ручьевая и радужная.

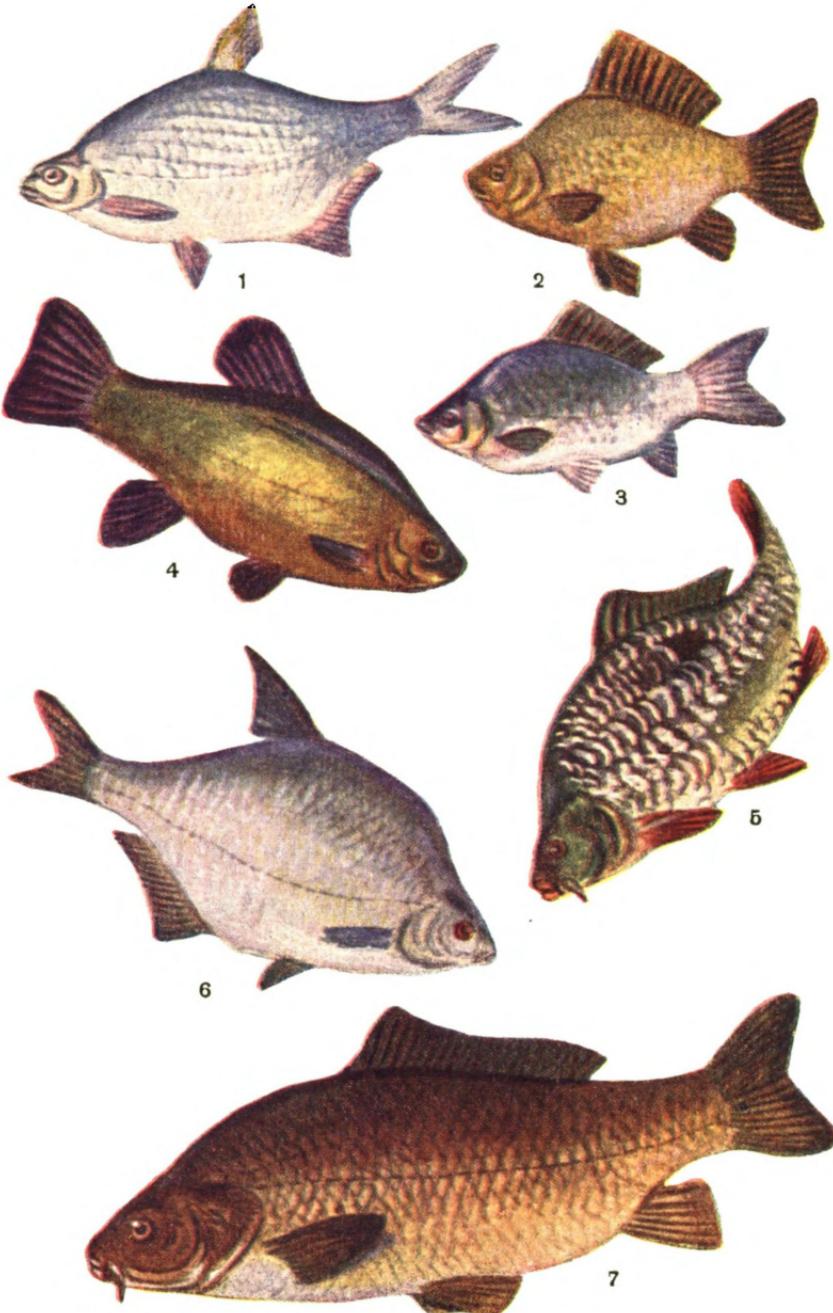
Таймень. Пресноводный лосось. Живет в верхних и средних течениях рек Сибири и Урала. Холодноводная, быстро растущая и очень ценная рыба. Достигает веса 30 килограммов. Питается рыбой, беспозвоночными и другими мелкими животными. Ловится на спиннинг.

Способы спортивной ловли рыбы

Основной рыболовной снастью для ужения рыбы является удочка, в простейшем виде состоящая из лески с рыболовным крючком. Удочки значительно различаются размерами и устройством и носят различные названия.

Спиннинг — наиболее сложная и совершенная рыболовная снасть для спортивной ловли. Он состоит из прочного и гибкого удилища, тонкой и прочной лесы (длиной до 100 м и более), свинцового груза, блесны с рыболовным крючком и катушки для наматывания лесы. Удилища делаются из kleеного бамбука или из конусных металлических трубок.

По своей конструкции спиннинги подразделяются на двуручные и одноручные. Их размеры и техническая характеристика приведены в табл. 14.



Некицные рыбы:

1 - густера; 2 - карась золотой; 3 - карась серебряный; 4 - линь; 5 - зеркальный карп; 6 - лещ; 7 - сазан

Таблица 14

Показатели	Спиннинги двуручные клееные бамбуковые		Спиннинги одноручные клееные бамбуковые	
	жесткие	полужесткие	жесткие	полужесткие
Длина в см (Д)	280	280	170	170
Толщина в мм:				
у рукоятки (H_p)	18	16	12,5	11
в конце (H_k)	5	4	4	3
Уклон грани $\frac{(H_p - H_k)}{2D}$	0,00232	0,00214	0,00253	0,00235
Максимальная механическая нагрузка в кг	8	6	5	4
Гибкость удлища, установленного под углом в 45° , в кг нагрузки	3	2	2	1,5
Максимальная остаточная де- формация после испытания на гибкость в градусах . .	2,5	3,5	2,5	2,5

Спиннинговые катушки изготавливаются из металла, пластины и дерева. Разнообразны и их конструкции. Наибольшее распространение имеют простые шпулечные катушки со стальной осью и тормозом — трещоткой. При забросе блесны шпулька такой катушки испытывает значительную механическую нагрузку и развивает скорость до 5 тысяч оборотов в минуту. Чтобы достичь таких скоростей с наименьшей затратой силы, катушка должна обладать высокой механической прочностью и легкой шпулькой; трение между шпулькой и осью должно быть возможно меньшим.

Кроме простых шпулевочных катушек применяются мультиплексионные и безинерционные катушки.

Лучшие спиннинговые лесы делаются из синтетических смол и обладают большой прочностью. В продаже имеется леска из капроновой жилки разных диаметров с разрывным усилием в 5 кг и более при толщине 0,4 мм.

Прочность лески не должна превышать прочности удлища: в противном случае при любом аварийном положении пропадет не только леска, но и удлище.

Грубые лесы толщиной свыше 0,5 мм, намотанные на шпульку катушки, сильно утяжеляют ее, увеличивают инерцию и затрудняют подтормаживание. В особенности резко оказывается отрицательное действие большой инерции шпульки при диаметре ее свыше 10 см.

Квалифицированный рыболов, используя амортизацион-

ные свойства удилища и правильно маневрируя катушкой при подсечке и вываживании рыбы, имеет возможность вывести рыбу, вес которой примерно в два раза превышает механическую прочность лесы. Принимая во внимание, что в водоемах средней полосы Европейской части СССР рыба весом выше 10 кг встречается очень редко, можно считать для этих районов наиболее целесообразной оснастку спиннингов лесками с механической прочностью 3—5 кг при диаметре 0,35—0,50 мм.

Спиннинговые блесны служат для раздражения органов чувств хищной рыбы и для вызова у нее хватки блесны.

Движение блесен в воде рыба воспринимает зрением и боковой линией.

Движения блесны разделяются на колеблющиеся (уралка, норвега, ложка и др.), вращающиеся (девоны, отер и др.) и ныряющие (орено и др.).

В водоемах со стоячей или слабо проточной водой лучшими будут колеблющиеся и ныряющие блесны, в особенности если спиннингист будет придавать блесне порывистые, неравномерные движения.

На больших открытых плесах с чистой водой целесообразно применять серебряно-матовую окраску блесен в комбинации с красным оперением. На прибрежных участках с более мутной водой, вблизи зарослей, предпочтительна пестрая расцветка блесен с преобладанием золотистых и медно-красных оттенков. Красное оперение и в данном случае приносит пользу.

На водоемах со средним течением, на широких плесах больших рек чаще применяют вращающиеся или комбинированные блесны; расцветка их может быть различной. На мелководье блесны не должны сильно отражать свет. Для глубоководных участков, где освещенность слабая, применяются блесны с полированными блестящими плоскостями.

Ведение вращающихся блесен — большое искусство. Здесь надо учитывать течение воды, ее цвет, характер грунта и видовой состав рыб, водящихся в данном водоеме.

Для первой ориентировки с целью выбора блесны и характера ее движения целесообразно ознакомиться с питанием хищных рыб путем вскрытия желудков. При преобладании в желудках хищных рыб ерша, пескаря, густеры, лещика надо рассчитывать на успешное применение вращающихся блесен; при наличии плотвы, язя, окуня и мелких рыб хищных пород — колеблющиеся блесен при глубинах 3—4 м и ныряющих при больших глубинах; при преобла-

дания мелких планктоядных рыб — специальных блесен типа уклейки, пластиинки, отер, дублем и др.

Многие рыболовы вместо блесен предпочитают оснащать спиннинг снасточками с насаженными на них мертвыми рыбами. Этот нехитрый снаряд действительно часто оказывается лучше блесен, и его можно рекомендовать для широкого распространения. В особенности большое значение приобретает он, когда по условиям местности хватки рыбы происходят в угон блесне, что часто наблюдается при ловле с берега в небольших и средних реках.

Лов рыб на дорожку. Этот способ во многом сходен со спиннинговым, но при нем отсутствует спиннинговое удлище и, следовательно, невозможны забросы блесны. Дорожка состоит только из лесы, мотовила и блесны с грузом или без него. Она выпускается с лодки на 30—50 м, и ведение блесны осуществляется движением лодки.

Кружки — это круглые деревянные, пробковые или пластмассовые поплавки со стержнем. По окружности поплавка намотана леска со свинцовым грузом около 5 г и рыболовным крючком. В центр кружка вставлен стержень, на конце которого легко спадающей петлей закрепляется леска.

Нижняя сторона кружка окрашивается в белый, верхняя в красный цвет. Пищевой приманкой служит живец, насаживаемый на рыболовный крючок. При хватке живца хищником кружок переворачивается белой стороной вверх.

Рыболов должен научиться в совершенстве управлять лодкой, от маневренности которой при этом способе ловли очень многое зависит.

Живец по видовому составу должен соответствовать основной пище хищников и быть способным к быстрым и энергичным движениям, так как вялого живца хищник берет неохотно. Лучшими живцами являются пескоройки (личинка миноги), пескарь, карась, плотва, ерш, окунь, мелкие щуки.

Захваченный живец проглатывается рыбой не сразу. Пока он еще сопротивляется и бьется, заглота произойти не может. Как правило, заглот происходит только с прекращением движения захваченного живца. Это происходит через некоторое время — от 30—40 секунд до нескольких минут.

На свойстве хищников держать живца некоторое время в пасти основано два способа их поимки: первый — на подсечку, когда рыболов, не ожидая заглота, при переворты-

вании кружка быстро подъезжает к нему и старается подсечкой вонзить острие рыболовного крючка в пасть рыбы. В этом случае рыболов выпускает не более 5 кружков, расположенных близко от них и стремится возможно быстрее сделать подсечку. Во втором случае количество кружков доводится до 10, рыболов удаляется от них на расстояние 50 м и более. Скорость и маневренность движения лодки здесь имеют меньшее значение. Подсечка в данном случае хотя и производится, но назначение и характер ее иной: она должна вызывать поражение глотки хищника, благодаря чему сопротивление его при вываживании значительно ослабевает.

За последние годы все большее распространение приобретает вертикальное блеснение рыб. Оно известно в двух разновидностях: собственно блеснение рыб и лов рыбы на мормышку. Оба эти способа могут применяться с одинаковым успехом летом с лодки и зимой со льда.

Лов рыбы вертикальным блеснением основан на раздражении зрения и боковой линии рыб движениями блесны, совершамыми в вертикальном направлении.

Наиболее распространенный метод — рывок, при котором блесна в силу инерции преодолевает в воде путь, значительно больший, чем рука человека в воздухе. При рывке движение блесны происходит в сравнительно короткий срок (0,5—1,5 сек.), за который она может подняться на 1—3 м. При медленном поднятии блесны движение ее происходит в течение 5—10 секунд.

