

ОСНОВЫ
СПОРТИВНОЙ
ОХОТЫ



ЦЕНТРАЛЬНЫЙ СОВЕТ
ВСЕАРМЕЙСКОГО ВОЕННО-ОХОТНИЧЬЕГО ОБЩЕСТВА

ОСНОВЫ СПОРТИВНОЙ ОХОТЫ

(ОХОТМИНИМУМ)

*Издание третье, исправленное
и дополненное*



Ордена Трудового Красного Знамени
ВОЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
МИНИСТЕРСТВА ОБОРОНЫ СССР,
Москва — 1970

Сборник составил подполковник в отставке **И.И. Дебрин**.
О-75 "Основы спортивной охоты". М., Воениздат, 1970 г., 408 стр., 35.000 экз. 87 коп.

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-промысловой фауны. Она знакомит читателя с охотничьим оружием, приемами и правилами стрельбы, с вопросами собаководства, а также дает ряд необходимых охотнику советов.

Эта книга может служить пособием для подготовки к сдаче охотминимума при вступлении в члены охотничьего общества.

1-12-4
124-70

Редактор Гулевич И.Д.

Технический редактор Фролова Л.С.

Корректор Комарова Л.И.

Г-63235. Сдано в набор 29.4.69 г. Подписано к печати 23.5.70 г. Формат 84×108^{1/32} 12^{3/4} печ. л. 21,4 усл. печ. л. 20,715
уч.-изд. л. Бумага типографская № 1 Тираж 35.000 экз. Цена 87 коп. Изд. № 5/2035 Зак. 741

Ордена Трудового Красного Знамени Военное издательство Министерства обороны СССР. Москва, К-160, 1-я
типография Воениздата. Москва, К-6, проезд Скворцова-Степанова, дом 3.

СОДЕРЖАНИЕ:

- Предисловие
- Глава I. Принципы охоты в СССР (автор П.В. Пащенко)
 - Общие положения
 - Охотничье законодательство
 - Право охоты
 - Что такое охота
 - Охотничье хозяйство
 - Документы на право охоты
 - Охотничьи угодья
 - Охотничьи организации
 - Правила охоты
 - Вредные животные
 - Охрана охотничьих угодий
 - Браконьерство и борьба с ним
- Глава II. Охотничьи звери и птицы
 - Краткие сведения по биологии и распространению животных (автор В.П. Никольская)
 - Кольцевание птиц (автор В.П. Никольская)
- Глава III. Виды спортивной охоты
 - Весенняя охота (автор В.Е. Герман)
 - Летне-осенняя охота (автор Н.А. Маляревский)
 - Зимняя охота (автор Н.А. Маляревский)
- Глава IV. Ведение охотничьего хозяйства
 - Охрана и воспроизводство дичи (автор В.Г. Гусев)
 - Сбережение и разведение дичи (биотехния в охотничьем хозяйстве)
 - Пернатые хищники (автор В.Г. Гусев)
 - Основы защиты людей от заболеваний, общих для животных и человека (автор Н.Е. Коваленко)
 - Предупреждение заразных заболеваний среди диких животных (автор Н.Е. Коваленко)
- Глава V. Охотничье оружие
 - Дробовые ружья (автор П.И. Туркин)
 - Стрельба на охоте дробью (автор В.Г. Холостов)
 - Нарезные охотничьи ружья (автор А.В. Катинский)
- Глава VI. Патроны, пристрелка ружья, снаряжение охотника
 - Охотничьи боеприпасы (автор П.И. Туркин)
 - Пристрелка дробового ружья (автор П.И. Туркин)
 - Снаряжение охотника (автор В.С. Покровский)
- Глава VII. Стендовая стрельба
 - Стенды и их устройство (автор М.И. Поляков)
- Глава VIII. Охотничьи путешествия (автор И.И. Дебрин)
 - Предметы снаряжения для охотничьего путешествия
 - Снаряжение индивидуального пользования
 - Охотничье снаряжение
- Глава IX. Охотничьи собаки
 - Общие положения (автор В.Г. Гусев)
 - Породы собак (автор В.Г. Гусев)
 - Болезни собак и их лечение (автор Г.В. Зотова)

- **Глава X. Съемка и правка шкурок (автор В.С. Покровский)**
 - Съемка шкурки трубкой
 - Съемка шкурки чулком
 - Съемка шкурки ковром (пластом)
 - Обезжиривание шкурки
 - Правка и сушка шкурок
 - Съемка шкурок с птиц и способ хранения снятой шкурки до изготовления чучела
- **Глава XI. Рыболовный спорт (автор Н.Г. Пшелко)**
 - Спортивное рыболовство
 - Краткая характеристика рыб
 - Способы спортивной ловли рыбы
 - Ужение рыб нахлыстом
 - Ужение нехищных рыб
- **Глава XII. Советы охотнику (автор В.Г. Холостов)**
 - Охотничьи записи
 - Фотографирование
 - Как узнать, куда ранена дичь?
 - Сохранение дичи
 - Ориентирование
 - Прогноз погоды по местным наблюдениям
 - Время восхода и захода солнца
 - Ночлег охотника
 - Костры
 - Первая помощь на охоте (автор С.В. Лобачев)
 - Лесная аптека (автор В.Г. Холостов)
 - Водоупорная замазка для лодок
 - Защита от комаров

Предисловие

Всеармейское военно-охотничье общество представляет собой одно из крупнейших спортивных объединений 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).

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 командования и политорганов, гарнизонных, базовых или непосредственно окружных и флотских советов Общества. Членами Всеармейского военно-охотничьего общества могут состоять военнослужащие всех возрастов и званий - от молодого солдата до генерала и маршала.

Спортивная охота пользуется среди военнослужащих особой популярностью. И это не случайно, так как охотничий спорт включает в себя многие элементы физической и боевой подготовки. Охотник - это и выносливый пешеход, и меткий стрелок, и лыжник. Ему нередко приходится быть пловцом, велосипедистом, водителем мотоцикла или автомобиля. Охота развивает у спортсменов высокую работоспособность, вырабатывает качества, необходимые воину в боевой обстановке: находчивость, смекалку, наблюдательность, выдержку, смелость, умение безошибочно ориентироваться на местности и т.д.

Прославленный командир партизанского отряда, действовавшего в тылу немецко-фашистских войск, Григорий Матвеевич Линьков вспоминает, что только благодаря огромному охотничьему опыту ему удавалось успешно выполнять сложные боевые задачи и наносить врагу неожиданные удары. Советские партизаны умели преодолевать такие трудности и болота, по которым люди, не имевшие охотничьей практики, пройти не могли.

Многие снайперы, разведчики, саперы, артиллеристы благодаря охотничьим навыкам, приобретенным в мирное время, наносили врагу неисчислимые потери, оставаясь для противника неуязвимыми. Ратные подвиги советских охотников, их горячая любовь к Родине не забудутся в веках.

Военно-охотничье общество воспитывает у своих членов высокую спортивную культуру. Оно борется за разумное ведение охоты и требует от военных охотников бережного отношения к охотничьему фонду страны. Все хозяйственные и научные мероприятия Общества направлены на сохранение и приумножение охотничьих богатств.

Бережное, по-ленински любовное отношение к богатствам родной природы, охрана фауны и рыбных запасов, их восстановление, умножение и рациональное использование были и остаются главной и первоочередной задачей Военно-охотничьего общества. В этих целях в Обществе развернута пропаганда знаний о природе, о сбережении и защите природных богатств, организовано культурное шефство над школами, поддерживается связь коллективов военных охотников с клубами и домами пионеров. Широко развернута во Всеармейском военно-охотничьем обществе издательская деятельность. За последние двадцать лет издано более тридцати книг и брошюр и не менее тридцати наглядных

пособий (плакатов), составляющих библиотечку учебно-методической и инструктивной литературы.

В состав этой библиотечки входит и предлагаемый читателю сборник «Основы спортивной охоты». Это, по существу, пособие по охотничьему минимуму обязательных знаний для вступающих в члены Общества охотников. Однако по своему содержанию книга может быть и настольным справочником для каждого члена Всеармейского военно-охотничьего общества.

В отличие от многих руководств по охотничьему делу сборник «Основы спортивной охоты» содержит не только инструктивные указания о правилах и технике охоты, но и сведения о биологии охотничьих зверей и птиц, об охране животных и разведении дичи, а также ряд других полезных сведений.

В составлении пособия участвовали специалисты-охотоведы, опытные охотники-практики, научные работники, мастера спорта.

Выпуская третье, пересмотренное и значительно дополненное издание сборника «Основы спортивной охоты», Центральный совет Всеармейского военно-охотничьего общества имеет целью помочь охотникам, рыболовам и туристам овладеть минимумом элементарных знаний, необходимых каждому члену охотничьих организаций нашей страны.



Глава I.

Принципы охоты в СССР (автор П.В. Пащенко)

Общие положения

С детских лет, со школы мы узнаем, что наша Родина - Союз Советских Социалистических Республик - занимает одну шестую часть всей суши планеты. В конкретных цифрах это означает 22,4 млн. кв. км, или почти один квадратный километр на десять жителей.

На территории Советского Союза сосредоточена преобладающая часть многих природных богатств земли. Только леса составляют около одной трети древесной растительности всего земного шара.

Богата наша страна и охотничьими угодьями. Их насчитывается свыше двух миллиардов гектаров, или около тысячи гектаров на одного организованного охотника. Конечно, не все эти угодья одинаковы по ценности и по запасам дичи. Но везде при заботливом хозяйствовании они дают возможность создавать такие запасы.

Из общего количества охотничьих угодий свыше 850 млн. га занимают леса, свыше 200 млн. га - пашни, 350 млн. га - луга, 180 млн. га - болота, около 80 млн. га - водоемы. В наших угодьях много диких животных - зверей и птиц, - дающих человеку пищевые продукты, сырье, пушнину, славящуюся на мировом, рынке и внутри страны. В лесах обитает более полумиллиона лосей, а в пустынях и степях до двух миллионов сайгаков. На территории СССР много кабана, косули, изюбря, северного оленя, пятнистого оленя и марала. Некоторые олени дают исходное сырье для изготовления лекарства пантокрин; в охотничьих угодьях добываются сотни тысяч белок, миллионы (свыше 30) голов водоплавающей дичи, зайцев и немало других зверей и птиц.

Издавна славилась наша Родина обилием зверя. Русские меха (соболя, горностаи) служили средством обмена, были самыми дорогими подарками при международных сношениях.

Диких копытных было также много. Известны случаи, когда русские князья, собираясь в дальние ратные походы, заготавливали мясо охотой, отстреливая лосей, кабанов и других животных тысячами голов. Царское правительство, помещики и капиталисты хуже хищников истребляли диких животных. Почти поголовно были выбиты лоси, сайгаки и другие виды охотничьей фауны. Летне-осенняя охота начиналась с Петрова дня (29 июня по старому стилю). Во второй половине прошлого века дело дошло до того, что в Московском университете как о значительном событии было заслушано специальное сообщение о появлении в Серпуховском уезде семейства лосей.

Охотничье законодательство

Существовавшее в царской России охотничье законодательство создавало господствующим классам благоприятные условия для охоты и возводило препоны для подлинных хозяев - рабочих и крестьян. Даже весьма ценные и редкие животные вроде зубра, существовавшие только в отдельных местах, подвергались массовому истреблению на так называемых «царских охотах».

Вопросы охоты регулировались специальным законом 1892 г., носившим ярко выраженный классовый характер.

В начале нашего века был выработан проект нового охотничьего закона с еще большими ограничениями в отношении охоты для трудящихся. По нему предполагалось ввести на право охоты охотничий ценз, т.е. она разрешалась только тем лицам, которые владели значительными земельными угодьями.

Только после Великой Октябрьской социалистической революции было обращено серьезное внимание на упорядочение охотничьего хозяйства, уже основательно разрушенного к тому времени. Первый декрет Советской власти о национализации земли был, по существу, и первым декретом об охоте - о национализации охотничьих угодий и превращении их во всенародное достояние.

Первые годы Советской власти явились и первыми годами становления охоты и организации охотников (промысловиков и любителей) в союзы и добровольные общества. В мае 1919 г. Совнарком РСФСР издал постановление о сроках охоты и праве на охотничье оружие. Срок летне-осенней охоты по птице начинался с 1 августа. Запрещалась всякая охота на лосей (их осталось очень мало), за нарушение устанавливалась суровая судебная кара. В результате принятых правительством мер количество лосей значительно увеличилось.

Через год, 20 июля 1920 г., председатель Совета Народных Комиссаров В.И. Ленин подписал декрет «Об охоте», которым регулирование охотничьего дела поручалось Народному комиссариату земледелия.

В декрете указывалось:

- правом производства охоты пользуются все граждане РСФСР, достигшие совершеннолетия;
- удостоверением на право производства охоты по всей территории РСФСР служат членские билеты охотничьих союзов, а где союзов еще нет, - охотничьи билеты, выданные органами Наркомзема;
- охотничьи билеты дают их владельцам право на хранение охотничьего ружья, огнестрельных припасов и орудий лова и пользование ими; причем охотник может иметь их в количестве, необходимом для личного употребления;
- лица, имеющие охотничьи билеты, пользуются правом охотиться повсеместно, за исключением населенных мест, усадебных участков, заповедников, заказников и других участков, где охота регулируется особыми правилами;
- надзор за соблюдением охотничьих правил возлагается на руководство управлений охоты, на органы местной милиции и лесной администрации, на охотничьи организации, на всех граждан.

В 1921 г. был опубликован декрет Совнаркома об охране памятников природы, положивший начало созданию заповедников, национальных парков и др.

На основании ленинского декрета «Об охоте» Народный комиссариат земледелия издал в 1922 г. «Правила производства охоты, ее способы и сроки». В том же году статьей 99 Уголовного кодекса РСФСР впервые была предусмотрена уголовная ответственность за незаконную охоту. Постановлением ВЦИК и СНК всем органам Советской власти, как гражданским, так и военным, вменялось в обязанность строго следить за точным и неуклонным соблюдением новых правил охоты. Характерно, что ответственность за незаконную охоту по Уголовному кодексу РСФСР предусматривалась тогда не в разделе «Хозяйственные преступления», а в главе «О преступлениях против порядка управления».

Так, за короткий срок первых лет Советской власти при жизни Владимира Ильича Ленина были заложены основы развития охотничьего дела в стране, его правовые положения, пути и направления развития.

В дальнейшем охотничье законодательство претерпело некоторые изменения. К числу их относится и установление сбора в сумме до 1 рубля с охотников, проживающих в сельской местности, и до 3 рублей для остальных охотников (Декрет ВЦИК и СНК СССР от 12 февраля 1926 г.). Постановлением ВЦИК и СНК от 5 апреля 1926 г. и дополнением от 1927 г. от охотничьего сбора освобождались: а) население промысловых районов; б) красноармейцы и лица начальствующего состава Красной Армии; в) лесные инспекторы, лесничие, объездчики, лесники, лесоустроители, специалисты по охоте и охране лесов, охотничьи корреспонденты. Постановлением ВЦИК и СНК от 18 февраля 1929 г. охотничий сбор был отменен. Впоследствии была установлена государственная пошлина. Произошли некоторые изменения и в отношении права охоты. ВЦИК утвердил правила производства охоты, в которых право охоты предоставлялось только лицам, состоящим в союзе охотников.

В послевоенное время охотничье законодательство все больше входит в компетенцию руководящих органов союзных республик.

Совет Министров СССР 11 мая 1959 г. принял постановление «О мерах по улучшению ведения охотничьего хозяйства», действующее и в настоящее время. В этом

постановлении основной формой организации охотничьего хозяйства признано закрепление охотничьих угодий за государственными, кооперативными и общественными организациями.

Совет Министров СССР своим постановлением установил следующее:

- охотничьи угодья закрепляются за организациями на срок не менее десяти лет с предоставлением преимущественного права организациям на дальнейшее пользование этими угодьями;
- правом охоты с охотничьим огнестрельным оружием пользуются все граждане СССР, являющиеся членами обществ охотников, сдавшие испытания по охотничьему минимуму и уплатившие государственную пошлину в установленном размере; удостоверением на право охоты служит охотничий билет с отметками о сдаче испытаний по охотничьему минимуму и об уплате государственной пошлины;
- отстрел и отлов пернатой дичи и зайцев производятся по нормам;
- лесная охрана несет ответственность за охрану охотничьей фауны.

Совет Министров СССР поручил советам министров союзных республик обеспечить разработку и утверждение положений об охоте и охотничьих хозяйствах.

В большинстве союзных республик разработаны и утверждены положения об охоте и охотничьем хозяйстве. Они в основном исходят из этих общих положений, но в некоторых союзных республиках имеют свои характерные особенности. Так, например, в **Азербайджанской ССР** постановлением Совета Министров республики от 18 декабря 1967 г. установлено, что охотничьи общества не могут принимать в члены больше установленной нормы. Вступающие в общество считаются кандидатами без права охоты и приобретения оружия. В члены общества принимают только из кандидатов в пределах лимита по количеству.

В **Латвийской ССР** постановление Совета Министров республики от 24 июня 1968 г. предусматривает размер охотугодий на одного члена общества (охотника) не менее 190 га. Не допускается сокращение охотугодий на одного охотника, сложившихся на 1 января 1968 г. (следовательно, рост организации сейчас возможен только вместе с ростом площади охотугодий).

В **Украинской ССР** Постановлением Совета Министров республики 1968 года на одного охотника предусматривается не менее 100 га приписных охотничьих угодий.

В зависимости от местных условий руководство охотничьим хозяйством союзных республик осуществляется различными органами:

- ◆ в **Азербайджанской ССР** - Государственным комитетом охраны природы при Совете Министров республики;
- ◆ в **Армянской ССР** - Государственным комитетом лесного хозяйства Совета Министров республики;
- ◆ в **Белорусской ССР** - Государственным комитетом по охране природы Совета Министров республики;
- ◆ в **Грузинской ССР** - Государственным комитетом лесного хозяйства Совета Министров республики;
- ◆ в **Казахской ССР** - Главным управлением заповедников и охотничьих хозяйств;

- ◆ в **Киргизской ССР** - Государственным комитетом лесного хозяйства Совета Министров республики.
- ◆ в **Латвийской ССР** - Министерством лесного хозяйства и лесной промышленности республики;
- ◆ в **Литовской ССР** - Комитетом по охране природы при Совете Министров республики;
- ◆ в **Молдавской ССР** - Главным управлением лесного хозяйства и охраны природы при Совете Министров республики;
- ◆ в **РСФСР** - Главным управлением охотничьего хозяйства и заповедников при Совете Министров республики;
- ◆ в **Узбекской ССР** - Главным управлением лесного хозяйства и охраны природы при Совете Министров республики;
- ◆ в **Украинской ССР** - Главным управлением охотничьего хозяйства в составе Министерства лесного хозяйства республики;
- ◆ в **Эстонской ССР** - Министерством лесного хозяйства и охраны природы республики.

Право охоты

По существующему законодательству право охоты в большинстве республик предоставляется с 18-летнего возраста. В Узбекской и Туркменской ССР можно охотиться с 16-летнего возраста. В Литовской ССР также разрешается охотиться с 16-летнего возраста, но только со взрослыми. В ряде республик разрешается охота лицам, достигшим 14-летнего возраста. Для них установлены следующие ограничения: в Узбекской ССР - при наличии билета юного охотника и под ответственностью взрослых; в Грузинской ССР - под ответственностью взрослых и с регистрацией оружия на ответственное лицо; в Туркменской ССР - со взрослыми и под их ответственностью; в РСФСР - в промысловых районах и районах Крайнего Севера.

Что такое охота

Во всех республиках определение понятия охоты законодательно закреплено почти одинаково. Охотой признается выслеживание, преследование и добыча диких зверей и птиц. Нахождение в угодьях (вне дорог общего пользования) с орудиями добычи или с добытой дичью приравнивается к охоте. В законодательстве отдельных республик сказано, что уничтожение мелких вредителей сельского хозяйства безружейным способом не считается охотой.

Охотничье хозяйство

Охотничье хозяйство является отраслью народного хозяйства. Законодательством всех республик определяется, что дикие звери и птицы, находящиеся в состоянии естественной свободы, а также выпущенные в охотничьи угодья для разведения, независимо от того, в

чем пользованию находится территория, на которой они обитают, составляют охотничий фонд, являющийся государственной общенародной собственностью.

Документы на право охоты

В большинстве союзных республик членский билет охотничьего общества является также и охотничьим билетом. В некоторых республиках охотничий билет существует отдельно. В охотничьем или в членском билете (где он заменяет охотничий) обязательна отметка о сдаче охотничьего минимума и уплате государственной пошлины установленного размера.

Охотничий билет, выданный в одной союзной республике, в большинстве случаев является действительным на территории других союзных республик при соблюдении действующих местных правил. Есть, однако, исключения. Например, в Азербайджанской ССР право охоты предоставляется только гражданам, проживающим на территории этой республики и являющимся членами местных охотничьих обществ. В Эстонской ССР «охотник имеет право состоять только в одной охотничьей организации. Охотники, не являющиеся членами действующих в республике охотничьих организаций, но имеющие действующий охотничий билет, могут, в виде исключения, охотиться с разрешения Министерства лесного хозяйства и охраны природы и местных органов охотничьих организаций».

Кроме республиканских охотничьих обществ, которым предоставляется право выдачи охотничьих билетов, во всех республиках это право предоставляется окружным организациям Всеармейского военно-охотничьего общества, а кое-где и организациям «Динамо».

Охотничьи угодья

Охотничьи угодья в ряде республик (Латвия, Украина, Эстония и др.) делятся на закрепленные за организациями для ведения охотничьего хозяйства и па закрытые для охоты. В некоторых республиках (например, в Белоруссии, Литве, Молдавии, РСФСР) есть также угодья общего пользования.

Охотничьи организации

В феврале 1918 г. постановлением ВЦИК отменялась навсегда в пределах республики всякая собственность «на землю, воды, леса и живые силы природы». Вскоре после Октябрьской социалистической революции на основе этих декретов в Петрограде организуется союз охотников, превратившийся в 1918 г. в Северный областной союз, а в 1919 г. во Всероссийский союз охотников.

Наряду с другими охотничьими обществами в стране создавалось и Всеармейское военно-охотничье общество.

В приказе Реввоенсовета республики от 5 июня 1921 года № 1215 указывалось, что охота развивает качества, необходимые разведчику и является хорошей практической школой. Другим приказом Реввоенсовета от 10 октября 1921 года № 2262 была создана Центральная комиссия по охоте и рыболовству в частях Красной Армии, чтобы привить военным охотникам навыки культурного отношения к использованию природных богатств, а также для улучшения продовольственного положения.

Эта комиссия (ЦКОР) просуществовала два года и приказом Реввоенсовета от 11 ноября 1923 года № 2517 была упразднена, а общее руководство охотой возложено на отдел по подготовке войск Штаба РККА.

В 1922 году в штабе Московского военного округа состоялось первое собрание представителей военных охотников частей и учреждений гарнизона. По сути, это собрание и явилось началом объединения военно-охотничьих кружков, так как вслед за Московским военным округом охотничьи организации начали создаваться и в других местах, например, в Кавказской Краснознаменной армии в Тифлисе. В октябре 1933 г. в приказе Реввоенсовета СССР было объявлено о создании Всесармейского военно-охотничьего общества с его филиалами в военных округах. А через полгода состоялась первая Всесармейская конференция военных охотников.

С тех пор Всесармейское военно-охотничье общество значительно выросло и укрепилось. Если в первые годы его существования в распоряжении Совета имелось всего несколько охотничьих хозяйств, то к 1940 г. их уже было 44 с общей площадью 3125 тыс. га. Сейчас в Обществе более 170 приписных охотничьих хозяйств с общей площадью угодий свыше 6 млн. га, более 70 домов охотников и рыболовов и рыболовных хозяйств, несколько туристских баз, производственные предприятия. Охотничье и рыболовное хозяйство Общества хорошо материально оснащено.

Эксплуатация приписных охотничьих хозяйств, как правило, ведется на строгой научной основе, обеспечиваются наиболее благоприятные условия для обитания диких животных, для зимней подкормки и т.п. В развитии охотничьих и рыболовных хозяйств, в охране дичи от браконьеров активное участие принимают члены Общества.

Правила охоты

В законодательстве ряда союзных республик установлен постоянный запрет для охоты на редкие виды диких животных; в некоторых республиках право периодического запрета предоставлено руководящим охотой органам.

К числу повсеместно запрещенных для охоты диких животных относятся зубр, бобр речной, выхухоль, лань, джейран, лебедь, краснозобая казарка, аист и др. Некоторые животные обитают только на территории одной-двух республик, где охота на них запрещена; следовательно запрет распространяется повсеместно. К таким животным относятся белый медведь, тигр, калан, дзерен и др. Кроме перечисленных животных, в отдельных республиках полному запрету подлежат:

- ◆ **Азербайджанская ССР.** Дрофа, стрепет, султанская курочка, фламинго, белая и египетская цапля, пеликан, фазан, турач, серая куропатка, улар, тетерев, колпица, вальдшнеп, дупель, все певчие и непромысловые птицы, все хищные (кроме болотного луны и серой вороны), все копытные (кроме дикого кабана), леопард, гиена, выдра, ласка, дикобраз, коты - манул и степной.
- ◆ **Армянская ССР.** Пятнистый олень, косуля, безоаровый козел, муфлон, нутрия, дикобраз, выдра, еж, перевязка, ласка, тетерев, улар, серая куропатка, дрофа, стрепет, чайка, гагара, серый гусь, пеликан, фламинго, все хищные птицы (кроме болотного луны и ястреба-перепелятника), все певчие и непромысловые птицы, все воробьиные (кроме серой вороны, сороки, дрозда и воробья).
- ◆ **Казахская ССР.** Лось, архар, кабарга, кулан, барс, гепард, фламинго, журавль, дрофа, стрепет, голуби, все непромысловые звери и птицы.
- ◆ **Киргизская ССР.** Марал, благородный олень, снежный барс, енот-полоскун, выдра, медведь, ласка, фазан, дрофа, стрепет, белая цапля, горный гусь, луни (кроме болотного), все хищные, все певчие птицы.
- ◆ **Латвийская ССР.** Медведь, рысь, белка-телеутка, самки глухаря и тетерева.
- ◆ **Литовская ССР.** Олень, белка, норка, ондатра, глухарь, белая куропатка, тетерев (самка), фазан, серый гусь (на гнездовье), сова, все певчие и непромысловые птицы.
- ◆ **Молдавская ССР.** Олень, косуля (самка), кабан, барсук, горноста́й, белка, ласка, куница, норка, выдра, дикий кот, светлый хорь, дрофа, стрепет, фазан, каравайка, колпица, цапля, совы, пеликан, орлы, горлица кольчатая, пустельга, кукушка, певчие птицы.
- ◆ **РСФСР.** Пятнистый олень, горал, снежный баран, белый медведь, калан, котик, дикуша, кавказский тетерев, улар, лебедь, журавль, краснозобая казарка, белый гусь, гусь-белошей, канадская и белошекая казарки, чешуйчатый крохаль, уссурийский ибис, колпица, белая цапля, фламинго, пеликан, султанская курочка, дрофа, стрепет, все певчие птицы.
- ◆ **Туркменская ССР.** Кулан, олень бухарский, сайгак, безоаровый козел, винторогий козел, копетдагский баран, гепард, рысь, каракал, куница, медоед, хорь светлый, ласка, выдра, перевязка, нутрия (кроме хозяйств), фазан, фламинго, горная индейка, турач, дрофа, стрепет, голуби, белая цапля, лунь полевой, филин, гриф, стервятник, сокол, чеглок, совы, канюк, пустельга, певчие и насекомоядные птицы.
- ◆ **Узбекская ССР.** Сурки (длиннохвостый и Мензбира), выдра, енот-полоскун, косуля, олень бухарский, сайгак, архар, муфлон, козел винторогий, нутрия (кроме хозяйств), горный сибирский козел (самка), белая цапля, колпица, дрофа, серая куропатка, насекомоядные птицы, лунь полевой, канюк, сова, чеглок, пустельга, филин, орлы (кроме орлана-белохвоста).
- ◆ **Украинская ССР.** Олень, лось, куница, норка, выдра, светлый хорь, перевязка, горноста́й, ласка, медведь, барсук, сурок, белка, глухарь, рябчик, дрофа, стрепет, тетерев, куропатка серая, фазан, цапля белая, колпица, каравайка, чайка (мартын и черноголовая), утка-пеганка, кулики (ходульник и шилоклюв), совы, все непромысловые птицы и звери.
- ◆ **Эстонская ССР.** Олень, марал, медведь, норка, каменная куница, летяга, фазан, тетерев (самка), глухарь (самка), белая куропатка, беркут, подорлик, орлан-белохвост, змеяд, скопа, чеглок, кобчик, пустельга, осоед, сарыч, коршун, лунь, совы, горлица, гагара, чистик, поганка (кроме большой), серый гусь, черная и белошекая козарки, пеганка, кукушка, козодой, сизоворонок, дятел, удод, все воробьиные (кроме серой вороны, галки, грача, сойки, воробья, дрозда-рябинника). Весенняя охота на самцов полигамных птиц в ряде республик в

принципе запрещена, а в остальных республиках ограничена сроком, например: в РСФСР - 10 дней; в Латвийской ССР - тетерев и глухарь - 40 дней, вальдшнеп и гусь - с прилета по 10 мая; в Литовской ССР - не свыше 21 дня. В 1969 году многие республики закрыли (на год - три) весеннюю охоту на водоплавающую, а некоторые и на боровую дичь.

Нормы отстрела, исходя из местных условий, установлены во всех республиках по-разному. Так, например, в Белорусской ССР на одного охотника установлены такие нормы отстрела: уток разных пород - до 5 голов в день и до 50 голов за сезон; тетеревов и рябчиков - до 3 голов в день и 20 голов за сезон; зайцев - до 2 голов в день и до 20 голов за сезон. В Латвии, Литве, Молдавии, на Украине и в других республиках нормы отстрела устанавливаются органами, руководящие охотничьим хозяйством в республике.

Сроки охоты также зависят от географического положения угодий и устанавливаются по-разному; например, на водоплавающую, болотную и боровую дичь преимущественно в первой половине августа (в Белоруссии - с первого воскресенья августа; в Латвии - со второй субботы августа, кроме боровой дичи; в Литве - с 15 августа; на Украине - со второго воскресенья августа; в РСФСР - со второго воскресенья августа для южных районов и с четвертого воскресенья августа для северных; в Эстонии - с третьей субботы августа и т.д.). Отстрел крупных диких животных во всех союзных республиках производится только по специальным разрешениям (лицензиям), выдаваемым за плату органами, руководящими охотничьим хозяйством. В Азербайджанской ССР Советом Министров установлено в 1968 году, что отстрел и отлов всех видов диких зверей и птиц (за исключением волка, шакала, камышового и лесного кот, енота-полускуна и рыси) как в целях спортивной охоты, так и в научных и других целях, производится исключительно по платным лицензиям.

Лицензионные виды животных и стоимость разрешения на отстрел их следующие.

- ◆ В **Казахской ССР** в 1968 году Постановлением Совета Министров вводится с 1970 года по лицензиям любительская охота на пернатую дичь и зайцев (беляка и русака), а также промысловая охота на некоторых пушных зверей. Для отстрела в научных целях установлена следующая стоимость лицензий: олень, муфлон, джейран, безоаровый козел - 50 руб.; серна, тур, сайгак - 25 руб.; косуля - 15 руб.; гиена и выдра - 10 руб.; дикобраз - 5 руб., птицы 5-3 руб., мелкие и хищные - 1 руб.
- ◆ В **Азербайджанской ССР**: медведь - 50 руб., кабан - 20 руб., утки всех видов и лысухи - 40 коп., кулики всех видов - 30 коп., кеклик - 50 коп., гусь - 1 руб.
- ◆ В **Белорусской ССР**: лось - 50 руб., кабан - 20 руб., косуля - 15 руб., медведь - 30 руб., барсук - 5 руб., глухарь - 1 руб.
- ◆ В **Грузинской ССР** лицензионные виды животных и стоимость разрешений на их отстрел устанавливает Главное управление охотничьего хозяйства.
- ◆ В **Молдавской ССР**: косуля (самцы) - 20 руб.
- ◆ В **РСФСР**: лось - 30 руб., для индивидуальной охоты - 60 руб.; кабан - 6 руб., для индивидуальной охоты - 12 руб.
- ◆ В **Украинской ССР**: кабан - 20 руб., косуля - 10 руб.
- ◆ В **Эстонской ССР**: лось - 50 руб., кабан - 15 руб., косуля - 15 руб., глухарь - 15 руб.

Стоимость лицензий во всех республиках идет в доход органов управления охотничьим хозяйством. Исключение составляет Грузинская ССР, в которой с 1968 года 50% средств,

полученных за лицензии, передаются в доход того хозяйства, на территории которого отстреливается животное, так же как и все суммы по искам с браконьеров за нанесенный ущерб хозяйству.

Вредные животные

Законодательством союзных республик предусматривается истребление ряда животных, наносящих ущерб сельскому, охотничьему или лесному хозяйству. Как правило, такие животные подлежат истреблению круглый год.

По республикам на таких животных охота проводится в следующие сроки.

◆ **По Азербайджанской ССР.**

Волк, рысь, шакал, камышовый и лесной коты и енот-полоскун истребляются круглый год. За убитого волка и рысь, независимо от возраста и пола, выплачивается по 50 руб., а за остальных вредных животных по 10 руб.

◆ **По Армянской ССР.**

На волков, шакалов и лисиц, рысь и дикого кота охота всем охотникам разрешена с 25 августа по 15 февраля. За убитого волка выплачивается вознаграждение 50 руб., за шакала - 10 руб., за лисицу - 2 р. 50 коп., рысь - 30 руб., дикого кота - 5 руб.

◆ **По Белорусской ССР.**

На волков, рысей, крыс (амбарных и водяных), сусликов и хомяков, енотовидных собак, ястребов-тетеревятников и ястребов-перепелятников охота разрешена круглый год. В охотугодьях разрешена охота на болотного луня, сороку и ворону. На красную лисицу охота производится только с разрешения Госкомитета.

◆ **По Грузинской ССР.**

Вредными хищниками считаются: волк, шакал, рысь, дикий кот, гиена, лисица (в охотничьих хозяйствах), енотовидная собака, бродячие кошки и собаки, ястреба - тетеревятники и перепелятники, болотный лунь, ворона, сорока, сорокопуд, сойка.

◆ **По Киргизской ССР.**

Охота на волка, рысь, дикого кота, суслика, тушканчика, болотного луня, ворону, сороку и воробьев разрешается круглый год.

◆ **По Латвийской ССР.**

Охота на волков, енотовидных собак, хорьков, кротов, и крыс, а также на ястребов-тетеревятников, ястребов-перепелятников, луней болотных, ворон и сорок разрешается круглый год.

◆ **По Литовской ССР.**

На волков, рысей, луней болотных, ястребов-тетеревятников, ястребов-перепелятников, сорок и ворон, а в охотничьих хозяйствах и на лисицу, енотовидную собаку охота разрешена круглый год.

◆ **По Молдавской ССР.**

Охота на волков разрешена круглый год. За каждого убитого волка независимо от возраста и пола выплачивается вознаграждение 50 руб., а за обнаружение волчьего логова - 5 руб.

◆ **По РСФСР.**

Охота на волков, росомых, шакалов, сусликов, хомяков, крыс разрешается круглый год. За каждого убитого волка независимо от возраста и пола выплачивается 50 руб. Работникам организованных охотничьих хозяйств в случае необходимости разрешается отстрел ястребов-тетеревятника и перепелятника, болотного луны, в гнездовой период - ворон, сорок; в ряде мест - лисицы, енотовидные собаки вне зависимости от сезона охоты.

◆ **По Туркменской ССР.**

Охота на волков, леопардов, шакалов, орланов-белохвостов, луней болотных разрешается круглый год.

◆ **По Узбекской ССР.**

Охота на волков и шакалов разрешена круглый год. За каждого убитого взрослого волка выплачивается вознаграждение 60 руб., а за щенка - 40 руб. За убитого взрослого шакала выплачивается 10 руб., а за щенка - 5 руб. В охотничьих хозяйствах круглый год егерскому составу разрешен отстрел лисицы и дикого кота.

◆ **По Украинской ССР.**

На волков, рысей, лисиц, ястребов-тетеревятников, ястребов-перепелятников, луней и ворон разрешен круглый год. За каждого убитого волка выплачивается вознаграждение 50 руб., а за обнаружение волчьего логова - 5 руб.

◆ **По Эстонской ССР.**

Отстрел волков, лисиц, енотовидных собак, ворон и сорок разрешен круглый год. Ястребов-тетеревятников и ястребов-перепелятников разрешается отлавливать ловушками в течение года.

Охрана охотничьих угодий

Законодательством всех союзных республик незаконной охотой (браконьерством) признается охота в запрещенных местах, в запрещенные сроки, на запрещенные виды диких животных, без соответствующих документов (охотничьего билета, разрешения администрации приписных хозяйств и т.п.), с применением общепасных и истребительных орудий и способов охоты. В ряде республик (Белоруссия, Молдавия) браконьерством признается охота с ружьями, принадлежащими другим лицам, учреждениям, охота с оружием военного образца, с нарезным и мелкокалиберным оружием.

В Латвийской ССР незаконной охотой признается и охота без предварительного уведомления лесничества, а облавная - без представителя лесничества. В Казахской ССР браконьерством признается всякая добыча диких животных с нарушением установленных правил (в том числе и таких, как стрельба дробью и картечью по диким животным на

расстоянии более 50 м, охота на кабанов с двумя и более собаками, содержание более одной собаки у лиц, проживающих на территории организованных угодий, ловля и содержание в неволе копытных, гусей, уток, певчих птиц и др.).

Охрана государственного охотничьего фонда законодательными документами во всех республиках возлагается на органы, руководящие охотничьим хозяйством и контролирующие его, на пользователей охотничьим хозяйством, лесную охрану, руководство лесхозов, совхозов и колхозов, исполкомы местных Советов депутатов трудящихся, общественных инспекторов. Лицам, на которых возложена охрана охотничьего фонда, предоставляется право составления соответствующих документов на браконьерство (акты, протоколы).

Браконьерство и борьба с ним

На каждый случай браконьерства составляются протоколы, направляемые в охотничьи инспекции. Охотничьи инспекции передают протоколы на браконьеров в административные комиссии районных и городских исполкомов Советов депутатов трудящихся. В большинстве союзных республик незаконно добытая продукция охоты у браконьеров отбирается и передается в торгующие организации для реализации. В ряде мест часть отобранной продукции охоты (мясо зверей и птиц) выдается лицам, задержавшим браконьеров.