Лов рыбы на мормышку — способ очень совершенный, но далеко еще не полностью освоенный. Форма и размеры мормышки ничего общего не имеют с живцами и мальками и не могут возбуждать хищных инстинктов. Их действие основано на употреблении в пищу окунями и многими другими рыбами некоторых водных животных, из которых наиболее лакомые и питательные относятся к так называемым бокоплавам. В Сибири их называют мормышами. Применение рыболовной снасти — мормышки и заключается в имитации движений бокоплава в воде и вызове у рыбы пищевого рефлекса. В отличие от блеснения, при ловле рыбы мормышкой целесообразно усилить ее действие насадкой на рыболовный крючок мотыля. Техническое оснащение для блеснения и ловли рыб на мормышку простое и портативное. Его можно легко изготовить самому или приобрести в магазине.

Для ловли на мормышку требуется короткое и гибкое удилище с рукояткой и мотовилом или катушкой. Размеры удилища — от 35 см до 1,0 м, наиболее распространены удилища длиной 45—60 см. Лески применяются главным образом из капроновой жилки диаметром от 0,10 до 0,3 мм., чаще 0,15 мм.

Меньшее значение сравнительно с описанными спортивными способами ловли рыб имеют жерлицы, переметы и подпуска.

Лов рыбы жерлицами сходен с ловом на кружки, с той разницей, что вместо движущегося поплавка устанавливается неподвижная рогулька жерлицы. Как правило, летом жерлицами ловят рыбу на заглот, зимой на подсечку. Оснастка жерлиц очень проста, она состоит из рогульки, лески, грузила и рыболовного крючка, чаще всего тройника.

Переметы и подпуска — типичные ставные рыболовные снасти. Они представляют мало возможностей для активности рыболова и, следовательно, не имеют спортивного значения. Ими часто производится отлов налима, являющегося в наших водах очень вредным хищником.

Ужение рыб нахлыстом

Многие породы рыб — голавль, язь, хариус, форель и др.— питаются падающими в воду насекомыми.

В период массового вылета поденки почти все рыбы переходят на этот способ питания. В это время рыба хорошо ловится на такую снасть, которая приспособлена к лову рыбы на падающих в воду насекомых. Ужение рыбы такой снастью относится к одним из самых увлекательных и высоко спортивных способов. Называется он ужением на нахлыст. Эта очень красавая, внешне похожая на спиннинг снасть позволяет забросить леску с настоящим или искусственным насекомым на крючке на расстояние до 25 м. Она состоит из удилища, более гибкого и упругого, чем спиннинговое, обладающего такой же прочностью. Удилище оснащается плетеной леской неравномерной толщины. Леса толще и тяжелее в конце, прилегающем к удилищу. Насадками на рыболовный крючок служат насекомые — кузнечики, стрекозы, бабочки, некоторые виды жуков и их имитации — мушки, имеющиеся в продаже. Последние можно легко сделать и самому из тонкой проволоки, разноцветных перьев и др. Хорошие мушки не тонут в воде.

Кроме нахлыста, ужение рыб с насадками из насекомых и искусственных мушек возможно также обычной и проводочной удочкой. Таким образом можно ловить многих рыб, в том числе уклейку, язя, хариуса.

Ужение нехищных рыб

По характеру питания нехищные рыбы разделяются на планктоноядных и бентосноядных. Планктон составляет основу питания молоди всех пород рыб. Ничтожные размеры планктонных животных не позволяют насадить их даже на самые мелкие рыболовные крючки, поэтому ужение рыб на такие насадки невозможно. При ловле планктоноядных рыб в большинстве случаев используется их способность, подобно многим хищникам, в качестве дополнительного питания использовать насекомых. Гораздо большее значение для рыболова-спортсмена представляют рыбы, питающиеся донными животными — бентосноядные. На дне водоемов, в иле и на твердых грунтах живет много различных водяных животных, имеющих значение для питания рыб и могущих служить насадками рыболовных крючков.

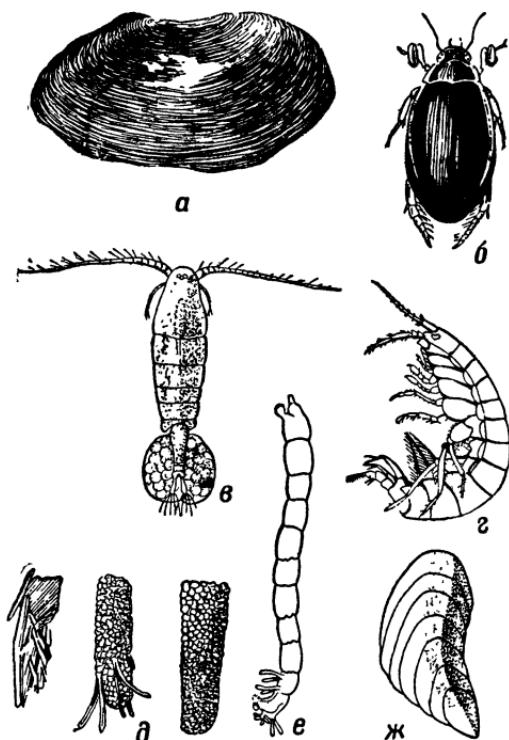


Рис. 126. Водные животные:

а — анодонта; *б* — жук плавунец; *в* — веслоногий ракок (сильно увеличен); *г* — бокоплав (увеличен); *д* — чехлики личинок ручейников; *е* — мотыль (увеличен); *ж* — дрейсена (увеличен)

Лучшая насадка из них — личинка комара-дергунца — мотыль, небольшое червеобразное животное (2 см) красного цвета. Живет в иле, которым и питается. Добы-

вается путем промывки ила на металлической или волосяной сетке с ячейей в 1 мм².

Личинки ручейников — очень хорошая универсальная насадка для всех донных пород рыб (рис. 126). Живет в чехликах, построенных из песка, стеблей растений и др.

Моллюски двухстворчатые (беззубка) имеют твердые известковые раковины, из которых их извлекают при помощи ножа. В качестве насадки лучше употреблять мантию моллюска, облегающую створки.

Кроме донных водных животных, хорошими насадками считаются некоторые наземные животные, их личинки и яйца. К ним относятся дождевые черви, опарыш (личинка мясной мухи), хрущ, муравьиные яйца и др.

Многие донные рыбы охотно питаются растительной пищей — зернами злаковых и бобовых растений, которые также служат хорошими насадками и могут употребляться как подкормка.

Пищевой рефлекс нехищных рыб выражается не резкой хваткой, а сравнительно медленным заглотом пищи, которая предварительно тщательно исследуется и сортируется ртом, глоточными и жаберными зубами.

К типичным представителям нехищных рыб, питающихся донными организмами, относятся лещ, густера, карп, сазан, карась, линь, ерш, стерлядь. Очень большое значение имеют донные организмы и в пищевом рационе таких рыб, как окунь, плотва, язь, елец, голавль, выон.

Все эти рыбы хорошо ловятся на донные насадки при условии, что рыболов-спортсмен будет при выборе насадки учитывать время года и естественные условия данного водоема.

Очень большое значение имеет метод прикормки рыб на определенных местах.

Прикормки составляются главным образом из растительных кормов, так как мотыли и черви быстро прячутся в грунте. Примеси рубленых червей к растительным кормам, хотя и очень эффективны, но быстро загнивают и в таком виде не привлекают, а отпугивают рыбу.

Наиболее распространенными привадами из растительных кормов служат конопляный, подсолнечный и льняной жмыхи, пареные зерна овса, ячменя, пшеницы, кукурузы и мучные продукты из этих же злаков, слабо проваренные семена бобовых — гороха, люпина, чечевицы и сои.

Целесообразно добавлять в кормовые смеси патоку, мед, сахар (до 25 % по весу); конопляное, льняное, подсолнеч-

нечное (не рафинированное) и хлопковое масло — до 5% по весу. Ароматические вещества: анис, мускус, грушевая эссенция, концентраты из гвоздики, лаврового листа, мяты и др. прибавляются в ничтожно малых дозах ($\frac{1}{100}$ % и менее), так как орган обоняния рыб очень чувствителен и высокая концентрация ароматических веществ может дать противоположный ожидаемому результат. Назначение приправ — вызвать условный пищевой рефлекс, вследствие которого рыбы привыкают к местным прикормкам.

Регулярная прикормка из хорошо подобранный смеси привлекает даже таких чутких рыб, как лещ, язь, сазан и карп, и позволяет успешно ловить их на поплавочные и другие удочки.

Техника ужения нехищных рыб весьма разнообразна и зависит от их породы, размеров, времени и места ловли.

Наиболее распространенной рыболовной снастью для ловли нехищных рыб служит обыкновенная поплавочная удочка, состоящая из гибкого удилища и привязанной к нему лески с поплавком, грузилом и крючком.

Рыболовный крючок имеет цевье с головкой, затылок, лоб, бородку и жало.

Цевье с головкой соединяет крючок с леской. Головка делается в виде лопатки или кольца. Цевье бывает короткое или длинное. Затылок и лоб определяют форму крючка, первый — в части, прилегающей к цевью, второй — к жалу. Затылок испытывает наибольшую механическую нагрузку при вываживании рыбы, а лоб — при ее поддеве. Затылок образуется пологой, лоб — крутой дугой. Бородка служит для прочного удержания рыбы на рыболовном крючке, углубляясь в него примерно на половину толщины. Жало служит для поддева рыбы, оно делается заостренным и может быть прямым или с боковым загибом под углом 5—25°.

Большое значение имеет острота крючка. Хорошо заточенный крючок должен цепляться за ноготь без всякого нажима.

Для заточки крючков лучше всего пользоваться мелко-зернистым наждачным оселком. Заточенное жало крючка очень нежно и быстро тупится. Его нужно беречь, втыкать при хранении в пробку и не лениться подтачивать. Стандарт рыболовных крючков имеет нумерацию, которая определяется кратчайшим расстоянием от конца жала до цевья. Крючок, у которого это расстояние равно 5 или 10 мм, соответственно имеет пятый или десятый номер.



Хищные рыбы:

1 — окунь; 2 — голавль; 3 — форель; 4 — судак; 5 — щука; 6 — гаймень

Леска должна обладать гибкостью, необходимой механической прочностью и быть возможно менее заметной в воде.

Этим условиям наиболее полно отвечают лески из капроновой жилки.

Леска и рыболовный крючок на удочках, приспособленных для лова нехищных рыб, находятся в неподвижном состоянии и легко обнаруживаются рыбой. Поэтому большое значение имеет хорошая маскировка этих частей.

Обыкновенная поплавочная удочка, как правило, оснащается леской, выдерживающей 75—100% веса наиболее крупных из тех рыб, которых рассчитывают ловить. Таким образом, при расчете лещевой удочки приходится ставить леску в 0,3 мм, а при наличии более крупных лещей — еще толще. Такая грубая леска, если ее не замаскировать окраской, может быть легко замечена рыбой. Для маскировки лески красят в различные цвета. Лучше всего леска такого цвета, как спинка рыбы.

Для ловли мелких рыб весом не более 0,5 кг употребляются самые тонкие лесы, не толще 0,1 мм. Окрашивать их не следует, так как при такой толщине леска в воде кажется прозрачной и будет неразличима.

Удилище предназначено для заброса крючка с леской в воду и для амортизации рывков рыбы при вываживании. Удилище должно быть легким, прочным и гибким. Размеры его зависят от величины рыбы, ее породы и глубины, на которую настроена удочка. В отличие от спиннинга и нахлыста, удилище не приспособлено для дальних забросов рыболовного крючка, который движением удилища посыпается вперед не более чем на двойное расстояние длины удилища. При ловле на глубинах в 6—7 м забросить рыболовный крючок далее длины удилища очень трудно.

Оснащать короткие удилища длинными лесами с целью увеличить радиус действия удочки нельзя. Это приведет только к запутыванию лески. Увеличить дальность заброса можно, только удлинив удилище до 5—6 м; более длинные удилища становятся неудобными в обращении и слишком тяжелыми при забросе крючка.

Таким образом, максимальный радиус действия удочки не превышает 10—12 м, обычно же он значительно меньше. Из-за ограниченности расстояния заброса лесы с крючком рыболову необходимо маскировать не только удочки, но и себя. С этой целью нужно стремиться занять положение, не слишком приподнятое по отношению к уровню воды

(лов в заброд), избегать яркой расцветки костюма и делать лишь самые необходимые движения.

Лучшие удилища изготавляются из цельных бамбуковых хлыстов. Они очень легки, обладают достаточной прочностью и гибкостью.

Хорошее удилище должно выдерживать без излома и сильной деформации 75 % веса наибольшего возможного в улове экземпляра рыбы.

Неплохое удилище можно сделать из можжевельника, березы, ореха, вяза или других твердых древесных и кустарниковых пород.

С целью придания удилищам портативности их часто делают складными; однако даже самое тщательное соединение всегда понижает прочность удилища.

Поплавок. Назначение поплавка — сигнализировать о поклевке и поддерживать рыболовный крючок на заданной глубине. Поплавок может быть изготовлен из любого материала с удельным весом легче воды. В последнее время появились очень хорошие поплавки из пенопластмассы, обладающие большей пловучестью; они не впитывают воду и сохраняют постоянный удельный вес.

Размер поплавка и его подъемная сила зависят от способа ловли, в редких случаях он может поддерживать на плаву груз свыше 10 г. Обычные поплавки для простой удочки уравновешиваются грузом примерно в 1 г и менее.

Форма поплавка предпочтительна вытянутая, овальная, с утолщением на одном конце. Очень чувствительны, но не прочны поплавки из гусиного пера.

Грузила. Назначение грузил — увеличение инерции рыболовного крючка и лесы при забросе, погружение рыболовного крючка и усиление натяжения лесы между крючком и поплавком.

Делаются они из свинца в виде шариков (дробинок), которые разрезаются до половины и обжимаются на леске, или пластинок, которые обертываются и тоже зажимаются на ней.

При ловле чутких донных рыб (леща, линя, карася) применяется следующий способ оснастки удочки грузилами: на лесу надеваются три свинцовых груза, из которых первый, самый маленький, укрепляется на расстоянии, равном средней высоте тела рыбы, от крючка, второй — на двойном и третий — на тройном расстоянии. Массы грузов относятся как 1 : 2 : 4. Общий вес грузов должен соответствовать подъемной силе поплавка, который при достижении первым грузом дна должен $\frac{1}{5}$ своей массы держаться на плаву.

При ловле окуня, плотвы и других менее чутких рыб делается одно грузило; оно прикрепляется к леске на расстоянии 5—10 см от крючка. Вес грузила должен быть не менее половины подъемной силы поплавка.

Начинающему рыболову-спортсмену целесообразно применять более простые удочки, рассчитанные на лов окуня, плотвы, ерша и других распространенных и более доступных рыб. Она должна быть не менее 3 м длиной, оснащена леской в 4 м длиной при толщине 0,1—0,15 мм, небольшим (№ 4—6) крючком, легким поплавком и соответствующим ему грузом. С такой поплавочной удочкой можно быстро освоить несложные приемы ужения рыб, научиться правильно подбирать насадки и приобрести навыки в основных процессах ужения рыбы — забросе крючка, подсечке и вываживании рыбы.

Техника ужения рыбы поплавочной удочкой на различных водоемах и в разные сезоны года имеет свои отличия. Так, например, для ловли рыбы в реках поплавочной удочкой выработан особый способ, носящий название проводки. Для ловли в проводку надо выбрать участок реки с ровным дном и глубинами от 1 до 2 м. Лучше всего ловить в проводку при скоростях течения 20—50 см/сек. Насадка должна идти в 5—10 см от дна, не цепляясь за него. При насадке из насекомых для ловли голавля, хариуса, язя, форели и других рыб с проводочной удочки снимают грузила и крючок пускается в верхних слоях воды.

Зимний подледный лов рыбы поплавочной удочкой производится в стоячей воде. Удилище применяется короткое, леска тонкая (0,1—0,15 мм). Поплавок очень легкий, держит насадку у самого дна, не давая ей ложиться на него. В противном случае насадка может погрузиться в ил и рыба ее не найдет. На крепких грунтах, где насадка не может скрыться в иле, рыболовы кладут ее на дно, а поплавок погружают на 1—2 см в воду с целью избежать его обмерзания. Насадкой для удочек чаще всего служит мотыль, которого в зимних условиях легче всего достать. Находят употребление также хлебные и зерновые насадки. Запасливые рыболовы заготовляют осенью впрок дождевых червей, муравьиные яйца, личинок различных насекомых. Часто представляется возможным в незамерзающих родниках и из речных прорубей достать ручейников.

Донки рассчитаны на дальний заброс (до 50 м) крючка с грузилами. Конструкция их очень проста.

Донка состоит из лесы, обеспечивающей удержание

груза весом не менее 5—6 кг. При ловле крупных сазанов ее прочность доводится до 10 кг. Толщина лесы мало влияет на успех лова, так как даже самые грубые шнурсы, толщиной более 1 мм, вполне надежно маскируются грунтом, на который опускается леса в рабочем положении. Окраска лесы должна соответствовать грунту и быть темной на иловатых, коричневой и желтой — на песчаных грунтах.

Леска оснащается прочным и тяжелым рыболовным крючком от 6-го до самого крупных номеров. Маскируются крючки насадками, для чего на них часто надевают целые пучки червей и насекомых. При применении хлебных насадок крючки полностью закрываются ими.

Грузила для донок употребляются тяжелые — от 10 до 30 г весом и более. Наиболее часто груз делают свободно скользящим по леске, для чего у него имеется сквозное, соответствующее леске отверстие. Чтобы груз не спускался вплотную к крючку при забросе и не демаскировал его, на леске на расстоянии 25—50 см от крючка завязывается узел-ограничитель.

Удилище для донной удочки берется короткое (1,5—2 м). Оно должно выдерживать механическую нагрузку до 5 кг и иметь упругий конец. Назначение удилища — амортизация рывков рыбы, и если оно снабжено катушкой и кольцами, то и заброс крючка. В простейшем случае при отсутствии катушки леса укладывается ровными, не спутывающимися кольцами у ног рыболова, в руке которого остается только короткий конец ее с крючком, насадкой и грузилом. При известном навыке для рыболова не представляет большого труда забросить такой снаряд даже без помощи специального удилища на 25—30 м. На таком расстоянии рыбы не могут увидеть рыболова.

Благодаря хорошим условиям маскировки самого рыболовного снаряда он в гораздо меньшей степени, чем поплавочная удочка, способен испугать рыбу, в связи с чем лов донными удочками проходит очень успешно.





ГЛАВА XII СОВЕТЫ ОХОТНИКУ

Охотниче-рыболовный туризм

Охотничьи и рыболовные экскурсии и экспедиции, т. е. поездки в отдаленные, богатые дичью и рыбой места, часто мало изученные, привлекают многих охотников и рыболовов-спортсменов.

Такие поездки, помимо своей прямой цели — охоты и рыбной ловли, — дают навыки походной жизни и укрепляют здоровье.

Охотники и рыболовы проводят большую часть времени на чистом воздухе — на реке или озере, в горах или в лесу, живут в палатке, noctуют у костра, совершенно выключаясь из обычного круга занятий и повседневных забот.

Все это успокаивает нервную систему, а такие работы, как заготовка дров, оборудование и переноска лагеря, устройство ночлега, а также гребля и ежедневная ходьба служат хорошей тренировкой и дают необходимую физическую закалку.

Охотничьи записи

Составленные во время охотничьих экспедиций и экскурсий маршруты, описание районов, а также дневники и фотографии дают ценнейший материал, который может быть использован не только для организации охотничьих экспедиций и поездок отдельных охотников, но и в целях изучения биологии птиц и зверей.

Для ведения дневника назначается один из наиболее опытных охотников. Все записи в дневнике следует вести аккуратно, без пропусков, последовательно день за днем. Записывается в дневник только то, что видели сами участники поездки. В исключительных случаях делаются записи и со слов местных жителей или охотников, если интересные сведения подтверждаются из нескольких источников.

Материалом для дневника служат заметки каждого из участников поездки, который отметил поднятую за день охоты дичь. Переместившаяся птица или зверь не регистрируются, и нужно быть очень внимательным, чтобы не внести их в запись вторично. Регистрировать дичь следует в течение дня, на остановках во время охоты, не откладывая этого дела до вечера или до следующего дня, так как в этом случае запись будет неточной. По возвращении с охоты листки с зарегистрированной за день дичью сдаются товарищу, ведущему дневник, который суммирует все полученные сведения.

В охотничий дневник записывают также время прилета и отлета птицы, даты начала и конца токов и тяги, часы их начала и конца в период наблюдений, даты выхода зверя из нор, время распускания листьев, появление насекомых, даты кладки яиц, вывода молодняка, начало и конец линьки птицы и зверя, время высыпок дичи, собирание в стаи водоплавающей птицы перед отлетом. Ведется также запись всех интересных наблюдений над жизнью животных, причем очень желательно, чтобы наблюдения велись и над теми видами, на которые охота не производится.

Помимо указанного, в дневнике следует записывать: состояние погоды (ясно, пасмурно, дождь, снег и т. п., направление и по возможности сила ветра), характер мест, где проводилась охота, название охотничьих угодий, лесных уроцищ, болот, озер, речек, наименования населенных пунктов, колодцев в степи, горных перевалов и т. п.

Записывается также кратчайший путь до места охоты, вид транспорта, применение которого возможно в данном районе, состояние дорог в зависимости от погоды, наименование селений, где можно закупить продукты, фамилии таборщиков, проводников, хозяев выочных животных, у которых они были наняты.

Охотничий дневник даст возможность в дальнейшем смело направлять охотничьи экспедиции и экскурсии в данный район.

Образец записи в дневник

«Охотничья экспедиция коллектива № 15.8 1954 г. Лагерь у оз. Щучьего.

Ясно, температура +22°. Ветер юго-восточный.

На охоте — три человека. Тарасов поехал на пристань Орлиха сдавать корреспонденцию и закупать продукты.

Два человека охотились по водоплавающей дичи и один — по боровой с пойнтером Ладой.

Охоту на озерах начали в 3 ч. 40 м., по боровой — в 5 час. В лагерь вернулись: с озер в 21 ч. 40 м., из леса в 21 час.

Очень хороши озера Чуганок, Баксай, Рубежное, расположенные в 2—4 км от лагеря. Озера длиной около 2 км каждое, шириной до 300 м. Берега озер поросли лозняком, дно песчаное, поросшее метров на 30 от берега хвощом, вполне проходимы. Глубина в хвоще около 70 см. Утки, преимущественно кряковые и серые, подпускают вплотную. Оз. Грязное, находящееся в 3 км от оз. Рубежного, для ходовой охоты непригодно, так как берега его густо заросли шиповником, а само озеро глубоко и дно его илистое и топкое. В южном конце озера обнаружена утиная дневка, к которой без лодки нельзя пробраться.

Всего за день подняли, не считая уток, согнанных с дневки, 37 уток и 4 гусей (выводок). Болотная дичь не учитывалась, но ее очень много на небольших болотах, расположенных между озер. Утиные выводки очень разнообразны, наряду с взматеревшими есть и хлопунцы. Утиные перелеты пока плохие.

По боровой дичи охота проводилась в урочище Большой Клин, в 3 км от лагеря. Места очень хороши, сплошные лесосеки. Птицы немного, за день поднято 3 выводка тетеревов и один — глухарей в опушке крупного леса недалеко от дороги из дер. Анисово в дер. Захарово. Тетеревиные выводки очень малочисленные — в двух по три молодых, в одном пять. В выводке глухарей четыре молодых. Тетеревята и молодые глухари — величиной в половину матки.

Поражает количество гадюк — за день видели семь штук, из которых пять удалось убить. Возвращаясь в лагерь, нашли родник с очень хорошей водой под группой больших деревьев, шагах в 200 от лагеря.

Комаров значительно меньше, чем у речки Кривой, где мы стояли лагерем 6 августа».