Как меру взыскания с браконьеров за незаконную охоту законодательство почти всех союзных республик предусматривает штраф до 10-20 руб., налагаемый административными комиссиями исполкома. В некоторых республиках госохотинспекция в качестве меры наказания лишает браконьеров права охоты на срок до двух-трех лет.

Повторное браконьерство лиц, уже подвергшихся административному взысканию или нанесших большой ущерб охотничьему хозяйству, почти во всех республиках рассматривается как уголовное преступление и карается исправительно-трудовыми работами на срок до одного года или лишением свободы. Орудие охоты конфискуется по решению суда или административной комиссии.

Кроме административной или уголовной ответственности браконьеров, нанесших ущерб охотничьему хозяйству и государственному охотничьему фонду, предусмотрено возмещение ущерба, взыскиваемого в порядке судебного производства. Размеры исков установлены следующие: при незаконном отстреле лося, оленя, тигра и других крупных животных взыскивается от 200 до 700 руб.; косули, кабана и джейрана - до 300 руб.; лебедя, дрофы, гуся - до 100 руб. и т.д.

В отдельных союзных республиках (например, в Армянской ССР) расценки по иску на возмещение ущерба, нанесенного государственному охотничьему фонду в заповедниках, увеличиваются в два раза, а в заказниках приписных охотничьих хозяйств - в полтора раза.

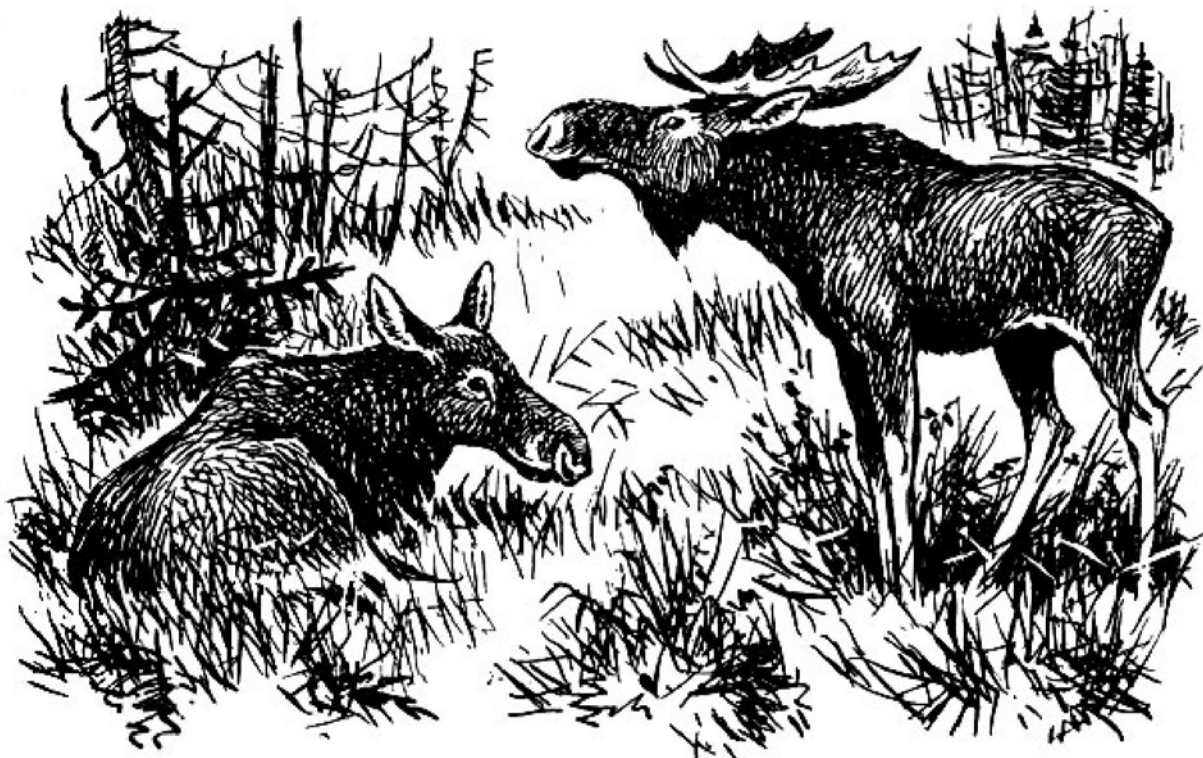
Суммы, взысканные с браконьеров (штрафы, стоимость реализованной незаконно добытой продукции охоты, за реализацию конфискованных орудий охоты, по искам за нанесенный ущерб, оплата за разрешения (лицензии) на отстрел и отлов диких животных), поступают в государственные органы руководства охотничьим хозяйством и расходуются:

- на премирование лиц, выявивших браконьерство, а также активно участвующих в развитии охотничьего хозяйства и заботящихся о росте государственного охотничьего фонда;
- на проведение массовой разъяснительной работы по охране природы;
- на развитие охотничьего хозяйства.

В Грузинской ССР 50% суммы, полученной за лицензии, и суммы, поступившие в возмещение ущерба по искам, полностью перечисляются тем хозяйствам, в которых производится отстрел диких животных по лицензиям, или которым нанесен ущерб браконьерством.

Законодательством СССР и союзных республик предусмотрено много строгих мер по пресечению браконьерства. Все члены охотничьего общества должны оказывать действенную помощь в борьбе с браконьерством и добиваться полной ликвидации этого позорного явления.





Глава II.

Охотничьи звери и птицы

Краткие сведения по биологии и распространению животных (автор В.П. Никольская)

В охотничьих угодьях нашей страны обитает более 300 видов охотничье-промысловых животных.

Знание элементарных сведений о распространении, местах обитания, питании и размножении основных видов животных совершенно необходимо 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 детенышей.

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.



Рис. 1. Соболю

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.

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



Рис. 2. Куница лесная

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 - Вилюй - Николаевск-на-Амуре; южная граница выходит за пределы государственной границы СССР.

Барсук встречается в лесу, в 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.



Рис. 3. Барсук

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

Образ жизни преимущественно ночной. На зиму залегает в спячку. Продолжительность ее различная в зависимости от географического места нахождения; так, в Закавказье и местами в Крыму барсук совсем не ложится. 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.

Лось



Рис. 4. 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 моховыми болотами, вырубki и гари, богатые кормами. В полдень летом лоси скопляются в речных долинах у озер и других водоемов, спасаясь от насекомых в воде.

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

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

Длина тела лосей 2,5 м. Изредка встречаются особи более 3 м. Вес 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 лосей - 8 месяцев с небольшим отклонением. В конце апреля - начале мая появляется два, реже один теленок.

Продолжительность жизни лосей в пределах 20 лет.

Охота запрещена. Отстрел - только по разрешениям.

Марал

Маралы распространены в южных районах Якутии, Забайкалье, Прибайкалье, в Саянах и прилегающих 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 лугах. Зимой - на крутых склонах с неглубоким снегом.

Летом маралы пасутся с вечера до утренней зари, отдыхая днем. 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.



Рис. 5. Марал

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.

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



Рис. 6. Пятнистый олень

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.

Ценны 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 в Приморье, Забайкалье, на Урале и 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 разнообразное в зависимости от места обитания. Охотно посещают солонцы.



Рис. 7. Косуля

Высота в плечах косули до 80 см, длина тела до 140 см; средний вес 30-50 кг. Европейская косуля значительно мельче.

Гон в зависимости от географических условий района обитания проходит в одних 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 только по разрешениям.

Кабан

Кабан водится в Литве, Латвии, Эстонии, на Дальнем Востоке и в Забайкалье, 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.



Рис. 8. Кабан

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 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 полей, кабаны могут наносить некоторый ущерб сельскохозяйственным культурам.

Охота на кабана периодически разрешается только по лицензиям.

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 совершает правильные перекочевки.

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



Рис. 9. Бурый медведь

очень редко 4. Родятся еще в берлоге.

В отдельных областях Севера медведь отнесен к вредным хищникам, и там охота на него периодически разрешается.

Енотовидная собака

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



Рис. 10. Енотовидная собака

Лисица

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

Места обитания очень разнообразны. Встречаются в лесах, горах, на равнинах, по долинам рек и в других местах, там, где почвенно-грунтовые условия позволяют рыть норы, не затопляемые грунтовыми 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 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.

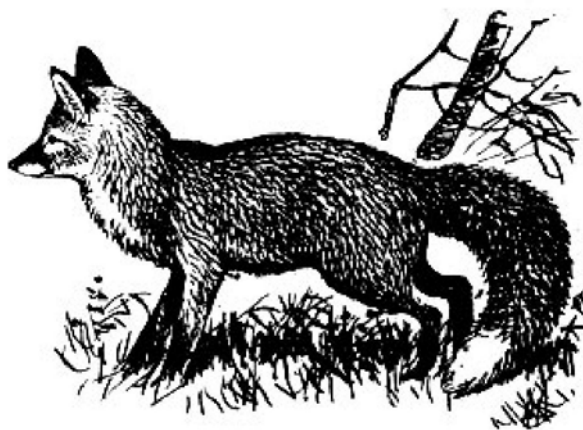


Рис. 11. Лисица

Волк

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



Рис. 12. Волк

самкой и помогают выкармливать молодняк. Осенью волки собираются в стаю, состоящую из переярков (волчат выводка прошлого года, которых взрослые отгоняют в период гона), прибылых 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 большинстве республик в размере 50 руб.

Рысь

В Европейской части СССР рысь изредка 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.

Белка

Белка населяет всю лесную зону СССР, в последние годы расселена в лесах Северного Кавказа, Крыма, 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.



Рис. 13. Рысь



Рис. 14. Белка

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 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 поросль 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, березы, орешника, дуба, клена и др. Вес колеблется от 1,6 до 4,4 кг.



Рис. 15. Заяц-беляк

беляка с гончими является одной из основных.

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 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

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.

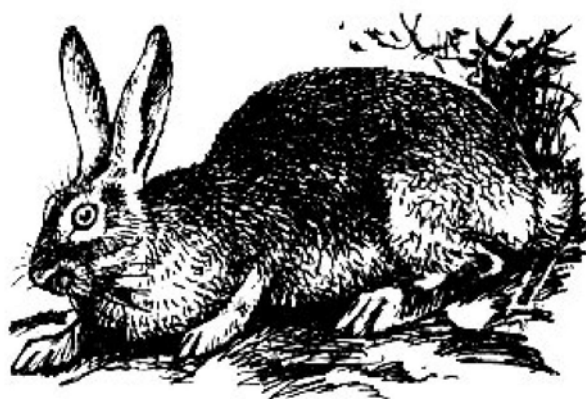


Рис. 16. Заяц-русак

Глухарь обыкновенный

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



Рис. 17. Токующий глухарь

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

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.

Ток, как правило, 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.

Летом тетерева ведут наземный образ жизни; зимой кормятся на деревьях, ночуют, зарываясь в снег, в сильные морозы сидят в снегу и днем. Гнездо самка устраивает на земле. Самцы участие в выращивании 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.



Рис. 18. Тетерев

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

Рябчик



Рис. 19. 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. Ночуют 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 и муравьиными яйцами. Взрослые птицы питаются 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 отмечают 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, хотя охота на нее во многих районах запрещена.

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 бегают. 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



Рис. 22. Перепел

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.

Фазан



Рис. 23. Фазан

Фазан в СССР распространен на Северном Кавказе, в Закавказье, в дельте Волги, среднеазиатских республиках, Казахстане, по границе с МНР, на Амуре и в Уссурийском крае. В последнее время акклиматизирован в Молдавии, на Украине и в Крыму.

Живет рядом с водой, по долинам рек и берегам озер, заселяет труднопроходимые тугаи, образованные джидрой 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. Выпадение глубокого снега вызывает откочевку фазана, иногда массовую гибель от бескормицы. 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 22. Срок насиживания от 21 до 25 дней.

Фазан имеет большое промысловое значение и служит интересным объектом спортивной охоты. Однако в связи с резким сокращением его численности охота на фазана в большинстве районов строго ограничена или вовсе запрещена.

Серый гусь

Серый гусь гнездится от западных границ до Тихого океана. Северная граница его распространения доходит до Карелии, 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 тростниковыми 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.

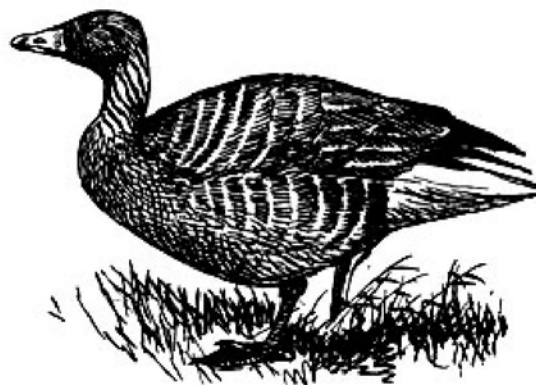


Рис. 24. Серый гусь

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 ущерб посевам.

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

Гусь-гуменник

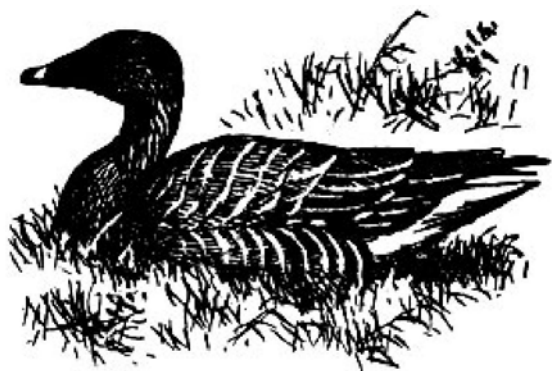


Рис. 25. Гусь-гуменник

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.

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.



Рис. 26. Белолобый гусь

По образу жизни сходен с гуменником и серым гусем, но менее осторожен. Пары держатся вместе во все время воспитания молодняка. Белолобые гуси зимуют в Индии, Китае, на Средиземном море, в пределах СССР - на Каспийском и в меньшем числе на Черном море. Питаются злаками, осокой, охотно поедают хвощи, во время пролетов кормятся на полях.

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

Кряква

Кряква гнездится от западных границ СССР до Тихого океана. Отсутствует в полосе тундры и лесотундры.

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 и в странах Западной Европы. 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, рачков, личинок, водных насекомых. Перед отлетом кряквы посещают поля, где питаются различными зёрнами.

В средней полосе полные 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 спортивной охоты.



Рис. 27. Кряковый селезень

Шилохвость

Шилохвость гнездится от западных границ СССР до Тихого океана, везде, кроме Средней Азии. На север заходит далеко, встречается на островах Северного Ледовитого океана.

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.

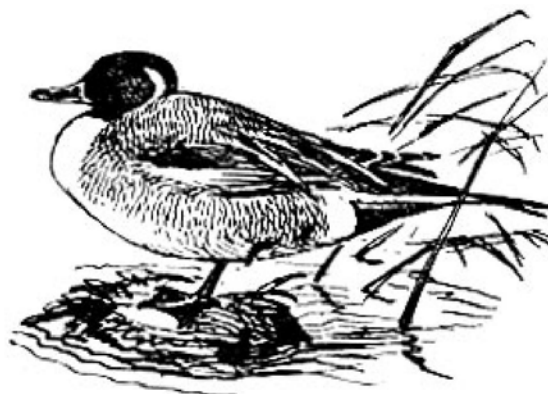


Рис. 28. Шилохвость

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.

Чирок-свистунок

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

Держится он на степных озерах, в долинах рек, болотах. 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.



Рис. 29. Чирок-свистунок

Чирок-свистунок питается семенами, побегами, корнями осок, злаков, гречишки и других водных растений. Водные насекомые, моллюски, черви, рачки 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 яиц 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 до Лены, Амура, Сахалина. На юге он более многочислен.



Рис. 30. Чирок-трескунок

От предыдущего вида отличается более крупными размерами и окраской. Ведь 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 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.

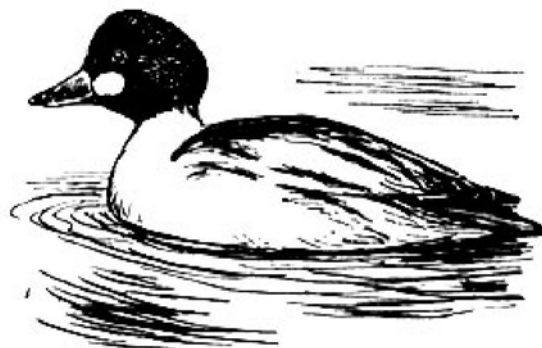


Рис. 31. Гоголь

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.

Красноголовый нырок

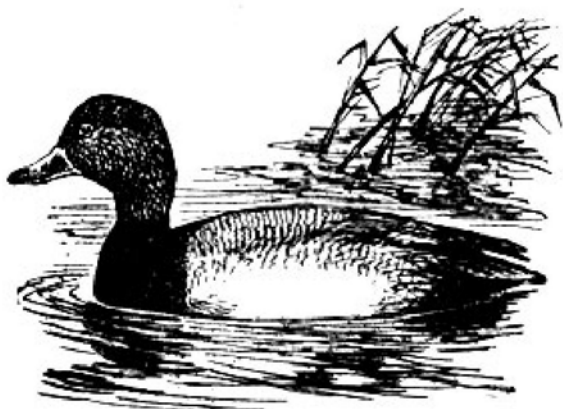


Рис. 32. Красноголовый нырок

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.

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

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

Питается семенами водных растений, моллюсками, 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, особенно в большом количестве собирается на Каспийском море.

Питается моллюсками, рачками, 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.



Рис. 33. Хохлатая чернеть

Дрофа

Дрофа - редкая птица. Гнездится 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.

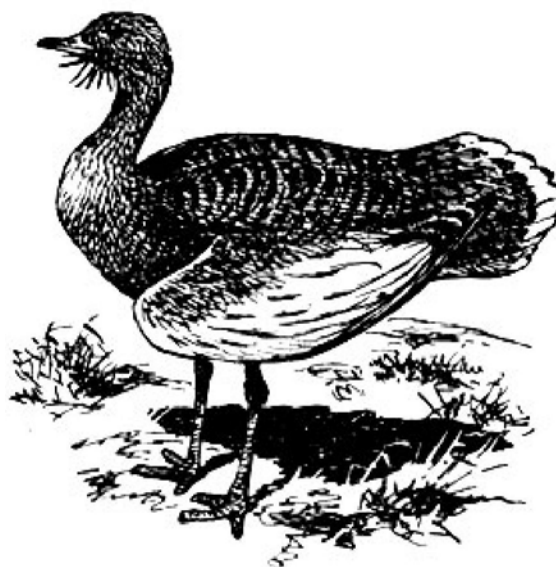


Рис. 34. Дрофа

Питаются дрофы в степи семенами дикорастущих трав, зернами и семенами культурных растений, едят насекомых, червей, а также ящериц, лягушек и мышей. Гнездовые районы обитания дроф охраняются.

Самцы достигают веса 16 кг, самки - до 7 кг. Число 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. Места обитания - целинные степи или залежи, преимущественно ковыльные. Избегает сухих полынных степей. Стрепет - птица перелетная.

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 бегаёт, полёт быстрый и резкий. Перед отлетом стрепеты собираются в большие стаи.



Рис. 35. Стрепенет

У стрепета, как 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. В связи с освоением целинных степей численность стрепета резко сократилась.

Охота на него, как и на дроф, запрещена.

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, сырые луга, горные склоны, покрытие луговой растительностью.

Коростель осторожен, хорошо бегают 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.



Рис. 37. Дупель

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

Бекас



Рис. 38. Бекас

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.

Гаршнеп



Рис. 39. Гаршнеп

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

Прилетает он в одно время с бекасом. Улетает поздно, иногда с выпадением снега. В СССР зимует в Крыму, Закавказье и Средней Азии. Основные места зимовки - Северная Африка и Индия.

Питается червями, личинками насекомых, моллюсками и чаще, 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 сырые леса, пересеченные просеками, 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.



Рис. 40. Вальдшнеп

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 недель.

Вальдшнеп является наиболее любимым объектом спортивной охоты.

Кольцевание птиц (автор В.П. Никольская)

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

Кольцо 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, кобчика;
- Серия F - для перепелов, куликов, скворцов, дроздов;
- Серия X (без обозначения буквы на кольце) - для Мелких воробьиных птиц.

Кольцуют только тех птиц, вид которых определен. Больные и раненые птицы не кольцуются.

Для кольцевания необходимо соблюдать соответствие размеров кольца величине кольцуемой птицы. Кольцуются или молодые птицы, взятые из гнезда, или взрослые, добытые при помощи сетей, ловушек и т.п. При ловле птиц нужно обращаться с ними осторожно, чтобы не причинить им увечий.

Кольцо надевают на цевку и затем сдавливают плоскогубцами; если кольцо имеет «замок», сжимают его пластинки. 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 себе увечья. 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 в Центр 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, занимают 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, 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 кольцуются до 200 тыс. птиц. Основные работы ведутся в заповедниках и охотничьих 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 воробьиных и других птиц.

Добыв окольцованную птицу, необходимо снять кольцо, расправить его в пластинку и отправить в Центр кольцевания по адресу: Москва, В-331, ул. Кравченко, 12. Центр

кольцевания, указав название убитой птицы, время и место добычи. У неизвестной убитой птицы следует обрезать лапу с кольцом и переслать в Центр.

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

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

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





Глава III.

Виды спортивной охоты

Весенняя охота (автор В.Е. Герман)

Весенняя охота по перу, если она вовсе не запрещена, строго ограничена сроками и объектами охоты. 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 этой же причине 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, только самцов.

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 также при выстреле по поднявшимся тетеревам убитой может оказаться тетерка.

На охоте надо строго соблюдать Закон об охране природы. Охотник обязан бережно относиться к природным богатствам, не ломать кусты и молодые деревья, не оставлять на привале непогашенный костер, не стрелять, «чтобы разрядить ружье», мелких птиц и дятлов, на тетеревиных и глухариных токах никогда не «жадничать» и не превышать нормы отстрела.

Охота на вальдшнепа

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

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 тянущих вальдшнепов вечерняя тяга значительно богаче утренней; к тому же на утренней тяге стрелять вальдшнепа, тянущего почти в полной темноте, крайне трудно. Поэтому на тяге охотятся только 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 тянущего 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 тянущего вальдшнепа.

Тянущий 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 «пикающего». 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 тянущего 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 вы целить 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 тянущий вальдшнеп, медленно работая крыльями и взъерошив перья, отчего кажется крупнее. При выцеливании медленно тянущего 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, затем вынести мушку немного вперед 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 перебежать 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 холодов становится 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, если она разрешена, начинается в установленные сроки. 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 ранней весной 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, вращающийся вокруг стержня. Стержень втыкается в землю (дно) с таким расчетом, чтобы круг был слегка закрыт водой и утка могла в любое время отдохнуть на нем.

Через петлю ногавки, надетой на ногу подсадной, прикрепляется длинный шнур (до 3 м), который другим своим концом привязывается к вращающемуся 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.

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, тем самым заставляя 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 или имеет хорошие манки, полезно время от времени, особенно завидев пролетающего селезня, 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, если она разрешена, 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 с деревьев 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, вырубки и покосы, перелески, моховые болота, открытые пригорки в лесу. В глухих лесах тетерева не токуют.

Охотник заранее, до начала токов, устраивает таких местах шалаша. 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. 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 хлопанием 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 8-9 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 № 4-5.

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. 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.

По существующим правилам, на току, куда вылетает менее пяти самцов, охота не проводится. На току, где отстреляна третья часть вылетающих на ток петухов, охота прекращается независимо от численности.

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, где охота разрешена, 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, распутив 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 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, укрывшись в кустах или за деревом, дожидаться вечернего вылета глухарей на токовище. В средней полосе страны глухари начинают прилетать примерно около 8 часов вечера. 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 «перемолчка». Только после того, как глухарь снова распоеется, 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 выцелить 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 - № 1-3. Ружье должно иметь кучный бой и обладать большой резкостью. Выцеливать 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, 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 квохтаньем, 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 окупается ее красотой и тем удовлетворением, которое получает охотник после удачного подхода и меткого выстрела по поющему глухарю.

Летне-осенняя охота (автор Н.А. Маляревский)

Охота на уток

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

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. Целесообразно также иметь челн, на котором охотник может передвигаться 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. 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 шалаша, так как это может отпугнуть птицу от постоянно посещаемого места. На ход перелета сильно влияет погода. Для охоты лучше всего тихие пасмурные дни с морозящими 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 трудно взять правильное упреждение, кроме того, плотное и гладкое оперение груди может предохранить утку от поражения. 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 перемешивается, чем предоставляется возможность выбрать нужную цель для выстрела. Стрельба по всей стае недопустима. Она приводит к массовым ранениям и напрасной потере дичи.

Стрелять уток на перелетах следует дробью не крупнее № 5 или 4 и не дальше 35-40 шагов.

Охота на дневках. Охотник определяет места дневок уток, наблюдая за утренним и вечерним перелетом. В конце дня надо объехать 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 № 7 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. 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, выдержанным, ловким, уметь стоять в лодке и производить меткие выстрелы при качке. Гребец должен обладать физической силой, быть выносливым, 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 поехать 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 № 6 или 5.

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 доставания 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, шилохвость 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 шалаши. Около шалаша сажают подсадных уток, а метрах в 20 от него, на расстоянии верного выстрела, размещают чучела или профили уток различных пород. 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 № 5 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 ближайšie 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 гнездящая 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 полностью запрещена. Острел молодых тетерок запрещается с середины сентября, т.е. тогда, когда все молодые петушки оденутся в черное оперение и их легко отличить от курочек. Сознательный 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 рекомендуется охотиться не более чем двум охотникам. Разыскивая выводки, охотники должны двигаться вдоль края леса (кустов), пуская собаку на открытые поляны, гари, вырубki и пр., лучше против ветра. Такое движение облегчит работу собаки, не даст возможности тетеревам убежать к краю леса и заставит их подняться а 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 затаиться поодиночке в нижайших 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 затаившейся птице, особенно вблизи собаки, стрелять нельзя. Охотник должен становиться так, чтобы впереди, в вероятном направлении полета выводка, был

просвет. Это дает возможность несколько отпускать тетеревят, подымающихся 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 взматеревший, 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.

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 чашу, где и поднимаются на крыло, нередко вне выстрела. Стрельба черныша из-под стойки возможна лишь тогда, когда опытная собака отрежет ему путь в чашу.

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 выцеливать 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. Дупель раза в полтора больше бекаса. Брюшко у бекаса белее, чем у дупеля; оно исчерчено, как и грудь, поперечными серыми полосками. В августе молодняк дупелей уже поднялся на крыло, а старые птицы заканчивают линьку. Держатся дупеля по потным кочковатым лугам, поросшим кустарником, сырым 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.

В первой половине сентября происходит высыпка дупелей, когда к местным подлетают и птицы, начавшие отлет на юг. В этот период, продолжающийся дней 10-12, дупеля сильно жиреют, бывают малоподвижны, размещаются неподалеку один от другого и хорошо выдерживают стойку.

Охотятся на дупелей обычно с легавой собакой по утрам и вечерам, 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 уголья, чтобы поднять затаившихся поблизости других дупелей.

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 хвощом или камышом, по ржавым плесам.

Гаршнеп очень ленив и малоподвижен. Он подпускает охотника вплотную и хорошо выдерживает стойку собаки. 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 шалашах шагах в 25-30.

Профили надо ставить на открытом, хорошо видимом месте недалеко от воды. Лучше ставить профили так, чтобы плоскости одних были перпендикулярны 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 № 7 до № 9.

Охота на рябчика

Охота на рябчика наиболее успешно проводится со второй половины сентября. Интересна охота с манком. Охотник пищиком подражает свисту 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 8.

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 обильные. В ровную теплую осень пролет и отлет вальдшнепа проходит равномерно, мало заметен.

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

Во время длительного ненастья, 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, 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. Охотники говорят: весной тягу ищи, где сыро, осенью высыпку - где сухо.

При осенних охотах на вальдшнепа следует применять дробь № 7 или 8.

Охота на белых куропаток

Белая куропатка держится выводками на моховых болотах, богатых гонобобелем, брусникой и клюквой. Любят куропатки посещать и сухие гривки среди болот, где можно найти немало копок, перьев, помета и других следов их пребывания. Охота на белых куропаток местами разрешается только в осенне-зимний период.

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 большую часть выводка для воспроизводства столь ценной дичи.

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

Охота на серых куропаток

Охота на серых куропаток в ряде мест разрешается с середины сентября до середины октября. К этому времени молодняк уже подрастает и поднимается 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 и сразу разбегается и затаивается. Вскоре матка начинает манить молодняк, и выводок собирается вместе, нередко там, откуда был спугнут. Надо запомнить место подъема выводка, чтобы обследовать его вторично, а также места, куда перемещаются отдельные птицы. Выбивать выводок до конца не следует. Вообще охота на серую куропатку очень ограничена и разрешается только там, где куропаток много. Охота на серую куропатку интересна, так как вся работа собаки, подъем выводка и его перемещение происходят на глазах охотника.

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 или льют из резины 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 30-35 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 мертвым; 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 и 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.

Зимняя охота (автор Н.А. Маляревский)

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 осеннее 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 проводится охота «на узерку», с гончими собаками, тропление с подхода по пороше.

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

Охотник идет по местам, где обычно держится беляк (опушки леса, вырубки, сухие болота), внимательно осматривая местность. Побелевшие зайцы видны издалека. Заметив белое пятно, охотник осторожно, лучше против ветра, приближается к нему и, подняв зайца с лежки, стреляет.

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 4.

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) лучше охотиться группой не более 4-5 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 их пускают (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 почует «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 спиной к дереву или у куста.

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. Обычно он идет тропинками, просеками и опушками; часто западает, маскируется, держится крепей, останавливается, высматривая, откуда грозит ему опасность. Беляк переходит из одного леска в другой через перемычки, поросшие кустарником.

Русак 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 найти его.

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 лапки (пазанки).

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 № 4 или 3.

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 неглубок, след надо искать вблизи озимей. При глубоком снеге русаки перебираются к огородам, садам, на поля, а беляки - в лес к листовым 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 нетрудно. 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), тонным (след при беге зайца от опасности) или ходовым (след спокойного хода).

Для определения направления хода зайца надо помнить, что следы задних ног зайца отпечатываются на снегу впереди следов от передних ног. Следы задних ног более удлиненны, 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 пройденному 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).

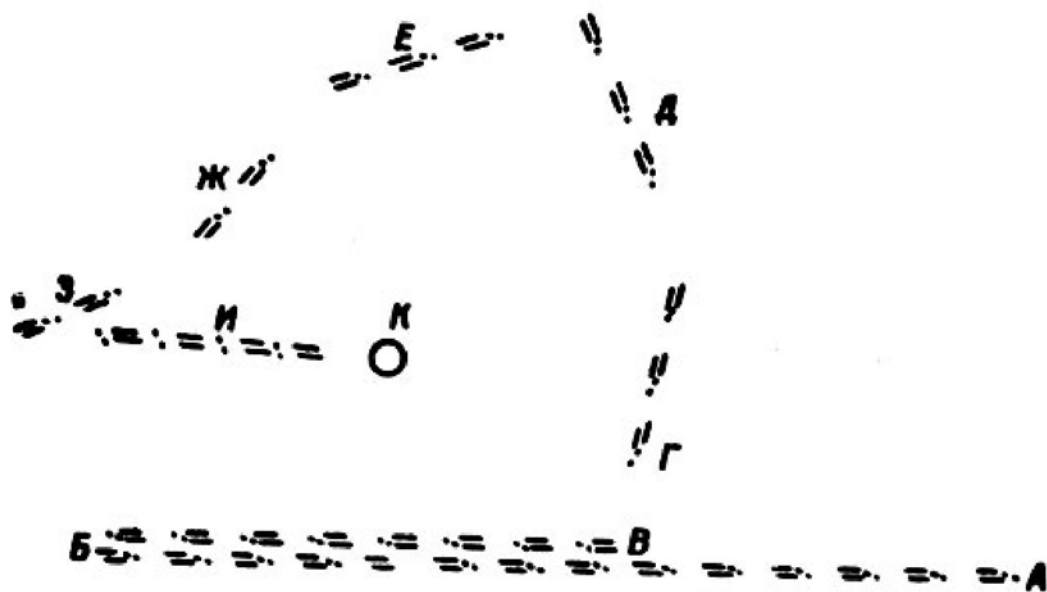


Рис. 41. Уход зайца на лежку: А-Б - ходовой след; Б-В - двойка; В-Г, Г-Д, Д-Е, Ж-З, З-И - скидки (сметки); К - лежка

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 затаптывать 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 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 флажками, охота на засидках и охота с манком.

Охоту с гончими 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 рекомендуется охотиться не более чем 3-4 охотникам. 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 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 кольями. Направившаяся к норе лисица часто попадает под выстрел охотника.

Ходит лисица от собаки кругами, причем первый круг обычно делает по опушке. Здесь и надо поджидать лисицу. В дальнейшем лисица переходит в лес или в кустарник и делает там 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 дробь № 0 или 1.

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

Флажки - это куски красной материи (лучше всего кумача), пришитые к прочному шнуру. Размеры флажков: длина 30-35 см, ширина 13-18 см. Флажок от флажка пришивается на расстоянии 50-80 см. Для удобства работы шнур с флажками наматывается на катушку (рис. 42). Для проведения охоты на лисицу обычно требуется около 2 км шнура с флажками.

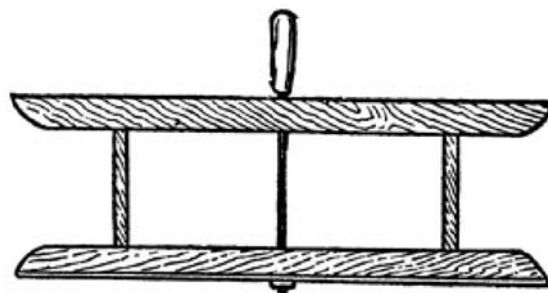


Рис. 42. Катушка для флажков

Для сосредоточения лисиц в одном районе заблаговременно выкладывают приваду. Привадой обычно служит ободранная туша павших животных. Тушки мелких животных малопригодны, 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 вороны, 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 флажками. Один окладчик объезжает оклад на лыжах, разматывая, флажки, второй окладчик, следующий за ним, быстро подвешивает флажки на кусты и деревья так, чтобы они почти касались поверхности снега и были видны лисице издалека. Обход и последующее затягивание оклада флажками надо проводить очень тихо, чтобы не спугнуть зверя.

Охота проводится следующим порядком. Два или три стрелка в белых халатах становятся 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. Стрелок с лежки лисица обычно идет мелкой, ровной, тихой рысцей. Она боится пересечь линию флажков 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.

Облавная охота

Облавная охота проводится группой охотников.

При правильной организации и умелом проведении облавной охоты участникам ее дают полезные знания, прививают спортивные навыки и воспитывают культурных охотников-спортсменов.

Облавная охота имеет целью:

- Истребление вредных хищных зверей, наносящих ущерб народному хозяйству, волков, медведей, рысей и т.п.;
- Отстрел в охотничьих хозяйствах старых крупных копытных животных - лосей и др.;
- Добычу дичи и 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 комплекзует команду охотников. Каждый участник охоты обязан знать руководителя охоты и точно выполнять все его указания.

В облавной охоте 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 облавной охоты: для загонщиков - выставить зверя на стрелковую линию в наилучшем положении для его отстрела, для стрелков - взять выставленного на стрелковую линию зверя.

На ответственной охоте в качестве стрелков отбираются лучшие из числа выдержанных и опытных охотников.

Обязанности загонщиков могут выполняться как членами коллективов 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 облавной охоты.

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 курения. Расстановка 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 листья), раздвинуть ветки для лучшего обзора и замаскироваться - встать за небольшой куст, перед стволом 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 угон, 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 16 м: 8 м впереди и 8 м позади стоящих стрелков.

Запрещается также стрелять по неясной цели, в направлении шороха, шума, 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 волка, рыси и россомахи.

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.

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 стреляный зверь после выстрелов пошел вдоль стрелковой линии, то считается, что его убил тот, после выстрела которого зверь остался на месте. Уточнение производится при свеживании животного.

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 загон в качестве стрелка, часть - в качестве загонщика.





Глава IV.

Ведение охотничьего хозяйства

Охрана и воспроизводство дичи (автор В.Г. Гусев)

Охотничьи угодья с обитающими в них дикими животными составляют государственный охотничий фонд. Этот фонд используется как для спортивной, так и для промысловой охоты либо вообще исключается из сферы хозяйственного пользования как заповедник для сохранения наиболее ценных уголков природы, естественных комплексов-биоценозов, уникальных ландшафтов, отдельных видов животных и растений.

Используемые для охоты угодья могут быть свободными, где охота разрешается всем гражданам на общих основаниях, либо приписными - отведенными той или иной организации на основании долгосрочного договора с госохотинспекцией. Приписные охотничьи хозяйства могут создаваться государственными, кооперативными и общественными организациями для спортивной или промысловой охоты (промхозы) при обязательном условии сбережения и увеличения государственного охотничьего фонда.

Всеармейское военно-охотничье общество начало создавать приписные охотничьи хозяйства еще в тридцатых годах. На первых стадиях организации приписных хозяйств основной задачей их было обслуживание приезжих охотников и контроль за соблюдением правил охоты местными жителями. Сохранение и разведение дичи в то время еще не было столь острой проблемой, так как бескрайние просторы и труднодоступность многих охотничьих угодий обеспечивали естественное воспроизводство.

Начиная с пятидесятых годов, задачи спортивных охотничьих хозяйств существенно изменились. Массовая тяга населения к охотничьему спорту при значительном сокращении охотничьего фонда обусловила необходимость ведения интенсивного охотничьего хозяйства.

В новых условиях стало недостаточно одних ограничений охоты. Воспроизводственные мероприятия в охотничьем хозяйстве теперь стали главными. Охотники в содружестве с учеными разрабатывают и осуществляют целый комплекс мероприятий, направленных на сохранение и увеличение государственного охотничьего фонда. В числе таких мероприятий следует прежде всего упомянуть разумное, биологически оправданное определение сроков и способов охоты с учетом многообразия климатических и других условий. Однако в густонаселенных районах ограничение охоты только сроками и правилами охоты оказалось совершенно недостаточным. Чтобы вести правильное охотничье хозяйство, потребовалось тщательно изучить имеющиеся ресурсы: определить численность дичи, ее половой и возрастной состав, емкость угодий. Только при этих условиях можно объективно, правильно подойти к определению норм отстрела тех или иных животных в охотничьем хозяйстве.

Решению этих вопросов помогает охотустройство приписных территорий.

На основании охотустроительных работ в каждом приписном хозяйстве составляются годовые, сезонные и месячные производственные планы не только по охотхозяйству в целом, но и по каждому обходу.