Помимо охотничьего дневника, необходимо вести запись отстрелянной дичи. Раненые и не взятые птицы не регистрируются. Удобнее всего вести запись по следующей форме:

Отстрел дичи

Дата	Наимено- вание угодий	Фамилия охотника	Виды отстрелянной дичи					
			водоплаваю- щая и золот- ная дичь	всего	боровая	всего	итого	
		Итого						

Рекомендуется еще до отъезда заготовить разграфленную соответствующим образом тетрадь.

Охотничий дневник и записи ведутся обязательно простым карандашом, так как чернильный карандаш и чернила могут под влиянием сырости расплыться и тогда все записи погибнут.

Фотографирование

В изучении района, куда направлена охотничья экспедиция, большую помощь может оказать фотографирование.

Что именно следует фотографировать? В первую очередь типичные для определенных видов дичи стации; места, где проводилась охота,— тока, озера и болота, где были установлены шалаши; места утиных перелетов; на броды и места жировок, наплывы на воде водоплавающей дичи; типичные места переходов зверя, его тропы, водопои; места лежек, берлог и нор зверя, следы зверей и птиц.

Полезно дать снимки ландшафта труднопроходимых мест, переходов и бродов по дороге к месту охоты, удобных мест для расположения лагеря и ночевок в лесу.

Большой интерес представляет также фотографирование зверей и птиц на свободе. Можно заснять стаи волопла-вающей птицы, дроф на кормежке, пасущихся джейранов, турков и т. п. Такие фотографии имеют большое научное значение, дают богатый иллюстративный материал для организации охотничьих экспедиций и, кроме того, могут служить украшением любого уголка охотника.

При поездках в отдаленные районы, где развита про-

мысловая охота, следует фотографировать породистых, хорошо работающих собак, а также орудия промысла: капканы, ловушки и способы их применения.

Следует иметь в виду, что фотографирование на охоте и особенно съемка животных на воле требует хорошего знакомства с техникой фотографирования; кроме того, часто, чтобы сделать интересный снимок, приходится жертвовать верным выстрелом.

Аппаратура должна быть легкой, портативной, прочной, удобной в обращении, позволяющей без перезарядки сделать большое количество снимков и допускающей производство моментальной съемки при неблагоприятных условиях освещения.

Для успешной съемки животных на воле необходимо в добавление к стандартному объективу камеры иметь телескопический, т. е. объектив с большим фокусным расстоянием, увеличивающим размеры изображения (на негативе) в 2—5 раз. Смена объективов должна быть легкой и быстрой. Кроме того, аппарат должен обеспечивать точную и быструю наводку на фокус, иметь точный визир (видоискатель) и давать возможность производить съемку с рук в любом положении.

Всем этим требованиям полностью удовлетворяет малоформатная аппаратура, выпускаемая нашей промышленностью: «Зоркий» и «Киев». Для того чтобы иметь возможность снимать животных на свободе на больших расстояниях, необходимо иметь соответствующий набор сменной оптики.

В походе аппарат должен быть в состоянии постоянной готовности к съемке. При подходе к животному нужно принять меры к тому, чтобы блеск объектива и металлических частей камеры не выдавал присутствия человека. Следует также иметь в виду, что даже такой слабый звук, как щелканье затвора, неминуемо спугнет зверя, поэтому на возможность повторных снимков рассчитывать не приходится.

При низкой температуре в камерах ФЭД и «Зоркий», имеющих шторные затворы со шторкой из прорезиненной ткани, затвор начинает плохо работать, так как резина на морозе затвердевает. Возможна даже порча шторы и образование на ней трещин. Поэтому при пользовании этими камерами в зимних условиях необходимо держать их под верхней одеждой, чтобы предохранить от мороза. На камеру «Киев», имеющую шторный затвор с металлической

шторой, мороз не оказывает такого сильного действия, но все же и ее следует оберегать от слишком низкой температуры, так как может застыть масло, которым смазаны части затвора, что замедлит его действие.

Отправляясь в экспедицию в отдаленный район, нужно тщательно проверить качество негативного материала, запасенного для поездки, так как от него в значительной степени зависит успех или неудача всей съемки. При выборе негативного материала следует отдавать предпочтение высокочувствительной пленке. Для определения экспозиции надо иметь экспонометр.

При длительных поездках очень желательно иметь следующее снаряжение: светонепроницаемый мешок из черной материи для перезарядки кассет, проявочный бак, для того чтобы на месте проверить результаты съемки, химикалии (проявитель, фиксаж) в патронах в сухом виде. Для правильной передачи цвета зелени, цветов, неба и т. п. нужен набор светофильтров.

Определение места ранения дичи

Раненые звери или птицы должны быть обязательно добиты, иначе они уйдут и, погибнув в отдалении, пропадут и для самого охотника и как государственная ценность.

Определить, ранен ли зверь или птица и куда именно, даже если не замечено крови, можно по ряду признаков.

Если зверь падает после выстрела и, вскочив, быстро уходит, это значит, что пуля (дробина) только оглушила зверя, попав в позвонок, в нижнюю часть рога или скользнув по лбу.

Если зверь делает большой скачок, отталкиваясь передними, задними или всеми четырьмя ногами, значит он ранен в легкие или печень; при этом он ускоряет бег (копытные отделяются от стада), тычется в кусты, но скоро замедляет бег и падает мертвым в 100—150 шагах. При незначительном ранении легких зверь уходит дальше, и начинать его преследование следует спустя некоторое время.

Зверь, раненный в живот, сильно вздрагивает и быстро уходит, но скоро замедляет бег и бежит сгорбившись.

Раненный в переднюю ногу, зверь падает, но сейчас же вскакивает и бежит на трех ногах очень быстро; раненный в заднюю ногу, оседает назад, но сейчас же выпрямляется и быстро уходит.

У волка и лисицы определить место ранения труднее, чем у крупных зверей, особенно копытных. Смертельно раненный волк и лиса тычутся носом в землю; лиса держит хвост кверху; раненные в живот или в зад — быстро оборачиваются и кусают пораженное место. Если лиса заверещит, это значит, что у нее перебита кость ноги; лиса иногда перекувыркивается и несколько раз взмахивает хвостом.

Заяц, раненный в спину или в затылок, начинает кувыркаться, раненный в легкие — высоко прыгает в сторону.

Раненая птица обыкновенно вздрагивает, неправильно взмахивает крыльями, отлетает от стаи и садится отдельно. Раненная в голову — поднимается кверху; в заднюю часть или ноги — летит с опущенными ногами; в крыло — летит по наклонной линии вниз, судорожно взмахивая крыльями.

Кровяной след зверя указывает на место попадания гораздо точнее.

Все уменьшающиеся и, наконец, исчезающие следы крови означают, что пуля (картечина) попала в мягкие части зада, шеи или груди зверя, т. е. нанесла ему легкую рану.

Если пуля попала в ногу, то идет много крови по правую или левую сторону следа. Это означает легкую рану. Напротив, кровь, разбрзганная по сторонам, служит признаком тяжелой раны: пуля, очевидно, попала в легкие, и зверь ее отхаркивает.

Кровь по обеим сторонам следа — признак сквозной раны; такая рана менее тяжела, чем ранение, при котором пуля осталась в теле зверя. В последнем случае темная кровь идет только одной стороной.

Темная кровь в незначительном количестве и запекшаяся означает, что пуля попала в грудь и задела внутренности.

Темная, почти черная кровь, смешанная с калом, служит признаком попадания пули в кишки.

Кровь попеременно на правой и левой стороне следа означает, что пуля попала в голову или в переднюю часть шеи.

Кровь на всем следу кусками почти черного цвета говорит об очень тяжелом ранении зверя в голову и показывает, что у него пошла кровь горлом.

Кроме того, положение раны можно узнать по высоте окровавленных веток на пути зверя, а также по его лежке,

где вытекшая из раны кровь более точно указывает место попадания пули.

Неправильность следа, хотя бы и без крови, может служить доказательством ранения зверя; поэтому на снегу след необходимо тщательно осмотреть: зверь, раненный высоко в лопатку, выбрасывает одну из передних ног, чертит ею по снегу, бежит неровно и сбивается с бега; лось и другие копытные расширяют копыта.

Наконец, зимой можно заключить о ранении зверя по расположению картечин или дробин на снегу относительно следа. Надо также осмотреть, нет ли на месте, где находился зверь во время выстрела, шерсти, потому что пуля, ударив зверя, обsecает шерсть, которая и падает на землю.

Тяжело раненного крупного зверя следует разыскать и добить либо тотчас после окончания охоты, либо с рассветом следующего дня.

Сохранение убитой дичи

При неумелом обращении с убитой дичью она быстро теряет красивый вид и портится. Летом птица, убитая утром, может стать непригодной уже к вечеру, если не принять самых простых мер.

Убитой птице нужно дать как можно скорее остыть и обсохнуть. Поэтому не следует сразу же прятать птицу в ягдташ или рюкзак, а надо подвесить ее на некоторое время к поясу. При всякой возможности дичь следует развешивать в тенистом прохладном месте, желательно на ветру. При охоте с лодки нельзя сваливать убитую дичь в кучу, а надо разложить ее на корме или носу, прикрыв от солнца и мух ветками или камышом.

Потрошение дичи производится на привале или в конце дня. В первую очередь должны быть выпотрошены птицы, у которых имеются раны на брюшке. На брюшке птицы делается небольшой продольный разрез, через который внутренности осторожно извлекают рукой.

Если же птицу нужно сохранить 2—3 суток, то после потрошения полость живота слегка натирают изнутри солью и туго набивают хвоей или мелкими кусочками древесного угля.

Для перевозки выпотрошенную дичь рекомендуется складывать в корзину, лучше всего стоймя, вниз головой, перекладывая каждый ряд сеном или соломой. Подвора-

чивать голову под крыло не следует, так птица быстрее начинает портиться.

При проведении охотничьих экспедиций и экскурсий для заготовки дичи впрок применяют сушку, соление или копчение, а зимой — замораживание дичи.

Заготавливая дичь, следует позаботиться, чтобы она не потеряла от длительного хранения своих вкусовых и питательных качеств. Поэтому к консервации ее любым способом следует приступать тотчас после охоты.

Сушка дичи дает лучшие результаты, если птица нежирная. Жирные тушки сушатся медленно и приобретают неприятный привкус, а при повышении температуры сушки из них вытапливается сало.

Птицу ощипывают (можно предварительно обдать птицу кипятком), потрошают и тщательно промывают. В мясистых частях делают глубокие (до кости) надрезы. Опускают тушку на 2—3 мин. в кипящий раствор соли такой концентрации, чтобы брошенный туда же сырой картофель не тонул. Затем тушка подвешивается и в течение 2—3 суток просушивается на солнце и ветру, после чего в течение 10—12 часов досушивается в русской печи, куда ставится после выпечки хлеба.

Сушеная дичь идет на приготовление супа, а также довольно вкусна, если есть ее просто, как сухари.

Хранить сушеную дичь следует в сухой кладовой, подвесив открыто или в холщевом мешке к потолку. Уступая вкусом копченой дичи, сушеная птица имеет свое преимущество: она очень легка и незаменима при дальних охотничьих-туристских походах.

Засол дичи. Птицу ощипывают и потрошают, причем тщательно удаляют все сгустки крови. Ошпаривать, палить и обмывать тушку нельзя. Отрезают голову и лапки, удаляют дыхательное горло и зоб. Тушка сильно натирается внутри и снаружи солью и укладывается в бочонок, который не должен иметь посторонних запахов, а также течи. Дно бочонка покрывают солью, рядами возможно плотнее укладывают тушки и каждый ряд пересыпают солью (5—7 кг на 100 кг готовой к засолу дичи).

Через день или два, когда дичь несколько осядет, на нее кладут гнет (2—3 кг на каждые 10 кг дичи), а на четвертый—пятый день доверху заполняют бочонок засоленной птицей из другой посуды, забивают бочонок и засаливают его крышку. Наполненный бочонок хранят в про-

хладном месте и один раз в 10—12 дней переворачивают с одного дна на другое.

Для придания лучшего вкуса заготовленной дичи к соли добавляется 2% селитры, толченый черный перец и, по желанию, ягоды можжевельника (1 г на 1 кг мяса), лавровый лист и немного (20 г на каждые 10 кг) сахарного песка.

Копчение дичи. Засоленные тушки выдерживают в закупоренном бочонке 3—4 суток, затем прополаскивают в воде,

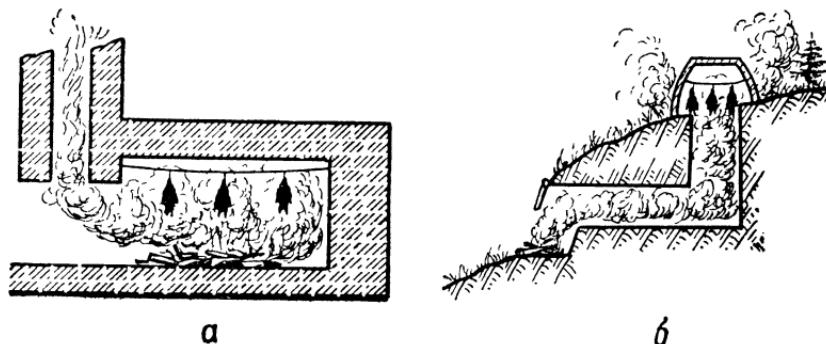


Рис. 127. Копчение дичи:

а — копчение в русской печи; б — копчение в самодельной коптильне

вялят 1—2 дня в тени на ветру, после чего подвешивают за шейки в коптильне.

Продолжительность горячего копчения зависит от температуры в коптильной камере. Мелкие утки коптятся примерно 1,5—2 часа, крупные — 3,5—4 часа, гуси — 5 час. Обгорание коптящихся тушек не допускается.

Лучшим топливом для копчения служат сырая солома, ольховые дрова, можжевельник, хвойный лапник, опавший лист, гнилушки. Для получения большего количества дыма топливо смачивают водой или посыпают сырыми опилками.

При малом количестве дичи ее коптят в дымовой трубе или русской печи; удобно коптить птицу в вырытой на откосе и прикрытой бочкой яме (рис. 127). Для копчения больших партий дичи промысловики строят стационарную коптильню из дерева, кирпича и т. п.

Копченую еще горячую дичь очищают от копоти и в продолжение 1—2 дней дают ей остинуть в прохладном помещении, после чего укладывают рядами в ящики с чистой соломой.

Питание охотника

На охоте, особенно во время длительных охотничьих экспедиций, необходимо правильно организовать питание. Суточный рацион охотника должен полностью восстанавливать энергию, затрачиваемую им на охоте.

При подвижных охотах, как, например, охота с гончими, тропление, охота с подхода, пища должна давать 3800—4000 калорий в день; при менее подвижных охотах, как стрельба селезней из шалаша, стрельба тетеревов на току, калорийность суточного рациона должна составлять 3200—3500 калорий.

Пища должна быть разнообразной, вкусной и легко переваримой.

При охоте зимой или в холодных высокогорных районах надо употреблять больше жиров и углеводов — главных источников тепловой энергии тела. В жарких районах в пищевой рацион за счет уменьшения количества жиров и углеводов должны войти продукты, удерживающие влагу в организме и утоляющие жажду. В условиях тундры и в районах, где на пути охотника не будет свежих овощей и другой растительной пищи, нужно иметь с собой витамины или витаминозные препараты.

В зависимости от времени года и района охоты должны подбираться и продукты.

Необходимо учесть возможность приобретения тех или иных продуктов на месте (картофель, хлеб, овощи), сбора их в процессе охоты (дикорастущие растения — грибы, ягоды), а также ловли рыбы.

Продукты лучше упаковывать в матерчатые мешочки, так как бумажная упаковка в рюкзаке обязательно перетрется или разорвется. Сахар и соль должны быть в непромокаемой упаковке. Особенно рекомендуется брать на охоту концентраты, очень портативные и требующие мало времени для приготовления.

Выходить на охоту натощак не рекомендуется, точно так же как не надо наедаться перед самой охотой. На охоте не следует пить спиртных напитков, так как по мере улетучивания алкоголя бодрое настроение пропадает, притупляется внимание и наступает упадок сил.

Воды на охоте нужно употреблять как можно меньше: частое питье вызывает потливость и преждевременное утомление. Пить много можно перед выходом на охоту

и на большом привале, в остальное время следует ограничиваться полосканием рта.

Если обстановка вынуждает пользоваться для питья болотной, стоячей и вообще не очень чистой водой, следует процеживать ее через кусок марли или чистую тряпку, после чего бросить в кружку таблетку хлора.

Ориентирование

Ориентироваться на местности легче всего по компасу. Если же компаса нет, охотник может определять свое местонахождение на незнакомой местности другими способами: по солнцу, луне, звездам, часам и местным предметам.

По солнцу ориентироваться очень легко, нужно лишь помнить, что оно бывает:

в 6 час. утра — на востоке;
» 9 » » — на юго-востоке;
» 12 » » — на юге;
в 3 часа дня — на юго-западе;
» 6 час. вечера — на западе;
» 9 » » — на северо-западе.

Луна бывает:

в полнолуние — в 6 час. вечера — на востоке;
» » » 12 » ночи — на юге;
» » » 6 » утра — на западе;
в первую четверть — в 6 час. вечера — на юге;
» » » 12 » ночи — на западе;
в последнюю четверть — в 12 час. ночи — на востоке;
» » » 6 » утра — на юге.

Все знают созвездие Большой Медведицы в виде ковша из семи звезд, хорошо видных в безоблачную ночь. Если мысленно провести линию через две крайние звезды, составляющие сторону ковша, то на расстоянии, в пять раз большем, чем расстояние между этими двумя звездами, охотник увидит яркую звезду, называемую Полярной; она всегда на севере.

Млечный путь — бесчисленное количество звезд в виде полосы серебристого цвета — тянется с севера на юг.

Кроме этих общеизвестных правил ориентирования, охотник должен знать и другие признаки, помогающие ориентироваться.

Муравейники всегда располагаются с южной стороны дерева.

Ветви отдельно стоящих деревьев наиболее густы с южной стороны.

Слои ежегодного прироста дерева гуще расположены с северной стороны.

Мох на камнях, деревьях и скалах растет с северной стороны.

Прогноз погоды по местным наблюдениям

Признаки сухой погоды

Давление воздуха постепенно повышается.

Золотистая или светлорозовая заря при восходе и заходе солнца.

Дым вертикально поднимается вверх.

Летним утром небо совершенно ясно, к полудню появляются кучевые облака, которые к вечеру исчезают.

Сухой туман (мгла), сопровождающийся запахом гаря, — признак устойчивой сухой погоды.

Температура воздуха к полудню становится наиболее высокой, а перед рассветом сильно понижается.

После захода солнца образуется низко стелющийся туман, рассеивающийся после восхода солнца.

Ночью тихо, днем ветер усиливается, а к вечеру снова стихает.

Ночью выпадает сильная роса или садится иней.

Признаки ненастной погоды

Давление воздуха медленно и равномерно понижается.

Разница температуры воздуха днем и ночью незначительна.

Дым идет книзу или стелется.

Образовавшийся с вечера туман расходится еще до восхода солнца.

Утренняя заря багрово-красного цвета.

Перистые облака быстро движутся по небу и к вечеру постепенно заволакивают все небо.

Облака высокого яруса отходят вправо, если смотреть по направлению ветра.

Кучевые облака (летом) к вечеру не исчезают, а расходятся по небу.

Ветер к вечеру усиливается.

Наблюдаются большие круги вокруг солнца или луны.

Признаки возможной грозы

С утра появляются кучевые облака и во второй половине дня начинают расти, принимая причудливую форму, напоминающую животных, башни и т. п.

Ясно слышатся отдаленные слабые звуки.

Днем жарко и душно; парит.

В теплый и душный вечер небо затягивается сплошной пеленой.

Время восхода и захода солнца

Стрельба вальдшнепов на тяге, уток на перелетах, тетеревов на току, селезней с подсадной и другие виды охоты проводятся преимущественно в сумерки — до восхода солнца или после его захода. Поэтому для охотника, как и для рыболова, определение времени восхода и захода солнца имеет первостепенное значение.

Один из наиболее простых способов определения времени восхода и захода солнца в любой географической точке Советского Союза заключается в следующем.

В календарях время восхода и захода солнца дано для Москвы, по московскому декретному времени, т. е. с добавлением 30 минут к среднему солнечному времени¹.

Для того чтобы узнать, когда восходит или заходит солнце в других городах по их декретному времени, нужно прежде всего вычесть 30 минут из времени, указанного в календаре. В полученное число надо внести поправки на географическую широту данного города (зоны) и на местное декретное время. Эти поправки приведены в табл. 15 и 16.

Допустим, нужно узнать время восхода солнца в Риге 21 мая. По календарю в этот день в Москве солнце взойдет в 4 ч. 08 м. Вычтя 30 мин., получим 3 ч. 38 м. Из табл. 15 видно, что Рига расположена в 10 зоне, а из табл. 16 — что поправка для этой зоны на географическую широту составляет на 21 мая 1 минуту. Знак минус означает, что из 3 ч. 38 м. надо вычесть 1 минуту (если бы число было дано со знаком плюс, его следовало бы прибавить). После вычитания поправки получается 3 ч. 37 м. К этому надо прибавить поправку на декретное время для Риги из табл. 15, т. е. 84 минуты. В итоге 3 ч. 37 м. + 84 м. = 5 ч. 01 м.

¹ В пределах СССР согласно декрету от 16 апреля 1930 г. стрелки часов остаются переведенными на 1 час вперед по отношению к поясному времени. Указываемое таким образом время условно называется декретным временем.

Таблица 15

Город	Когда в Москве 12 час. то	Зона	Поправка на декрет- ное время в мин.
Алма-Ата	15	4	52
Анадырь	22	14	70
Архангельск	12	14	18
Астрахань	13	5	48
Ашхабад	14	1	66
Баку	13	2	41
Батуми	16	3	73
Владивосток	19	4	72
Воронеж	12	8	23
Ереван	13	2	62
Запорожье	12	6	39
Иркутск	17	8	63
Караганда	15	7	67
Кишинев	12	6	65
Комсомольск	19	7	52
Куйбышев	13	9	40
Ленинград	12	12	59
Махачкала	13	3	50
Минск	12	9	70
Москва	12	10	30
Новосибирск	16	10	88
Одесса	12	5	57
Орджоникидзе	13	4	61
Чкалов	14	8	80
Петрозаводск	12	13	42
Рига	12	10	84
Ростов-на-Дону	12	6	21
Самарканд	14	2	32
Свердловск	14	10	58
Симферополь	12	4	44
Сталинабад	15	1	85
Сталинград	13	6	62
Сухуми	13	3	76
Таллин	12	12	82
Тбилиси	13	3	61
Ташкент	15	3	83
Томск	16	10	80
Улан-Удэ	17	8	50
Уфа	14	9	76
Фрунзе	15	3	62
Хабаровск	19	6	60
Харьков	12	7	35
Челябинск	14	10	55
Чита	18	8	86
Якутск	18	13	21

Таблица 16

Месяц и число	Зона, широта	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
		38°	40°	42°	44°	46°	48°	50°	52°	54°	56°	58°	60°	62°	64°
Январь 1	-74	-68	-61	-55	-47	-40	-31	-21	-10	+2	+16	+33	+53	+79	
" 21	-61	-56	-51	-45	-39	-32	-25	-18	-9	+1	+12	+25	+40	+59	
Февраль 10	-40	-37	-33	-30	-26	-21	-16	-11	-6	+1	+8	+16	+26	+37	
Март 2	-20	-18	-16	-14	-12	-10	-8	-6	-3	0	+3	+7	+10	+16	
" 22	+3	+3	+2	+2	+2	+2	+1	+1	0	0	0	-1	-2	-3	
Апрель 11	+25	+23	+21	+19	+16	+13	+10	+7	+4	0	-4	-9	-15	-21	
Май 1	+46	+42	+39	+34	+30	+25	+19	+13	+5	-1	-9	-19	-30	-43	
" 21	+67	+62	+56	+50	+43	+36	+28	+20	+10	-1	-14	-29	-47	-70	
Июнь 10	+80	+74	+67	+60	+52	+44	+34	+24	+12	-2	-18	-38	-63	-96	
" 30	+81	+75	+68	+61	+53	+45	+35	+24	+12	-2	-18	-39	-64	-99	
Июль 20	+70	+64	+58	+51	+45	+37	+29	+20	+10	-2	-15	-31	-51	-75	
Август 9	+50	+46	+42	+37	+32	+27	+21	+14	+7	-1	-10	-21	-34	-49	
" 29	+28	+26	+24	+21	+18	+15	+11	+8	+4	-1	-6	-12	-18	-26	
Сентябрь 18	+8	+7	+6	+5	+4	+3	+2	+1	0	-1	-3	-4	-6		
Октябрь 8	-14	-13	-12	-11	-9	-7	-6	-4	-2	0	+2	+5	+7	+11	
" 28	-35	-32	-29	-26	-22	-18	-14	-9	-4	+1	+7	+14	+22	+31	
Ноябрь 17	-56	-52	-47	-42	-36	-30	-23	-16	-8	+1	+11	+23	+37	+53	
Декабрь 7	-71	-65	-59	-53	-46	-38	-30	-20	-10	+2	+16	+32	+51	+75	

Это и есть время восхода солнца в Риге 21 мая по рижскому декретному времени.