Рациональные нормы отстрела, соблюдение сроков и способов охоты, селекционный отстрел животных, наименее интересных для воспроизводства, установление для дичи зон покоя, а также повышение культуры самих охотников дают хорошие результаты в ведении охотничьего хозяйства.

В современных условиях приписные охотничьи хозяйства становятся основной формой эксплуатации наиболее ценных охотничьих угодий.

Охотники, выезжая в хозяйства, не только пользуются обслуживанием для удовлетворения потребности в любимом спорте, но и знакомятся со всем многообразием видов и способов охоты, с ее лучшими традициями. За последние годы, когда сохранение и увеличение запасов дичи стали осознанной необходимостью, у охотников появилась хорошая традиция принимать трудовое участие в строительстве и ведении охотничьих хозяйств. Не только активисты, но и целые коллективы военных охотников систематически выезжают в хозяйства, чтобы помочь в строительстве, оборудовании, проведении учета дичи, в ее подкормке и ряде других работ.

Трудовое участие масс в деятельности охотничьих хозяйств позволяет экономить десятки тысяч рублей. Не менее важно и воспитательное значение участия в охране и воспроизводстве запасов дичи. Коллективный общественный труд для общего дела укрепляет и сплачивает коллективы спортсменов. Человек, который добровольно заботится о сохранении в своем хозяйстве птиц и зверей, никогда не станет браконьером, бездумным истребителем живой природы.

Сбережение и разведение дичи (биотехния в охотничьем хозяйстве)

Потребность широких масс в организованной спортивной охоте вызывает необходимость создания культурного и продуктивного охотничьего хозяйства.

Теперь уже недостаточно одних охранных мероприятий и ограничений добычи дичи. Решающее значение приобретает увеличение воспроизводственных возможностей угодий путем улучшения их кормовых, защитных и других условий.

Спортивное охотничье хозяйство большей части центральных областей страны ведется на ограниченных территориях в окружении возделанных полей и населенных пунктов. Чтобы иметь в этих угодьях максимальное количество полезных диких животных, необходимо «привязать» их к определенным участкам, уберечь в трудные периоды года от бескормицы, наводнения и других природных бедствий, привлечь птиц на гнездовья; в то же время надо оттянуть дичь от посевов, которым она может повредить. Словом, человек может воздействовать на животных, находящихся в угодьях, соответственно своему замыслу.

Для решения этих задач проводится комплекс работ, называемых биотехническими. В результате творческого подхода к биотехническим работам и участия в этом деле общественности многие спортивные охотничьи хозяйства стали своеобразными рассадниками дичи, которая распространяется из них в прилежащие, ранее опустошенные угодья.

В числе наиболее эффективных биотехнических работ следует в первую очередь упомянуть подкормку дичи, улучшение условий гнездования птиц и выращивания детенышей четвероногими животными, создание в угодьях заказников, зон покоя и воспроизводственных участков.

Подкормка животных - одна из основных биотехнических работ; она широко применяется в охотничьем хозяйстве.

В спортивном охотничьем хозяйстве у подавляющего большинства животных, особенно птиц, необходимо заблаговременно, еще с осени, создать привычку к посещению кормовых мест и сооружений. Заблаговременная подкормка является могучим средством воздействия на диких животных. Она позволяет создавать их скопление в нужных местах, удерживать дичь от перекочевок или, наоборот, вызывать ее перемещение в нужных направлениях, помогает охранять ее, учитывать, лечить (давая с кормами лекарственные вещества и антибиотики), наконец, отлавливать животных для расселения или готовить в районе подкормки правильную коллективную охоту.

Опыт передовых охотничьих хозяйств подсказывает целесообразность заботы об улучшении кормовых возможностей угодий и выкладке привады (подкормке) в течение всего года.

К числу весенних работ следует отнести подсадку в угодьях дикорастущих кормовых растений (ягодники, ивняки и др.) и закладку кормовых полей на полянах, просеках, опушках и других не используемых для сельского хозяйства землях.

Вторая половина мая и июнь - лучшее время заготовки веточных кормов для копытных и зайцев; почти одновременно начинается заготовка сена для этих же видов, очень требовательных к его качеству.

Осенние месяцы используются для заготовки естественных кормов - плодов растений, произрастающих в угодьях (орехи, желуди, ягоды рябины и др.), для уборки культурных кормовых растений (картофель, кормовая капуста, овес, кукуруза, гречиха и др.), а также для силосования кормов. Силос особенно рекомендуется для скармливания кабанам. До наступления морозов его охотно едят также косули и олени при условии мелкой резки и хорошего качества.

Назначение большей части кормовых посадок и посевов на полянах, опушках и просеках - привлечь диких животных, отвлечь их от сельскохозяйственных угодий, которым дичь может принести вред, и постепенно приучить ее брать подкормку, выложенную в местах привычных жировок. Этим целям наиболее отвечают комплексные кормовые насаждения из различных культур, созревающих одна за другой и образующих как бы зеленый конвейер. Овес и просо в сочетании с бобовыми культурами, картофелем, топинамбуром, кормовой капустой и некоторыми другими растениями обеспечивают создание оптимальных кормовых условий для основных видов дичи, населяющих спортивные охотничьи хозяйства средней полосы. Так, например, наличие комплексных кормовых насаждений на территории Энгурского охотничьего хозяйства ВОО (Латвийская ССР) обеспечило кормами кабанов и свело к минимуму потравы сельскохозяйственных полей, которые ранее бывали довольно ощутимыми.

В случаях когда по тем или иным причинам комплексные кормовые насаждения для дичи отсутствуют, для привлечения отдельных видов дичи, например тетеревов и серых куропаток, очень полезно оставлять необранными небольшие полоски овса, проса, гречихи и других зерновых. Охотничье хозяйство почти всегда может договориться с землепользователями об оставлении таких полосок в районах обитания этих птиц. Это удержит дичь от перемещений, поможет ее охране и облегчит последующее приучение к подкормке снопами и другими способами на искусственных кормовых площадках.

Как правило, подкормка диких зверей должна сочетаться с устройством близ этих мест солонцов, подрубок осины и созданием или сохранением в этом районе защитных насаждений. При организации для птиц подкормочных площадок близ них устраиваются галечники и порхалища, которые зимой постоянно поддерживаются расчищенными (открытыми) от снега.

В условиях средней полосы в подкормке особенно нуждаются кабаны, а также косули, маралы и другие олени, а из птиц - серые куропатки. Однако в спортивном охотничьем хозяйстве интенсивного типа нужно в возможно большей степени воздействовать на все виды интересующих нас животных. Подкормка привлекает также зайцев (посадки

топинамбура, подрубка осины, сено, солонцы), лосей (подрубка осины, посадка сосенок, солонцы), тетеревов (полоски овса на корню, овес в снопах, зерно и пр.) и даже глухарей (овес, зерновые и ягодные корма) и рябчиков (рябина, брусника). Водоплавающие птицы в меньшей мере нуждаются в подкормке; тем не менее посев на водоемах канадского риса и подкормка уток овсяными снопами привлекают на жировку большинство речных, так называемых благородных, уток.

Существенное значение для успешной подкормки дичи имеет выбор подходящих для этого мест. Наблюдение за местами излюбленных жировок птиц и зверей, устройство кормовых дорожек и постепенное приучение дичи к кормушкам и шалашам при условии раннего начала подкормки обеспечат, конечно, ее использование, но этого, как правило, недостаточно. Подкормка должна помогать животным, но не превращать их в полных иждивенцев человека, следовательно, производить ее нужно в районах естественных мест жировки. Концентрация животных в районах кормовых площадок не должна быть чрезмерной; поэтому нельзя ограничиваться устройством в хозяйстве лишь нескольких пунктов подкормки, нужно иметь их во всех обходах. Близ мест подкормки и на подходах к ним животные должны чувствовать себя в безопасности, а для этого часто нужны защитные насаждения, искусственные или естественные, и должна быть хорошо поставлена борьба с хищниками и браконьерами.

Знание особенностей поведения животных работниками охотничьего хозяйства также в большой мере предопределяет успех или неуспех дела. Так, например, кормушка, резко выделяющаяся, отпугивает маралов из стада, акклиматизированного в Подмоскowie уже несколько десятков лет, но привлекает выпущенные ручных животных. Кормушка или солонец, построенные на тропе, отпугивают оленей, но установленные в районе жировки оказываются быстро освоенными. Привязанный к дереву веник привлекает зайцев и копытных; такой же веник, подвешенный в местах жировки или укрепленный на переходах зверей, оказывает отпугивающее действие как окладной флажок.

Для большинства животных корма скармливаются в специальных кормушках: крытые тесом ясли для копытных, кормовые шалашы и лотки в них для птиц. Сооружение и установка этих приспособлений, не говоря о приучении к ним животных, дело далеко не простое. Особенно тщательно нужно продумать постройку и установку кормовых шалашей для серых куропаток. Они должны быть открытыми с двух сторон, чтобы не превращаться в ловушку для птиц при нападении хищника, и в то же время предохранять корма от снежных заносов; кормовой лоток должен быть установлен на колышках-подставках так, чтобы мыши полевки и другие грызуны не могли в него забираться. Наиболее удачными из применявшихся в охотничьих хозяйствах шалашей оказались большие размером 3×3 м и высотой около 1,3 м. Такие шалашы устанавливаются на ножках, и в случае необходимости их легко передвинуть, отряхнуть и поднять над снегом. Стенки таких шалашей не доходят до земли примерно на 30 см, поэтому птицы легко проникают внутрь и выходят наружу; в то же время кормовой лоток, который делается из досок на ножках высотой около 25 см, достаточно защищен от снега. Другая применяемая конструкция представляет собой односкатный шалаш-навес длиной около 2 м и высотой около 1 м (рис. 43 и 44). Этот шалаш устанавливается также на кольях; его можно поворачивать в зависимости от направления господствующих ветров.

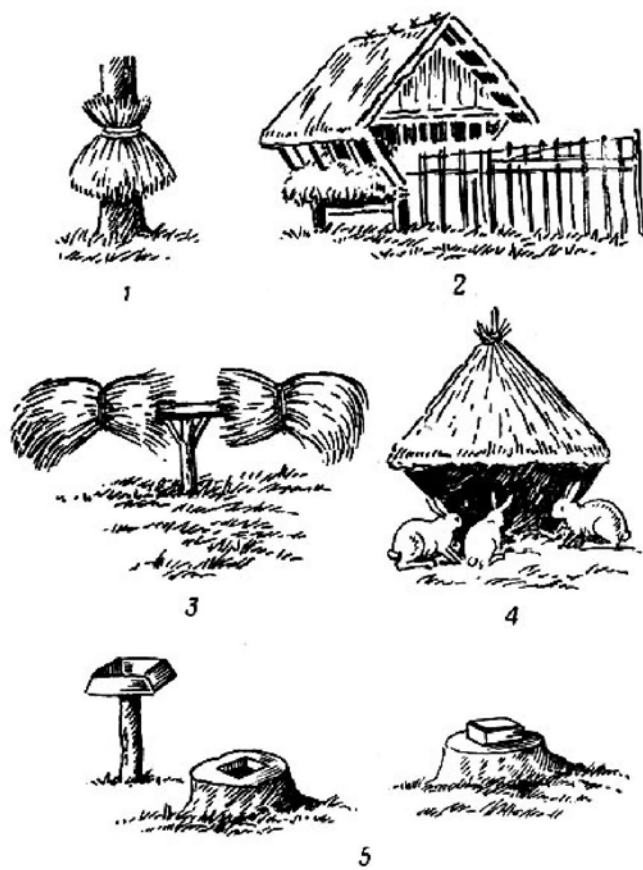


Рис. 43. Устройство кормушек: 1, 2, 3, 4 - варианты кормушек; 5 - устройство солонцов

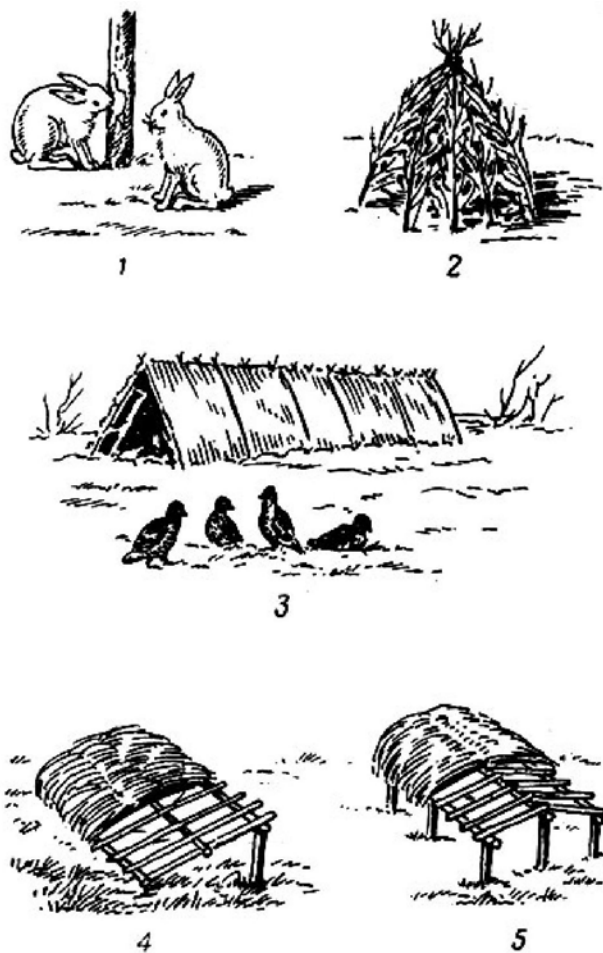


Рис. 44. Простейшие варианты подкормочных мест: 1, 2 - для зайца; 3, 4, 5 - для птицы

При подкормке кабанов какие-либо сооружения излишни. Для этих животных корма полезно разбрасывать пошпире, в виде длинных грядок. Если складывать корма в кучу, крупные животные не дают кормиться более слабым и нередко наносят им тяжелые ранения. Практика показала, что кабаны отлично разыскивают даже широко разбросанные и занесенные снегом корма. Косули, олени и зайцы довольно требовательны в отношении качества древесных кормов и сена. Заготовку их необходимо производить в первой половине июня. Лучше всего поедаются сено и веники теневой сушки. Смачивание этих кормов подсоленной водой, как правило, улучшает их использование. Практически это делается путем опрыскивания рассолом, который разводят в ведре и разбрызгивают при помощи веника. При организации подкормки косуль и других оленей следует учитывать особенности питания этих животных в природе. На жировках эти копытные не едят траву и веточные корма подряд, а выбирают лишь некоторые, наиболее лакомые виды растений или даже отдельные их части, например верхние побеги. Привычка переходить от одного корма к другому сохраняется у косуль даже в зоопарках, где животные переходят от одной кормушки к другой десятки раз.

Разумеется, что устройство для таких видов одной - двух кормушек, изредка набиваемых сеном и вениками, не отвечает биологическим особенностям зверей. Для них необходимо устраивать кормовые площадки, где поодаль друг от друга находятся кормушки с различными кормами: сеном, листовыми вениками раннелетней заготовки, концентратами (отруби, плющенный овес и др.), силосом, сочными кормами (капуста, корнеплоды и др.). При этом условия подкормки максимально приближаются к природным условиям. Крупные, наиболее сильные и агрессивные животные не мешают наедаться молодняку. Отдельные корма, входящие в комплекс рациона, оказывают тонизирующее действие и обеспечивают более полное использование остальных кормов. Такое действие в питании косуль оказывают, например, листовые веники из березы благодаря наличию в них дубильных веществ.

Наиболее требовательны к подкормке косули и олени восточных аборигенных популяций, привыкшие самостоятельно добывать себе корм путем свободного выпаса. Западноевропейские олени, косули и акклиматизированные во многих хозяйствах маралы менее разборчивы к корму и хорошо наедаются возле кормушек, построенных в виде навесов, либо открытых с одной стороны сараев, которые служат кормохранилищами и защищают зверей от ветра.

В средней полосе с октября лучшей подкормкой для лосей и зайцев являются кора и мелкие ветви осины и других древесных пород. В этот период кора осины содержит значительное количество питательных веществ, накопленных растением в период вегетации; по питательности она близка к хорошему луговому селу.

Подрубки осинника делаются по согласованию с лесничествами во всех обходах. Как правило, их устраивают в сочетании с солонцами и другими видами подкормки. Животные охотнее берут осинник с более яркой зеленой корой, растущий на опушках и по краям полян. Деревья для подкормки рубят, оставляя высокие пни, на которых стволы висят. При этом подрубленную осинку легче отряхнуть и слегка приподнять над снегом по мере увеличения снежного покрова.

По данным охотоведа Завидовского охотничьего хозяйства А. Шурина-Юхума, зайцы во второй половине зимы охотно поедают веники из мелких березовых веток, сделанные после опадения листвы по типу обычных метел.

Солевая подкормка диких животных в охотничьих хозяйствах является одним из простейших и в то же время наиболее эффективным мероприятием. Привлекая многих грызунов и почти всех копытных, солонцы спасают их от минерального голодания и удерживают от перекочевок в поисках соли. Систематическое введение соли в рацион животных делает их более устойчивыми по отношению к заболеваниям, а также спасает от возможных отравлений минеральными удобрениями. Такие отравления возможны, так как при минеральном голодании звери набрасываются даже на вредные, содержащие соли вещества.

Первоначально при устройстве солонцов их старались устраивать подобно естественным, смешивая соль с землей, глиной и т.п. Однако практика показала, что животные гораздо лучше используют чистую кусковую соль - лизунец.

Наилучшим способом устройства солонцов в осенне-зимний период является закладка соли в корытообразные углубления на поваленных осинах, кора которых и ветви одновременно служат подкормкой для животных. Чтобы солонец не заносило снегом, срубленное дерево комлем кладут на пень или отделяют его от пня не полностью.

При отсутствии в угодьях достаточно крупных осин можно устраивать солонцы, вырубая корытца в пнях, закладывая куски соли в расщепы небольших пеньков или в специально сделанные солевые кормушки из досок. Из последних звери нередко первое время не берут соль, и их приходится приучать постепенно, закладывая близ кормушки небольшие примитивные солонцы на земле.

В практике спортивных охотничьих хозяйств солонцы обычно устраиваются в сочетании с подрубками кормовых растений, главным образом осин, закладкой кормовых площадок и другими мероприятиями по подкормке, что значительно увеличивает эффективность того и другого.

Устройство галечников является одним из важных условий улучшения жизни боровой дичи в охотничьих хозяйствах.

Всем зерноядным птицам совершенно необходимо для нормального пищеварения иметь в желудках некоторый запас твердых кварцевых камешков. При недостатке их в угодьях птицы нередко пролетают значительные расстояния в поисках мест, где такие камешки имеются, а зимой невозможность пополнить израсходованный запас камешков нередко приводит дичь к гибели.

Избежать этого довольно легко, если с осени устраивать в местах излюбленных жировок тетеревов, глухарей, рябчиков и других видов искусственные кучи мелкого гравия, гальки и крупного песка. Лучше всего, если материал для них можно доставать вблизи естественных галечников, посещаемых птицами. Далеко не всякая галька, которая может показаться пригодной, используется птицей, поэтому взятие ее в нужном месте также имеет значение.

Особое значение имеет правильный выбор места для устройства галечников, постоянное поддержание их открытыми и сочетание их с подкормочными площадками или местами жировки. Для устройства галечников особенно хороши частые, густо заросшие опушки, посещаемые птицей, в которых легко найти места, хорошо защищенные от заносов снегом.

Галечники должны быть известны и доступны птицам с осени и в течение всего многоснежного периода. Нередко для защиты галечников от снега сооружаются укрытия в виде навесов. Их сооружают заблаговременно. Очень удобно устраивать галечники у выворотней, которые защищают их от снежных заносов.

Ранней осенью, когда тетерева, рябчики и особенно глухари начинают вылетать для сбора гальки к проезжим дорогам, где они часто становятся жертвами автобраконьерства, нужно заботиться о создании галечников в стороне от дорог, на местах обычных жировок этих птиц (по лесным просекам, берегам канав, ручьев, оврагов).

Посещаемые галечники нужно периодически перелопачивать или разгрести граблями, так как некоторые птицы, в частности глухари, собирают нужные им камешки только с поверхности галечников.

Улучшение условий гнездования дичи

Многие виды дичи нуждаются для своего размножения в определенных условиях, которые могут быть созданы или улучшены человеком.

Юные натуралисты, любители природы, лесники и садоводы издавна привлекают певчих птиц устройством скворечников, дуплянок и других искусственных гнездовий, но лишь за последние годы этим занялись работники спортивного охотничьего хозяйства для, привлечения на гнездовья дичи.

Самая распространенная из наших уток - кряковая очень невзыскательна при выборе гнездовья. На кочке, в ямке под кустами, в брошенном вороньем гнезде, в дуплах и даже в заброшенном шалаше охотника можно встретить ее незамысловатое гнездо. По-видимому, это основная причина столь широкого распространения кряковых уток. Однако даже и эти утки больше оседают на гнездование в тех местах, где охотники устраивают искусственные гнездовья в виде шалашей из камыша или прутьев, замаскированных жухлой травой ямок на кочках, гнездовых ящиков или просто создают лучшие условия путем посадки дикого риса и других растений.

Нырковая утка гоголь гораздо более требовательна. Для яйцекладки ей необходимо дуплистое дерево. Вырубка старых лесов по берегам водоемов послужила причиной уменьшения и даже полного исчезновения этой птицы во многих местах.

Работники Дарвинского заповедника на Рыбинском водохранилище сумели хорошо изучить жизнь этой осторожной птицы. После многих опытов они добились того, что гоголи стали успешно разводиться в искусственных дуплянках и своеобразных «скворечниках». До 1949 г., когда впервые начали развешивать дуплянки, на территории заповедника эти утки гнездились лишь изредка; теперь же они заселяют сотни искусственных гнезд. Опыт привлечения гоголей осваивается во многих охотничьих хозяйствах.

Размеры и внешний вид искусственных гнезд, выбор мест для их установки, даже поворот входного отверстия в ту или другую сторону, каждая «мелочь» сказывалась на результатах. Так, занятость искусственных дуплянок и «скворечников» гоголями определялась тем, что они были установлены заблаговременно, до начала прилета, и так, чтобы птицы, остановившиеся на водоеме, с воды могли заметить леток дуплянки, а также Целым рядом других моментов.

Решительную борьбу пришлось вести с болотными лунями, воронами, енотовидными собаками, крысами и другими любителями утиного мяса и яиц.

Скворцы, исконные обитатели дупел и скворечников, нередко отвоевывали у уток приготовленные для них помещения. Чтобы этого не было, пришлось развешивать настоящие скворечники на тех же деревьях, где укреплялись дуплянки для гоголей.

Другой интересный опыт был проведен в Сладколиманском охотничьем хозяйстве на Кубани, где для водоплавающей дичи устраивались простейшие гнезда из камыша. По берегам, на сплавинах и на плотиках из камыша и сухой травы устраивался гнездовой лоток диаметром около 30 см, а над ним укрытие (шалаш) из растущего вокруг тростника, который слегка заламывали и связывали над искусственным гнездом. Такие гнезда охотно использовали кряковые и различные нырковые утки, лысухи, водяные курочки и др. Гнезда на сплавинах и плотиках, устраивались так, чтобы их было видно только с воды и чтобы они были защищены от господствующих ветров. Все это обеспечило повышенную (по сравнению с естественными гнездовьями) сохранность яйцекладок. Если в природных условиях Сладколиманского хозяйства от хищников, колебаний уровня воды, неблагоприятных климатических условий и от других причин погибает более 60% кладок, то в искусственных гнездах отход колебался от 11 до 40%.

Изменения уровня воды зачастую служат причиной гибели основной массы яйцекладок водоплавающих птиц. Чтобы избежать этого, во многих хозяйствах ведутся опыты по созданию искусственных гнезд на специальных плотиках, которые поднимаются или опускаются в зависимости от изменения уровня воды. А в Ново-Петровском охотничьем хозяйстве военных охотников Одессы сохранить утиные кладки в заливаемых угодьях удалось благодаря укреплению конусообразных искусственных гнезд из тростника на кустах прибрежной растительности.

Практика показала, что в густонаселенных районах численность водоплавающей дичи неуклонно снижается в результате того, что рыболовы, туристы и отдыхающие вольно или невольно постоянно мешают гнездящимся птицам спокойно вывести свое потомство. Чтобы хоть отчасти компенсировать этот ущерб, в Энгурском охотничьем хозяйстве ВОО провели интересный опыт - на естественных и искусственных островах были созданы повышенные плотности гнездящихся уток.

Путем многолетней опытной работы удалось установить, что заселенность островов утками значительно возрастает в результате вырубki на этих островах деревьев и кустарников. Работники хозяйств заботились, чтобы острова были доступны для уток с воды, для чего делались прокосы в прибрежной тростниковой растительности. Травостой на этих островах выкашивался полосами не более чем на 50 процентов, чтобы птицам легче было маскировать свои гнезда. И, конечно, эта работа производилась только по окончании гнездового сезона.

В результате таких простейших работ и запрета на островах сенокошения, выпаса скота, рыбной ловли - удалось создать на озере гнездовую колонию крякв, хохлатых чернетей, широконосок, красноголовых нырков, шилохвостей и некоторых других птиц. При этом утки образовали постоянную гнездовую популяцию с высоким процентом ежегодного возврата в хозяйство птиц. При возросшей посещаемости озера охотниками отстрел дичи увеличился более чем в два с половиной раза, а плотность гнездящихся на островах уток возросла до 27 гнезд на 0,1 га.

В Астраханском охотничьем хозяйстве военным охотникам удалось привлечь на гнездовье даже гусей путем устройства для них искусственных гнезд в виде сложенных колодцем снопов тростника либо рогоза. Такие кучи тростника и рогоза раскладывают в предвесенний период еще по льду в куртинах тростника и рогоза невдалеке от их кромки.

Искусственные гнездовья не только увеличивают количество мест, пригодных для устройства гнезд. Они нужны также потому, что у многих птиц половые и другие инстинкты, связанные с гнездованием, проявляются только при наличии определенных зрительных восприятий. Так, у казарок, устраивающих гнезда на кучах камней, эти кучи являются необходимым стимулом для спаривания; утки-пеганки и огари нуждаются для гнездования в норах; волнистые попугайчики в зоопарке разбиваются на пары и начинают яйцекладку лишь после того, как в клетку повешены дуплянки.

Опыт работников ряда хозяйств, зоологических парков и городских прудов показывает, что повседневная забота о водоплавающих птицах позволяет создать гнездящиеся популяции кряковых уток, чернети, гоголей и некоторых других видов не только в охотничьих угодьях, но даже на водоемах городских парков.

В ряде случаев ядро будущей местной популяции можно заложить путем выпуска на водоем утят, выведенных из яиц искусственно. Именно так была заложена популяция гоголей, свободно гнездящихся на прудах Московского зоопарка.

В охотничьих хозяйствах, где утки хорошо освоили искусственные гнездовья, практикуется сбор яиц, чтобы искусственно вывести побольше утят для выпуска их на свободу.

В ряде случаев для улучшения условий обитания дичи охотники могут организовать посадки растений, среди которых птицы могут строить гнезда и спокойно растить молодняк. Для водоплавающей птицы особенно эффективными оказались посевы канадского риса на мелководьях. Для серых куропаток и фазанов рекомендуются посадки кустарников (спирея, акация и др.), а также посев защитных полос кукурузы, подсолнечника, топинамбура и других культур.

Зоны покоя для дичи, заказники и воспроизводственные участки

Одним из наиболее доступных мероприятий, намного повышающих производительность охотничьих угодий, является организация в них участков (заказников), где запрещается стрелять по дичи и беспокоить ее.

В каждом угодье, где имеется коллектив охотников, следует организовать простейшие зоны покоя. Зачастую опустошение угодий в первые же дни сезона охоты происходит не столько в результате значительного отстрела дичи, сколько от ее неумеренного преследования. Создание же зон покоя препятствует распугованию дичи.

Особенно эффективны зоны покоя в районах интенсивной охоты на водоплавающую дичь. Так, например, в Виноградовском охотничьем хозяйстве, в Подмосковье, почти вся утка оказывалась разогнанной в первые три дня после открытия осенней охоты, и на несколько недель, до начала осеннего пролета, охота в этих угодьях становилась почти безрезультатной. После того как в центральной части хозяйства был отведен участок, где птицы могли чувствовать себя в безопасности, сезон охоты стал проходить гораздо ровнее, а количество дичи значительно увеличилось, несмотря на то, что сезонный отстрел утки по хозяйству возрос почти вдвое.

Практика организации подобных участков во многих охотничьих хозяйствах показала, что птицы очень быстро осваивают участки запрета охоты. Это хорошо заметно по совершенно различному их полету и поведению в зоне покоя и в ее окрестностях, не говоря уже о значительной концентрации дичи на тех участках, где ее не преследуют.

С началом пролета дичи скопление местных особей в таких участках охотничьего хозяйства служит своеобразным стимулом для массового оседания пролетных стай, что в свою очередь увеличивает полезную отдачу угодий.

Наряду с зонами покоя, действующими преимущественно в условиях охоты по водоплавающей дичи и зачастую лишь в определенные сезоны, а не круглогодично, во многих охотничьих хозяйствах определенные участки отводятся под заказники, где охота не производится в течение года, нескольких лет и даже постоянно. Практика организации таких заказников показала, что эффективность их оказывается весьма незначительной в тех случаях, когда ограничиваются лишь охраной этих участков от браконьерства. Как только дичь осваивает такой заказник, она в свою очередь привлекает многочисленных четвероногих и пернатых хищников, препятствующих размножению охраняемых видов, и без вмешательства человека этот участок нередко становится своеобразным рассадником вредных животных.

Даже такие, казалось бы, малоподвижные звери, как енотовидные собаки, систематически преодолевают многокилометровые пространства несвойственных им угодий, забираясь в богатые уткой угодья Виноградовского заказника, а волки, лисицы, ястреба и другие более активные хищники являются постоянной угрозой богатым дичью охотничьим хозяйствам и их заказникам.

Отвод заповедных для охоты участков угодий отнюдь не исключает необходимости вмешательства человека в жизнь его обитателей, которые в данных условиях нуждаются в охране от браконьерства и от естественных врагов, в пополнении и увеличении кормовых и других ресурсов. Таким образом, необходимо систематическое проведение круглогодичного цикла мероприятий по интенсификации охотничьего хозяйства. В подобном случае заказник уже не соответствует своему названию и становится воспроизводственным участком, где наряду с запретом охоты осуществляется весь комплекс работ по увеличению запасов дичи.

В настоящее время такие воспроизводственные участки организуются не только на территориях приписных охотничьих хозяйств. Во многих районах сами охотники вместе с любителями природы и юными натуралистами создают участки - рассадники дичи. Отвод этих участков, их остолбление, охрана, уничтожение вредных хищников и другие работы осуществляются силами общественности. Такие участки могут и должны быть созданы повсеместно.

Расселение животных в угодьях охотничьего хозяйства

Всеармейское военно-охотничье общество одним из первых начало работу по расселению животных в угодьях охотничьих хозяйств, и в этой области у него накоплен некоторый опыт. Крупницы этого опыта представляют большой практический интерес для работников хозяйств.

К основным видам расселяемых животных в спортивных охотничьих хозяйствах Общества относятся олени, кабаны, зайцы, куропатки, фазаны и некоторые другие.

Наиболее успешной была акклиматизация кабанов, которые не только хорошо прижились, но и стали объектом охоты как в центральных областях, так и в Крыму.

На территории Завидовского охотничьего хозяйства кабаны и маралы были выпущены еще в довоенные годы. Несмотря на отсутствие помощи человека, они в тяжелые зимы военных лет не только просуществовали, но даже размножились.

Хорошая приспособляемость кабанов и маралов, а также хорошая охрана, подкормка и другие биотехнические мероприятия позволили им прочно войти в состав охотничьей фауны ряда центральных областей.

Во многих хозяйствах средней полосы успешно приживаются и пятнистые олени. Однако в условиях глубокого снега этот вид постоянно нуждается в помощи человека.

Подсадка в спортивные охотничьи хозяйства зайцев, тетеревов, глухарей, куропаток и некоторых других видов животных в ряде случаев также дали положительные результаты.

Выбор места для выпуска

При выборе места для выпуска приходится учитывать не только биологические особенности животных в сочетании с их новыми условиями обитания, но и целый ряд не менее важных организационно-хозяйственных моментов. Основным условием являются возможность правильной организации передержки животных в вольерах на месте выпуска, проведение подкормки и других биотехнических мероприятий после выпуска и просто необходимость наблюдения за ходом и результатами акклиматизации.

Выпуски животных на свободной (неприписной) территории или в условиях плохо организованных охотничьих хозяйств, как правило, не дают положительных результатов.

Акклиматизация и подсадка животных в интересах спортивной охоты требуют большой подготовительной и последующей работы. Условия для этого имеются только в хорошо организованных приписных охотничьих хозяйствах.

Методика выпуска животных в уголья может иметь решающее значение, особенно при наличии незначительного количества животных, когда сохранение в данном районе каждого зверя или птицы очень важно.

К сожалению, методы расселения животных часто не отвечают поставленным задачам. Имелись случаи гибели птиц и зверей из-за незнания их биологии, из-за ошибок при выпусках, из-за недостаточного наблюдения за ними и плохой охраны.

Наибольший отход акклиматизируемых и подсаживаемых животных наблюдается в первые дни после выпуска. Ослабевшие в результате отлова, передержки и перевозки животные в значительной мере утрачивают необходимые привычки и повадки. Оказавшись в незнакомых условиях, они не находят пищу и укрытие, не могут сразу восстановить свои естественные биоритмы (суточные, кормовые и прочие) и в результате массами гибнут от врагов и случайных причин. Инстинкт передвижения в поисках знакомых мест нередко заставляет животное уходить за десятки и даже сотни километров от места их выпуска.

Если выпущенные животные и сохранились в новых условиях, нередко создание новой популяции сильно тормозится, так как далеко разошедшиеся особи не находят себе пару в брачный период.

Все это вынуждает при выпусках создавать такие условия, чтобы животные первое время пользовались поддержкой человека, были ограничены в передвижениях и привыкали к новому месту. Этому способствует передержка животных в вольере, построенном в угодьях, предназначенных для выпуска.

В вольере животные могут отдохнуть после перевозки, произойдет отход более пострадавших, которые либо будут заменены либо своевременно убраны. Когда звери к условиям относительной свободы привыкнут, вольер можно будет открыть.

После такого выпуска вольер долгое время служит для животных убежищем, где они чувствуют себя в относительной безопасности и находят корма, соль и водопой.

Во Фрязовском охотничьем хозяйстве ВВОО, например, пятнистые олени, выпущенные зимой, до самой весны держались в районе выпуска, где их подкармливали. С наступлением весны они куда-то исчезли, но с выпадением глубокого снега вновь появились на старом месте, но уже с молодняком. Это явление наблюдалось несколько лет, причем звери, ставшие весьма осторожными, в районе подкормки ведут себя так, будто человек является их другом.

Не исключена возможность, что именно вольерный метод выпуска в сочетании с последующим проведением в районах выпусков других биотехнических мероприятий обеспечил успешную акклиматизацию кабанов и маралов в подмосковных охотничьих хозяйствах.

При строительстве вольера для передержки животных на месте выпуска необходимо учитывать наличие в них покоя, воды и естественных укрытий. Строить особенно большие помещения нет смысла. При передержке, особенно пугливых птиц (глухарей, тетеревов, куропаток), которые сильно бьются, слишком большие помещения могут оказаться вредными, так как испуганные птицы нередко разбиваются о сетку. Во избежание этого помещения для птиц строятся невысокими, потолки делают из сетевой дели с мелкой ячейей, чтобы птица не могла просунуть в нее голову.

Животных, склонных к дракам или скучиванию в углах их клеток, не следует сажать помногу в одно помещение. Во избежание драк и излишнего беспокойства животных, прибывших для выпуска в период гона, самцов лучше передерживать отдельно от самок.

Основным поставщиком животных для расселения является Зоообъединение Главохоты РСФСР. Однако возможности его весьма ограничены, и поэтому некоторые хозяйства переходят на организацию своих экспедиций для отлова дичи. Такие экспедиции больше заинтересованы в сохранении животных пригодными для выпуска. Организация самозаготовок дичи оправдывается и результатом ее быстрой подсадки даже в тех случаях, когда животные обходятся несколько дороже стоимости их в Зоообъединении.

В годы хороших «урожаев» дичи многие охотничьи хозяйства Общества имеют возможность отлавливать зайцев, тетеревов и других животных для расселения их в другие охотничьи хозяйства. Такое хозяйство, как, например, Скнятинское, уже стало

резерватом для расселения кабанов и пятнистых оленей, которых еще недавно Общество покупало в других организациях.

Для расселения, как правило, пригодны только взрослые животные. Поэтому их заготовку приходится осуществлять в основном зимой, а это усложняет содержание и кормление животных. Большинство зверей и птиц, которые на свободе хорошо переносят низкие температуры, в тесной транспортной клетке сильно страдают от холода и даже погибают.

Отрицательно действуют на животных и резкие колебания температуры, когда их то содержат в отапливаемых помещениях, то перевозят на холоде.

Во избежание отхода животных от резкого переохлаждения клетки с ними надо ставить в сухом неотапливаемом помещении, систематически меняя подстилку. Необходимо всегда помнить, что холод при условии голодания губительно действует на животных. Поэтому необходимо, чтобы животные постоянно были обеспечены высококачественными незамерзающими кормами. В условиях длинной зимней ночи при передержке и перевозке птиц необходимо освещать их кормушки.

Истощенных в результате длительной перевозки животных ни в коем случае нельзя кормить замороженными сочными кормами.

При получении животных, ослабленных лишениями, неизбежными при отлове и транспортировке, нельзя подходить к их кормлению с обычными методами и нормами. Перекорм наголодавшегося животного вреден, а обычная норма кормов будет полуголодной. В этом случае первые сутки по получении истощенных животных следует кормить их легко усвояемыми кормами, небольшими порциями, но почаще. На вторые сутки животных можно перевести на кормление без нормы.

Для всех видов опасны резкие переходы с концентратов и сена на зеленые корма. Замена остальных кормов зелеными должна проходить постепенно.

При содержании животных в вольерах они нередко могут оставаться голодными, хотя в загоне имеется много зеленой растительности. Это получается потому, что все пригодные растения животными уничтожены, а прочие не съедобны. Особенно это относится к веточным кормам, так как различные части растений в зависимости от их возраста далеко не равноценны.

Перевозка животных, предназначенных для расселения, и уход за ними весьма специфичны в зависимости от вида животных, однако в их методике имеется целый ряд существенных моментов.

Конструкция транспортных клеток при всех вариантах для различных животных должна отвечать следующим условиям:

- клетка должна быть такого размера, чтобы животное могло свободно вставать и ложиться в ней; в слишком большой клетке звери и птицы сильнее бьются, кроме того, малая клетка удобнее для транспортировки;
- во избежание повреждений животных клетка не должна иметь внутренних выступающих частей, а тем более гвоздей и т.п.;
- свет должен проникать в клетку только с одной стороны; в таких клетках животные ведут себя спокойнее;

- дверцы клеток должны обеспечивать максимальные удобства для кормления и поения животных, в ряде случаев кормушки и поилки подвешиваются снаружи;
- для поддержания чистоты в ряде случаев у пола клетки делается специальная щель, через которую извлекают нечистоты и загрязненную подстилку, а сток мочи обеспечивается легким наклоном пола;
- куриные птицы сильно бьются в клетках, разбивая головы; во избежание этого потолки их клеток делают из мешковины; при перевозке нельзя ставить клетки одна на другую, так как птицы, сидящие в нижних клетках, бьются о пол клеток, стоящих наверху; мешковину потолков клеток следует прибивать только наружными планками;
- клетки должны быть удобными для переноски и погрузки.

При перевозке копытных животных клетки следует ставить так, чтобы животные находились в них головой вперед.

Выпуск животных из транспортных клеток должен быть спокойным. Необходимо, чтобы животные сами выходили из клеток при отсутствии в непосредственной близости людей. Насильственное удаление животных из клеток вызывает испуг и нередко травмы.

При выпуске животных без передержки транспортные клетки надо открывать только на рассвете или в сумерках, т.е. в часы пониженной активности животных, чтобы они могли спокойно выйти и осмотреться на свободе.

Вольеры для животных не следует делать с резкими углами. Наиболее удобными считаются овальные или круглые вольеры. А при выпуске необходимо транспортные клетки ставить недалеко от стенок вольеров так, чтобы выскочивший из клетки зверь направился не прямо к сетке, а вдоль нее, иначе он может разбиться. Забота человека о расселяемых животных при передержке и после их выпуска на свободу нередко имеет решающее значение.

В период передержки, помимо правильного кормления животных, существенную роль играет обращение с животными при их обслуживании. Необходимы наблюдательность и любовь к животным при кормлении, очистке вольеров и при других работах в непосредственной близости к животным. Нельзя пугать их, так как у многих животных тревога переходит в панику, сопровождающуюся самокалечением. Необходимо исключать резкие движения, необычную, особенно яркую одежду, неожиданное появление в непосредственной близости к животным, заход одновременно с двух противоположных сторон вольера.

Время пребывания людей в непосредственной близости к зверям и птицам должно быть минимальным.

Крайне необходимо, чтобы период от поимки животных до их выпуска в вольеры был как можно короче. При передержке дичь нельзя приручать, так как прирученные звери нередко становятся опасными для человека и больше вредят посевам.

Лишь в одном случае желательна своеобразная дрессировка расселяемых животных - это приучение их к сигналам перед кормлением. Соблюдая определенный режим и дистанцию при встречах с животными, можно добиться сохранения достаточной настороженности к человеку и в то же время иметь возможность подкармливать их при

минимальной затрате кормов и закладке кормовых площадок, осуществлять наблюдение за животными, словом, максимально контролировать жизнь «новоселов» и воздействовать на нее.

Как правило, место передержки подсаживаемых зверей и птиц становится своеобразным центром их нового ареала, а также пунктом, где ведутся наблюдения и осуществляется комплекс основных биотехнических мероприятий: подкормка, закладка солонцов, создание укрытий, убежищ, гнезд, а также кормовых и защитных насаждений.

Копытные животные очень разборчивы в пище, поэтому они, как правило, оставляют в кормушках значительную часть не съеденных кормов. Такие остатки можно скармливать зайцам, а для оленей нужно заполнять кормушки свежими порциями сена и веточных кормов.

Методика подкормки животных может и должна изменяться в зависимости от особенностей местных популяций и других условий.

В Корчивском хозяйстве Прикарпатья для зайцев и косуль заготавливались листовенные веники и сено, скошенное на лесных полянах. Эти корма выкладывались в кормушки для косуль, в стожки для зайцев и просто на пни и на ветви деревьев в местах жировки зверей. Однако животные поедали веники не более чем на 10%, а сено всего лишь на 5%.

Иная картина наблюдалась в этом же хозяйстве позже, когда для подкормки зверей начали применять клеверное сено, веники из крапивы и веток малины, заготовленные в период цветения. Такие корма звери поедали полностью.

В условиях данного хозяйства для подкормки косуль и зайцев лучше сеять клевер, эспарцет и люцерну. Чтобы обеспечить подкормкой 300 косуль и 200 зайцев, надо посеять лишь 1 га клевера и собрать с него 4-5 т хорошего сена. Это обеспечит зверям примерно 50% рациона остальную часть кормов они добывают в лесу.

Чтобы иметь достаточное количество крапивы, ее стали теперь выращивать. Оказалось, что саженцами крапивы являются кусочки ее корней. Даже сантиметровой обрывок корешка этого растения успешно приживается во влажной почве.

Передовые охотничьи хозяйства ВОО выращивают крапиву, клевер и другие кормовые растения в производственных масштабах, обеспечивающих надежную подкормку животных. Надо, чтобы все охотничьи хозяйства по-настоящему включились в эту полезную работу.

Подкормку животных в каждом охотничьем хозяйстве необходимо проводить по плану. Планы должны составляться на каждый сезон с учетом особенностей угодий, плотности дичи, климатических и других условий. Планируя проведение подкормки, необходимо четко определять задачи и ожидаемые результаты намеченных работ. Например, летне-осенняя подкормка дичи на кормовых полях и площадках проводится для удержания животных в определенных местах. Это достигается путем скармливания животным лишь небольшого количества их любимых кормов. При создании повышенных плотностей птиц и зверей или при спасении их в трудные периоды года животных приходится кормить в достаточном количестве, а не подкармливать.

Нормирование расхода кормов

При стравливании кормовых полей путем свободной жировки на них дичи учитывается и обязательно отражается в отчете в первую очередь результативность мероприятия.

В случае же, когда для дичи выкладывают заранее заготовленные корма, их расходуют строго по нормам. При этом устанавливаются примерные нормы расхода кормов на одну голову (*Таблица № 1*).

Таблица № 1

Нормы расхода кормов на одну голову

Вид животных	Норма расхода кормов в сутки на одну голову дичи			Примечание
	сено, кг	веники, шт.	зерно или зерноотходы, г	
Марал, благородный, пятнистый и другие олени	2	3	-	Применялось в хозяйствах ВВОО в 1968-1969 гг.
Косуля	1,5	1,0	-	
Кабан	2,0-2,5 кг кормов в сутки в зависимости от вида кормов и условий зимовки			
Заяц	2-3 кг сена на сезон		-	
Серая куропатка	-	-	50 г зерна или 150 гр зерноотходов	

Приведенные нормы установлены не как обязательные суточные рационы, а как приближенные при определении сезонных норм расхода. При этом необходимо делать так, чтобы за счет экономии кормов в период, когда животные их недоиспользуют, можно было заблаговременно приучить дичь к подкормке и затем лучше кормить животных в наиболее тяжелые зимние месяцы.

Продолжительность кормового периода устанавливается в зависимости от географической зоны: для Сибири - 150 дней, для средней полосы и севера Украины - 120 дней, для Прибалтики, юга Украины и Приморья - 90 дней¹.

Осенняя прикормка дичи может и должна производиться до начала кормового периода, но без превышения лимита кормов, установленного по указанным нормам на сезон.

Солевая подкормка дичи осуществляется путем круглогодичного поддержания в угодьях солонцов с расходом 30 кг соли на каждый солонец.

Для кабанов, маралов, косуль достаточно одной подкормочной площадки на 10 голов и одного солонца. Подрубки осинника и солонцы для лосей и зайцев устраиваются не менее чем по одному на каждую тысячу гектаров угодий. Подкормочных шалашей для куропаток устраивается не менее двух на каждую стаю.

Места нахождения солонцов, подкормочных шалашей и площадок наносятся на карты-схемы обходов, прилагаемые к планам проведения подкормки. Выкладка кормов выполняется по графику, утвержденному на каждый период с указанием периодичности и норм закладки кормов. Списание кормов производится ежемесячно по фактическому расходу кормов в каждом егерском обходе по каждой кормовой площадке. Правильность

¹ В отдельных хозяйствах, где достигнута и поддерживается плотность кабанов, превышающая естественную емкость угодий, по Решению Центрального совета ВВОО может осуществляться подкормка этих зверей в течение года.

проведения подкормки должна проверяться старшим егерем, охотоведом, начальником хозяйства и общественностью систематически, не реже одного раза в месяц по каждому обходу. При проверке составляются докладные записки, а в отдельных случаях акты с указанием, как проводится подкормка, как посещаются места подкормки животными и как поедаются корма. В свою очередь егеря должны отмечать в дневниках всю работу по подкормке животных с указанием, когда и какие корма выкладывались и как они привлекали животных.

По окончании периода подкормки охотоведы или начальники хозяйств составляют отчеты о проведении подкормки, о ее технике и методах, о положительных или отрицательных результатах. Руководящие органы охотничьих организаций систематически контролируют эту работу и обобщают опыт охотничьих хозяйств.

При подкормке диких птиц и зверей нельзя допускать, чтобы они питались только на подкормочных площадках. Основную часть рациона звери и птицы должны добывать в угодьях сами. Поэтому подкормку надо размещать в угодьях там, где достаточно природных кормов, и распределять ее равномерно по всей территории хозяйства. Это делается для того, чтобы не допускать излишней концентрации дичи в отдельных обходах. Подкормка необходима для кабанов, оленей, серых куропаток и животных других видов, если они выпускаются в хозяйство для акклиматизации.

Однако кормление положительно сказывается также на зайцах, водоплавающей и боровой дичи.

В практике некоторых охотничьих хозяйств наиболее эффективно применялись следующие корма: сено, листовые веники из осины, липы, березы, клена, крапивы, топинамбура; березовые веники без листьев хорошо едят олени и зайцы. Желуди, кукурузу, овес, ячмень, ягоды рябины хорошо поедают кабаны и другие дикие животные. Пищевые отходы, отходы от рыбозаготовок, картофель и другие корнеплоды охотно поедает кабан. Клубни топинамбура, его свежие и сухие стебли очень любят все копытные и зайцы.

Приведенный перечень кормов далеко не исчерпывает возможностей подкормки птиц и зверей в охотничьих хозяйствах.

Пернатые хищники (автор В.Г. Гусев)

Нередко охотники с самыми благими намерениями стараются застрелить всякого дневного хищника или сову, отнюдь не предполагая, что большинство из них, будучи безвредны для охотничьей фауны, украшают природу и приносят значительную пользу сельскому и лесному хозяйству.

Вопрос о вреде и пользе того или иного вида хищников может быть решен лишь на основе изучения его биологии в различные времена года с учетом местных условий охотничьего, лесного и сельского хозяйства, а также численности этого вида в данном районе.

Поголовное уничтожение хищников может быть оправдано лишь в немногих охотничьих хозяйствах, где имеются питомники фазанов, куропаток, перепелов или иных

видов, сильно страдающих от пернатых разбойников. В остальных хозяйствах достаточно лишь ограничивать численность наиболее опасных для дичи ястреба-тетеревятника и болотного луныя.

Уничтожение хищников нельзя поручать рядовым охотникам, которые, как правило, не различают вредных и полезных птиц. Среди сданных обществам охотников в период массового отстрела хищных птиц более 90% лапок принадлежало полезным видам. В результате поголовного отстрела хищников крайне редкими стали такие полезнейшие птицы, как пустельга, кобчик, многие совы, осоеды, змеяеды и др.

В странах Западной Европы и в некоторых областях нашей страны за последние годы сильно возрос интерес к спортивной охоте с ловчими птицами. Эта охота отличается высокой спортивностью, она отнюдь не истребительна и представляет особенно большой интерес для любителей приручения диких животных. В ряде стран запасы ловчих птиц настолько подорваны, что европейским охотникам приходится выписывать их из других стран.

Имеется и другая причина для сохранения в угодьях охотничьих хозяйств даже таких хищников, как ястреб-тетеревятник. Известно, что крупные соколы, ястребы и некоторые другие хищники не охотятся в районе своих гнезд. Но они совершенно не терпят пребывания близ них других птиц, представляющих угрозу для их птенцов и яиц. Особенно преследуют ястребы в своем районе серых ворон. А вороны в пойменных угодьях приносят дичи гораздо больший вред, чем собственно хищные птицы.

Все это заставляет относиться к истреблению пернатых хищников с большой осторожностью. Эти вопросы нельзя решать огульно для больших территорий и для многих видов. Уничтожение хищников может быть лишь выборочное и научно обоснованное.

Определение пернатых 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. 45**), особенностям их полета, поведению, типичным местам обитания, величине и наиболее характерным особенностям их окраски.

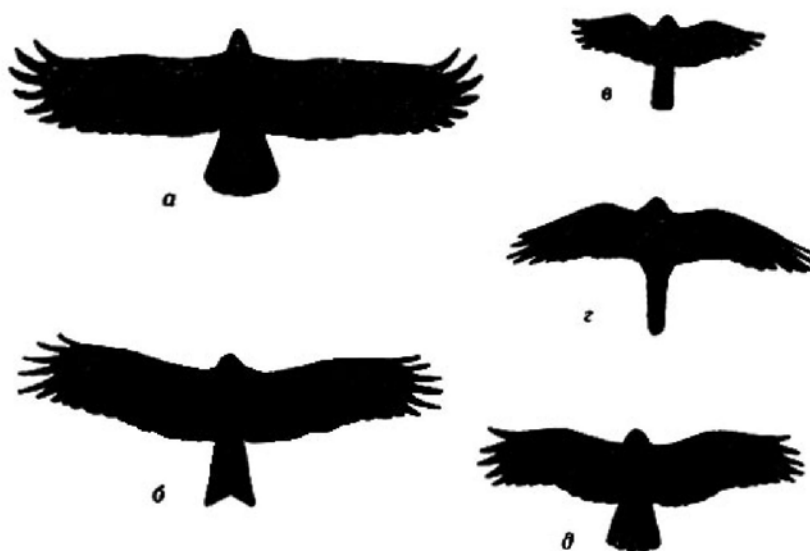


Рис. 45. Силуэты хищников в полете: *а* - беркута; *б* - черного коршуна; *в* - ястреба-тетеревятника; *z* - болотного луныя; *д* - сарыча (канюка)

Ястреба - тетеревятник и перепелятник - обитают в лесистых местностях нашей страны.

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

В отличие от 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 совершает, как правило, внезапно. Эти ловкие хищники с одинаковым успехом берут добычу как в полете, так и с земли, воды или с дерева. Парящий полет не свойствен 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. 46**).

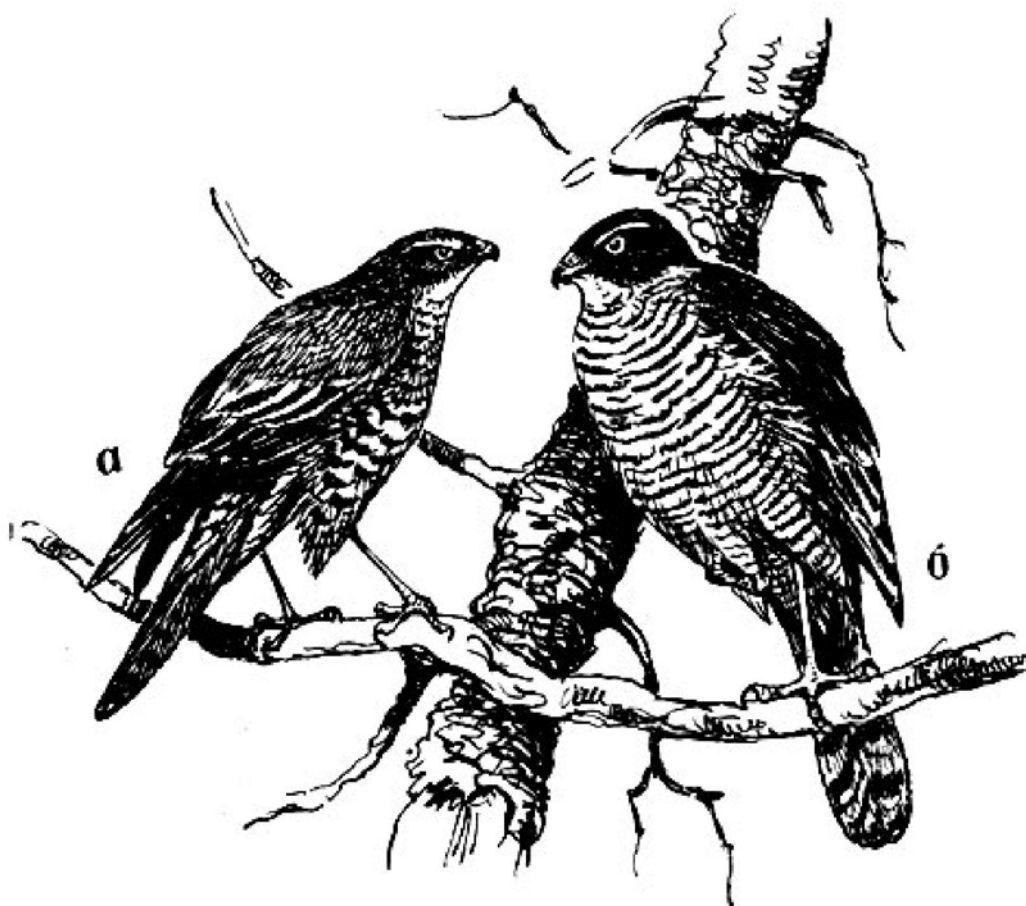


Рис. 46. Ястреб-перепелятник: а - молодой; б - взрослый

Наиболее распространенная окраска взрослых особей - темно-серый верх при светлой нижней части туловища 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 преобладают 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 щитков, покрывающих переднюю часть плюсны. Эти щитки, числом около 15, принимают в нижней части плюсны характерную вытянутую форму (рис. 47).

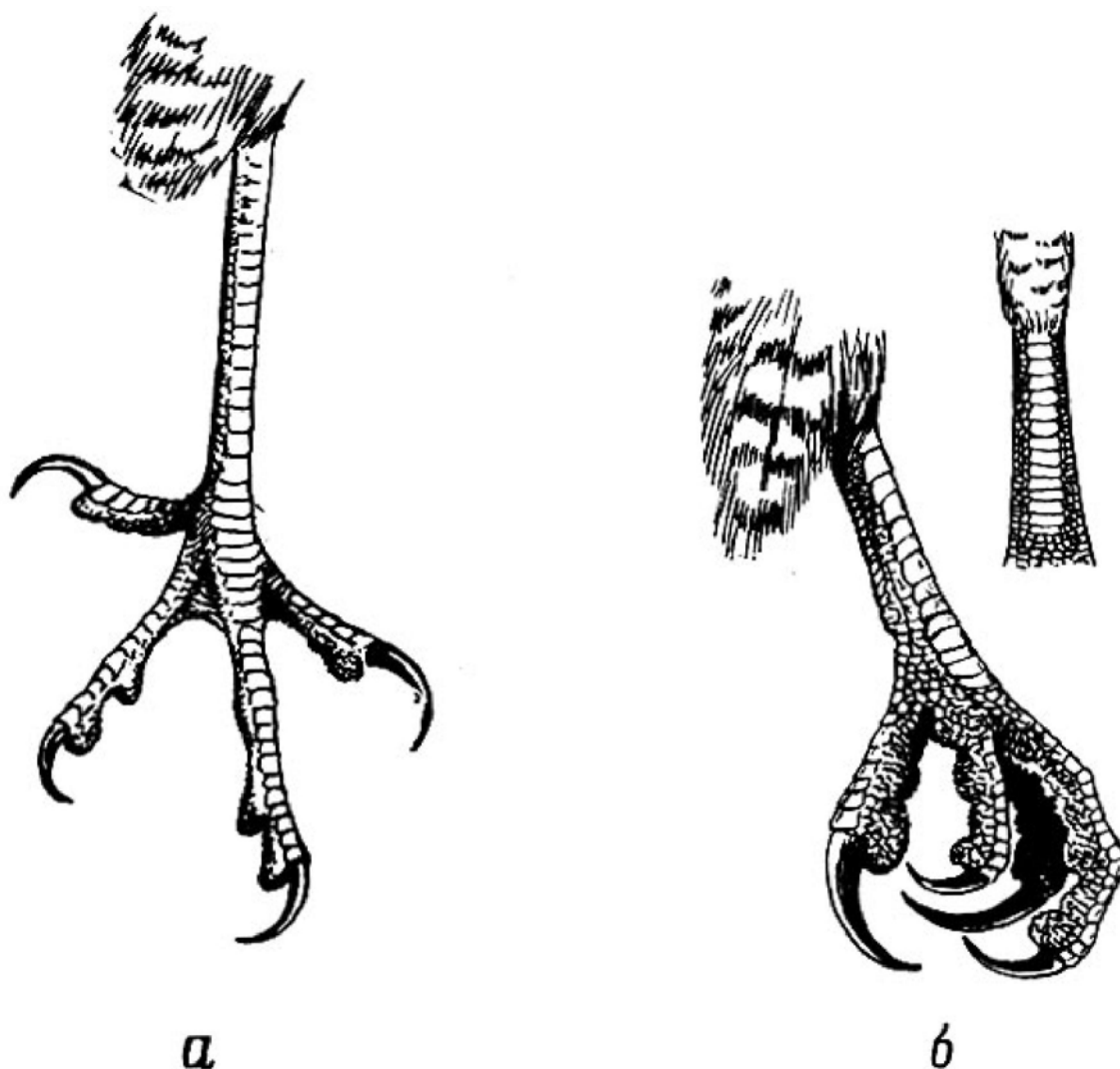


Рис. 47. Лапы ястребов: а - ястреба-перепелятника; б - ястреба-тетеревятника

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.

Луни - обитатели открытых степных или заболоченных пространств. Имеют стройное туловище, длинные тонкие ноги, длинный хвост и крылья (рис. 48). 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 луни 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.



Рис. 48. Лунь болотный: а - молодой; б - взрослый

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 (рис. 49) 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.

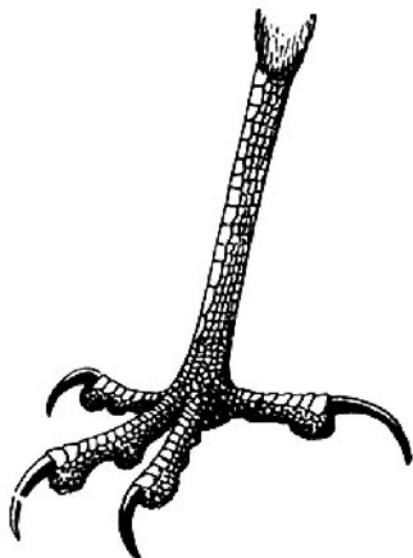


Рис. 49. Лапа луня

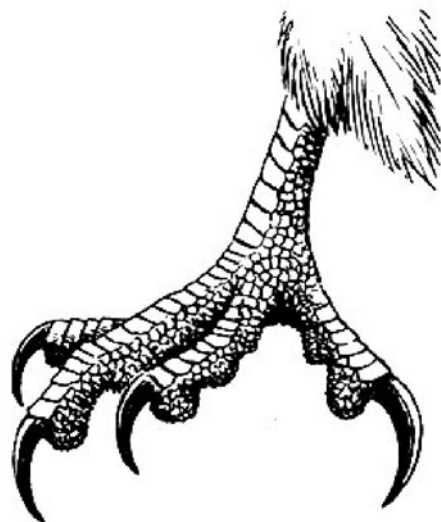


Рис. 50. Лапа черного коршуна

Коршуны - размером несколько более вороны, темно окрашенные хищники лесного и лесостепного ландшафта. Коршуны легко опознаются в полете благодаря выемке в заднем крае хвоста (см. **рис. 45**).

Лапы коршуна легко опознаются по короткой оперенной примерно до половины плюсне, покрытой с передней стороны поперечными щитками. Пальцы коршуна короткие, с острыми когтями (**рис. 50**).

Коршуны питаются преимущественно грызунами, иногда рыбой и считаются безвредными хищниками. Но вблизи питомников дичи, например фазанников или гнездовых колоний уток, они могут приносить 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 канюки являются наиболее частой добычей горе-охотников, которые любят палить по живой цели. 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. 51**).

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 и фазанами.

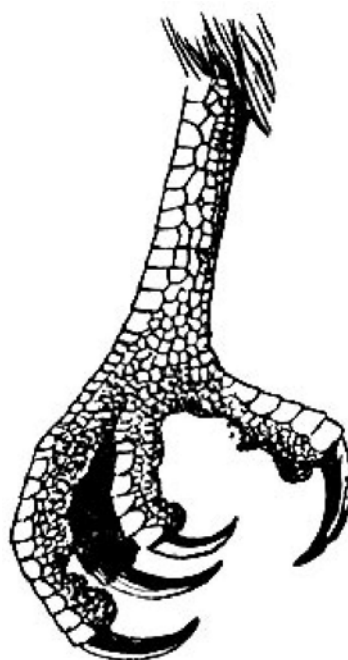


Рис. 51. Лапа канюка

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.



Рис. 52. Лапа беркута

Наиболее опасный для охотничьей фауны орел - беркут - встречается сравнительно редко и, будучи весьма ценной ловчей птицей, 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. 52).

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, ввиду их редкости, а также потому, что сокол ловит птиц в количестве, не превышающем потребности его в пище, 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; 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 совы - 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, которые питаются в основном крупными позвоночными. Однако ввиду их малочисленности и ценности для зооэкспорта они заслуживают охраны.

Вороновые птицы. Вороны, а также серые и черные вороны, отнюдь не относящиеся к хищным птицам, как правило, совершенно нетерпимы в охотничьем хозяйстве из-за того, что они уничтожают яйца и птенцов охотничье-промысловых птиц.

В пойменных угодьях можно нередко видеть, как пара ворон, а особенно воронов, «планомерно» обыскивают места, наиболее заселенные дичью.

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

Способы уничтожения вредных птиц

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 (разорение гнезд). Нередко сочетают уничтожение гнезд вредных птиц с отстрелом старых особей, которых для этого подкарауливают у гнезда.

В охотничьих хозяйствах ВОО широко практикуется отлов вредных птиц различными живоловушками. Наиболее эффективна ловля хищников ловушками, 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, добавляя канифоль, густой - разводят в масле 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 вовремя пошевелиться, чтобы его заметил пролетающий хищник.

Истребление серой вороны является далеко не легким делом. Весной и летом отстрел этой осторожной птицы мало успешен, притом стрельба в угодьях в это закрытое для охоты время крайне нежелательна. Под видом охоты на ворон в угодья могут проникнуть браконьеры; стрельба распугивает дичь и даже используется самими воронами, которые нередко следуют за человеком в отдалении и грабят гнезда поднимаемых им птиц.

Опыты, проведенные на егерских участках Московской области госохотинспекции и в охотничьих хозяйствах Всеармейского военно-охотничьего общества, показали, что наиболее эффективным способом уничтожения ворон являются снотворные препараты, в частности барбитол (веронал), бетаминал натрия, люминал натрия и хлоралгидрат. Последний особенно удобен, так как запах его отпугивает полезных четвероногих хищников, а птицы, у которых обоняние не развито, охотно берут приманку с этим препаратом.

Наилучшей приманкой оказались рыба и яйца. Птицы, привыкшие питаться уснувшей рыбой на берегах водоемов, легко находят выложенную приманку и берут ее без всякой опаски. Начиняют приманку препаратом, смешанным с рыбьим же фаршем; иногда снотворное просто засыпают внутрь распластанной вдоль спины рыбы, в ее ротовое отверстие и под жабры. Для лучшего сбора и учета уничтоженных ворон использовалась преимущественно крупная рыба (600 г и более), которую закрепляли на месте выкладки проволокой. При дозе около 5 г снотворного такой рыбы хватало для усыпления четырех и более хищников. Не следует выкладывать такую приваду в районах массового скопления чаек, которые тоже могут стать ее жертвами. По той же причине не съеденную приваду нельзя оставлять в угодьях, а надлежит убирать и закапывать.

Опыты показали, что для усыпления вороны достаточно 0,5 г снотворного на 20 г приманки. В куриные и утиные яйца его обычно кладут вдвое больше. Наилучший эффект дает выкладка яиц по три, что облегчает нахождение их хищниками. Яйца рекомендуется выкладывать на хорошо заметную кочку с невысокой травой или на специально устроенное подобие гнезда из куска дернины, положенного на пень, корягу и т.п. Чтобы ворона не утаскивала яйца, их полезно закреплять при помощи небольшого куска сетевой дели. Вынужденная расклевать яйцо на месте, ворона задерживается возле него несколько дольше и нередко засыпает, даже не успев расклевать другое яйцо. Так, возле одной из приманок на четыре яйца было добыто три вредных хищника: болотный лунь, ворона и сойка. По-видимому, всасывание снотворного в организм птиц происходит очень быстро.

Закладка снотворного в яйца может производиться двумя способами. В одном случае яйцо выдувают примерно на одну треть, затем засыпают в него снотворное через бумажную воронку, перемешивают содержимое яйца с порошком при помощи тонкой палочки и заклеивают отверстие в яйце воском, куском скорлупы на клею и т.п. При другом способе содержимое яйца выдувают на блюдечко полностью, хорошо перемешивают с порошком препарата и вновь заливают в скорлупу шприцем с вынутой из него иглой.

Учитывая, что вороны запоминают опасные для них места, осматривать выложенные приманки следует возможно чаще и периодически переносить на новые места.

Основы защиты людей от заболеваний, общих для животных и человека (автор Н.Е. Коваленко)

К некоторым заразным и глистным заболеваниям, общим для многих видов домашних и диких животных, восприимчив и человек.

Болезни, общие для животных и человека, так называемые антропозоозы, передаются от животных к человеку обычно через продукты питания животного происхождения - мясо, молоко, яйца, а также через кожевенное сырье. Передача инфекции и инвазии возможна и при других контактах с животными.

Охотникам и работникам охотничьих хозяйств следует более обстоятельно знать о возможных путях заражения и мерах профилактики человека от инфекций и инвазий, распространенных среди диких животных.

Проведение профилактических мероприятий всегда дает положительные результаты, а систематический ветеринарно-санитарный контроль за качеством продуктов животного происхождения гарантирует от заражения людей.

Несколько иная обстановка возникает при контакте охотника и егеря с дикими животными во время разделки крупных животных, при снятии и первичной обработке шкурок пушных зверей. Здесь эпизоотическая обстановка неясна, нет данных о том, какие виды зверей какими инфекциями болеют, тем более, что в некоторых случаях дикие животные являются естественными носителями инфекций и инвазий. Более того, охотники часто без осмотра ветеринарными специалистами употребляют в пищу мясо диких животных, которое бывает источником заражения людей.

Выбрасывая тушки пушных зверей на съедение собакам, хищникам и грызунам, охотники способствуют распространению заразных заболеваний в охотничьих хозяйствах и даже занесению их в населенные пункты.

Из антропоозных заболеваний среди диких животных наиболее часто встречаются сибирская язва, бешенство, туляремия, бруцеллез, листериоз, туберкулез, лептоспироз, ящур, орнитоз, трихинеллез и др.

Из крупных зверей наиболее восприимчивы к сибирской язве лоси, а также мелкие копытные - дикие бараны. Кабаны к этому заболеванию менее чувствительны. Среди зайцев также встречаются случаи сибирской язвы.

Бешенством наиболее часто болеют хищники (лисицы, барсуки, волки, еноты и др.), которые в основном сами являются источником заражения вирусом бешенства домашнего скота. Вирус бешенства очень опасен для человека.

Туляремией болеют главным образом грызуны (зайцы, кролики, суслики, ондатры, нутрии, бобры, белки и др.), а также некоторые виды промысловых птиц (утки, гуси, куропатки, рябчики). Носителями этой инфекции бывают песцы и лисицы. Известны случаи заражения людей при употреблении в пищу мяса зайцев, медведей и кабанов, больных туляремией.

Большую роль в распространении этой болезни играют клещи, кровососущие насекомые и грызуны. Люди довольно часто заражаются туляремией при снятии и обработке шкурок с ондатр и нутрий, если не соблюдают правила личной гигиены.

Туляремия у человека сопровождается лихорадкой, опуханием, а затем нагноением подмышечных и паховых лимфатических узлов. Своевременное лечение дает быстрое выздоровление.

Бруцеллез бывает у зайцев и сайгаков. У некоторых грызунов и косуль бруцеллез имеет характер очаговой инфекции. У животных, больных бруцеллезом, в отдельных органах находят узелки и абсцессы разных размеров, а также поражения половых органов, воспалительные процессы в семенниках у самцов и в матке у самок.

От диких животных человек заражается бруцеллезом сравнительно редко.

Листериоз встречается у зайцев и нутрий. Зайцев он приводит к исхуданию, гнойным воспалительным процессам в легких, поражению селезенки и печени, иногда к поражению кишечника.

В последние годы в странах Западной Европы среди диких животных значительное распространение получил туберкулез. В нашей стране туберкулез встречается у маралов, содержащихся в пантовых хозяйствах. Реже его находят у косуль и у фазанов, отстрелянных в Приамурье и Приморье.

Лептоспироз изучен у лисиц и песцов. Различные виды грызунов (серые и водяные крысы, рыжие полевки, лесные и полевые мыши) являются основным резервуаром патогенных лептоспир в природе. В ряде случаев дополнительным резервуаром могут быть различные виды сельскохозяйственных и пушных зверей.

Человек может заразиться лептоспирозом при контакте с больными животными или при употреблении воды из зараженных лептоспирами водоемов. Заболевание обычно характеризуется внезапным ознобом, повышением температуры, разбитостью, сильными головными болями, болями в области поясницы и в икроножных мышцах. Отмечаются рвота и понос. Нередко наблюдаются кровотечения из носа и желтуха, сохраняющаяся 2-3 недели и постепенно исчезающая.

Водяная лихорадка (безжелтушный лептоспироз) по многим признакам сходна с инфекционной желтухой, но протекает значительно легче.

Ящур - весьма контагиозное инфекционное заболевание, поражающее все виды копытных животных.

Молодняк переносит болезнь тяжело и в значительной части погибает. Поражения слизистой оболочки рта у больных взрослых животных затрудняет прием корма, а воспалительные процессы в межкопытной щели лишают возможности передвигаться; все это приводит к истощению и частично к гибели.

У людей ящур наблюдается сравнительно редко и чаще у детей. Клиническая картина ящура у людей такая же, как у животных, с образованием афт и эрозий главным образом на слизистой ротовой полости и между пальцев рук и ног. Бывают поражения на коже лица, в окружности рта, на половых органах и других местах.

Заболевание ящуром сопровождается лихорадкой, угнетением, слабостью, головной болью и расстройством функций органов пищеварения. Лечение симптоматическое.

Орнитозом болеют сельскохозяйственные, декоративные и дикие птицы, а также грызуны. Перенос вируса орнитоза на человека происходит чаще всего от зараженных попугаев при кормлении их изо рта и при уходе за ними.

Орнитоз у людей проявляется тяжелой формой пневмонии и психическими расстройствами. Своевременное лечение с применением антибиотиков дает положительный эффект.

Из гельминтозных заболеваний особую опасность для человека представляет трихинеллез. Сущность этого заболевания заключается в катаре кишечника, вызываемого зрелыми трихинами, и в воспалении мышц при поселении в них молодых трихин.

Зараженность трихинеллезом диких животных является источником заражения им домашнего скота, грызунов, а также человека.

В естественных условиях заболевание трихинеллезом наблюдается у свиней, собак, кошек, мышей и у многих диких зверей. Охотники, выбрасывая тушки пушных зверей на съедение собакам, кошкам и грызунам, заносят трихинеллы из природных очагов в населенные пункты. Так, например, от трихинеллезной тушки колонка заражаются кошки и грызуны; от них трихинеллы попадают к свинье, мясо от которой может быть источником заражения людей.

Медвежья и кабанья сырокопченые окорока и грудинка также могут быть источником заражения людей, если мясо не подвергалось проверке ветеринарными специалистами.

Трихинеллез у человека отмечается почти во всех странах мира; он носит обычно групповой характер, нередко со смертельным исходом. Признаками заболевания у людей являются лихорадка, резкая слабость, жажда, сонливость, ощущение страха, одышка, скованность и мучительные мышечные боли. Полного выздоровления при мышечной форме не наступает.

Мясо, отходы, а также трупы животных, больных сибирской язвой, бешенством, туляремией и трихинеллезом, тушки птиц, больных орнитозом, подлежат уничтожению (лучше всего сжиганием).

Чтобы оградить людей от опасных заболеваний, общих для зверей, птиц и человека, необходимо неуклонно выполнять следующие требования:

- проводить санитарно-просветительную работу с егерями и другими работниками охотничьих хозяйств, разъяснять им необходимость строгого соблюдения требований личной гигиены и постоянного улучшения ветеринарно-санитарного состояния угодий;
- мясо дичи употреблять в пищу только после проверки и разрешения ветеринарных специалистов, а туши медведей и кабанов после дополнительного исследования на трихинеллез; мясо дичи тщательно проваривать и особенно прожаривать;
- снимая шкурки пушных зверей, строго соблюдать правила личной гигиены, оберегать руки от порезов, особенно при снятии шкурок с ондатры; всякие порезы рук немедленно обрабатывать настойкой йода;
- находясь на охоте, нельзя пить воду из стоячих водоемов или луж; ее можно употреблять только после кипячения или обезвреживания химическими препаратами.

Предупреждение заразных заболеваний среди диких животных (автор Н.Е. Коваленко)

Дикие животные, так же как и домашние, восприимчивы ко многим заразным заболеваниям. Заразные болезни могут проявляться в виде единичных случаев или поражать большие группы животных, приобретать характер эпизоотии.

Эпизоотиями называются массовые вспышки заразных заболеваний, когда в определенные промежутки времени поражаются животные на большой территории охотничьих угодий.

Вспышки эпизоотии острых инфекционных заболеваний во многих случаях приводят к массовой гибели диких животных. Известно много случаев заражения чумой кабанов на Дальнем Востоке и в Казахстане, а также в заповеднике Беловежская пуца и в охотничьих хозяйствах Европейской части СССР. Эпизоотия чумы приводила к гибели значительной части поголовья животных, и требовались годы для восстановления их оптимальной численности. К таким опустошительным результатам приводили вспышки ящура среди парнокопытных.

Заболевания диких зверей и птиц отличаются значительной разновидностью вследствие большого количества возбудителей, к которым они восприимчивы, и разнообразием видов охотфауны, обитающей в том или другом районе страны.