Время захода солнца вычисляют таким же образом, поправку на географическую широту, указанную в табл. 16, берут с обратным знаком (с минусом, если в таблице плюс, и с плюсом, если в таблице минус). 21 мая солнце зайдет в Риге в

$$20 \text{ ч. } 45 \text{ м.} - 30 \text{ м.} + 1 \text{ м.} + 84 \text{ м.} = 21 \text{ ч. } 40 \text{ м.}$$

Время восхода и захода солнца в дни, промежуточные между теми, которые приведены в табл. 15, например, 11 мая, легко определить, вычислив поправку, пользуясь той же таблицей. Так, на 11 мая для Риги (10 зона) эта поправка равна нулю, и, следовательно, восход и заход солнца в этот день произойдет в то же время, что и 21 мая.

Длительность сумерек, т. е. времени после захода солнца или до его восхода, когда светятся освещенные солнцем высокие слои атмосферы, а само солнце находится за горизонтом, также различна.

В среднем продолжительность сумерек в Европейской и Азиатской частях СССР в весенний охотничий сезон (на 1 мая) равна:

- для северных широт (60—70°) — 1 ч. 30 м.,
- для средних широт (50—60°) — около 60 мин.,
- для южных широт (40—50°) — 40 мин.

В летний сезон (на 1 августа) равна:

- для северных широт — 2 часа,
- для средних широт — 1 час,
- для южных широт — 40 мин.

Ночлег охотника

Очень важно хорошо организовать ночлег на охоте под открытым небом, чтобы хорошо отдохнуть за ночь.

Место для ночлега следует выбирать по возможности защищенное от ветра, сухое, недалеко от воды (кроме зимнего времени), где можно собрать достаточно топлива. Не рекомендуется устраивать ночлег под нависшим снегом, земляным откосом или скалой из-за возможного обвала. Не следует останавливаться на дне оврага, впадины или ущелья: в случае дождя место ночевки будет залито водой, кроме того, вниз по ущелью всегда дует ветер.

До наступления темноты все работы по организации ночевки должны быть закончены: топливо для костра заго-

тovлено, вода для приготовления пищи принесена, подстилка для ночлега (лапник, тростник, сухие листья, сено) заготовлена, место для костра окопано (если стоит засуха), рогульки и поперечная палка для чайника или котелка приготовлены.

За исключением тех случаев, когда охотнику приходится ночевать под стогом сена или в омете соломы, на ночлеге разводится костер. Для разжигания костра следует надрать бересту или иметь ее с собой; с ее помощью легко разжечь огонь даже в дождливую погоду. В сырую погоду дрова следует наколоть помельче. Костер надо устраивать на таком расстоянии от места ночлега, чтобы искры не могли поджечь шалаш или одежду.

В холодное время перед тем, как лечь спать, надо хорошо прогреть землю (если снежный покров не слишком глубок). На очищенной от снега земле раскладывается обыкновенный костер, который прогорает, пока делается нодья. Когда костер прогорит, угли и золу отмечают в сторону, а на теплую землю толстым слоем накладывают подстилку — лапник, сухие листья, тростник и т. п.

В случае остановки в лесу на одну—две ночи можно рекомендовать два способа надежного укрытия от ветра и холода.

Первый способ. Сделать укрытие из какой-нибудь ткани: одеяла, плащ-палатки или простыни. Ткань натягивают под углом около 50° на двух или трех кольях, воткнутых в землю. Подстилочный материал кладут под получившийся навес. Под таким укрытием несравненно теплее, чем у обычного костра, и спать под ним можно даже в сильный мороз.

Второй способ. Устройство временного балагана. Нужно вырубить два небольших деревца, высотой немного больше человеческого роста, оставив на концах развилики из ветвей. Срубленные отрезки втыкают в землю на таком расстоянии, чтобы будущий балаган мог вместить всех охотников, и сверху на развилики кладут жердь. Затем вырубают еще несколько жердей и накладывают их под углом 50 — 60° на горизонтальную жердь. Кроме развилок, на каждой из них надо оставить по две—четыре ветки, обрезав их на расстоянии 25 см от ствола. На оставленные отрезки накладывают горизонтально еще три—четыре жерди. Для большей крепости хорошо привязать их веревкой или лыком. Можно загородить и боковые стороны балагана, для чего надо и с боков положить такое же количество жердей.

В хвойном лесу покрывать балаган следует лапником, зацепив его сучками за жерди. Наложенный в два—три ряда лапник не пропускает дождевой воды. В случае остановки летом в лиственном лесу вместо лапника накладывается трава или сено. Чтобы покрытие балагана не снесло ветром, следует поверх него положить еще одну—две жерди. Такой балаган служит сравнительно долгий срок, а при известном навыке сделать его очень просто и быстро.

За неимением материала или в случае невозможности построить балаган при глубоком снежном покрове можно сделать отражающий тепло снежный вал (экран).

При длительных охотах очень хорошо иметь брезентовую палатку и спальные мешки. Лучшие спальные мешки сшиваются из собачьего меха шерстью внутрь. На такой мешок надевается брезентовый чехол, предохраняющий мешок от промокания, а в середину вкладывается простыня, сшитая также в форме мешка. В подобном мешке можно спать на холода, раздевшись до белья.

Независимо от времени года, прежде чем ложиться спать, необходимо просушить обувь и одежду. Много теплее спать не одетым в верхнюю одежду, а покрыввшись ею.

В холодную погоду, ночуя группой у обыкновенного костра (не нодыи), надо назначать сменяющих друг друга дежурных, которые поддерживают огонь, пока товарищи спят.

Костры

Охотникам нередко приходится готовить себе пищу, отдыхать и даже ночевать в любое время года вдали от населенных пунктов. Поэтому умение быстро развести тот или иной костер имеет в охотниччьем быту большое значение.

Нодья — костер, который применяется опытными охотниками для ночевок в лесу, особенно зимой.

Для нодьи лучше всего брать сухостойную ель: другие породы дерева менее пригодны — береза быстро сгорает, сосна и осина плохо разгораются и часто гаснут, пихта разбрасывает далеко вокруг себя искры. Два еловых бревна длиной по 2,5—3 м каждое кладут вдоль одно на другое и закрепляют в таком положении вбитыми по концам в землю колышками. Клиньями или чурками верхнее бревно на 4—5 см приподнимается, а в образовавшуюся щель кладется и поджигается растопка — смолье, щепки,

береста и пр. Занявшись, правильно сложенчая нодья горит всю ночь, не требуя к себе внимания охотника (рис. 128).

Зимой применяют еще так называемый экран: на удалении 2—3 м от нодьи насыпают полукругом снежный вал высотой 0,5—0,7 м. Спать между этим валом и нодьей гораздо теплее, так как излучаемое костром тепло отражается экраном.

Ночной костер. Берутся четыре бревна; одно из них кладут на землю, а три остальных — сверху на него с напуском в 0,5 м, причем верхние концы их сближают между собой, а нижние, лежащие на земле, разводят на 0,7—1 м один от другого. Делается это для того, чтобы бревна не загорались сразу, а горели только верхние концы (рис. 129, г). Ночью горящие бревна нужно два—три раза подать вперед.

«Камин» (рис. 129, в) тоже горит долго и поэтому удобен для очлага одного—двух человек.

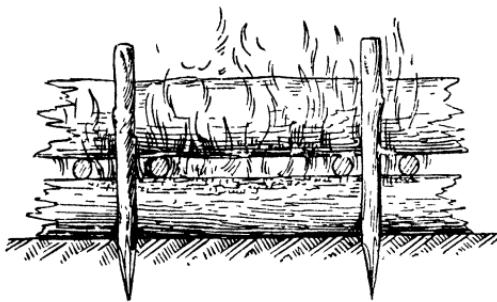


Рис. 128. Костер „нодья“

«Колодец» (рис. 129, а) дает широкое, жаркое пламя.

Звездный костер (рис. 129, б) горит узким жарким пламенем, применяется для приготовления пищи.

Восточный костер. На юге, в Средней Азии и в других безлесных местах, где топливом служит сухой камыш, кизяк или мелкий кустарник, думать о большом костре не приходится. В таких местах для костра складывают очаг из дерна или камней. Проход между выступами очага, куда кладется топливо, должен быть шире с наветренной стороны и уже с подветренной, от этого лучше тяга.

Экономичный костер можно устроить также, прорыв в земле канаву около 2 м длины и до 0,5 м глубины и сжигая в этой канаве топливо. Ось канавы должна быть направлена по ветру.

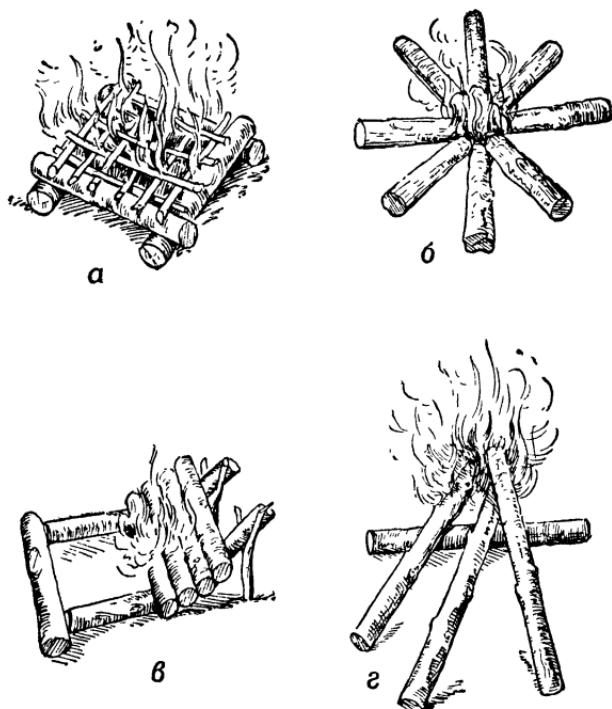


Рис. 129. Костры:
а — колодец; б — звездный; в — камин; г — ночной

Полинезийский костер разводится в яме в тех случаях, когда требуется большое количество углей, например, для приготовления на углях шашлыка; в наполненной горячей золой яме этого костра удобно запекать в собственном соку дичь, обмазав ее поверх перьев слоем глины.

При отсутствии спичек огонь можно добить выстрелом из ружья ($\frac{1}{4}$ заряда черного пороха, запыженного мхом или ватой).

Уходя с привала, охотник обязан потушить костер, затоптать или засыпать землей угли.

Первая помощь на охоте

Первая доврачебная помощь при несчастных случаях имеет важное значение для сохранения здоровья пострадавшего. Она не может заменить помощи медицинского работника, поэтому после оказания первой помощи необходимо доставить пострадавшего к врачу.

Задита раны от заражения. В рану могут попасть вредные микроорганизмы и вызвать нагноение, заражение крови, а иногда даже столбняк и газовую гангрену. Эти осложнения раны может предупредить врач, который обработает рану и сделает соответствующие прививки.