Из всего разнообразия заразных болезней наибольший ущерб охотничьему хозяйству приносят инфекционные заболевания, так как они отличаются более острым течением и чаще приводят к гибели животных.

Характерно, что многие заболевания сельскохозяйственных животных являются общими и для многих видов охотфауны. Так, например, сибирская язва, бруцеллез, туляремия, некробациллез, чума плотоядных, бешенство, ящур, чума и рожа свиней передаются от домашних животных к диким.

Среди множества инфекционных заболеваний разных видов домашних и диких животных есть ряд болезней, опасных и для человека.

Грибковые болезни (микозы) регистрируются несколько реже, однако известны случаи массовой гибели диких птиц, в частности гусей, от поражения грибом аспергиллиусом и др.

Из кожно-паразитарных заболеваний наиболее распространена зудневая чесотка у лисиц. Лоси также болеют зудневой чесоткой. Чесотка бывает у белок, хорьков и серн, но вызывается она другими видами клещей.

Гельминтозные заболевания, вызываемые разными видами глистов с самыми разнообразными местами обитания в организме животного (носовая полость, желудок, естественные полости, головной мозг, ткани и др.), зарегистрированы почти у всех видов диких животных и птиц.

Глистные заболевания чаще возникают среди грызунов: белок, зайцев, бобров, нутрий, ондатр, а также среди хищных животных: соболей, горностаев, норок, лисиц, песцов (аскаридоз, эхинококкоз, фасциолез и др.). Часто они встречаются и среди копытных: лосей, оленей, косуль, антилоп, зубров (фасциолез, дикроцелиоз, эхинококкоз, тениоринхоз, трихостронгилез) и диких кабанов (аскаридоз).

Болезнетворное влияние гельминтов приводит к отходу животных, потере веса и упитанности и снижению трофейных качеств рогов.

При анализе обширного материала о причинах гибели зайцев находили от 9 до 15% погибших от глистной инвазии желудка. Среди косуль гельминтозы желудка обнаруживались у 60-70% животных. По другим данным, до 40% косуль поражаются гельминтами с опасной для их жизни интенсивностью. Дикие кабаны поражаются аскаридозом, случаи поражения их возрастают при отсутствии систематической уборки и дезинфекции подкормочных площадок. Если аскаридоз у взрослых кабанов вызывает

только истощение, то у поросят эта инвазия приводит не только к истощению и недоразвитию, но нередко и к гибели.

В борьбе с заразными заболеваниями среди домашних животных советская ветеринарная наука достигла значительных успехов. Ушли в прошлое опустошительные эпизоотии чумы, сибирской язвы, ящура и других массовых заболеваний. Однако в организации профилактики и борьбы с распространением эпизоотии среди диких животных в природе сделано еще мало, а профилактические мероприятия в этом направлении разработаны слабо. Образно говоря, человек взял на себя разрешение всех вопросов защиты домашних животных от инфекций и инвазий, чего еще, к сожалению, не сделано для диких.

Дикие животные фактически беззащитны против грозных, опустошительных заразных болезней. И появление этих заболеваний среди диких животных зависит от вида животных, их экологии (условий обитания) и численности, что является наиболее определяющим в развитии эпизоотии.

Возникновение и развитие эпизоотии довольно часто является результатом заноса инфекции от домашних животных (чума и рожа кабанов, ящур лосей). Гораздо реже заносятся возбудители заразных заболеваний от диких животных к сельскохозяйственным (бешенство, трихинеллез).

Способы передачи и пути распространения инфекционных болезней разнообразны. Главными являются путь прямого контакта с источником инфекции (зараженным животным) и путь непрямого контакта, т.е. через посредников: пастбища и воду, почву, живых переносчиков (насекомых, птиц, невосприимчивых животных и человека).

Из насекомых - переносчиков инфекционных болезней животных - основная роль отводится слепням и мухам-жигалкам. Имеются данные о передаче отдельных инфекций москитами и комарами. Распространителями отдельных заболеваний могут быть и клещи.

Переносчиками заразных заболеваний являются также птицы. Установлено, например, что вороны способствуют распространению сибирской язвы, в то время как сами не заболевают ею.

Большую роль в распространении инфекций и инвазий играют грызуны. Крысы переносят ящур, рожу свиней, бешенство, паратифы. Они - носители трихинеллеза. Грызуны также опасны в распространении туляремии и других болезней.

Перенос инфекции от домашних животных в среду диких наиболее ярко можно показать на примере акклиматизации и расселения кабанов.

Известно, что дикий кабан восприимчив почти ко всем заразным заболеваниям домашних свиней (чума, рожа, ящур, паратиф и др.). Все эти инфекции при заносе их в стадо кабанов вызывают массовую гибель животных.

В связи с выпуском и акклиматизацией кабана в районы, где его раньше не было, и значительным увеличением его численности в охотничьих угодьях контакты диких кабанов с домашними животными и жильем человека заметно расширились. Во всех охотничьих хозяйствах центральной зоны страны (Подмосковье, Калининская, Калужская, Владимирская области, а также в Прибалтике и Ленинградской области) кабан подкармливается не только в осенне-зимний период, но и круглый год. Выкладываются корма и для того, чтобы удержать его в угодьях. Наблюдения показали, что когда кормов достаточно, кабан из угодий не уходит. Но в тех случаях, когда естественных кормов не

хватает, а подкормка отсутствует, животные в поисках корма кочуют, посещают фермы, скотомогильники и даже населенные пункты. Более того, в некоторых охотничьих хозяйствах (Прибалтика и Ленинградская область) кабанам в качестве подкормки выкладывают пищевые отходы, бракованное мясо и рыбные отходы, хотя во всех случаях скормливание кухонных отходов без предупредительной термической обработки их таит в себе опасность заражения чумой и рожей свиней и другими заразными заболеваниями.

Из этого видно, что частые контакты диких кабанов с жильем человека предрасполагают к занесению инфекций в их среду.

Такое же положение сложилось с занесением вируса ящура в хозяйствах, где производится подкормка копытных животных.

Человек непредвиденно может заносить инфекцию от больного домашнего скота к диким животным, если не соблюдаются требования охранно-карантинного режима, накладываемого на неблагополучные фермы и хозяйства, расположенные на территории охотничьих угодий. Комплекс профилактических и оздоровительных мероприятий предусматривает работу общего плана, направленную на то, чтобы не допустить заноса инфекции и инвазии в среду диких животных, а также проведение мер по определению и ликвидации заразных заболеваний, если они появляются в охотхозяйствах. Ветеринарно-профилактические мероприятия обеспечивают защиту отдельных видов диких животных от некоторых остроинфекционных заболеваний.

В целях общей профилактики охранного порядка необходимо:

- осуществлять карантинную передержку диких животных в вольерах во всех случаях завоза их в хозяйства;
- разрешать выпуск животных в охотхозяйства только благополучных по заразным заболеваниям;
- не допускать контактов диких животных с домашними;
- своевременно информировать через ветеринарную сеть района или через ветеринарных врачей сельхозпредприятий (совхозов, колхозов) об эпизоотическом состоянии района охотничьих хозяйств;
- запретить работникам охотничьих хозяйств посещать фермы, совхозы и колхозы, где объявлен карантин по инфекционным заболеваниям;
- поддерживать хорошее ветеринарно-санитарное состояние на подкормочных площадках: своевременно очищать их от грязи, навоза и остатков корма; при необходимости дезинфицировать;
- устраивать достаточное количество подкормочных площадок, чтобы не допускать излишней концентрации животных;
- для поднятия общей устойчивости организма животных к инфекции и предупреждения посещения ими ферм и населенных пунктов выкладывать достаточное количество кормов;
- егерей, обслуживающих подкормочные площадки, обеспечивать спецодеждой (сапоги, халаты), которая по окончании рабочего дня должна оставаться в охотхозяйстве;
- не выбрасывать тушки пушных зверей и внутренности убитых животных после снятия с них шкур на съедение собакам, хищникам, грызунам и птицам.

Оздоровительные мероприятия при появлении инфекционных заболеваний среди диких животных касаются только отдельных заболеваний. Но в случае гибели животного надо немедленно (путем бактериологического исследования) по материалам от трупа

установить в ближайшей ветеринарно-бактериологической лаборатории характер возбудителя и причины, приведшие к заболеванию и гибели животного.

При появлении бешенства среди лисиц в охотничьих хозяйствах они подлежат поголовному уничтожению всеми способами (отстрел, выкладка отравы, капканы, разорение нор и др.). Уничтожаются и другие хищники, так как они также могут служить распространителями опасного вируса.

При заболевании грызунов туляремией и другими болезнями, опасными для диких и домашних животных и для человека, проводится уничтожение переносчиков заболеваний с применением ядохимикатов.

В комплекс оздоровительных мероприятий входят и меры предупреждения рассеивания возбудителей заразных заболеваний при растаскивании трупов животных хищниками и птицами. Трупы их следует сжигать или закапывать в землю. Для многих видов пушно-меховых зверей при клеточном их содержании предложены вакцины, предохраняющие их от лептоспироза, чумы плотоядных, паратифа и других болезней, но для диких животных в природе они не применяются. Вакцинация против чумы и рожи диких кабанов обычно проводится во время нахождения их в карантине (при содержании в вольере), но есть возможность вакцинировать их и при посещении ими подкормочных площадок.

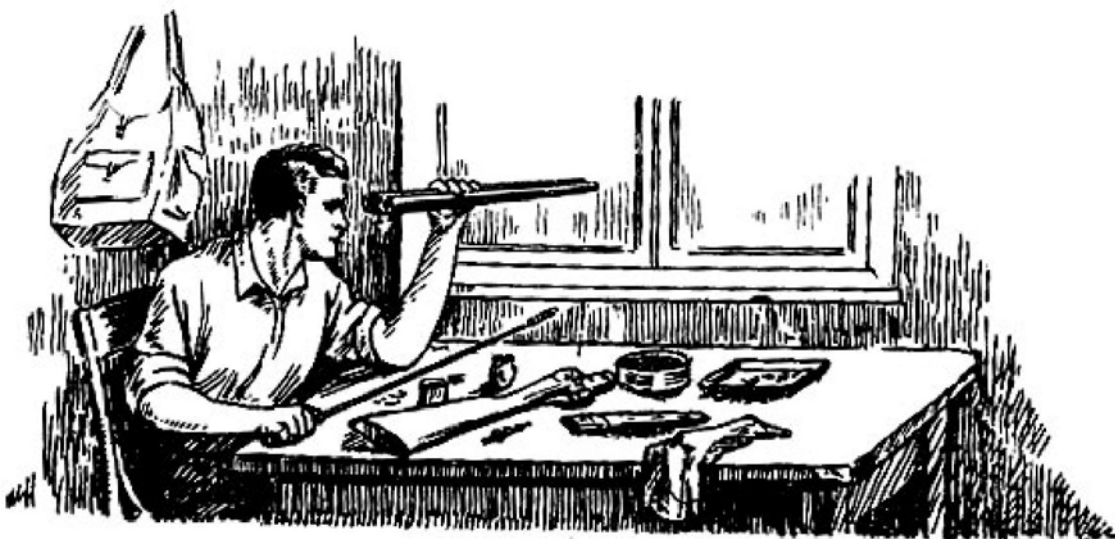
Украинский научно-исследовательский институт экспериментальной ветеринарии предложил весьма эффективную методику вакцинации кабанов против чумы и рожи, скармливая вакцины с кормом. Применение вакцины против чумы по этой методике дало возможность прервать эпизоотию чумы в заповеднике Беловежская пуца и в некоторых охотничьих хозяйствах. Профилактическое применение вакцин чумы и рожи свиней дает полную гарантию от вспышки этих инфекций среди кабанов, особенно в хозяйствах с высокой плотностью животных.

* * *

Приведенные данные о распространении заразных заболеваний среди разных видов диких животных и птиц обязывают работников охотничьих хозяйств настойчиво проводить в жизнь меры охранно-карантинного режима, мероприятия оздоровительного характера и специфическую профилактику. Комплекс этих мероприятий направлен на защиту диких животных от инфекций и инвазий, на увеличение численности охотфауны в охотничьих хозяйствах.

Улучшение ветеринарно-санитарного состояния охотничьих хозяйств, предупреждение возникновения заразных заболеваний исключит опасность заболевания как животных, так и человека.





Глава V.

Охотничье оружие

Дробовые ружья (автор П.И. Туркин)

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 Ижевский завод выпускает сейчас (вместо прежней модели ИЖ-5) одностволки различного калибра с откидным стволом курковой модели ИЖ-17 и бескурковую модель ИЖ-18. Вес ружья от 2,7 кг (12-го калибра) до 2,4 кг (32-го калибра). У обоих ружей канал ствола и патронник хромированы: такое покрытие хорошо предохраняет ствольные стенки от коррозии и окисления их продуктами разложения сторающего капсюльного состава и пороха. Ложа изготовлена из березы. В штучном исполнении эти «переломки» дают более высокую кучность боя, отличаются улучшенной отделкой деталей и гравировкой, буковой или ореховой ложей.

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

Из одностволок с неотъемным стволом и продольно скользящим затвором отечественная промышленность выпускает модель МЦ-20 с магазином на два патрона 20-го калибра (третий патрон помещается в патронник). Перезаряжается ружье, как обычная винтовка, вручную. Ложа и цевье этого ружья выполняются в двух вариантах - из дерева (береза, бук) или пластика. Преимущество второго варианта заключается в снижении веса

ружья, точности размеров и стойкости пластмассовых деталей против истирания и случайных механических повреждений.

Самозарядные дробовые ружья (рис. 53) позволяют производить несколько выстрелов подряд. В этих ружьях открывание затвора, выбрасывание стреляной гильзы, введение нового патрона в патронник и закрывание затвора производятся за счет энергии, возникающей при выстреле. Охотнику остается для производства очередного выстрела лишь нажать спусковой крючок.

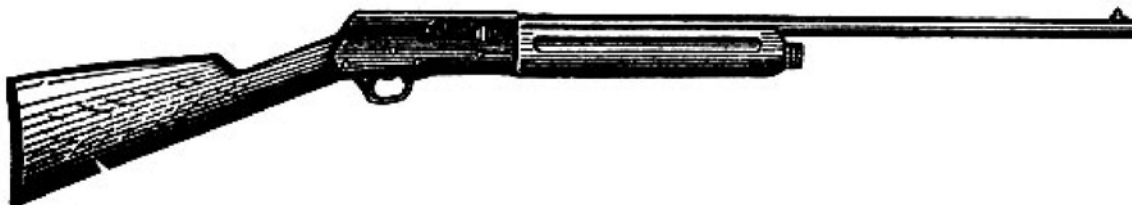


Рис. 53. Самозарядное ружье (автомат)

Основным недостатком самозарядных ружей является большая зависимость действия ружья от качества патронов (гильз). Например, при разбухании гильз в сырую погоду получают задержки и отказы в действии ружья.

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. 54).

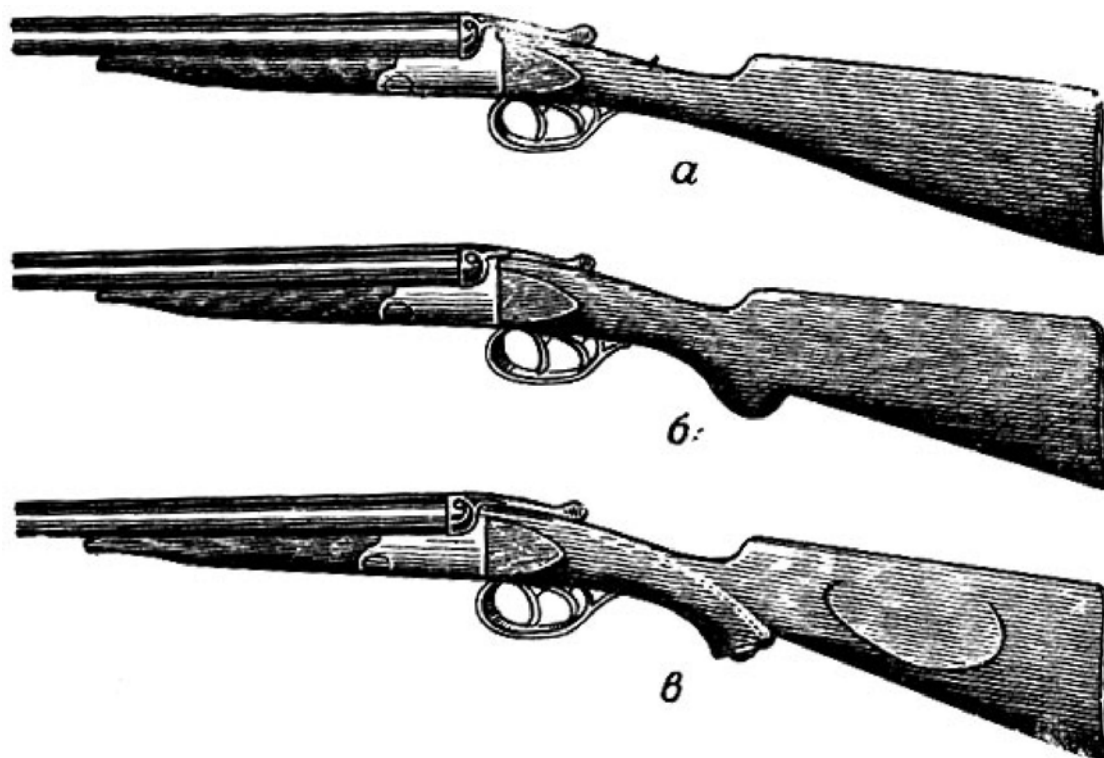


Рис. 54. Охотничьи двуствольные ружья: а - с прямой ложей; б - с полупистолетной ложей; в - с пистолетной ложей

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 из ствольной стали различных марок, а также 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 стволом (рис. 55).



Рис. 55. Двуствольное ружье с вертикально спаренными стволами

Длина стволов бывает разная. От длины стволов 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. Увеличение длины ствола свыше 70-75 см нецелесообразно.

Поперечные размеры канала ствола характеризуются калибром (диаметром) канала ствола.

Калибр ствола дробового охотничьего ружья принято обозначать условно наименованным числом: калибр 12, калибр 16 и т.п.

Раньше, когда стрельба из гладкоствольных ружей велась только пулями, эти числа обозначали число свинцовых пуль, весящих один фунт². Например, если из фунта свинца можно было сделать 12 круглых пуль, точно подходящих по размерам к каналу ствола, ствол имел 12-й калибр.

Очевидно, чем больше число, обозначающее калибр, тем меньше диаметр канала ствола.

Это обозначение калибра осталось и после перехода к стрельбе дробью и в настоящее время характеризует диаметр канала дробового ствола, который можно выразить и в миллиметрах. В *Таблице № 2* приводятся основные калибры ружей и диаметры стволов в различных странах.

² Один русский фунт равен 409,5 г.

Калибры ружей и их диаметры

Калибр	СССР	Англия	Франция	Бельгия	ГДР, ФРГ	Международный
	диаметр 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 зарядании помещается гильза. Диаметр патронника должен быть больше диаметра канала ствола на двойную толщину стенки 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 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 (переходного конуса) патронника до дульного среза (рис. 56).



Рис. 56. Разрез ствола с чоковой сверловкой

Сверловка канала ствола прежде всего обеспечивает наименьшее сопротивление движению дробового снаряда, т.е. поверхность канала ствола должна быть тщательно отделана, иметь совершенно прямую ось и круглое сечение, причем канал должен проходить точно посередине ствола, т.е. ствол не может быть разностенным ни в одном сечении. 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 (разница диаметров канала на всей длине и у дульного среза), ствол носит название цилиндра с напором. Ствол, канал которого у дульного среза имеет значительное сужение, называется, как и само сужение, чокком. Такая сверловка применяется для повышения кучности боя ружья. По степени сужения различаются:

- слабый чок - сужение 0,25 мм;
- получок - 0,5 мм;
- средний чок - 0,75 мм;

- полный чок - 1,0 мм;
- сильный чок - от 1,0 до 1,3 мм.

Иногда чок снабжается нарезкой. Такая сверловка имеет название «парадокс» и применяется для увеличения силы и точности боя пуль (рис. 57).



Рис. 57. Ствол со сверловкой «парадокс»

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 гладкоствольных ружей, имеют применение охотничьи ружья с нарезными стволами (штуцера, винтовки), трехствольные ружья. Эти ружья широкого распространения среди охотников-спортсменов не имеют и используются главным образом на промысловой охоте.

Стволы двуствольного ружья при сборке соединяются с колодкой обычно при помощи подствольных крюков (рис. 58).

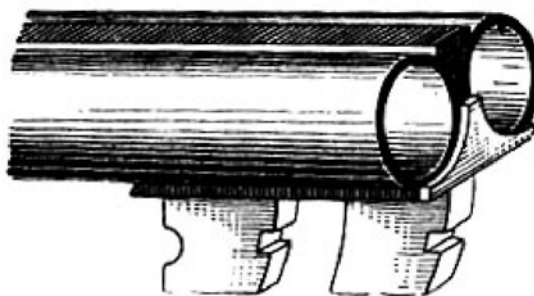


Рис. 58. Подствольные крюки

Колодка служит для соединения стволов ружья с ложей. В охотничьих ружьях, переделанных из военных винтовок, роль колодки выполняет коробка, внутри которой помещается затвор.

Двуствольные ружья с горизонтально спаренными откидными стволами обычно имеют коленчатую колодку (рис. 59), обеспечивающую качение 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 щитке 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.

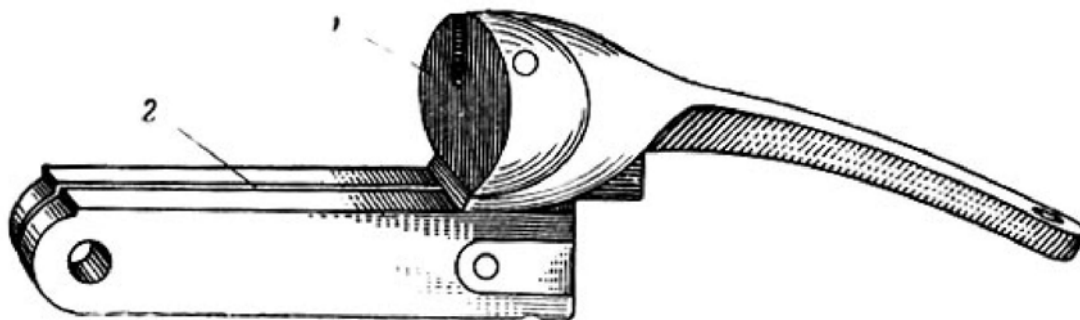


Рис. 59. Коленчатая колодка: 1 - щиток; 2 - подушки

Колодка для двуствольных ружей с вертикально спаренными стволами (рис. 60) имеет коробчатую форму с дном, двумя боковыми и задней стенками.

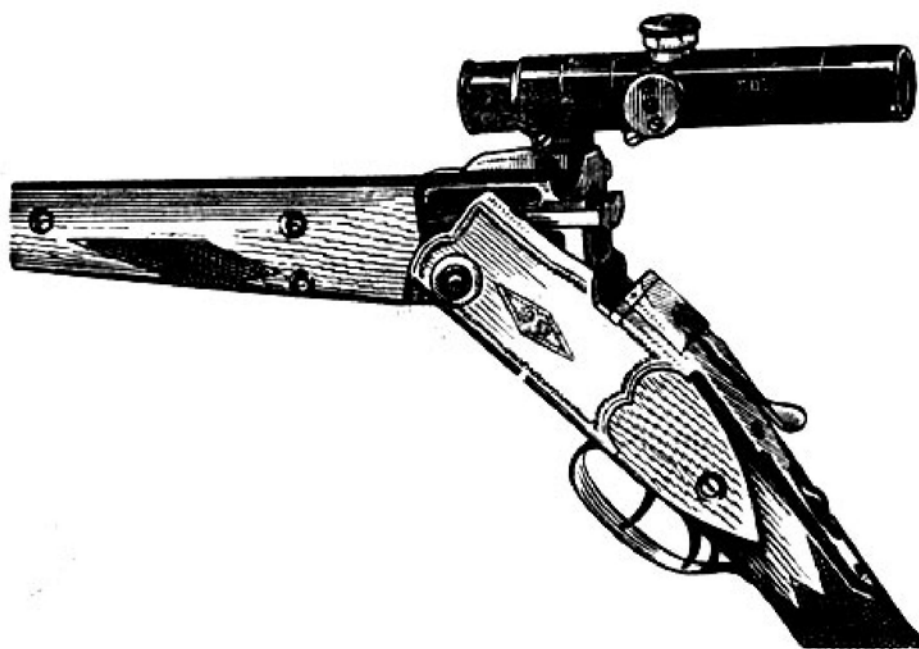


Рис. 60. Двуствольное ружье с вертикально спаренными стволами - одна из моделей МЦ-5

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**).

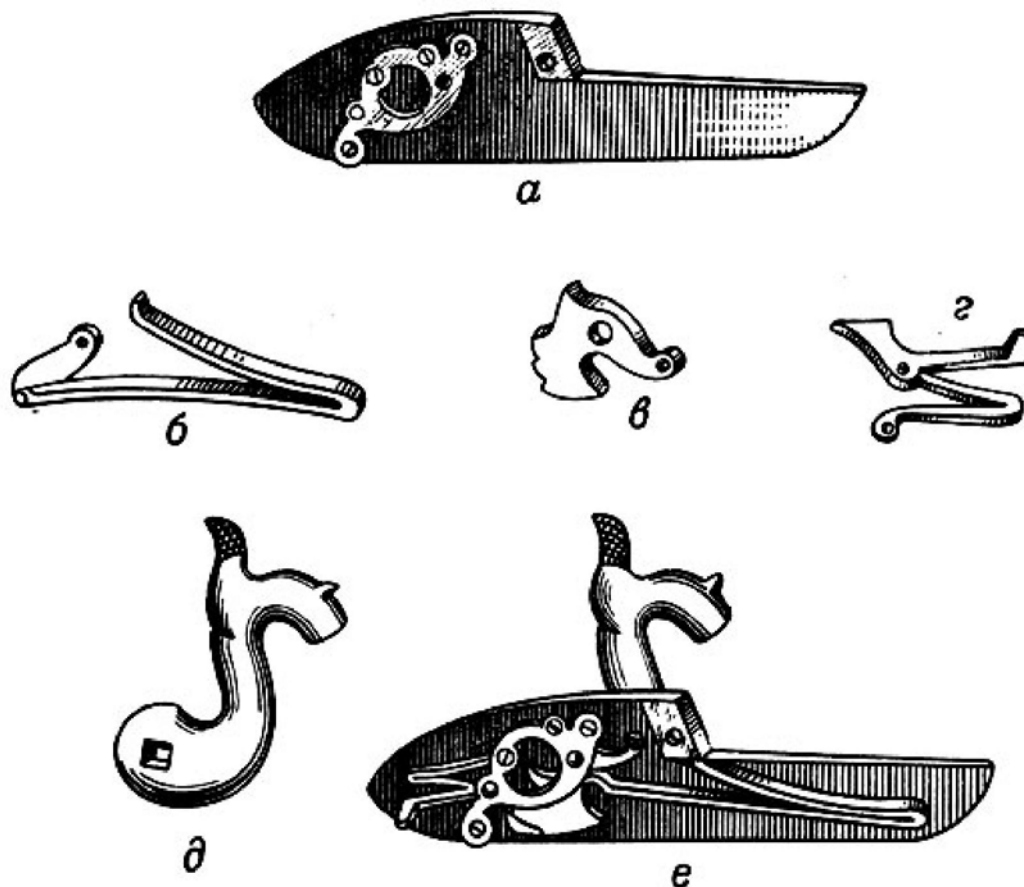


Рис. 61. Подкладной замок куркового ружья: а - замочная доска; б - боевая пружина; в - лодыжка; г - спусковой рычаг со спусковой пружиной; д - курок; е - общий вид замка с внутренней стороны

Подкладные замки более совершенны и позволяют лучше отладить спуск, что имеет большое значение для успешной стрельбы по быстро движущейся цели.

Отлаженный 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 стрелок 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.

Различные типы замков показаны на **рис. 62**.

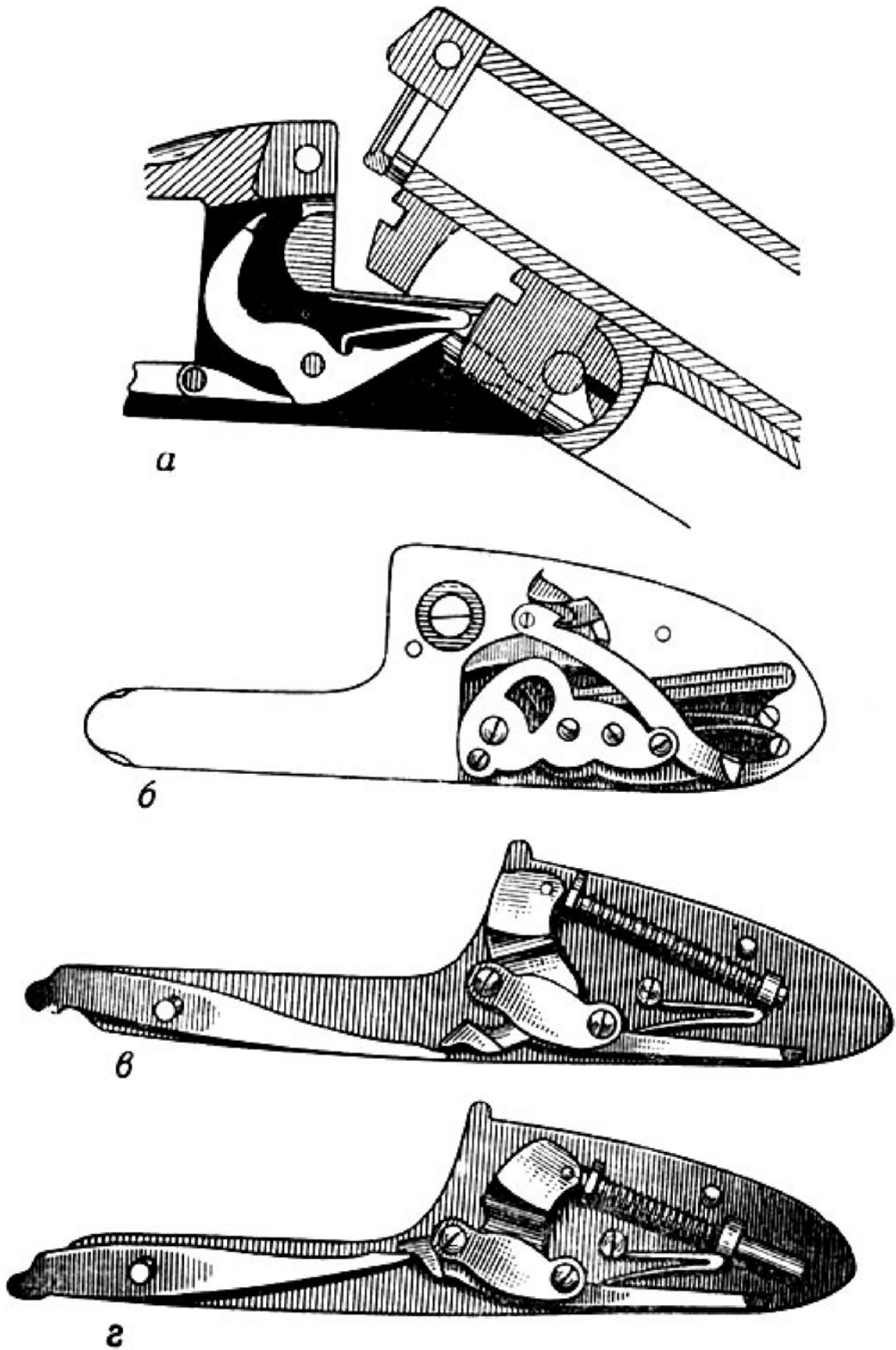


Рис. 62. Замки бескурковых ружей: а - замок в колодке; б - замок на боковых досках; в, з - то же, но с взведенным и спущенным курком

Возможность случайного выстрела от сотрясения в курковых ружьях устраняется тем, что курок удерживается предохранительным взводом, который освобождает курок только при нажиме на спусковой крючок. В бескурковых ружьях для этой цели вводятся предохранители.

Предохранитель имеет движок, расположенный в передней части хвостовика колодки или (реже) с левой стороны шейки.

Для освобождения спуска движок большим пальцем правой руки передвигается вперед, а запираение спуска производится перемещением его назад. Во многих ружьях запираение спусков осуществляется автоматически (обычно при открывании ружья).

Ложа предназначена 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 полупистолетная (см. **рис. 54**).

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 выступом (для щеки стрелка). В полупистолетной 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 затылка приклада (**рис. 63**). Вертикальный изгиб ложи измеряется превышением линии прицельной планки над пяткой приклада.

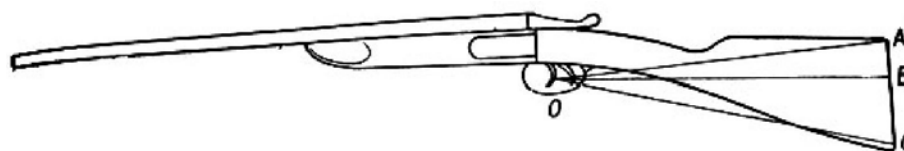


Рис. 63. Измерение длины ложи: *О-А, О-В, О-С* - линии измерений

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.

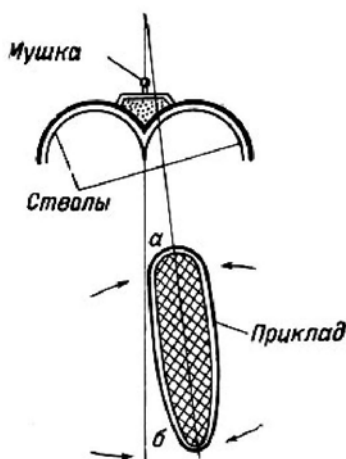


Рис. 64. Отвод ложи: *а* - в верхней части приклада; *б* - в нижней части приклада

Немалое значение для успешной стрельбы имеет Форма среза затылка: она у разных ружей может быть Различна, что особенно заметно, если поставить ружья на стол (рис. 65). Форма затылка приклада по желанию может быть изменена с помощью съемной накладки (рис. 66).

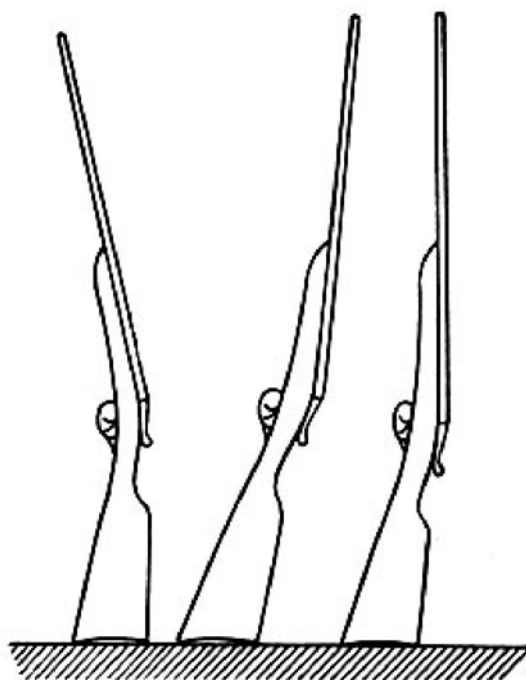


Рис. 65. Формы затылка приклада

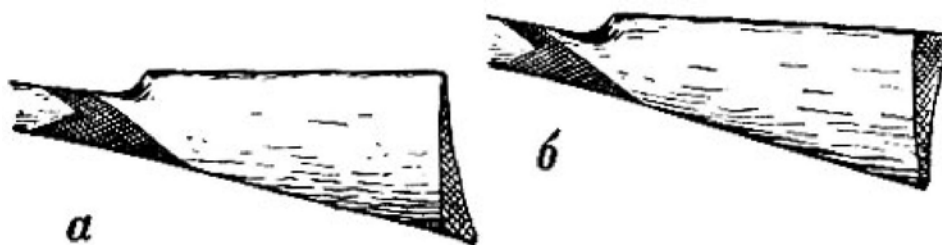


Рис. 66. Накладка на затылок приклада: а - для повышения боя; б - для понижения боя

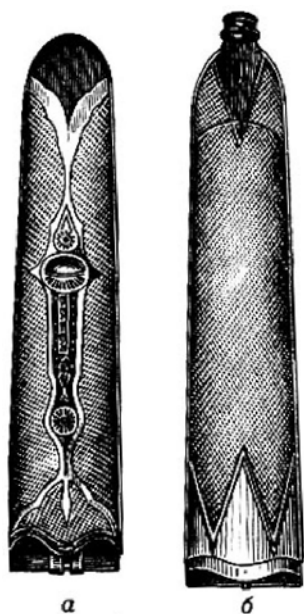


Рис. 67. Отъемное цевье: а - с рычажком; б - с кнопкой

Ложа соединяется с хвостовиком колодки с помощью нижней личины соединительным и хвостовым винтами. На нижней личине укрепляется спусковой механизм и спусковая скоба. Спусковой механизм двуствольного ружья состоит из двух спусковых крючков шептала 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 у бескурковых ружей и 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 стреляных гильз при открывании ружья. В некоторых двуствольных ружьях с вертикально спаренными стволами и в ружьях, переделанных из военных винтовок, цевье неотъемное.

Дробовые ружья отечественного производства

В настоящее время отечественная промышленность выпускает много хороших дробовых ружей, изготавливаемых 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 («фроловки»).



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 изготавливаются 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 ствола - 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).

Ложа в таких ружьях изготавливается из ореха или бука. Штучные ружья этой модели обладают повышенными баллистическими и эксплуатационными характеристиками, отличаются от серийных тщательной отделкой всех деталей и более сложной гравировкой. С началом серийного выпуска этих ружей были сняты с производства менее удачные модели ИЖ-49, ИЖ-Б-36М, ИЖ-Б-47 и др.

Такая же судьба постигла и ружье ИЖ-59 «Спутник»- дробовик 12-го калибра со стволами, расположенными один под другим и скрепленными не соединительной планкой, как обычно, а муфтами в их дульной и казенной частях. Сейчас на базе этого ружья Ижевский завод выпускает более удачную модель бокфлинта - ИЖ-12 «Спорт» с хромированными стволами, соединенными в казенной части муфтой, а на всем остальном протяжении - обычной соединительной планкой. Ударно-спусковой механизм этого ружья снабжен интерсепторами (перехватывателями курков), исключающими случайные выстрелы.

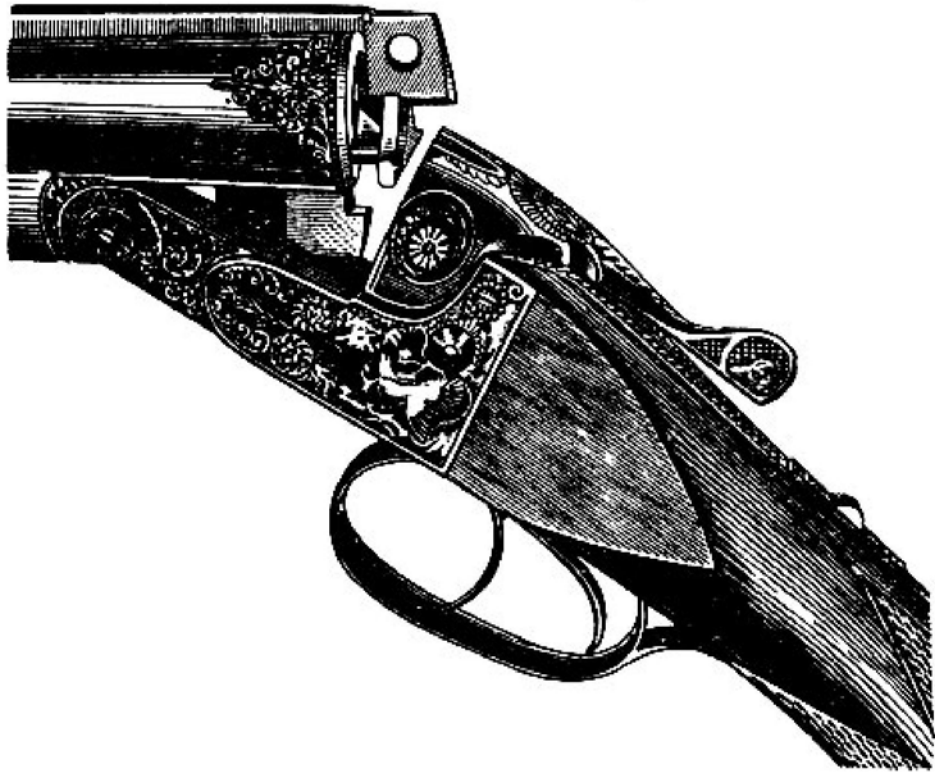


Рис. 70. Ружье модели ИЖ-54

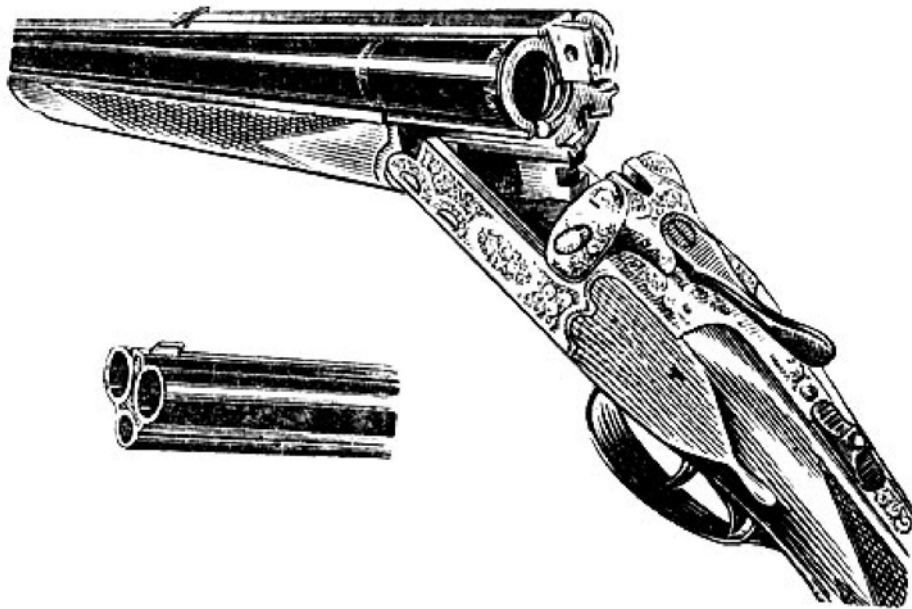


Рис. 71. Один из вариантов модели МЦ-30 - тройника, в котором два ствола дробовые и третий - нарезной

По заказу организаций штучные ружья в небольшом количестве изготавливает Центральное конструкторско-исследовательское бюро спортивного и охотничьего оружия (ЦКИБ) в Туле. Из его двуствольных дробовиков чаще других встречаются бокфлинты небольших (20-32-го) калибров МЦ-5 и двуствольная бескурковка 12, 16 или 20-го калибра МЦ-10, МЦ-30 (рис. 71).

В отличие от других моделей, ствольная коробка ружья МЦ-10 изготовлена из высокопрочного легкого сплава. Ружье снабжено предохранителями спусков и

перехватывателями курков. Ложа и цевье из ореха или пластмассы прямой или пистолетной формы с выступом или без выступа под щеку.

ЦКИБ и конструкторские бюро Ижевского и Тульского оружейных заводов продолжают совершенствовать старые и конструировать новые модели охотничьего оружия. Они стремятся сделать охотничьи ружья не только изящными и легкими, но и предельно безопасными в обращении, снабжая их интерсепторами (перехватывателями курков); такие предохранители уже введены в ИЖ-12, в некоторые ружья МЦ и в ружье новой марки ТОЗ-34. Сменные чоковые насадки для одноствольных дробометов, вентилируемые планки садовых ружей, уменьшающие отдачу газоотводы - все эти рационализаторские усовершенствования медленно, но верно входят в наш обиход. Совершенствуя спусковые механизмы, оружейники внедряют ружья с одним спусковым крючком, работающим на оба ствола, с универсальной спусковой системой, когда каждая из двух гашеток поочередно спускает скрытый курок правого и левого (нижнего и верхнего) стволов (эта система применяется уже на некоторых штучных ружьях МЦ, а также в модели ИЖ-12 «Спорт»).

Садочное ружье - ружье с боем высокого качества, рассчитанное на усиленные заряды пороха. Прежде оно предназначалось для спортивной стрельбы по живым голубям, выпускаемым из садка; отсюда ружье и получило название садочного. В настоящее время садочные ружья применяются для стендовой стрельбы.

Отечественные садочные ружья имеют стволы длиной до 750 мм, замки с интерсептором (перехватывателем); сверловка стволов чоковая. Все садочные ружья штучного производства со стволами 12-го калибра.

Мастерам стендовой стрельбы по многу лет безотказно служат садочные ружья моделей МЦ-8 с вертикально и МЦ-11 с горизонтально расположенными стволами. В варианте для стрельбы на траншейном стенде оба эти ружья имеют сильные чоки (1,0 и 1,25 мм), а для стрельбы на круглом стенде - стволы с раструбами, дающими широкую дробовую осыпь. Спусковые механизмы обеих моделей снабжены одним или двумя спусками.

Встречаются еще одноствольные 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.

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 с допуском в $\pm 0,05$ 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 город, в котором изготовлено ружье, а также эмблему фирмы ружья. Например, на немецких ружьях Зауэр стоит надпись: «Fried. Krupp, Essen, Nitrosta» 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

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:

- 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 75-76 см; сверловка обоих стволов чоковая. Ружья рассчитаны на большое

количество выстрелов (не менее 50000); 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 в пределах 60-67,5 см. Стволы этих ружей имеют специальную сверловку.

Требованиями, предъявляемыми к дробовому ружью в зависимости от его назначения, являются: исправность и безотказность действия, прикладистость, баланс и посадистость.

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 или оружейным мастером. При выборе ружья прежде всего надо убедиться в правильности сверловки и соединения стволов. Для этого нужно протертые стволы открытого ружья навести на резкую границу светлого и темного фона (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 от такого ружья ожидать не приходится.

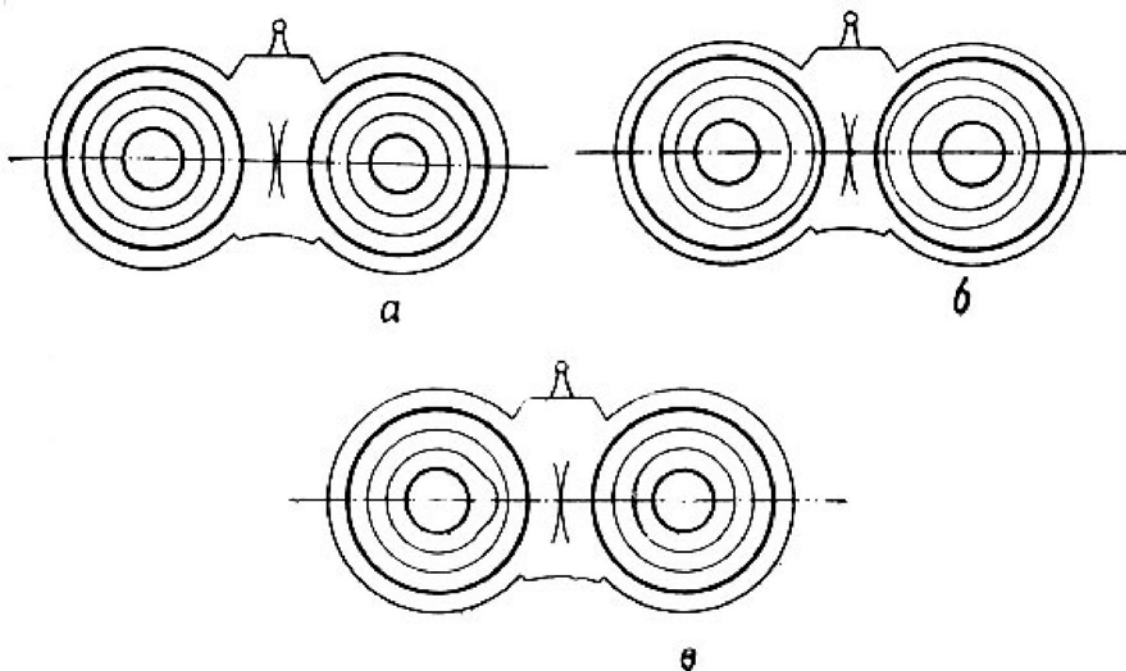


Рис. 72. Определение правильности сверловки и соединения стволов: а - правильные кольца; б - стволы стянутые при пайке; в - в левом стволе выхвачен металл

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 утолщена. 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 взведенными курками надо взять рукой за шейку и ударить затылком приклада о бедро или о землю (через мягкую прокладку). При исправных замках курки спустятся.

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 приложиться 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 затылка.

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, прикрепленной на затылок приклада.

Если ружье окажется неприкладистым, нужно принять все меры к исправлению ложи, чтобы подогнать ее по стрелку (например, путем прикрепления накладок на затылок приклада), но ни в коем случае нельзя приучать себя к стрельбе из неприкладистого ружья. При невозможности исправления ложи от неприкладистого ружья лучше отказаться.

Баланс и посадистость ружья. Баланс ружья обеспечивается правильным соотношением веса всего ружья и веса его стволов. Вес двуствольного ружья, по данным С.А. Бутурлина, должен быть больше веса стволов в 2-2,2 раза. Если стволы слишком тяжелы, стрелок будет низить (бить ниже точки прицеливания), а при утяжелении приклада - высить (бить выше точки прицеливания).

Иначе говоря, баланс ружья зависит от расположения центра тяжести ружья. У большинства ружей валового производства центр тяжести должен находиться около болта, соединяющего стволы с колодкой. Для проверки баланса следует положить ружье этим местом на ребро ладони. Если нет перевеса ружья ни на стволы, ни на приклад, баланс ружья нормальный.

Посадистость - это качество ружья, обеспечивающее быстроту, легкость и удобство управления ружьем при стрельбе по быстро движущимся целям. Посадистость зависит в основном от правильного распределения веса частей ружья (колодки с ложей, стволов с цевьем). Она нарушается, например, при утяжелении приклада, при утяжелении концов стволов и пр. В посадистом ружье при быстрых вскидках и переносах точки прицеливания стрелок как бы не ощущает веса ружья, что необходимо для успешного поражения быстро движущейся цели.

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 часто ведет к поломке бойков. 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 производить 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 посторонних 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 перед спуском вставить в патроннике стреляные гильзы. 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, производилась 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 сыром 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 разборной трехколенный деревянный или алюминиевый шомпол.

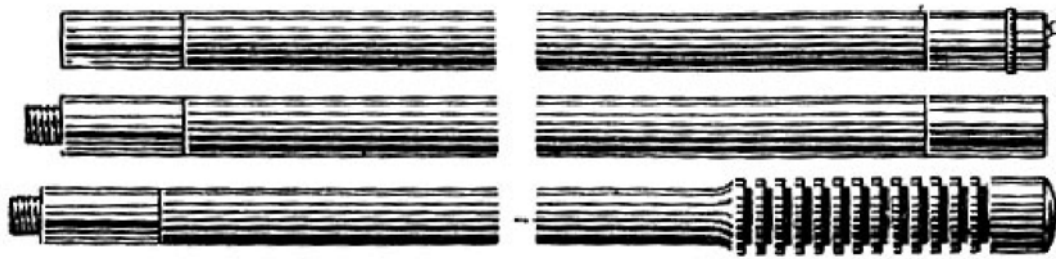


Рис. 73. Шомпол

Наконечники к шомполю имеют различное назначение.

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**) предназначена 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 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.



Рис. 74.
Металлическая
щетка



Рис. 75.
Щетинная щетка



Рис. 76. Пуховка



Рис. 77. Вишеры



Все наконечники к шомполю снабжаются отверстием. В это отверстие вставляется шпилька, служащая для облегчения привинчивания и отвинчивания наконечника. Масленки лучше всего применять пластмассовые: 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 кострики пакли и льняных очесов. Тряпки для чистки канала ствола должны быть нарезаны на куски, наиболее подходящие к калибру ружья, чтобы шомпол при чистке проходил по каналу ствола достаточно туго. Хранить обтирочные материалы нужно так, чтобы они не загрязнялись, особенно чтобы не попал песок.

Смазочные материалы. Для чистки ружья применяются обезвоженный керосин, щелочные составы для смазки - минеральное (густое и жидкое) масло.

Керосин служит для разжижения и удаления старой загустевшей 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 притертыми пробками, а на охоте - в масленках с навинчивающимися 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, отделить цевье от стволов. 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 керосином 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 от казенного к дульному срезу вдоль всего ствола взад и вперед 8-10 раз так, чтобы наконечник шомпола слегка выходил за дульный срез. Сменив щелочную смазку 2-3 раза, протирают канал ствола насухо чистой сухой тряпкой (предварительно тщательно удалив щелочную смазку с шомпола) 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 стволов, экстрактора, его гнезда, подствольных крюков, колодки и спусковых крючков). Они чистятся тряпочкой, 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 (крючка), 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 на пол автомашины.

В легковой машине чехол с ружьем или ставят между ногами, или держат сбоку.

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 мягкой 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 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.

Перед выходом на охоту необходимо проверить прочность крепления антабок для ремня и, если они шатаются, подтянуть винты.

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. Ремень должен иметь пряжку для изменения его длины, чтобы можно было правильно подогнать ремень. При ношении ружья на ремне за плечом нужно предусмотреть, 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.

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 зарядании держать ружье стволами вверх или вниз.

Производить выстрел из ружья можно только по ясно видимой цели. Стрельба в направлении шума, по колеблющимся ветвям или траве ни в коем случае не допускается.

Стрелять из ружья следует только боеприпасами, соответствующими данному ружью. Нельзя стрелять бездымным порохом из стволов, не испытанных на этот порох (без отметки «Нитро»). Не следует применять плохо калиброванные, туго входящие патроны.

Для извлечения застрявших стреляных 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 почаще, 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 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 автоматического ружья.

Стрельба на охоте дробью (автор В.Г. Холостов)

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.

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 калечение 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 дроби соответствующего номера, причем скорость, убойность в момент встречи с целью должна составлять не менее 190-200 м/сек. При меньшей скорости резкость боя становится недостаточной, а при падении скорости ниже 150 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 (*Таблица № 3*).

Таблица № 3

Скорость полета дроби (м/сек) при нормально снаряженном патроне

Дальность, м	№ дроби					Картель, 6 мм
	9	7	5	3	1	
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

В *Таблице № 3* приведены скорости полета головных дробины снаряда. Скорость задних и особенно деформированных дробины значительно ниже и, например, для № 7 на дистанции 40 м едва достигает 100 м/сек.

Из *Таблицы № 3* видно, что для стрельбы дробью наиболее ходовых номеров предельной дальностью действительного ружейного огня является дальность 35-40 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, дробины быстро рассеиваются и отклоняются от оси выстрела. Кроме того, боковые (деформированные трением о стенки канала ствола) и более мелкие дробины снаряда летят медленнее, благодаря чему снаряд растягивается в длину на 1,5-2 м. Естественно, что в момент встречи с целью в нее попадут не все шедшие в этом направлении дробины, а лишь часть из них, так как задние дробины 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 большом расстоянии кучность и резкость дроби так малы, что

на каждую наугад убитую птицу придется много искалеченных подранков, которые бесцельно пропадут.

Выбор дроби имеет существенное значение для результатов стрельбы. Дробь мельче, чем рекомендуется для данного вида охоты, окажется не в состоянии нанести достаточно сильное поражение зверю или птице, а при более крупной дроби малое число дробинок в снаряде не обеспечит 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», совмещая мушку с прорезью затворного ключа, другой же - с «открытой планкой», при которой цель видна полностью, но точка прицеливания должна располагаться несколько ниже цели.

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**).

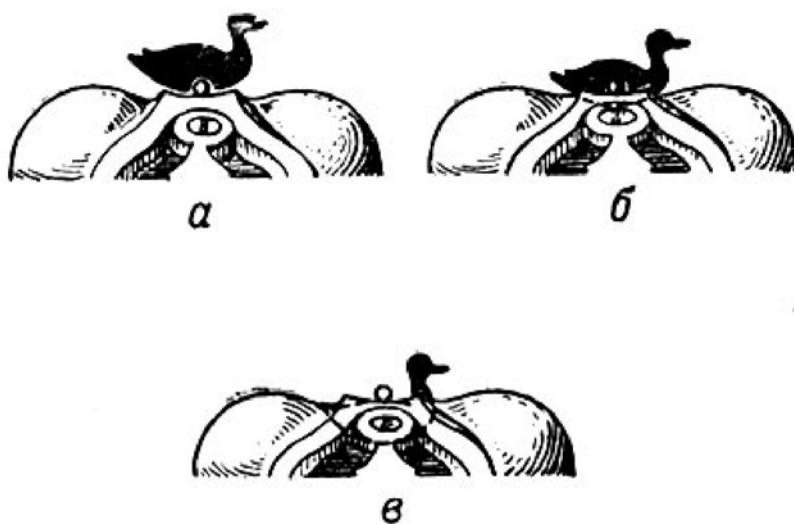


Рис. 78. Прицеливание по сидячей птице из ружей с различным боем: **а** - повышенный бой; **б** - нормальный; **в** - если ружье низит

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 (**Таблица № 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») 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.

**Время полета дроби на различные дальности
(в секундах) при стрельбе порохом «Сокол»**

Дальность, м	Диаметр дроби, мм						
	1,5	2,0	2,5	3,0	3,5	4,0	5,5-6,0
	Номер дроби						
	11	9	7	5	3	1	картечь
20	0,07	0,07	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
40	0,20	0,17	0,16	0,15	0,14	0,14	0,12

Практика показывает, что в подавляющем большинстве промахов дробовой снаряд проходит позади движущейся цели. Поэтому, чтобы поразить цель, охотник должен посылать 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:

$$Y = V_{ц} \times t,$$

где **Y** - величина упреждения в м;

V_ц - скорость движения цели в м/сек;

t - время полета дроби на соответствующую дальность в сек.

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 некогда заниматься расчетами, поэтому молодому охотнику предлагается внимательно изучить таблицу, составленную на основе приведенной формулы (**Таблица № 5**).

Величина упреждений

Скорость движения целей	№ дроби	При стрельбе на дальности		
		20 м	30 м	40 м
		Упреждение составит, м		
7 м/сек (медленный бег зайца)	1	0,42	0,60	0,98
10 м/сек (быстрый бег зайца или медленный полет птицы)	1	0,60	1,00	1,40
15 м/сек (средняя скорость полета птицы)	5	0,90	1,50	2,25

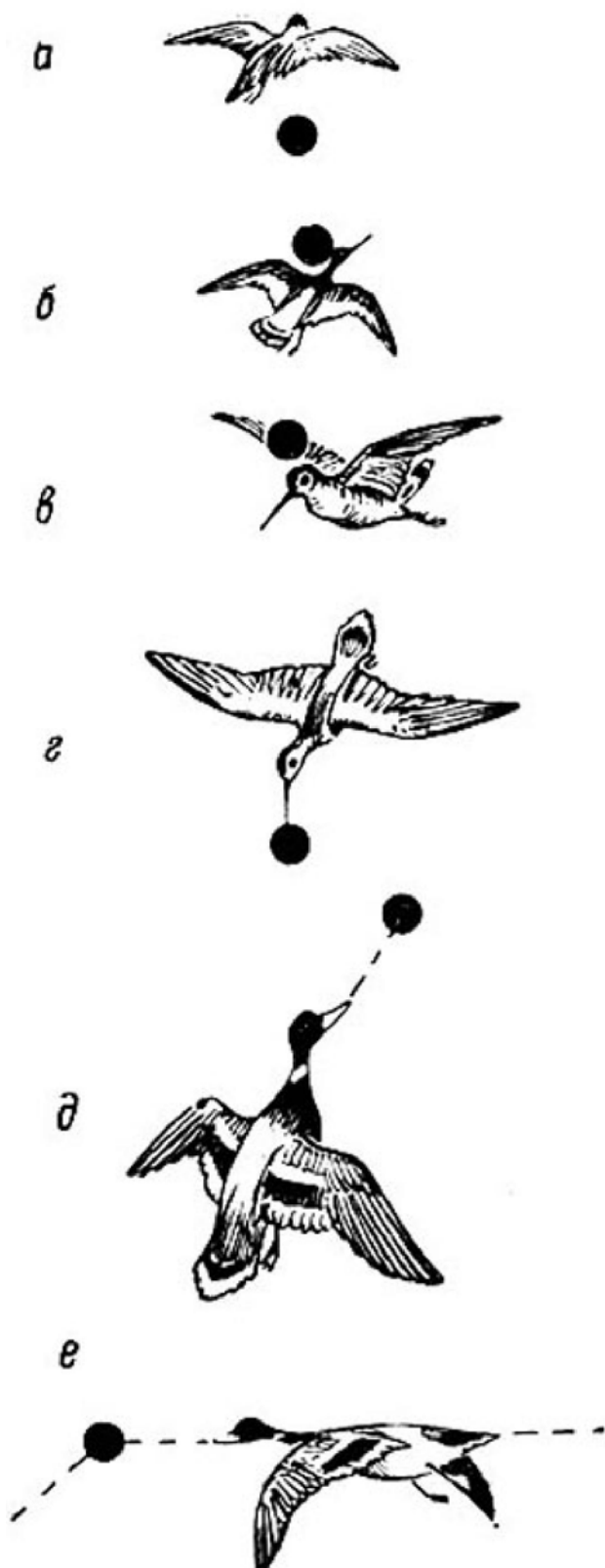


Рис. 79. Варианты стрельбы по летящей птице: *а* - по высокоугонной; *б* - по низкоугонной; *в* - по высоковстречной; *г* - по низковстречной; *д* - по уходящей вверх; *е* - боковое упреждение

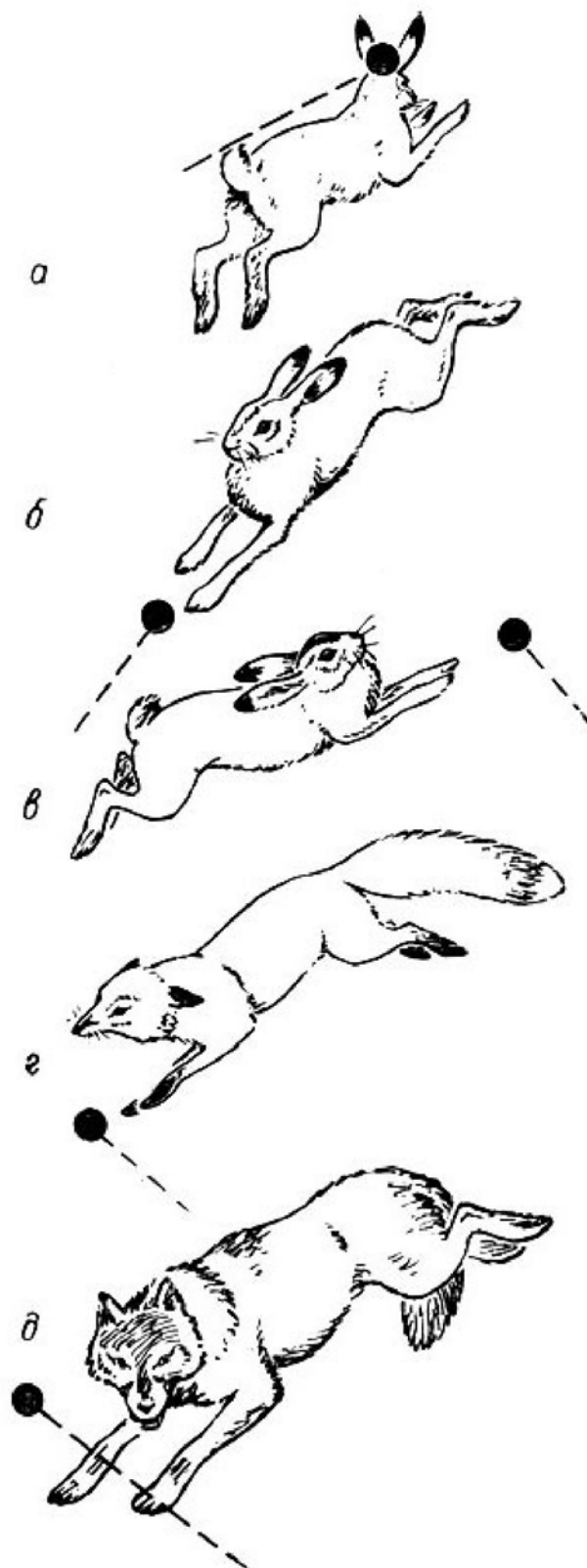


Рис. 80. Упреждения при стрельбе по движущемуся зверю: *а* - по угонному; *б* - по встречному; *в* - по движущемуся под углом 90°; *г* - упреждение при стрельбе по лисе; *д* - по волку

Определяя упреждения, надо помнить следующее:

- чем меньше угол встречи между направлением полета дробы 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.

Наиболее уязвимые места лося-область за передними лопатками. Лося следует стрелять пулей на расстоянии до 40 м.

Кабана следует бить в бок, непосредственно за лопаткой.

Точки прицеливания (для стрельбы на 35 м) по зверю приведены на **рис. 80**.

Нарезные охотничьи ружья (автор А.В. Катинский)

Применение охотничьего нарезного оружия

Применение нарезного оружия на охоте открывает перед охотником 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 это есть разрешение, можно стрелять самых крупных зверей. Точность боя современного нарезного оружия допускает стрельбу по крупной и средней птице на расстояние до 200 м.

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. Можно вполне успешно стрелять крупного зверя из любого дробового гладкоствольного ружья, для стрельбы из которого применяются свинцовые пули Якана, Бреннеке, Вицлебена, Ширинского-Шахматова, Турбинка 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 убойное место 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 охотничьего ружья заключается в том, что охотник привык к этому ружью, имеет большую практику стрельбы из него и в пределах небольших дальностей скорее попадает в быстро движущегося крупного зверя из такого привычного ружья, чем из менее прикладистого и тяжелого, мало распространенного штуцера.

Охотничье нарезное оружие

Большой разброс пуль и недостаточная меткость стрельбы из гладкоствольного ружья происходят оттого, 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 предусмотрено 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 длинной 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 срывать 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. Одноствольные и двуствольные, 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.



Рис. 81. Охотничья винтовка с длинным стволом и открытым прицелом

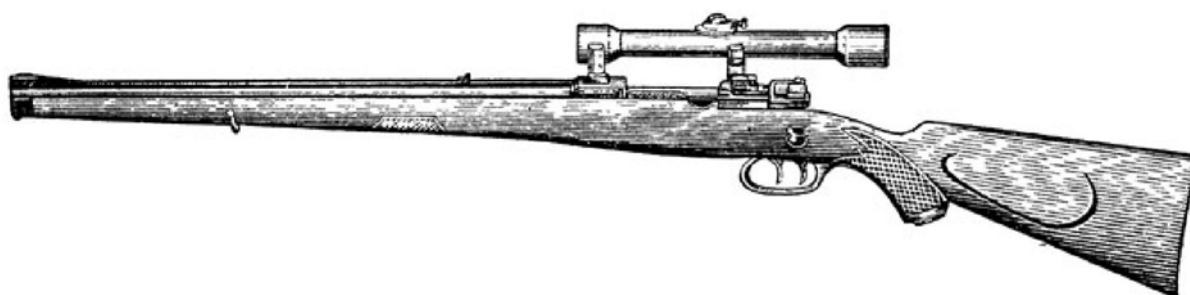


Рис. 82. Охотничья винтовка с коротким стволом и оптическим прицелом

«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 нарезамам, 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, — дальнобойность 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 дальнобойность, кучность и отлогость траектории.

Бой 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.

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 до 150 м, гуся и лисицы на расстоянии 200 м. Крупного зверя - лося, медведя и кабана - можно успешно стрелять с 500-600 м.

Охотничьи пулевые патроны

В отличие от обозначений калибра, даваемых на стволах 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 стволах обозначено 7,8/57, то на патронах 8×57; если на стволе 8,8/72, то на патронах 9,3×72 R, причем вторая

72 - 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 9,3×62 и т.п. Надпись «Магнум» на патронах указывает на их повышенную силу.

В зависимости от калибра, начальной скорости и конструкции пули охотничье нарезное оружие может применяться как для стрельбы по сидячей птице, 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 стреляную дичь. Этим требованиям могут отвечать нарезные ружья калибров от 5,6 до 8 мм с патроном, снаряженным твердой, не деформирующейся пулей 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 (ТОЗ-16, ТОЗ-18, ТОЗ-21 и т.п.) для охоты малопригодны. Пуля этого патрона убийна для птицы не крупнее вороны, а стрельбу глухаря, тетерева и утки ею рекомендовать нельзя, так как пропадает значительное количество подранков. Лишь только точное 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 киноленту 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, стрелянные из 7-миллиметровой винтовки с начальной скоростью пули около 900 м/сек и весом 10 г, имели выходное отверстие пули в шапку величиной, и шкуры убитых лисиц оказывались непригодными, а тетерева, стрелянные 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 учитывать 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 отложе 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 верного выстрела.

Основные характеристики наиболее распространенных дробовых, нарезных и комбинированных охотничьих ружей приведены в *Таблице № 6*.

Для охоты на крупную птицу и зверя средней величины выпускается нарезной охотничий карабин «Барс-1» с магазином на 5 патронов с полуоболочечной пулей 5,6 мм центрального боя.

Крупнокалиберные охотничьи карабины «Медведь» и «Лось», как видно из самого их названия, предназначены для охоты на крупных млекопитающих; особенно широкое распространение получили они на промысле морского зверя.

«Медведь» - самозарядный охотничий карабин с магазином на 3 патрона центрального боя с полуоболочечной пулей калибра 9,0 мм.

«Лось» - охотничий карабин такого же калибра, как и «Медведь», - 9,0 мм. Применяется для охоты на оленей, кабана, сайгу, горных козлов и тому подобных крупных и средних животных. Затвор продольно-скользящий. Магазин на 5 патронов.

Различные комбинации гладких и нарезных стволов в одном ружье (двойнике, тройнике, реже четырехстволке) позволяют применять его для самых различных видов спортивной охоты. Для двуствольных комбинированных ружей в охотничьем обиходе приняты сейчас следующие обозначения: при стволах, спаренных в горизонтальной плоскости (один - нарезной, второй - гладкий), ружье называют бьюксфлинт (от немецкого «бюксе» - винтовка и «флинт, флинте» - дробовик); при нарезном и дробовом стволах, спаренных в вертикальной плоскости («над и под»), двойник называют бокбьюксфлинт.

Отечественные заводы выпускают несколько моделей комбинированного охотничьего оружия.

Баллистика охотничьих патронов приведена в *Таблице № 7*.

Таблица № 6

Основные данные ружей отечественного производства

Модели		Калибр, №, мм	Вес, кг	Длина ствола, мм	Гильзы, патроны
Гладкоствольные ружья:	ИЖ-17 одноствольное курковое	12 16 20 28 32	2,7-2,4	730-675	Бумажн. и металлич.
	ИЖ-18 одноствольное бескурковое	12 16 20 28 32	2,7-2,4	730-675	То же
	МЦ-20 одноствольное с продольно-скользящим затвором	16 20	2,6-2,2	675-600	«
	МЦ-21 одноствольное самозарядное	12 16 20	3,4-2,8	750-675	Бумажные
	ТОЗ-БМ двуствольное курковое	16 20	3,2-2,8	720	Бумажн. и металлич.
	ТОЗ-25 двуствольное бескурковое	12 16	3,2-2,9	730-725	То же
	ИЖ-54 двуствольное бескурковое	12	3,3-3,5	730	«
	МЦ-10 двуствольное бескурковое	12 16 20	3,2-2,6	750-675	«
	ИЖ-12 бокфлинт	12 16	3,5-3,1	730-720	Бумажные
	МЦ-6 бокфлинт	12 16	3,6-2,8	750	Бумажн. и металлич.
	МЦ-5-20 бокфлинт	20	3,0-2,8	675	Бумажные
	МЦ-5-28 бокфлинт	28	2,7-2,4	675	«
	МЦ-5-32 бокфлинт	32	2,4-2,2	675	«
Охотничьи нарезные ружья:	ТОЗ-16 однозарядная винтовка	5,6	2,6	500-600	Бокового огня
	ТОЗ-17, ТОЗ-18 5-зарядный карабин	5,6	2,5-2,7	500-600	То же
	ТОЗ-21 10-зарядный самозарядный карабин	5,6	2,5-2,7	540	«
	«Барс-1» 5-зарядный карабин	5,6	2,7	600	Центрального боя
	«Лось» 5-зарядный карабин	9,0	3,1	540	Центрального боя
	«Медведь» 4-зарядный карабин	9,0	3,0	520	То же
	МЦ-19-09 5-зарядный карабин	9,0	-	-	«
Комбинированные ружья:	ИЖ-56-3 «Белка» бокбюксфлинт	5,6/28 5,6/32	3,0	650	Металлич., бокового огня
	ИЖ-15 бокбюксфлинт	16/5,6	3,1	700	Центрального боя
	МЦ-5-02 бюксфлинт	7,62/5,6	3,4-3,2	600	То же
	МЦ-2-12 бокбюксфлинт	32/5,6	2,4-2,2	675	«
	МЦ-5-15 бокбюксфлинт	20/5,6	3,0-2,8	675	«
	МЦ-5-18 бокбюксфлинт	16/5,6	3,2-3,0	675	«
	МЦ-5-27 бокбюксфлинт	7,62/20	3,4-3,2	675	Центрального боя
	ТОЗ-28 тройник	6,5/20/20	3,3-3,1	600	То же
МЦ-30-20 тройник	5,6/20/20	3,7-3,5	Верхн. 675, нижн. 400	пулевой, бокового огня	

* **Примечание.** В комбинированных ружьях первым указан калибр нижнего ствола, вторым (и третьим) - калибр верхнего (верхних).

Таблица № 7

Баллистика патронов к отечественному нарезному оружию

№ по пор.	Наименования патронов	Длина гильзы, мм	Вес пороха, г	Вес пули, г	Скорость, м/сек					Энергия, кгм					Превышение траектории, м				Продолжительность полета пули, м/сек			
					0	100	200	300	400	0	100	200	300	400	100	200	300	400	100	200	300	400
1	5,6 охотничий	38,6	0,75	3,5	680	539	427	346	299	81,7	51,2	32,2	21,1	15,8	0,032	0,171	0,518	1,17	0,165	0,375	0,637	0,95
2	6,5 охотничий	38,6	0,85	5,6	600	537	466	405	358	112	84,2	63,6	48	37,5	0,038	0,176	0,453	0,98	0,173	0,373	0,609	0,867
3	7,62 охотничий	38,6	0,75	5,5	600	456	342	285	252	110	57,7	32,4	21,9	17,7	0,049	0,233	0,757	1,73	0,137	0,443	0,767	1,14
4	5,6 высокой скорости	38,7	1,7	3,5	950	780	623	493	392	159	107	68,5	43	27,5	0,024	0,10	0,355	0,707	0,116	0,26	0,441	0,663
5	5,6 мощный	47	2,7	2,5	1200	950	723	532	391	189	118	68,7	37,1	20	0,005	0,053	0,165	0,46	0,094	0,214	0,375	0,597
6	8,2 охотничий	53	3,2	10,2	700	588	491	411	351	259	183	127	89,5	65,2	0,045	0,146	0,394	0,846	0,156	0,341	0,566	0,83
7	9,0 охотничий	53	3,2	15	650	583	506	439	384	340	257	193	146	111	0,038	0,143	0,376	0,773	0,160	0,345	0,558	0,80
8	9,0 мощный	64,6	4,4	13	800	689	583	500	386	431	311	227	167	98	0,023	0,113	0,280	0,616	0,134	0,292	0,477	0,852

Приемы стрельбы



Рис. 83. Правильная стойка на номере

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 повернуться 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.

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 повернуться 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 в разрешенный сектор стрельбы. Всякий зверь очень быстро замечает малейшее движение, а неподвижно стоящего человека часто 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 движения охотника, поднимающего ружье к плечу. Всякий зверь, даже сильно напуганный загонщиками, перед лесной просекой или дорогой, на которых обыкновенно располагается линия стрелков, всегда приостанавливается на несколько мгновений, вполне достаточных для прицеливания и производства выстрела. Крупного зверя, которого приходится стрелять на уровне роста человека (лось, олень, марал),

необходимо выпустить из круга и стрелять за линией стрелков; стрельба в круг, оклад опасна для загонщиков и правилами запрещена. Поднимание ружья и прицеливание также производятся только в направлении разрешенного сектора вне оклада.

При окончании облавы винтовку нужно разрядить, не сходя с номера.

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.

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 устойчивее, чем стрельба стоя или с колена, и позволяет точно выцелить 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 мешают высокая трава, сугробы снега, если лечь не мешает вода или сырость и т.п. и дичь из положения лежа хорошо видна, большинство охотников предпочитает 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 в случае промаха по нему удастся стрелять несколько раз.