Безопаснее всего перевязать рану материалом из асептического пакета первой помощи или стерильным бинтом. При отсутствии под руками стерильного перевязочного материала можно подготовить его собственными средствами. Для этого чистый материал (например, куски простыни) следует прогладить очень горячим утюгом, а на ту часть, которая будет прикасаться к ране, накапать несколько капель иодной настойки.

В самых крайних случаях, когда нельзя достать обеззараженный перевязочный материал, перевязать рану можно чистым куском ткани, хорошо прогретым над пламенем костра и смоченным несколькими каплями иодной настойки.

Остановка кровотечения из раны. При кровотечении из раны следует приподнять кверху раненную часть тела и наложить повязку.

При сильном кровотечении из раненой артерии одной давящей повязки может оказаться недостаточно. Сильное кровотечение можно временно остановить, сдав-

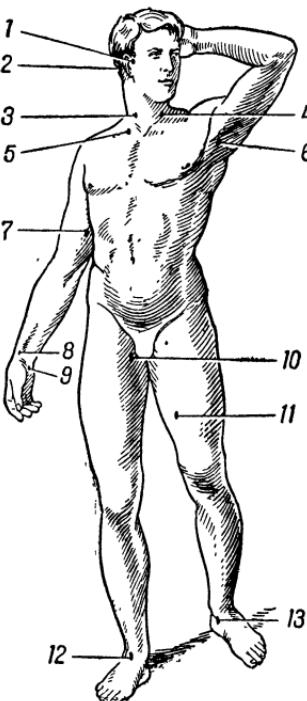


Рис. 130. Места сдавливания артерий при кровотечении:

- 1 — височная;
- 2 — затылочная;
- 3 и 4 — сонная;
- 5 — подключичная;
- 6 — подмышечная;
- 7 — плечевая;
- 8 — лучевая;
- 9 — локтевая;
- 10 — бедренная;
- 11 — бедренная;
- 12 — артерия тыла стопы;
- 13 — задняя большеберцовая артерия

вив артерию в таком месте, где она проходит ближе к поверхности тела и где под ней находится кость, к которой кровоточащий сосуд и прижимается пальцами (рис. 130).

При отсутствии перелома костей для более длительного сдавливания кровоточащей артерии на руке или на ноге кладут в подмышечную, локтевую, паховую или подколенную складки кусок мягкой ткани и над ним сгибают до отказа соответствующий сустав, временно укрепляя в таком положении руку или ногу (рис. 131).

Если и при этом способе кровотечение не останавливается, тогда, подняв раненую конечность кверху и обвернув ее чем-нибудь мягким (жгут можно наложить поверх одежды), перетягивают конечность специальным жгутом, бинтом, поясом, резиновыми подтяжками настолько, чтобы кровотечение остановилось. При применении жгута из неэластичного материала можно сделать закрутку; жгут завязывают узлом, а затем, вставив в узел палочку, закручивают ее в одну сторону до прекращения кровотечения. Палочку закрепляют бинтом (рис. 132). Во избежание омертвления конечности жгут не должен лежать непрерывно дольше 2 часов. Рекомендуется каждые полчаса ослаблять жгут на 1—2 минуты, на это время сдавливая пальцами кровоточащую артерию. Как только кровотечение прекратилось, следует ограничиться давящей повязкой, оставив жгут лежать свободно поверх этой повязки, в случае возобновления кровотечения жгут можно быстро затянуть.

Потерявший много крови испытывает слабость. Пострадавшего укладывают так, чтобы его ноги находились несколько выше головы, пьют теплым чаем, кофе, дают немного вина. Врач может применить переливание крови.

Первая помощь после укуса змей и других животных. После укуса ядовитой змеей, не останавливая имеющееся

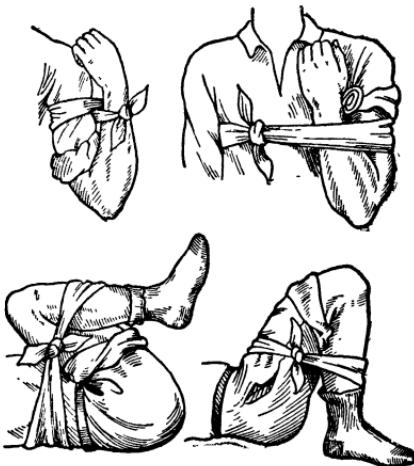


Рис. 131. Сгибание сустава над повязкой при кровотечении

небольшое кровотечение из ранки, удаляют яд, попавший в рану, промывкой раны спиртом или крепким раствором марганцевокислого калия. Не рекомендуется отсасывать кровь ртом.

Если под рукой найдется стаканчик или баночка без острых краев, их ставят на укушенную рану так же, как ставятся банки. Поставленную банку держат 3—5 минут; после 1—2-минутного перерыва прикладывают снова, и так повторяют 2—3 раза.

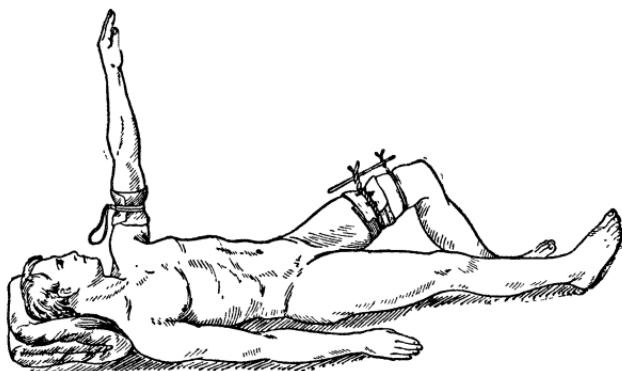


Рис. 132. Накладывание резинового жгута и закрутки

Чтобы разрушить яд, оставшийся в ране, можно прижечь ее раскаленной на огне иглой или чистым гвоздем. Укушенному змеей можно дать водки.

После укуса бешеным животным давать вино или водку нельзя. После обработки таких ран врачом обязательны прививки, предохраняющие от заболевания бешенством.

Первая помощь при ожоге. Ожоги могут быть трех степеней. При ожогах первой степени кожа краснеет и несколько отекает; при ожогах второй степени на покрасневшей и отечной коже появляются пузыри, наполненные кровянистой жидкостью; при ожогах третьей степени кожа обугливается. Задача первой помощи заключается в облегчении боли и в защите обожженного участка от микробов, вызывающих нагноение.

При ожогах первой степени применяют стрептоцидную пасту, 5 % раствор марганцевокислого калия. Обожженные слизистые оболочки тела увлажняют стерильными маслянистыми веществами.

Обширные ожоги всех степеней, а также ожоги второй и третьей степени требуют немедленной госпитализации пострадавшего и введения ему противостолбнячной сыворотки. Обожженные участки тела укутывают стерильной или только что проглаженной простыней, полотенцем, марлей (иод на обожженные участки не применять!). Следует напоить пострадавшего горячим чаем, дать ему 10—20 капель валериановой настойки.

При ожогах химическими веществами (кислотами, щелочами) обмывают обожженные участки струей чистой воды в течение 15—20 минут. После обмывания при ожогах кислотами можно применить примочку из раствора питьевой соды (две чайные ложки на стакан кипяченой воды), а при ожогах щелочами — слабый раствор уксуса (чайная ложка на стакан кипяченой воды) или раствор борной кислоты.

Первая помощь при обморожении. Во время больших морозов следует, выходя из дома, смазать жиром лицо, уши.

Обмороженную часть тела следует осторожно растирать на холоде до появления красноты, а затем смазать жиром и тепло укутать. При возвращении в жилое помещение обмороженную руку или ногу следует обтереть спиртом, опустить в ведро или в таз с мыльной водой комнатной температуры и в воде осторожно растирать. В течение 15—25 минут температуру воды надо постепенно повышать до 35—37°. Растирание следует продолжать до покраснения кожи, после чего обмороженное место смазать жиром.

Замерзшего нужно внести в комнату, осторожно расстирать до покраснения кожи и согревать теплыми (нагретыми) одеялами. Дать нюхать с ватки нашатырный спирт. Искусственное дыхание можно делать, когда части тела замерзшего станут достаточно подвижными. Когда к пострадавшему вернется сознание, ему дают теплый чай и укладывают в теплую постель.

Первая помощь при вывихах и переломах костей. Подвергшуюся травме часть тела не надо растирать. Обломки кости не следует пытаться вправить, а оставить в том же положении под повязкой. Покой поврежденной части тела обеспечивают шинами, благодаря которым обломки кости не травмируют окружающие ткани. Шины можно заменить доской, лыжей, прутьями и т. д. Заменяющие шину предметы следует обвернуть чем-либо мягким — ватой, травой, мхом и т. п. и прибинтовать к конечности. При отсутствии

раны, т. е. если перелом закрытый, шины укладываются поверх одежды и должны захватить два соседних сустава по обе стороны от места перелома. Прибинтовывать шину следует плотно, но не слишком туго, чтобы не нарушалось кровообращение. Больного с переломом или вывихом вшине следует доставить в ближайшую больницу.

Первая помощь при тепловом и солнечном ударе. С пострадавшего снять или расстегнуть одежду, уложить в прохладное место, охлаждать его тело, прикладывать холодные примочки к голове, обрызгивать холодной водой. При прекращении дыхания приступить к искусственному дыханию.

Первая помощь при поражении молнией. Следует делать искусственное дыхание. При возвращении сознания уложить в постель, согреть, напоить чаем или кофе или дать 10—15 капель эфирно-валериановой настойки.

Помощь утопавшему. Снять мокрую одежду и очистить утопавшему рот и нос. Встать на одно колено и утопавшего уложить лицом вниз, животом на свое приподнятое колено;

надавливать на спину и на грудную клетку пострадавшего с боков, чтобы у него вытекла вода из верхних дыхательных и пищеварительных путей (рис. 133). После этого приступают к искусственному дыханию. Как только дыхание восстановится, утопавшего надо согреть и напоить горячим чаем, кофе.



Рис. 133. Удаление воды из дыхательных путей

печить приток чистого воздуха. У пострадавшего следует расстегнуть одежду, пояс, очистить рот и нос от крови и слизи.

Первый способ. Пострадавший лежит на спине. Один из оказывающих помощь вытягивает пальцами язык пострадавшего, а другой, стоя на коленях у его головы, захватывает его руки за предплечья и вначале прижимает их к боковой поверхности грудной клетки, а затем плавно поднимает руки кверху и зацикливает их за голову пострадавшего (рис. 134). Этот способ нельзя применять при переломе рук.

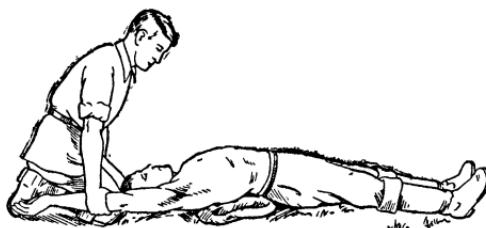


Рис. 134. Искусственное дыхание:
верхний рисунок — выдох; нижний — вдох

Второй способ. Пострадавший лежит спиной кверху, головой на одной руке, вторая выпянута, лицом в сторону. Стоя на коленях, оказывающий помощь надавливает на ребра пострадавшего ладонями, после чего отпускает ладони, снова надавливает и т. д. (рис. 135). Этот способ неприменим при переломе ребер.



Рис. 135. Искусственное дыхание:
верхний рисунок — выдох; нижний — вдох

При обоих способах не следует делать торопливых движений. Делать искусственное дыхание надо из расчета 16—18 дыхательных движений в минуту (вдох и выдох составляют одно дыхательное движение).

Острые боли в животе. При остро начавшихся болях в животе, сопровождающихся рвотой и напряжением брюшной стенки, без назначения врача не следует давать слабительных и рвотных средств. Больные с острыми заболеваниями брюшной полости, где часто необходимо хирургическое вмешательство, должны наблюдаться врачом.

Уход за ногами. На охоте требуется особенно тщательный уход за ногами: с больными ногами всякая охота становится невозможной.