Тетерев значительно осторожнее, и, как правило, при промахе сразу улетает. То же можно сказать о диких гусах 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 щитке на мушку так, чтобы мушка пришлась посередине прорези, а вершина ее находилась наравне с верхними краями прорези. В таком положении мушку подводят под цель или покрывают ею убойное место на туше зверя и, если зверь неподвижен или движется 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.

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, щитком закрывает часть цели (**рис. 84**), а кольцевой прицел позволяет спокойно и уверенно прицелиться. Прицеливание из винтовки 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.



Рис. 84. Прицеливание с открытым прицелом

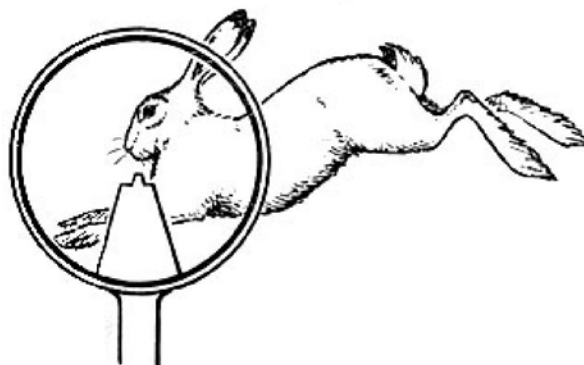


Рис. 85. Прицеливание с кольцевым прицелом

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 того, при пользовании оптическим прицелом можно ясно видеть предметы, невидимые невооруженным глазом. В пасмурную погоду, при плохом освещении, в сумерках и даже в светлые лунные ночи, когда стрельба с открытым прицелом затруднена или вовсе исключается, 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.



Рис. 86. Прицеливание с оптическим прицелом

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.

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, располагаемого сзади первого; при нажатии на него спуск настораживается, и при легком прикосновении пальца к нему 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 па 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 рысью 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 100 м пуля пройдет за 0,17 сек. При скорости движения зверя 3 м/сек он передвинется за время полета пули на расстояние $0,17 \times 3 = 0,51$ 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 передвинется на расстояние $0,22 \times 8 = 1,76$ м.

В *Таблице № 8* показаны упреждения при стрельбе зверей из винтовки со скоростью полета пули 600 и 800 м/сек.

Таблица № 8

Упреждения при стрельбе зверей из винтовки

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	галопом 10 м/сек	рысью 4 м/сек	галопом 8 м/сек		рысью 3 м/сек	галопом 10 м/сек	рысью 4 м/сек	галопом 8 м/сек
		Величина упреждения, м					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 *Таблице № 9* показано отклонение ветром пули весом около 10 г при начальной скорости 850 м/сек.

Отклонение ветром пули

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

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 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 пойдет 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 неодинаков, 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 в левую 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 смещена и пуля отклонения 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.

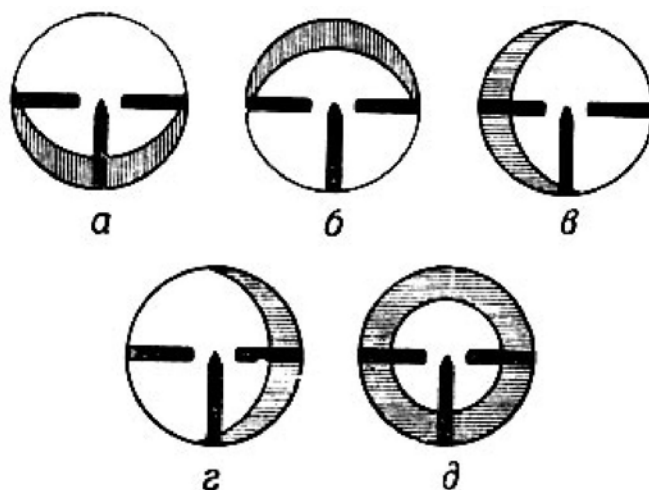


Рис. 87. Ошибки в прицеливании: а - глаз опущен низко; б - глаз поднят высоко; в - глаз отклонился влево; г - глаз отклонился вправо; д - глаз далеко от окуляра или близко

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.

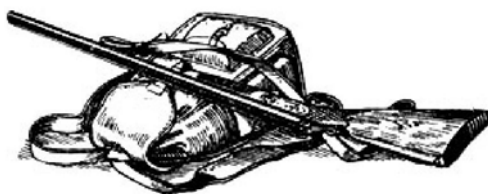
Очень большое значение имеет ошибка в определении расстояния до цели. В условиях охоты расстояние определяется на глаз, поэтому охотник должен постоянно тренироваться в глазомерном определении расстояний, используя для этого каждый удобный случай.

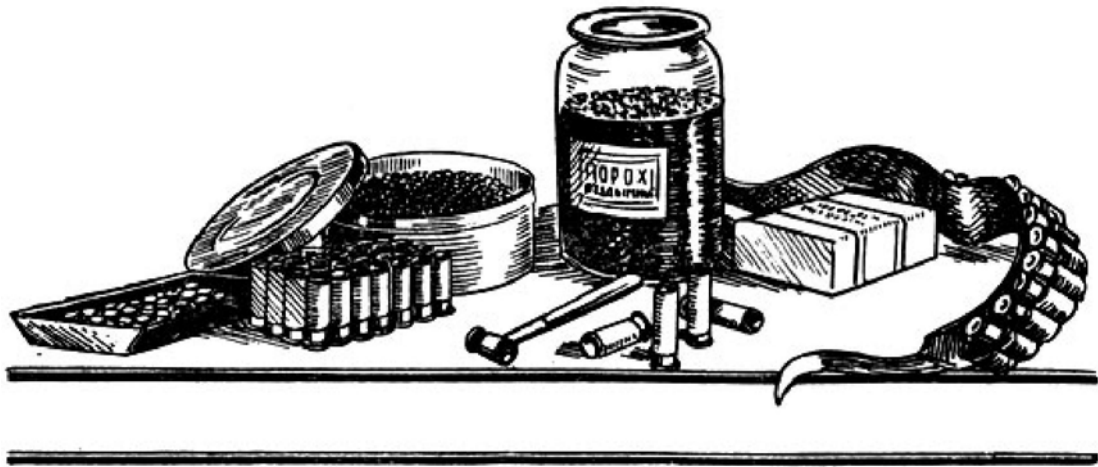
Большинство охотников пристреливает свои винтовки на расстояния, на какие наиболее часто приходится стрелять на охоте. Если охотник в основном охотится по птице и мелкому зверю, то винтовка пристреливается на дальность вероятного попадания в эту дичь, т.е. примерно на 200 м. Такая пристрелка производится «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 охотничьего 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.

Патроны, пристрелка ружья, снаряжение охотника

Охотничьи боеприпасы (автор П.И. Туркин)

Боеприпасами для охотничьего оружия являются порох, капсули, 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-сероугольным. 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 капсулей. 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.

Основные недостатки дымного пороха:

- выделение значительно меньшего количества энергии по сравнению с бездымным порохом;
- сильный нагар в стволе;
- дым при выстреле, затрудняющий производство повторного прицельного выстрела;
- способность впитывать влагу (гигроскопичность).

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 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 соединение.

Охотничьи бездымные пороха делаются в основном 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 под замком, в герметических, непроницаемых для света сосудах, в сухом месте.

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 и стрелка.

В продаже имеются хорошо зарекомендовавшие себя бездымные пороха «Сокол» и «Фазан». В ближайшее время охотники и стендовики получают «на вооружение» новый сорт прогрессивно горящего бездымного пороха «Барс». От привычного «Сокола» он отличается улучшенными баллистическими показателями, развивая прежде всего более высокую начальную скорость снаряда.

Капсюли предназначаются для воспламенения заряда пороха в гильзе (или в канале ствола шомпольных ружей).

Капсюль состоит из металлического колпачка и ударной смеси (гремучая ртуть, бертолетова соль и антимоний), которая воспламеняется от удара бойка.

Наибольшее распространение имеют открытые капсюли центрального боя и более сильные закрытые капсюли типа Жевело (для бездымных порохов); с 1967 г. начат массовый выпуск неоржавляющих стволы капсюлей-воспламенителей этого типа.

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 («каленной»). Последняя меньше деформируется при выстреле, меньше свинцует ствол и дает лучший бой.

Хорошая дробь имеет строго шаровую форму, блестящую гладкую поверхность и одинаковый диаметр дроби.

По размеру дробь делится на номера, указанные в *Таблице № 10*.

Таблица № 10

Размер дроби

№ дроби	6/0	5/0	4/0	3/0	2/0	0	1	2
Диаметр, мм	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, мм	3,5	3,25	3,0	2,75	2,5	2,25	2,0	1,75

Для определения размера дроби десять дробинок 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 дробинок, получили 35 мм. После деления на 10 получим диаметр дроби - 3,5 мм, а по таблице - номер дроби 3.

Дробь, имеющая диаметр свыше 5,5 мм, называется картечью.

Назначение различных номеров дроби и картечи показано в *Таблице № 11*.

Назначение различных номеров дроби и картечи

№ дроби	Наименование отстреливаемой дичи
Картечь 6/0-3/0	Волки, косули
2/0 0	Рыси, барсуки, енотовидные собаки, гуси
1 2 3	Гуси, лисицы
4 5	Утки, тетерева (осенью), белые куропатки (зимой)
6 7	Рябчики, 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.

Круглая пуля дает удовлетворительной кучности бой на расстоянии до 50-60 м. Незначительные препятствия, например ветки кустарника, мало отклоняют круглую пулю и не деформируют ее. Зато от мерзлых деревьев она дает опасные рикошеты и **на коллективных облавных охотах не применяется.**

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.

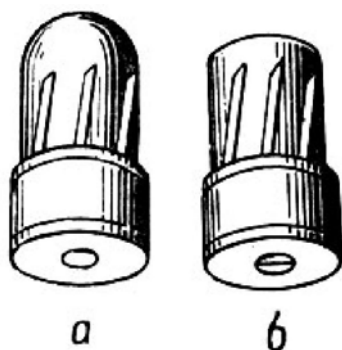


Рис. 88. Пули: а - Якана; б - Бреннеке

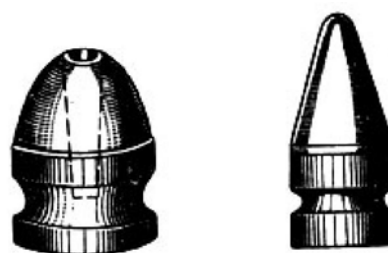


Рис. 89. Пули для стрельбы из ружей со сверловкой «парадокс»

Для стрельбы из стволов с нарезным чоком («парадокс») применяются пули, изображенные на **рис. 89**.

Гильзы служат для соединения частей охотничьего патрона и для устранения прорыва пороховых газов назад. Гильзы бывают картонные и металлические, разных калибров и длины (65 и 70 мм), под открытые капсюли и под капсюли Жевело.

Металлические гильзы многострельны (могут использоваться для снаряжения десятки раз) и более прочны. Но они тяжелее, чем картонные.

Картонные гильзы обычно однострельны и более чувствительны к влаге, но дешевле металлических. Они надежно удерживают дробовой пыж с помощью простой закрутки краев дульца гильзы.

Все чаще начинают встречаться у охотников-спортсменов прозрачные, иногда слегка подцвеченные многострельные пластмассовые гильзы. Снаряжение их не отличается от снаряжения папковых и допускает как обычную их закрутку, так и запрессовку «звездочкой». Однако, в отличие от бумажных, они влагонепроницаемы, не разбухают от сырости и поэтому особенно могут быть рекомендованы для охоты по болоту, на уток и для охоты в дождливое время.

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 снаряде 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 эластичность. Этим требованиям лучше всего удовлетворяют пороховые пыжи, высеченные из войлока. Боковая поверхность пыжа осаливается смесью из парафина и сала. Зарекомендовали себя у стендовиков и охотников поступившие недавно в продажу полиэтиленовые пыжи-стаканчики, легко раздающиеся при выстреле вширь и обеспечивающие тем самым нужную обтюрацию.

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 охотничьих патронов применяется необходимая принадлежность: прибор для вставления нового капсюля в гильзу и для досылки пыжей, мерка для отмеривания пороха и дроби, весы (аптекарские) с разновесом, закрутка для закручивания 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 (рикопером), навойника с отвинчивающимся наконечником и предохранительной подставки (деревянной или металлической). Внутри цилиндра имеются плоские пружины для предотвращения задиранья краев картонных гильз при досылке пыжа. Цилиндр с рычагом предназначен для вставки новых капсюлей и облегчения досылки пыжей в гильзу. Навойник служит для досылки пыжей. При свинченном наконечнике навойником удаляются стреляные открытые капсюли. Подставка обеспечивает безопасность при снаряжении патронов, предотвращая возможность воспламенения капсюля от удара.

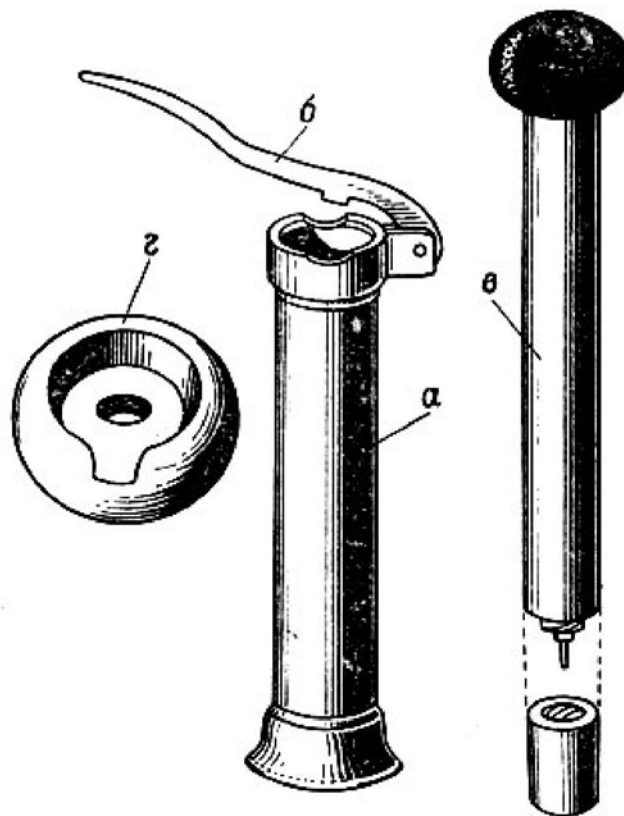


Рис. 90. Прибор «Барклай»: а - цилиндр; б - рычаг; в - навойник; з - подставка

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. Гильза с вставленным в нее цилиндром надевается отверстием в шляпке на капсюль и надвигается на него (нажимом руки на конец цилиндра или легкими ударами деревянного молотка до упора в плитку). Деревянный навойник служит для досылки пыжей в гильзу.

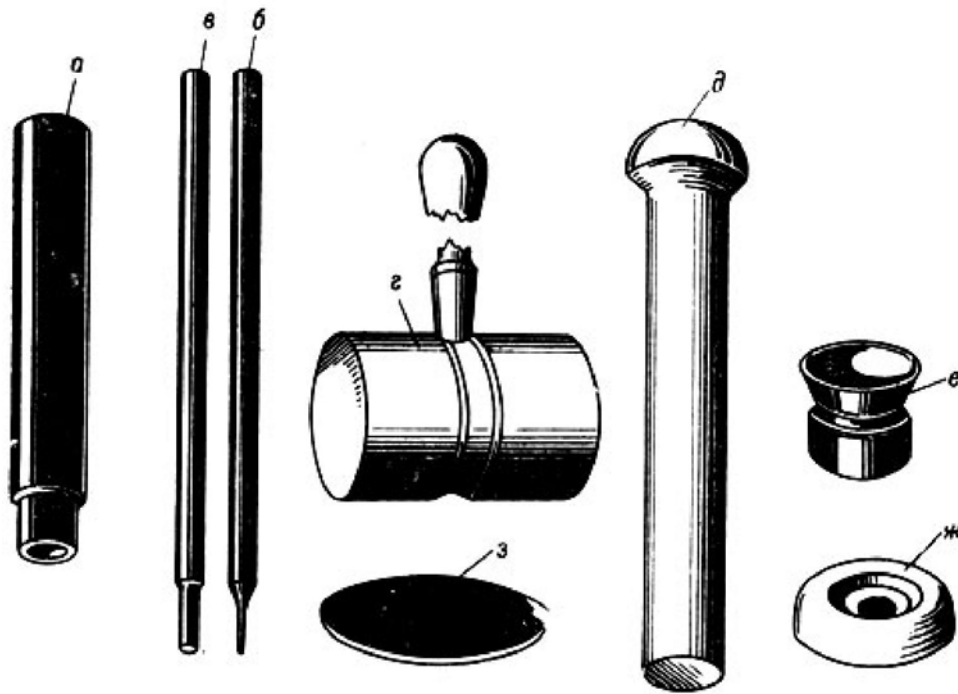


Рис. 91. Прибор «Диана»: а - цилиндр; б - стержень с тонким концом; в - стержень с тупым концом; г - молоток; д - навойник; е - воронка; ж - подставка; з - плитка

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 дна шляпки гильзы, что может повлечь осечку.



Рис. 92. Закрутка ручная

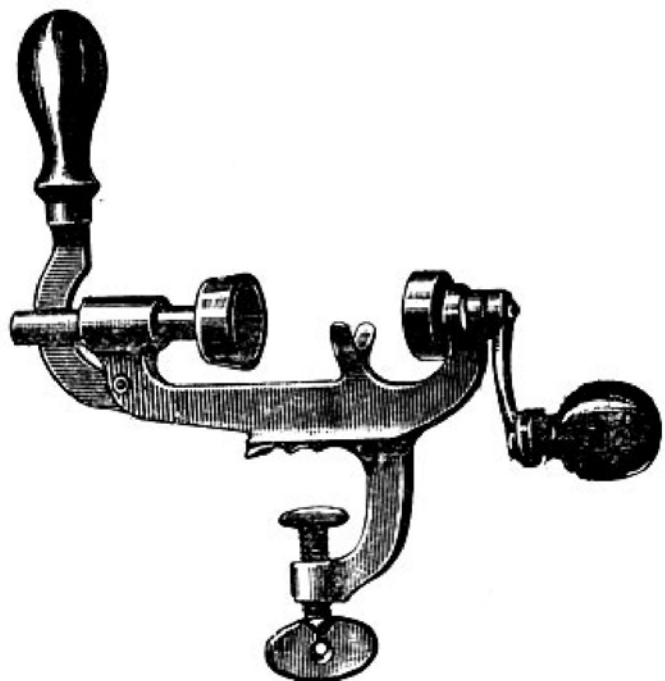


Рис. 93. Закрутка настольная

Мерка для отмеривания пороха и дроби может устанавливаться выдвиганием 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 изготавливается с носиком или совочком. Значительно облегчает развешивание 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 запрессовка «звездочкой».

Обжимка (калибровка) предназначена 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

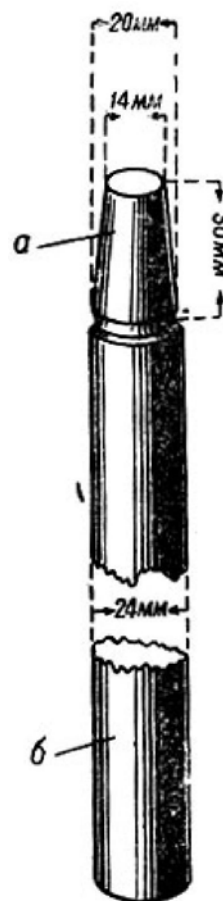


Рис. 95. Конус для расправки гильз:
а - рабочая часть;
б - рукоятка

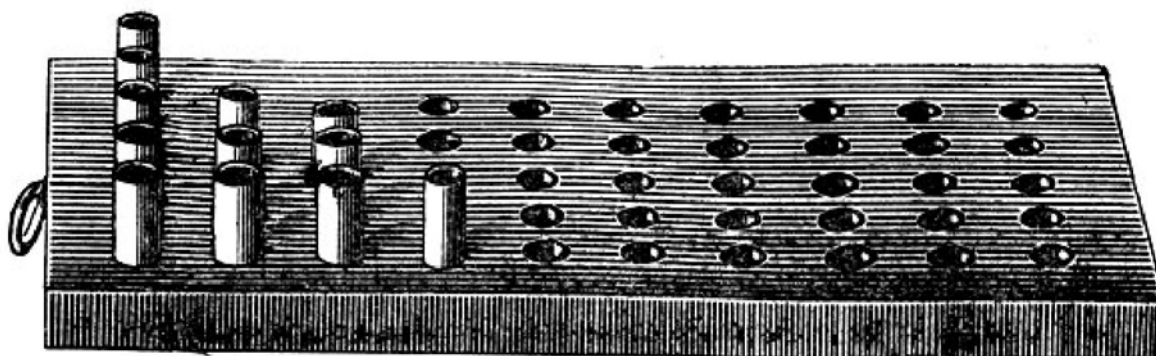


Рис. 96. Доска с гнездами для гильз

Снаряжение патронов для охоты

Снаряжение патронов в картонные гильзы при дробовом (картечном) заряде состоит из следующих операций:

- 1) осмотр и подготовка гильз;
- 2) вставка капсулей;
- 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 или запрессовка 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 производится с целью проверки исправности каждой гильзы, а также удаления стреляных 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 внутри 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. Поверхность 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 легкими ударами деревянного молотка (киянки) по цилиндру досылают ее на капсюль так, чтобы он полностью вошел в гнездо, заподлицо со шляпкой гильзы.

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 капсулы в металлические гильзы.

Отвешивание (отмеривание) порохового заряда и засыпка его в гильзу. Приготавливаются на столе коробка гильз со вставленными капсулями, 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 или иметь маленькую полиэтиленовую воронку. 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 подсыпается 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. Ложечкой 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 или воронки, на которую 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.

Вставка 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 заряжения, 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.

Запыживание пороха завершается вставкой просаленных войлочных или полиэтиленовых пыжей. Вставляют их так же, как и картонные прокладки.

Вставка 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 или тонкую картонную прокладку, чтобы дробинки не приставали к осалке пыжа.

Количество вкладываемых войлочных пыжей определяется опытным путем. Необходимо, чтобы над засыпанным 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) готовится 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. *Таблицу № 9*).

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 шатания (*рис. 97*).

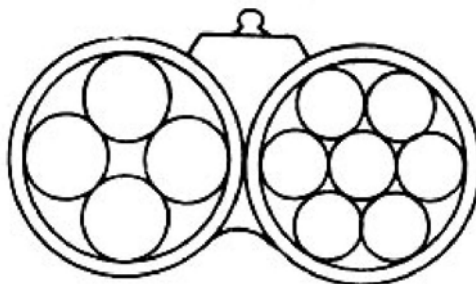


Рис. 97. Согласованная укладка картечи

При возможности рекомендуется согласование и дроби (особенно крупной), чем повышается кучность боя. Согласование снаряда дроби производится так же, как и картечи.

Кучность боя можно 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.

В металлических гильзах дробовые пыжи после вкладывания и досылки заливаются по краям растопленным воском или парафином. Патроны с такими гильзами следует носить в патронташах дробовым снарядом сверху, 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, 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.³.

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 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 патронов с бумажной гильзой их поочередно вставляют передней (закрученной) частью в калибровочное кольцо-обжимку (см. **рис. 94**) и проталкивают в кольцо большими пальцами до упора шляпки гильзы. После этого, повернув патрон передней (закрученной) частью к себе, выжимают его из кольца тем же приемом.

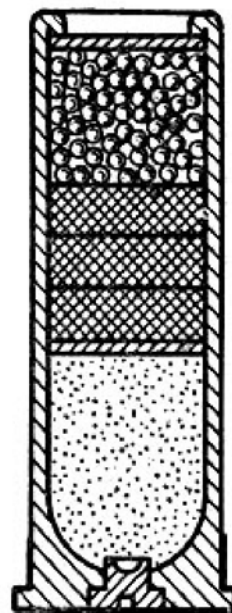


Рис. 98. Правильно снаряженный патрон

Спортсмены, которым для очередной тренировки или состязания на стенде приходится иной раз снаряжать по несколько сотен патронов в день, пользуются для отмеривания пороха и дроби особыми дозаторами, выпускаемыми заводами Всесармейского военно-охотничьего общества. Применение таких дозаторов-полуавтоматов и запрессовка дульца гильз «звездочкой» (вместо обычной закрутки) ускоряют снаряжение патронов в два-три раза.

³ Можно ставить на дробовом пыже только номер дроби. Тогда вес заряда указывается на боковой поверхности гильзы рядом с годом снаряжения. Например, 1,8-54.

Особенности снаряжения патронов пулей

При снаряжении патронов пулей независимо 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 пулю не кладется во избежание заклинивания пули в стволе.

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 сверху пыжей вставляется хвостом пуля и закручиваются края картонной гильзы. Высота свободного края гильзы после вкладывания пули должна быть 4-6 мм (рис. 99).

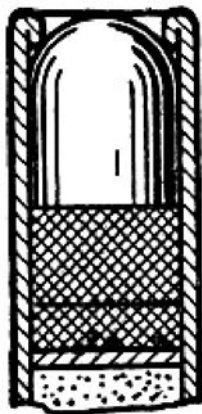


Рис. 99. Снаряжение патрона пулей

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 вставления пули свободный край гильзы имел высоту 4-6 мм. Пуля перед вставлением осаливается по желобу смесью воска и несоленого животного жира или парафина и технического вазелина. Свободный край гильзы закручивается или запрессовывается звездкой.

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.

Хранение патронов

Снаряженные патроны должны храниться под замком, в сухом, нежарком помещении, в металлическом или деревянном ящике. 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, только не у печки и не на горячей батарее, после чего прокалибровать.

Пристрелка дробового ружья (автор П.И. Туркин)

Пристрелка дробового ружья проводится с целью выявления качества боя ружья и подбора наиболее выгодного веса заряда пороха и снаряда дроби.

Бой ружья должен быть верным и постоянным, он должен обладать 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 мишеням. Результаты стрельбы из каждого ствола определяются по 5 (или 10) мишеням, 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 более 150 мм. Так же определяется среднее отклонение центра попадания правого и левого стволов, которое не должно быть более 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 дробинок в круге диаметром 75 см): 238, 242, 264, 240 и 216 дробинок.

Средняя кучность:

$$(238+242+264+240+216):5=240 \text{ дробинок.}$$

Кучность лучшего выстрела - 264 дробины. Кучность худшего выстрела - 216 дробинок.

Разница кучности лучшего и худшего выстрелов:

$$264-216=48 \text{ дробин.}$$

В процентах от средней кучности разница составляет:

$$48/240 \times 100 = 20\%,$$

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 преграду. Резкость боя зависит от скорости, с которой дробь вылетает из ствола (начальной скорости). Чем больше резкость, 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 и с другими особенностями. 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 $10,5 \times 32 = 340$ Дробин.

Если в круг попало 256 дробин, кучность в процентах будет:

$$256/340 \times 100 = 75\%.$$

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 мишеням (**рис. 100**) на дальность 35 м дробью № 7.

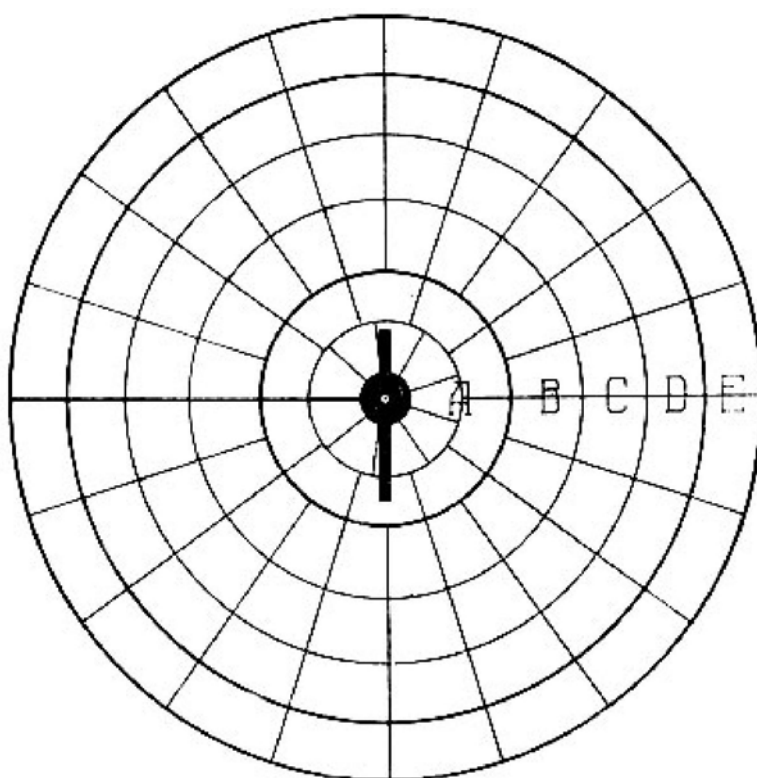


Рис. 100. Стодольная мишень

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 stodольным мишеням (**рис. 100**) с дальности 35 м дробью № 7. Для пристрелки снаряжается 4-6 серий по 3, 5, 10 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 выстрелов. 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 рекомендуется мишени навешивать на щиты из сухих сосновых досок.

Снаряжение серий патронов производится таким образом, чтобы половина серий имела патроны с одинаковыми зарядами пороха, но разными снарядами дроби, а другая половина серий - 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 одну 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 **Таблицы № 12**.

Таблица № 12

Вес зарядов пороха и снарядов дроби для охотничьих ружей

Калибр ружья	Вес зарядов пороха, г		Вес 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 граммах):

	Пороха	дробь		Пороха	дробь		
1-я серия	{	2,0	35	3-я серия	{	2,0	34
		2,0	33			1,9	34
		2,0	31			1,8	34
2-я серия	{	1,8	35	4-я серия	{	2,0	32
		1,8	33			1,9	32
		1,8	31			1,8	32

Чем больше число серий и число патронов в серии, тем больше 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.

Снаряжение охотника (автор В.С. Покровский)

Одежда и обувь

При выборе охотничьей одежды надо руководствоваться следующими соображениями. Одежда охотника должна быть удобной и легкой, не должна стеснять движения охотника и не быть излишне свободной. Необходимо, чтобы одежда была теплой, но не жаркой, так как это может вызвать простудные заболевания. Костюм охотника не должен промокать, он должен пропускать воздух и хорошо вентилироваться. Одежда охотника должна быть очень прочной, а по цвету подходить под общий фон местности, на которой проводится охота.

Во всяком случае охотнику полезно иметь два костюма: один для осенней, другой для зимней охоты.

Материалом для пошива таких костюмов могут быть сукна и шерстяной трикотаж. Весной и осенью кроме костюма надо иметь легкую плащ-накидку от дождя.

Отправляясь на охоту поздней осенью, охотнику надо поддевать теплое белье и шерстяной свитер. Кроме того, надо иметь суконные портянки, шерстяные носки и перчатки.

Покрой охотничьей куртки может быть произвольным, однако ее длина не должна быть ниже колен. Длинная куртка будет мешать при больших переходах. На охотничьей куртке

не должно быть никаких нашивок, чтобы ничто не цеплялось за них. Карманы нашивные вместимые. Желательно, чтобы у куртки были нагрудно-боковые карманы с вертикальными разрезами и теплой подкладкой. Такие карманы удобны для обогрева рук, когда охотник находится на номере, так как при большом окладе утомительно держать на весу ружье.

Внутренние карманы должны иметь целлофановые вкладыши для хранения документов. В морозное время к суконной куртке полезно иметь пристегивающийся изнутри (как подкладка) меховой или из шерстяного ватина жилет. В суровые морозы при облавных охотах неплохо иметь меховую одежду.

Застежки на охотничьей куртке лучше делать не на пуговицах, а на крючках, причем крючки надо пришивать не к материи куртки, а к резиновой тесьме. Такая застежка обеспечивает возможность поддевания дополнительных одежд, которые бы не стесняли движений. К подкладке рукавов рекомендуется делать внутренние фланелевые манжеты на резинке; они защищают от ветра, не дают забиваться снегу в рукава при падениях. Меховых воротников на куртке лучше не делать. Зато совершенно необходимы для зимы широкие меховые рукавицы на тесемках, пропущенных через рукава одежды.

Брюки следует шить также из мягкого сукна, для более теплого времени - из тонкого, для холодного - из более толстого. Удобны брюки на отстегивающихся резиновых помочах и с широким поясом для ремня. Кроме боковых карманов, у брюк делается дополнительный карман.

Брючины ниже колен должны быть сужены. На коленные и заднюю части брюк нашивается кожа (леи). Для охот по глубокому снегу поверх обуви надо надевать широкие брюки. В этом случае снег не попадает в сапоги.

Головным убором в весенне-летний период может служить фетровая или суконная шляпа. Она удобна тем, что закрывает глаза от прямых лучей солнца, а при наличии комаров и гнуса на нее удобно надевать защитные сетки.

В зимнее время наиболее удобна легкая шапка-ушанка.

Перед выходом на охоту особое внимание надо уделить обуви.

В сильно увлажненных районах или в дождливые сезоны наиболее удобна для охоты резиновая обувь. Резиновые сапоги нужно подбирать на один-два размера больше, чем обычную обувь. Кроме того, очень важно, чтобы подъем у сапог был высоким.

В резиновый сапог необходимо вложить войлочную стельку, а затем на шерстяной носок или поверх портянок, чтобы не увлажнялась и не прела подкладка сапога, рекомендуется надевать старые капроновые чулки. Это облегчает надевание и снятие сапог. Зимой в резиновые сапоги можно надевать меховые чулки.

В морозные дни наиболее удобны валенки, лучше мягкой валки. Они также должны быть несколько большими по размеру, и очень важно при этом, чтобы ширина голенищ позволяла надевать ватные или суконные брюки; голенища - ниже колен.

Валенки лучше иметь светло-серые. Новые валенки, предназначенные для зимней охоты, рекомендуется сразу же подшить валенными подошвами и нетолстым брезентом.

Такие валенки очень теплы и весьма практичны. При правильном летнем хранении они могут служить много лет.

В некоторых отдаленных районах нашей страны существуют оригинальные формы обуви (поршни, ичиги, унты и т.п.), которые считаются там наиболее удобными при некоторых видах охоты.

Поскольку одним из очень важных достоинств охотничьей одежды считается ее цвет, чтобы она не демаскировала охотника на местности, следует предусмотреть для зимней охоты пошивку свободного маскировочного халата. Весенне-осеннюю одежду шить из сукна защитного или бурого цвета, а при охоте на засидках хорошо иметь маскировочную накидку под фон местности.

Снаряжение

Охотничье снаряжение, так же как и одежда, крайне разнообразно, но наиболее необходимым можно считать сравнительно небольшой набор приспособлений, обеспечивающих нормальное пребывание охотника в полевых условиях.

Рюкзак. Первое, о чем следует позаботиться и без чего охота была бы крайне затруднена, - это охотничий заплечный мешок, или рюкзак. Рюкзак должен быть вместительным, удобно сидеть на спине и на плечах, быть непромокаемым и иметь несколько отделений. Всем этим условиям отвечают рюкзаки туристов и геологов. Они делаются со вставным дном и вставными боками, с широкими брезентовыми ремнями и войлочными ляжками. Верхний клапан служит одновременно и карманом, кроме того внутренний карман прилегает к спине. Жесткие рюкзаки на охоте менее удобны.

Кроме большого походного или дорожного рюкзака, оставляемого в палатках, удобно иметь небольшой рюкзак и сетку для дичи. В рюкзаке рекомендуется иметь непромокаемые целлофановые мешочки разных размеров, с внутренней стороны полезношить коробку спичек в резиновом (целлофановом) мешочке. Эти спички постоянно находятся там и расходуются только при крайней нужде.

Затягивать рюкзак лучше капроновым шнуром или хорошо прожиренным сыромятным ремешком. Очень удобны замки для оттягивания шнура. Они просты по своему устройству, и их можно изготовить самому.

Чехол. Для ружья можно иметь два чехла - жесткий и мягкий. Жесткий чехол используется для переездов к месту охоты и обратно. В нем ружье надежно защищено от ударов о твердые предметы и толчков при передвижениях на автотранспорте. Мягкий чехол удобен для разобранного ружья при переходах. Кроме того, практично иметь матерчатые подчехольники отдельно для ствола и приклада.

Патронташ. Для размещения патронов и предохранения их от влаги, а также для быстрой перезарядки ружья приобретают патронташ.

Наиболее удобным надо считать двухрядный полувыгнутый жесткий патронташ на 24 патрона с ремнями для пояса и для шеи, или для надевания на одно плечо. Такой закрытый патронташ наиболее хорош для ходовой охоты.

Для охоты по зверю удобны небольшие однорядные 6-8-гнездные закрытые патронташи, передвигающиеся по ремню.

При охоте из шалаша на уток удобно держать патроны в непромокаемой коробке.

Охотничий нож. При охоте по перу с ночевкой в поле удобен складной охотничий нож с двумя лезвиями, шилом, штопором и отверткой, ножом для консервов и экстрактором 16 и 12-го калибров (рис. 101). Нож должен иметь кольцо для ремешка.

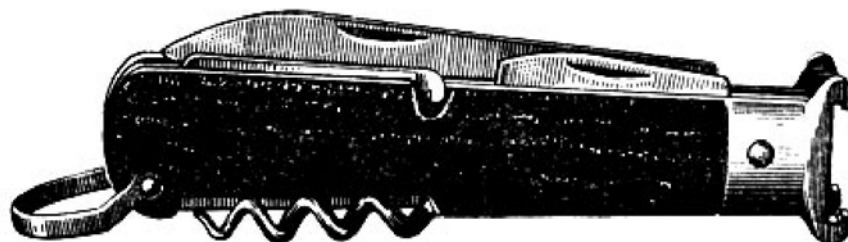


Рис. 101. Охотничий нож

Для зверовой охоты нужно иметь нож с большим лезвием из хорошей стали. Такой нож удобен и для разделки рыбы, и для снятия шкурок с мелких зверьков, и для снятия шкур с крупных животных. Большой нож может быть полезен и для устройства шалаша.

Топорик. Топорик в лесу необходим, особенно он нужен при организации ночлега и при устройстве шалаша. Нарубить сушняку для костра, вырубить рогатки и перекладину для котелка и чайника он очень удобен.

Такой топорик можно носить в рюкзаке, но при наличии чехла (рис. 102) можно носить и на поясном ремне.

Экстрактор. Экстрактор очень нужен при разрывах гильз в патроннике. Лучше всего иметь пружинный экстрактор. Он удобен тем, что подходит к любому калибру патронов и патронникам.

Экстрактор у охотника всегда должен быть под руками. У каждого охотника должно быть и обжимочное кольцо.