При плохо подогнанной, неисправной обуви и небрежном содержании ног неизбежны потертости, мозоли, а также возможна простуда и как следствие ее — ревматизм.

Простудные заболевания с последующим ревматизмом возникают, как правило, не при ходовых охотах, а при охлаждении ног на таких охотах, где охотник длительное время находится в неподвижном положении. Поэтому, идя на охоту с лодки, из шалаша, на засидках и т. п., обуваться нужно особенно тепло. Во все сезоны охоты следует носить толстые шерстяные носки, хорошо устраниющие влажность ног и предохраняющие их от потертостей.

При явлениях потливости надо обмывать ноги после охоты не горячей, а холодной водой и присыпать порошком из 98 частей талька и 2 частей салициловой кислоты; между пальцами полезно помещать прокладки из льняной или бумажной тряпочки, посыпанные смесью из 2 частей салициловой кислоты и 1 части окиси цинка.

Потертости лечат, прикладывая к натертому месту промочку из свинцовой воды с последующей перевязкой; на вату наносят тонкий слой мази (на 30 г вазелина 0,65 г борной кислоты) и прибинтовывают ее к больному месту.

Водяные пузыри ни в коем случае нельзя прокалывать, а надо, обмазав салом, завязать на ночь бинтом или чистой тряпкой.

Промочив ноги в холодной воде, во избежание простуды следует снять сырую обувь и носки, натереть ноги спиртом (лучше, муравьиным спиртом), растереть их шерстяной материей или сукном и, надев сухие носки, тепло обуть или закутать.

Водоупорная замазка для лодок

Хорошо обожженную гашеную известь измельчают в порошок, просеивают через тонкое сито и смешивают с рыбьим жиром до получения тестообразной массы такой же консистенции, как замазка. Полученной замазкой покрывают пазы лодки. Замазка затвердевает через сутки и совершенно не пропускает даже соленую морскую воду.

Защита от комаров

Ранее применяющиеся гвоздичное масло и нафталиновые мази малодейственны, а тюлевые сетки и марлевые накомарники недостаточно надежны, затрудняют дыхание, нахождение и стрельбу.

Наиболее верным средством для защиты от комаров, гнуса и других кровососущих летающих насекомых является безболезненно воспринимаемый кожей авиационный растворитель диметилфталат. Им слегка смазывают (но не втирают) открытые части тела; для слизистых оболочек глаз и рта жидкость ядовита, поэтому намазывать лицо надо осторожно. 10—20 г диметилфталата достаточно на неделю летней охоты. Хранить жидкость надо в темноте.

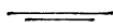
Менее действенную нафталиновую мазь нетрудно приготовить в домашних условиях. В полстакана вазелинового масла всыпать чайную ложку нафталина. Когда он растворится, всыпать еще ложку нафталина и т. д., до получения насыщенного раствора. На охоте или рыбной ловле, растерев на ладони несколько капель этой мази, смазывают ею открытые части тела. От мази кожу пощипывает, но неприятное ощущение скоро проходит, остается лишь резкий запах нафталина, однако он легко переносится на свежем воздухе. Через 1,5—2 часа смазывание кожи следует возобновлять.



ИСПОЛЬЗОВАННАЯ ЛИТЕРАТУРА

- Устав Всеармейского военно-охотничьего общества, утвержденный 21 декабря 1954 г.
- Настольная книга охотника-спортсмена, т. 1.. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1955.
- Атлас охотничих и промысловых птиц и зверей СССР, тома I и II. Изд. Зоологического института Академии наук СССР и ЦС ВВОО, М., 1951—1953 гг.
- Зворыкин Н., Бианки В. и Рябов В. Охотнику о зверях. Изд. ЦС ВВОО. Воениздат, М., 1953.
- Зворыкин Н. А. Избранные произведения. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1955.
- Дементьев Г. П. Птицы нашей страны. Изд. ЦС ВВОО, М., 1949.
- Кириков С. В. Охотничьи птицы Южного Урала. Изд. ЦС ВВОО, М., 1948.
- Иванов Г. И. Групповая спортивная охота. 3-е изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1956.
- Герман В. Е. Охота на вальдшнепа. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1952.
- Михеев А. В. Охота на рябчиков. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1952.
- Герман В. Е. Охота на болотную и луговую дичь. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1953.
- Волк и его истребление. Сборник. Изд-во ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1950.
- Лобачев С. В. Охота на медведя. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1951.
- Наши охотничьи богатства. Сборник. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1950.
- Памятка по обращению с охотничьим оружием. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1955.
- Волохов А. Н. Выбор охотничьего дробового ружья. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1949.
- Скворцов Б. Н. Сбережение охотничьего ружья и снаряжение патронов. 3-е изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1955.
- Маркевич В. Е. Охотничьи боеприпасы. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1947.
- Скворцов Б. Н. Стрельба на охоте дробью. 3-е изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1955.
- Рыбин А. И. Руководство по стрельбе из охотничьего ружья. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1955.

- Рябов В. В. Инвентарь и снаряжение охотника. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1954.
- Кун А. Э. Как подготовиться к охоте. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1953.
- Пупышев П. Ф. Охотничьи легавые собаки. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1951.
- Пахомов Н. П. Охота с гончими. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1950.
- Свентицкий Б. Н. Охота на лисиц. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1953.
- Бахрушев И. И. Охота с лайкой. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1953.
- Акишин Ф. С. Охота со спаниелем. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1953.
- Попонов Н. П. Охота с норными собаками. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1953.
- Покровский В. С. Береги пушнину. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1956.
- Тупиченко И. А. Набивка чучел птиц. Изд. ЦС ВВОО, М., 1949.
- Лепихин А. В. Спортивное охотничье хозяйство. Изд. ЦС ВВОО, М., 1949.
- Никольской М. Н. Охота со спиннингом. З-е изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1955.
- Никольской М. Н. С блесной на хищных рыб. Изд. ЦС ВВОО, М., 1948.
- Бухаров Н. Л. Ловля рыбы в проводку. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1955.
- Бернштейн С. М. Ловля рыбы на кружки. Изд-во «Физкультура и Спорт», М., 1954.
- Колганов Д. И. Ловля рыбы на удочку. Изд-во «Московский рабочий», М., 1955.
- Заборский М. А. Зимой за окунем. Изд-во «Молодая Гвардия», М., 1950.
- Куда поехать на охоту. Сборник. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1951.
- Скребицкий Г. А. Охотничьи тропы. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1949.
- В помощь охотнику. Сборник. Изд. ЦС ВВОО, Воениздат, М., 1940.
- Календарь охоты. 2-е изд. Моск. о-ва испытателей природы, М., 1953.



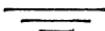
ОГЛАВЛЕНИЕ

	Стр.
Введение	3
Глава I. Общие положения и правила охоты	7
Охота в СССР	—
Охотничьи угодья	8
Право на охоту	9
Правила охоты	10
Культура охотника	13
Глава II. Охотничьи звери и птицы	16
Краткие сведения по биологии и распространению животных	—
Соболь	—
Куница лесная (мягкая), или куница-желтодушка	17
Куница каменная (горская), или куница-белодушка	18
Барсук	—
Лось	19
Марал	20
Пятнистый олень	21
Косули	22
Кабан	23
Бурый медведь	24
Енотовидная собака	—
Лисица	25
Волк	26
Рысь	—
Белка	27
Заяц-беляк	28
Заяц-русак	29
Глухарь обыкновенный	—
Глухарь каменный	30
Тетерев	—
Рябчик	31
Куропатка белая	32
Куропатка серая	—
Перепел обыкновенный	33
Фазан	34
Серый гусь	—
Гусь-гуменник	35

	Стр.
Белолобый гусь	36
Кряква	—
Шилохвость	37
Чирок-свистунок	—
Чирок-трескунок	38
Гоголь	39
Красноголовый нырок	—
Хохлатая чернеть	40
Дрофа	41
Стрепет	—
Коростель	42
Дупель	—
Бекас	43
Гаршнеп	—
Вальдшнеп	44
Кольцевание птиц	—
Г л а в а III. Виды спортивной охоты	48
Весенняя охота	—
Охота на вальдшнепа	49
Охота на селезней	52
Охота на тетеревов	54
Охота на глухаря	56
Летне-осенняя охота	59
Охота на уток	—
Охота на тетеревов	62
Охота на болотную дичь	64
Охота на рябчика	66
Охота на вальдшнепа	67
Охота на белых куропаток	68
Охота на серых куропаток	—
Охота на гусей	69
Охота на дроф	70
Охота на стрепетов	72
Зимняя охота	73
Охота на зайцев	—
Охота на лисиц	77
Охота на тетеревов	80
Охота на волков	82
Облавные охоты	86
Г л а в а IV. Охрана и воспроизводство охотниче-промышленной фауны	90
Сохранение охотничьего фонда	—
Воспроизводственные мероприятия	92
Пернатые хищники	94
Определение пернатых хищников	96
Способы уничтожения вредных хищников	103
Браконьерство и борьба с ним	104
Г л а в а V. Охотниче оружие	107
Дробовые ружья	—
Дробовые ружья отечественного производства	119
	309

Глава VI. Снаряжение патронов и пристрелка ружья	
Охотничьи боеприпасы	
Принадлежность для снаряжения патронов	
Снаряжение патронов для охоты	
Особенности снаряжения патронов пулей	
Хранение патронов	
Пристрелка дробового ружья	
Глава VII. Стендовая стрельба	
Оборудование стационарного стендса	
Стрельба на стенде	
Подготовка стендовых стрелков	
Классификация стендовых стрелков	
Виды состязаний по стендовой стрельбе	
Глава VIII. Снаряжение и инвентарь охотника	
Одежда и обувь	
Снаряжение	
Охотничий инвентарь	
Глава IX. Охотничьи собаки	
Общие положения	
Значение собаки на охоте	
Выбор охотничьей собаки	
Содержание охотничьих собак	
Разведение охотничьих собак	
Основы обучения охотничьих собак	
Породы собак	
Легавые собаки	
Спаниели	
Гончие собаки	
Лайки	
Борзые собаки	
Норные собаки	
Основные заболевания собак, меры их предупреждения и лечение	
Наружные незаразные заболевания	
Внутренние незаразные заболевания	
Заразные заболевания	
Глава X. Съемка и правка шкурок	
Съемка шкурки трубкой	
Съемка шкурки чулком	
Съемка шкурки ковром (пластом)	
Обезжировка шкурки	

	Стр.
Правка и сушка шкурок	255
Съемка шкурок с птиц и способ хранения снятой шкурки до изготовления чучела	257
Г л а в а XI. Рыболовный спорт	259
Спортивное рыболовство	—
Краткая характеристика рыб	262
Способы спортивной ловли рыбы	264
Ужение рыб нахлыстом	269
Ужение нехищных рыб	270
Г л а в а XII. Советы охотнику	277
Охотничье-рыболовный туризм	—
Охотничьи записи	278
Фотографирование	280
Определение места ранения дичи	282
Сохранение убитой дичи	284
Питание охотника	287
Ориентирование	288
Прогноз погоды по местным наблюдениям	289
Время восхода и захода солнца	290
Ночлег охотника	293
Костры	295
Первая помощь на охоте	298
Водоупорная замазка для лодок	305
Защита от комаров	—
Использованная литература	306



Основы спортивной охоты (охотминимум)

Редактор подполковник *Гулевич И. Д.*

Технический редактор *Сорокин В. В.*

Корректор *Кружкова Е. Ф.*

Сдано в набор 3.5.56

Подписано к печати 18.1.57

Формат бумаги $84 \times 108^{1/2}$ — $9\frac{1}{4}$ печ. л. =
= 15,99 усл. печ. л. + 8 вклеек — $1\frac{1}{2}$ печ. л. =
= 0,82 усл. печ. л. 17,035 уч.-изд. л.

Г-30038

Военное Издательство
Министерства Обороны Союза ССР
Москва, Тверской бульвар, 18

Изд. № 2/8780 Зак. № 302

2-я типография имени К. Е. Ворошилова
Управления Военного Издательства
Министерства Обороны Союза ССР
Ленинград, Дворцовая пл., 10

Цена 8 р. 90 к.

Цена 8 руб. 90 коп.