Компас. В незнакомых районах, в туман, в тростниках и при ненастье охотнику необходим компас. Лучше держать компас в специальной коробочке и хранить его в рюкзаке и лишь «при необходимости извлекать его оттуда. При пользовании компасом следует помнить, что сталь ружья может отклонить стрелку компаса. Определяя направление движения, ружье надо убирать за спину. Лучшим компасом считается компас Адрианова.



Рис. 102. Охотничий топорик

Термос, фляга, котелок. Охотник, как правило, не имеет времени на длительные остановки, чтобы приготовить себе пищу. Поэтому на охоте очень удобен термос.

Котелок - незаменимый спутник охотника и рыбака при суточных и многосуточных пребываниях на охоте или рыбной ловле. Наиболее удобным (на одного человека) надо считать котелок, имеющий крышку-сковородку.

Электрический фонарь. В лесу ночью или в сумерках бывает очень нужен электрический фонарь. Удобен он и при организации ночлега в шалаше или на сеновале. Очень нужен фонарь для отыскания сбитой дичи на вечерней охоте. Удобными являются

небольшие плоские фонарики с хорошим рефлектором. Однако лучше иметь круглый трехбатарейный фонарь с сильным лучом. Хотя этот фонарь и более громоздок, он гарантирует непрерывное свечение в течение 5-6 часов. Ко всякому фонарику надо иметь запасные батареи. Фонарь и батареи надо держать в специальном непромокаемом мешочке.

* * *

Во время охоты часто возникает необходимость в веревочке, ремешке, пуговице, иголке с ниткой и т.п. Поэтому охотник всегда должен иметь при себе коробочку с такого рода принадлежностями.

Иногда нужен охотнику бинокль, особенно при охоте в степи и в горах.

Совсем неплохо иметь и фотоаппарат. Охотник не только должен уметь стрелять, он должен уметь наблюдать за природой, за жизнью диких зверей и птиц, уметь с помощью фотоаппарата запечатлеть самые интересные моменты на охоте.

Охотничий инвентарь

Охотничий инвентарь можно подразделить на две категории - собственно охотничий инвентарь (чучела, профили, флажки, манки, охотничий рог, ошейники, поводки и т.п.) и инвентарь, который необходим не только охотнику, но и туристу, путешественнику, человеку, пребывающему на природе (палатка, спальник, мешок, лыжи, лодка и т.п.). Обычно это имущество коллективного пользования имеется в охотхозяйствах, однако многие охотники предпочитают иметь и свой личный инвентарь.

Чучела, профили. Для охоты на уток применяются чучела натуральные (шкурка утки натянута на деревянную болванку), деревянные и резиновые. Для охоты на тетерева применяются чучела натуральные, матерчатые и резиновые. Для охоты на гусей и куликов применяются профили, которые вырезаются из фанеры.

К натуральным чучелам птица подсаживается более охотно, но их трудно изготовлять и они не обладают прочностью. Деревянные чучела изготовить проще, но они очень объемисты, тяжелы и их неудобно перевозить.

Лучшими надо считать резиновые чучела. Они легки, хорошо держатся на воде и удобны при перевозке.

Профили делаются из фанеры, пропитанной олифой. Такие профили очень легки и не занимают много места при перевозке. Профили либо устанавливаются на воде, либо на грунте или сплаvine. Для установки на воде они крепятся к дощечкам с привязанными грузиками. Для установки на грунте или сплаvine к ним прикрепляются колышки, которые втыкаются в землю.

Флажки. Для охоты на лисиц и на волков применяют флажки, нашитые на шнур. Флажками окладывают участок, в котором предполагается пребывание зверя.

Рекомендуется для охоты иметь не менее 2-3 км флажков. Флажки делаются из красного сатина или красного кумача. Каждый флажок делается 30 см длиной и 15 см шириной. Расстояние между флажками на шнуре должно быть 70-80 см. Шнур должен

быть прочным и вместе с тем легким. Очень хорошим является шнур из капрона сечением 10-12 мм, на который наклеиваются клеем флажки.

Лодки. Лодки для охоты могут быть разных конструкций. Все это зависит от характера охоты и типа водоема. В закрытых водоемах, сильно заросших водной растительностью, нужны лодки в виде узких челнов. Наиболее удобны здесь долбленки.

Для открытых водных пространств лучше использовать небольшие килевые лодки. И наконец, на водоемах с быстрым течением удобны более широкие устойчивые лодки с глубоким килем или легкие лодки типа байдарок с боковым балансиром.

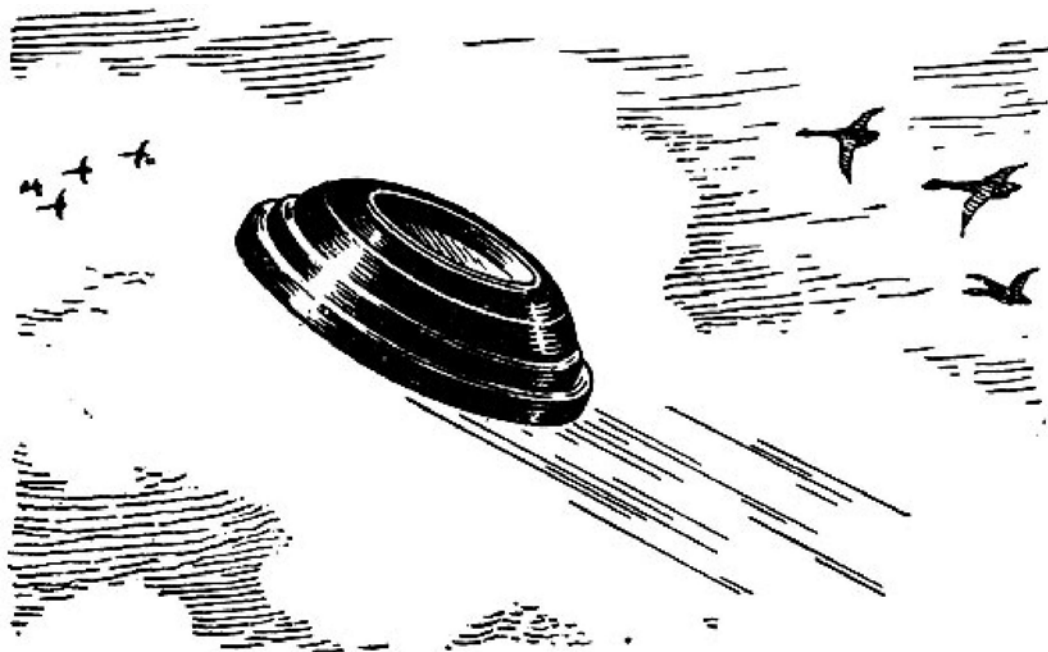
При длительных водных путешествиях в лодке следует иметь сигнальный гудок, фонарь и спасательные средства.

Резиновые надувные лодки для охоты не годятся. Их можно использовать лишь в условиях тихой погоды на закрытых от ветра водоемах.

Лыжи. Зимние охоты по глубокому снегу невозможны без лыж. Лыжи должны быть прочными, легкими и обладать высокой проходимостью по целине. Больше всего отвечают этим условиям широкие 18-20 см кленовые лыжи длиной около 1,6-1,8 м. В целях увеличения их прочности, а также проходимости по пересеченной местности очень хорошо подбить их камусом (шкура с ног лося). Резину или камус под подошву прибивать надо медными гвоздиками или приклеивать клеем № 88. В загнутых концах лыж делается отверстие для бечевки. При ходьбе по дороге лыжи привязываются к поясу охотника и легко скользят за ним.

По окончании охоты лыжи протираются и оставляются на холоде. Нельзя пользоваться неисправными лыжами, их надо заменять новыми. В противном случае охотник может остаться без лыж в тайге.





Глава VII.

Стендовая стрельба

Стендовая стрельба - вид спорта, который имеет много общего с охотой. Стрельба влет по внезапно появляющимся целям (тарелочкам) является своего рода мастерством, которым полезно овладеть каждому охотнику. Она прививает навыки в производстве мгновенного и точного выстрела, т.е. вырабатывает такие качества, которые необходимы не только охотнику, но и военному человеку.

Стендовая стрельба - это массовый вид спорта, который в Советском Союзе культивируется более чем в 25 добровольных спортивных обществах и ведомствах.

Она распространена почти во всех городах Советского Союза. Ею занимаются многие тысячи коллективов физической культуры фабрик, заводов, учреждений, воинских частей, военных училищ. Она находит свое признание и у сельских спортсменов.

Стендовая стрельба включена в программу Олимпийских игр, по ней проводятся международные соревнования, в том числе ежегодные первенства Мира и Европы.

В Советском Союзе, наряду с важнейшими видами спорта, она включается в программу Спартакиады народов СССР. По стендовой стрельбе ежегодно разыгрывается первенство Советского Союза, на котором победителям в личном и командном зачете вручаются золотые, серебряные и бронзовые медали. Такие первенства проводятся отдельно среди мужчин, женщин и юношей.

Кроме того, каждый год весной организуются всесоюзные соревнования на кубок Советского Союза.

По уставу Всесоюзного военно-охотничьего общества стендовая стрельба является обязательным условием для всех вновь вступающих в члены охотничьего коллектива.

Стенды и их устройство (автор М.И. Поляков)

Лучшей школой для обучения стрельбе по движущимся целям является стенд⁴.

На территории стенда располагаются: площадки - траншейные и круглые, павильон для размещения стрелков и судейского аппарата, тир для пристрелки ружей, мастерская для производства мишеней, служебные и складские помещения.

В зависимости от значения стенда и количества занимающихся на нем число стрелковых площадок может быть различным.

В крупных городах Советского Союза - Москве, Киеве, Свердловске, где проводятся международные и всесоюзные соревнования, - стенды имеют по четыре траншейных и по четыре круглых площадки.

В большинстве других городов Советского Союза есть стенды с одной-двумя площадками траншейного и с таким же количеством площадок круглого стенда. Площадки с капитальным и постоянным оборудованием считаются стационарными. Вся площадь таких стендов должна быть огорожена и во время стрельбы в зону огня не должно быть доступа.

В отличие от стационарных стендов имеются временные площадки полевого типа. Они проще по устройству и легко перемещаются.

Устройство площадок траншейного стенда

Площадка траншейного стенда (рис. 103) имеет форму прямоугольника шириной 24,5-25 м и длиной 22-24 м. По всей ширине площадки вырывается траншея, в которой устанавливается 15 метательных машинок.

Метательные машинки делятся на пять групп (по 1-му стрелковому месту); каждая группа состоит из трех машинок, обеспечивающих одно стрелковое место. Машинки устанавливаются с таким расчетом, чтобы левая машинка в группе выбрасывала мишень вправо, средняя машинка - в прямом направлении, а правая обеспечивала заброс влево. Угол заброса мишеней устанавливается в пределах от 0 до 50°. Высота полета мишеней определяется в 10 м от края траншеи и должна колебаться в пределах от 1 до 4 м от уровня земли. Дальность заброса мишеней 75-85 м. Для стрелков II и III разрядов, а также для начинающих спортсменов дальность заброса мишеней должна быть в пределах 5-60 м. В 15 м от края траншеи и параллельно ей проводится линия, обозначающая дистанцию стрельбы, по упражнению «с места». На этой же линии против средней машинки каждой группы на равном расстоянии (через каждые 5 м) обозначаются стрелковые места с надписями порядковых номеров (с 1 по 5). В 10 и 13 м от края траншеи наносятся еще две дополнительные линии для обозначения стрельбы «с подхода». Эти линии наносятся другой краской. Если применяется однородная краска, то линии должны быть более узкими. Управление пуском мишеней осуществляется с помощью электрических приборов или с помощью системы тросов.

⁴ Стенд - английское слово. В нашем обращении стенд (полигон) - площадка для стрельбы из гладкоствольных ружей.

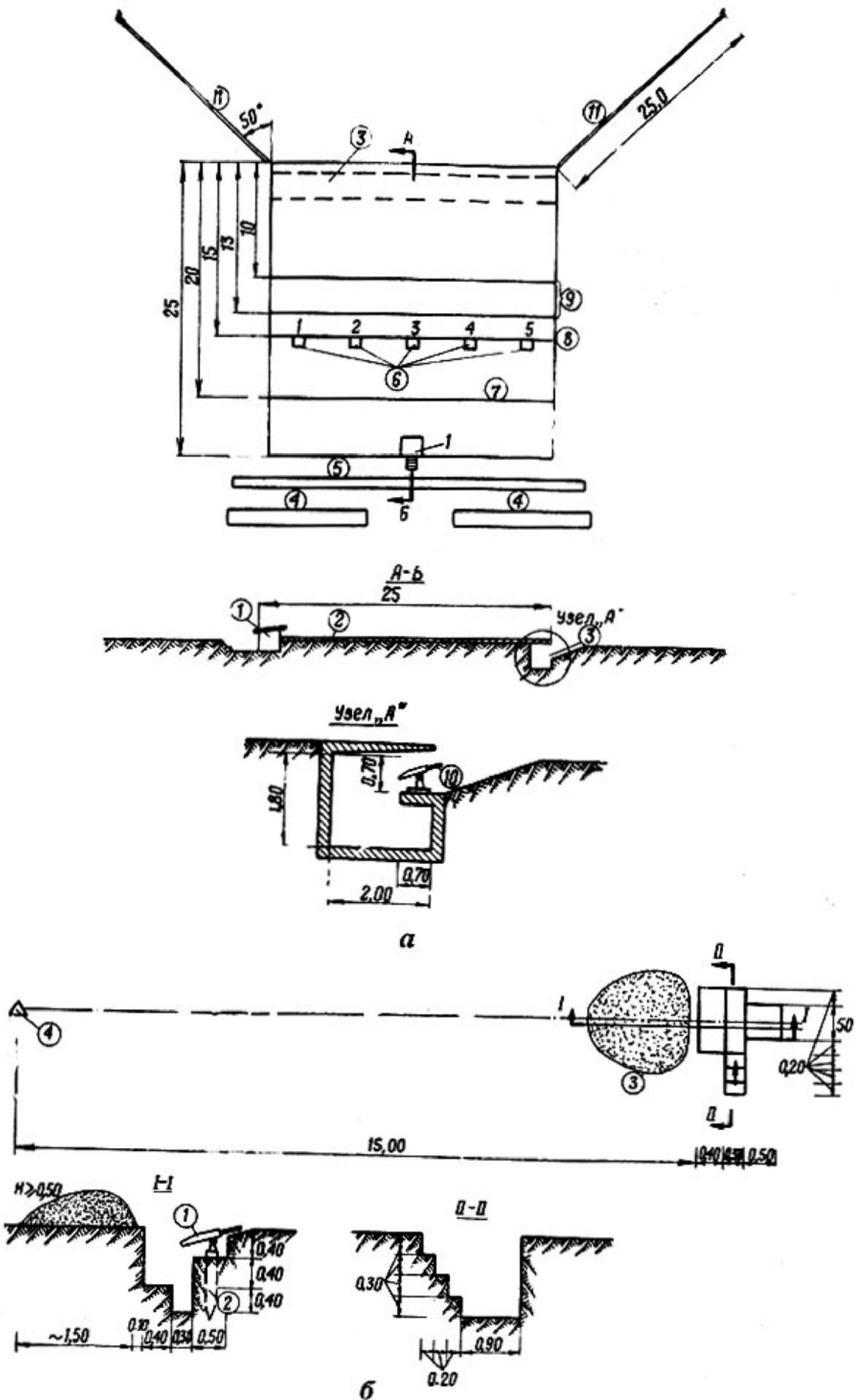


Рис. 103. Траншейный стенд: а - стационарный; б - полевого типа

Пусковой механизм монтируется в будке пускальщика (оператора). Будка пускальщика устанавливается в центре стрелковой площадки, позади стрелковых мест в 22 м от края траншеи.

В будке должен находиться прибор «автонотчик», обеспечивающий стрелкам равные условия при выбросе мишеней.

При отсутствии автонотчика у пускальщика должны быть механические ноты. Кроме того, на всех стендах, где должны проводиться Международные и Всесоюзные соревнования, площадки должны иметь микрофоны и соответствующие приборы, обеспечивающие выброс мишеней от голоса стрелка.

При стрельбе на траншейной площадке зона безопасности предусматривается в глубину не менее 225 м и в стороны от площадки вправо и влево по 200 м.

Площадка траншейного стенда может быть и с меньшим числом машинок, например на 3, 6 или 9 машинок. В этих случаях число стрелковых мест будет одно при трех машинках, два - при шести, три - при девяти и т.д.

Разметка площадки, полет мишеней и дистанция стрельбы на ней должны соответствовать единым правилам.

Устройство площадок круглого стенда

Площадка круглого стенда (рис. 104) представляет собой сегмент круга, описанного радиусом 19,2 м и ограниченного базисной линией (хордой) длиной 36,8 м, проведенной в 5 м 49 см от центра круга. По концам базисной линии в 0,91 м от дуги сегмента в обе стороны справа и слева строятся будки, в которых устанавливаются метательные машинки, обеспечивающие вылет мишеней из левой будки на высоте 3,05 м, из правой будки - на высоте 1,07 м от поверхности площадки. Площадка разбивается на 8 стрелковых мест.

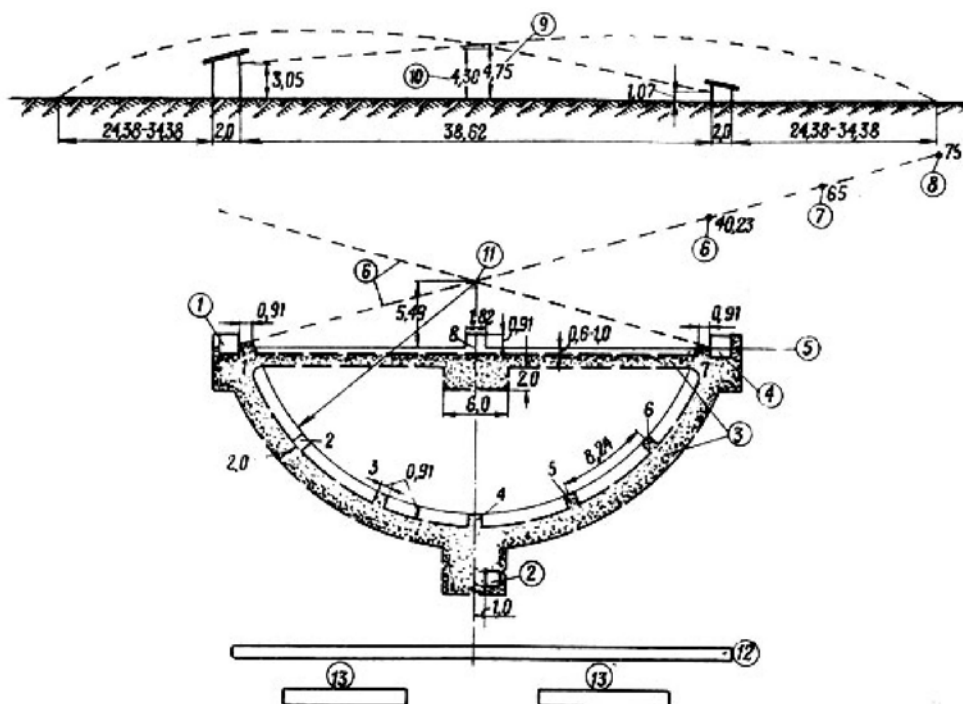


Рис. 104. Круглый стенд

Места с первого по седьмое располагаются по дуге сегмента, причем первое стрелковое место находится впереди будки в точке пересечения хорды с дугой сегмента, а седьмое стрелковое место - в той же точке, только на противоположном конце хорды. Остальные пять мест размещаются на дуге сегмента на равном расстоянии друг от друга (по 8,24 м). Восьмое стрелковое место помещается на середине базисной линии.

Все стрелковые места с 1-го по 7-е представляют собой квадраты размером 0,91×0,91 м.

Восьмое стрелковое место обозначается прямоугольником 0,91×1,82 м, длинные стороны которого параллельны линии хорды. Внутри прямоугольника проводится средняя линия, делящая его пополам.

Все стрелковые места по дуге сегмента должны быть соединены дорожкой шириной 2 м, а по базисной линии - 0,6-0,7 м.

Желательно, чтобы дорожки имели асфальтовое или гравийное покрытие.

Полет мишени на круглой площадке для мастеров спорта и спортсменов I разряда 65-75 м. Для стрелков II и III разрядов, а также для начинающих стрелков дальность заброса мишеней устанавливается от 50 до 59 м. Мишень должна пролетать через центр круга на высоте 4 м 75,5 см.

В центре круга устраивается постоянное гнездо для установки контрольного шеста. Контрольный шест имеет высоту 4,3 м; на конце его оборудуется металлическое кольцо диаметром 0,91 м, служащее для определения высоты и направления полета мишеней.

Мишени, выпускаемые из обеих будок, должны пролетать через центр кольца, причем при стрельбе дуплетом они должны пересекать створ кольца одновременно. Зона огня от центра площадки в глубину, вправо и влево должна быть не менее 225 м. При размещении площадок круглого стенда рядом между ними строится предохранительный забор.

Устройство площадки полевого стенда

Самым простым по устройству является стенд, оборудованный одной переносной машинкой облегченного типа. Под такой стенд необходима площадка, зона огня которой вперед, вправо и влево на 250 м исключала бы доступ во время стрельбы людей и животных (**рис. 103**). Для устройства полевого стенда отрывается небольшая траншея (окоп) шириной 1 м и длиной 1,2 м. Глубина ее различна: в месте, где устраивается сиденье заряжающего, 0,8 м, под его ногами 1,3 м. Под машинку вырывается углубление на 0,5 м. Длина для сиденья составляет 0,4 м, под ноги 0,3 м, для машинки 0,5 м. Земля выбрасывается на бруствер передней части траншеи. Машинка монтируется на столбе, который вбивается в передней части окопа. Она устанавливается с таким расчетом, чтобы при максимальном угле возвышения ее не было видно с дистанции стрельбы.

Стрельба ведется по упражнению «с места» с дистанции 15 м (при обучении можно стрелять и с более близкой дистанции). Дистанция обозначается канавкой, вырытой параллельно траншее, или же колышками, вбитыми в землю.

Обслуживает такой стенд один человек. По команде стрелка «дай» заряжающий, придав машинке необходимое направление, выпускает мишень. Простота устройства полевого стенда без особых затрат материалов и времени на сооружение позволяет использовать его в любых условиях.

Помещения и оборудование стенда

Помещение для стрелков и судей (павильон). Неотъемлемой частью каждого стационарного стенда является павильон, где размещаются стрелки и судейский аппарат. В павильоне должен быть медицинский пункт с необходимым медицинским персоналом. Комната, где находятся стрелки, оборудуется радиомикрофонами, посредством которых обеспечиваются своевременный вызов спортсменов на площадки для стрельбы.

Неплохо в помещении стенда иметь буфет.

Пристрелочная площадка (тир). В комплекс стенда входит пристрелочная площадка, служащая для обучения стрельбе по неподвижным целям и для пристрелки ружей.

Прежде чем начать стрельбу по летящим мишеням, рекомендуется проверить бой своего ружья и подобрать к нему боеприпасы. Кроме того, в тире необходимо произвести несколько контрольных выстрелов с целью определения готовности стрелка к переходу на стрельбу по движущимся целям.

Пристрелочная площадка оборудуется вне зоны стрелковых площадок. На ней должно быть несколько деревянных пристрелочных щитов, которые устанавливаются в 35 м от линии огня. На линии огня устанавливаются пристрелочные столики.

Для пристрелки ружей применяются стандартные стодольные мишени (с приспособлениями для крепления их к щитам) или листы чистой бумаги размером 120×120 см. В последнем случае для определения параметров боя ружья применяется шаблон стодольной мишени диаметром 75 см, изготовленный из проволоки. После выстрела на осыпь дроби накладывается шаблон и очерчивается, а затем подсчитывается результат выстрела.

Пристрелка ружей траншейного стенда производится дробью № 7 с дистанции 35 м, а ружей для круглого стенда дробью № 9 с дистанции 25 м.

Ружье считается пригодным для стрельбы на траншейном стенде, если его кучность достигает 55%; при этом поражается не менее 75 долей из 100.

Ружье будет отвечать техническим требованиям для стрельбы на круглом стенде, если поражается не менее 80 долей в стодольной мишени.

Мастерская для производства мишеней. Большинство стендов Советского Союза изготавливает мишени (тарелочки) в своих мастерских. Для производства мишеней в печи монтируется котел с автоматической мешалкой массы, из которой штампуются мишени. Котел может подогреваться обычными средствами или электричеством. Штамповка мишеней производится при помощи прессов. Каждый пресс снабжен пуансоном и несколькими матрицами. Кроме того, пресс оборудуется дозатором, который обеспечивает равный вес всех мишеней. Мастерская по производству мишеней должна быть оборудована водопроводом для охлаждения пуансона и вытяжной вентиляцией, обеспечивающей удаление вредного газа, образующегося при варке массы. В мастерской имеются весы для взвешивания готовой тарелочки, а также прибор по определению хрупкости мишеней.

Метательные машинки и стендовые мишени

Метательные машинки. Метательные машинки бывают автоматические, полуавтоматические и ручные. Одни оборудованы механическими приспособлениями для пуска мишеней, другие - электропусками. Бывают машинки облегченного типа (переносные). Метательные машинки могут использоваться на траншейном или круглом стендах, независимо от их конструкции. С помощью машинок обеспечивается ровный и плавный полет мишеней на траншейной площадке до 85 м, на площадке круглого стенда - до 75 м. Метательная машинка облегченного типа - переносная (вес около 5 кг), ею оснащаются временные (полевые) стенды. Дальность заброса мишеней с нее - до 60 м. Шарнирное устройство, которым снабжена машинка, обеспечивает заброс мишеней в любом направлении как по высоте, так и по фронту. Машинка легко крепится на столбике, быстро снимается, удобна в работе. Все метательные машинки отечественного производства изготавливаются заводами «Военхот» Всеармейского военно-охотничьего общества.

Стендовые мишени. Мишень для стрельбы (рис. 105) по внешнему виду схожа с обыкновенной тарелочкой.

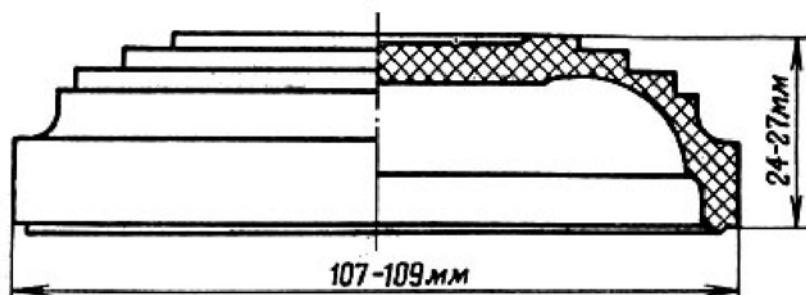


Рис. 105. Мишень (тарелочка)

Стендовая мишень должна отвечать следующим требованиям. Диаметр мишени 107-109 мм, высота 24-27 мм, вес - 105-110 г. Наружная сторона мишени имеет ступенчатую форму. Материалом для изготовления мишени может служить каменноугольный (гранулированный) пек с температурой плавления 80-90°C, молотый мел, алебастр, цемент, кукурмит.

Лучшим компонентом для изготовления мишеней является гранулированный пек, смешанный в равных пропорциях с кукурмитом, с добавлением 5-7% цемента.

Мишень должна быть в меру хрупкой. При попадании в нее дроби она должна легко разрушаться. Хрупкость мишени определяется прибором, представляющим собой маятник (грузик) весом 50 г, подвешенный на шнуре длиной 1 м и укрепленный на стене.

Испытываемая мишень подвешивается на уровне грузика. Мишень считается нормальной хрупкости, если она от удара маятника, отведенного в сторону на 35°, раскалывается.

Летом при стрельбе на траншейных и круглых стендах, где видимость черной мишени затруднительна, должна применяться мишень, окрашенная сверху (по второй бортик) в белый или светло-желтый цвет.

Оружие и боеприпасы

Ружья. Для сдачи охотничьего минимума по стрельбе на стенде пригодно любое охотничье ружье 12, 16 и 20-го калибров.

Все охотничьи ружья (если они исправны) обеспечивают надежное поражение мишеней, летящих на 55-60 м. Из таких ружей можно добиться выполнения II спортивного разряда.

В дальнейшем для достижения более высоких и постоянных результатов требуются специальные спортивные ружья, которые выпускаются Тульским и Ижевским заводами. Наибольшее распространение приобрели ружья моделей МЦ-6, МЦ-8 и МЦ-9 Тульского оружейного завода.

Для стрельбы на круглом стенде эти же модели ружей изготавливаются с более короткими стволами и с дульным расширением в виде раструба. Это позволяет при обычном снаряжении патронов получить более широкую и постоянную осыпь дроби.

Положительный отклик у спортсменов нашли ружья Ижевского завода модели СТ-25 для стрельбы на траншейном стенде и СК-25 с цилиндрической сверловкой стволов для круглого стенда.

Боеприпасы. Правилами стрельбы на стенде предусматривается применение следующих патронов:

- при стрельбе на траншейной площадке - дробь № 7 размером 2,5 мм или № 8 - 2,25 мм; заряд весом не более 36 г;
- на круглом стенде - дробь № 9 размером 2,00 мм, весом не более 32 г.

Патроны для стрельбы на стенде снаряжаются после тщательной пристрелки ружья. При отсутствии возможности пристрелки ружья можно применять зарядку патронов для 12-го калибра со следующим количеством компонентов: для траншейного стенда пороха 2,0 г, дроби 32 г или пороха 2,1 г на 33-34 г дроби. Для круглого стенда - порох 2,1 г на 31-32 г дроби.

Указанные соотношения- заряда и снаряда можно использовать только при применении бездымного пороха «Сокол».

На стенде не разрешается стрелять патронами, заряженными дымным порохом и сыпучими пыжами, а также применять более крупные размеры дроби.

Виды стрельбы на стенде

Стеновая стрельба включает в себя следующие виды упражнений на траншейном стенде:

- стрельба «с места»;
- стрельба по парным мишеням (или «дублеты»);
- стрельба «с подхода».

На круглом стенде культивируется одно упражнение, которое носит название «круглый стенд». Упражнения «с места» и «круглый стенд» являются международными, по ним проводятся соревнования на первенство Европы и мира. Эти же упражнения включены в программы Олимпийских игр.

Стрельба «с места». Стрельба «с места» ведется с дистанции 15 м командами (сменами). Каждая команда состоит из шести стрелков, которые на стрелковой площадке размещаются в таком порядке: пять человек (в порядке записи в протоколе) занимают пять стрелковых мест, а шестой становится позади стрелка, стоящего на первом месте. Стрельба ведется по очереди. После выстрела по мишени стрелок переходит к следующему номеру, и так до окончания серии.

Мишень для стрельбы подается по команде стрелка «Дай». По каждой мишени стрелок может последовательно произвести два выстрела. Мишень считается пораженной независимо от того, первым или вторым выстрелом она была разбита.

Стрельба ведется сериями в 10, 15 и 25 мишеней. На крупных соревнованиях применяются серии в 25 мишеней на стрелка; при этом каждый стрелок при помощи автоточика получает равное количество правых, левых или прямых мишеней. При учебных или тренировочных занятиях дистанция стрельбы и количество мишеней в серии могут быть меньшими (дистанция - 10 м, серия 3-5 мишеней).

По упражнению «с места» разрешается стрелять с предварительно вставленным в плечо прикладом ружья или «на вскидку», когда ружье вскидывается к плечу в момент появления мишени.

Стрельба по парным мишеням («дублеты»). По парным мишеням стрельба производится из положения с предварительно вставленным в плечо прикладом ружья с дистанции 15 м сериями 10 или 15 парных мишеней.

По команде стрелка «Дай» мишени выпускаются парами одновременно из двух метательных машинок.

Мишени должны быть поражены двумя последовательно произведенными выстрелами. «Дублет» считается выполненным, когда разбиты обе мишени. Одна разбитая мишень не засчитывается.

Дальность заброса мишеней при стрельбе по парным мишеням устанавливается в пределах 65-70 м.

Стрельба «с подхода». Исходное положение для стрельбы «с подхода» находится в 20 м от края траншеи. По команде судьи «Марш» стрелок закрывает ружье и начинает движение шагом. Когда он дойдет до зоны, находящейся в 13-10 м от края траншеи, по сигналу судьи подается мишень, для поражения которой стрелок располагает двумя выстрелами. Очередному стрелку до возвращения на исходный рубеж стрелка, производящего стрельбу, закрывать ружье и начинать движение запрещается.

Стрельба «с подхода» производится только на вскидку; при этом стрелок до появления мишени должен держать ружье в руках так, чтобы носок приклада касался тазобедренного сустава. Стрельба ведется такими же сериями, как и в упражнении «с места».

Стрельба «на круглом стенде». Команда (смена) на круглом стенде состоит из пяти или шести человек (в зависимости от решения судейской коллегии). Все участники команды стреляют поочередно с одного номера в соответствии с записью в протоколе.

Начинаются стрельбы с первого стрелкового места по мишеням, поданным сначала из высокой (левой) будки, а затем из низкой. На каждую мишень стрелок располагает одним выстрелом. После отстрела мишеней с первого стрелкового места стрелки по указанию старшего судьи переходят на следующие номера - на второй, третий и т.д. По окончании стрельбы с восьмого стрелкового места стрелки снова переходят на первое место, где стреляют по парным мишеням, выпущенным одновременно из двух будок. Мишени должны быть поражены последовательно двумя выстрелами («дублетом»). Результат стрельбы по парным мишеням засчитывается раздельно по каждой мишени. Стрельба по парным мишеням производится с первого, второго, шестого и седьмого номеров. Стрельба на круглом стенде производится сериями в 15 и 25 мишеней. На крупных соревнованиях применяются серии только в 25 мишеней. При стрельбе серии в 15 мишеней подаются только одиночные мишени. Стрельба с восьмого номера и по парным мишеням исключается.

После первого промаха стрелку подается запасная мишень - пятнадцатая или двадцать пятая (в зависимости от серии), притом та же, по которой сделан промах. Если стрелок не сделал промаха в течение всей серии, то запасная мишень подается по его выбору с любого номера.

Подача мишеней на круглом стенде осуществляется по команде стрелка «Дай». Мишень после этой команды может появиться мгновенно или с задержкой до трех секунд.

Счет времени выпуска мишеней осуществляется при помощи прибора «таймер». При отсутствии на стендах таких приборов счет времени выпуска мишеней ведет судья при помощи заранее составленных нот.

Стрельба на круглом стенде разрешается только на вскидку; при этом до появления мишени стрелок должен держать ружье в руках так, чтобы носок приклада касался тазобедренного сустава.

Подготовка стрелков-разрядников и спортивных судей

В стендовой стрельбе, как и в других видах спорта, существуют следующие спортивные звания:

- заслуженный мастер спорта СССР;
- мастер спорта СССР международного класса;
- мастер спорта СССР;
- кандидат в мастера спорта СССР;
- стрелки I, II и III разрядов.

Кроме того, спортсмены, выполняющие подряд в течение пяти лет норматив мастера спорта, награждаются знаком «Почетный мастер спорта СССР».

Спортивные звания и разряды присваиваются как мужчинам, так и женщинам на основании требований единой Всесоюзной спортивной классификации. Основанием для присвоения спортивных званий и разрядов являются выполнение на официальных

соревнованиях соответствующего разряда норматива и наличия удостоверения о сдаче норм ГТО, а для военнослужащих отметка по физической подготовке не ниже «хорошо».

Судейские звания и категории по стендовой стрельбе одинаковы с другими видами спорта.

Правом присвоения спортивных разрядов и судейских категорий пользуются:

- советы коллективов физической культуры ДСО и ведомств - стрелков III спортивного разряда и судей по спорту;
- городские и районные союзы спортивных обществ и организаций - спортсменов II разряда и судей по спорту;
- городские, областные, краевые, союзы спортивных обществ и организаций - стрелков I разряда, кандидатов в мастера спорта СССР и судей первой категории;
- комитеты по делам физической культуры и спорта при Советах министров Союзных республик - судей республиканской категории;
- комитет по делам физической культуры и спорта при Совете министров СССР - звание заслуженного мастера спорта СССР, мастера спорта международного класса, судьи всесоюзной категории, а также награждение значком «Почетный мастер спорта СССР».

В Вооруженных Силах право присвоения стрелка III разряда и судьи по спорту принадлежит командиру части, II спортивного разряда - командиру соединения, а стрелка I разряда, кандидата в мастера спорта СССР и судьи первой категории принадлежит командующему войсками округа (флота).

Высшие спортивные и судейские звания присваиваются соответствующими организациями на общих основаниях.

Основным звеном в подготовке спортсменов-разрядников являются секции стендовой стрельбы коллективов физической культуры, созданные на предприятиях или непосредственно при добровольных спортивных обществах и ведомствах. Они обеспечивают стрелков стендами, оружием и боеприпасами, проводят с ними учебно-тренировочные занятия и соревнования.

В армейских условиях основным звеном в подготовке спортсменов-разрядников по стендовой стрельбе являются коллективы военных охотников частей, военно-учебных заведений и учреждений, а также гарнизонные и окружные советы Всесоюзного военно-охотничьего общества.

В Советской Армии стендовая стрельба получила наиболее массовое развитие. Здесь выработалась определенная система по подготовке спортсменов-разрядников и по спортивному совершенствованию стрелков.

С помощью общественных инструкторов при непосредственном руководстве коллективов военных охотников, гарнизонных и окружных советов все вновь вступающие в члены Общества в обязательном порядке проходят обучение стрельбе на стенде (первоначальную стрелково-стендовую подготовку). Они приобретают при этом простейшие навыки в стрельбе по летящим мишеням, обучаются правильному обращению с оружием.

Следующим этапом в спортивном совершенствовании является обучение на курсах подготовки спортсменов-разрядников. На курсы зачисляются лица, проявившие способность в стрельбе при прохождении первоначальной подготовки.

Наиболее активные спортсмены из числа лиц, окончивших успешно эти курсы и получивших спортивные разряды, могут быть зачислены в школу спортивного мастерства. Школа готовит спортсменов I разряда и кандидатов в мастера спорта.

Наконец, спортсмены, проявившие необходимые волевые и физические качества, а также показавшие высокие спортивные результаты, могут быть включены в состав сборных команд округов и флотов, а в отдельных случаях и в сборную команду Вооруженных Сил.

Такая система в подготовке спортсменов-разрядников дает им возможность в сравнительно небольшой срок достигнуть высоких спортивных разрядов, вплоть до получения звания мастера спорта СССР.

Соревнования являются важнейшей составной частью в подготовке спортсменов-разрядников и играют большую роль в повышении спортивного мастерства стрелков.

Соревнования по стендовой стрельбе проводятся с целью проверки состояния стрелковой подготовки, выявления лучших стрелков и команд, выполнения разрядных нормативов и установления новых рекордов и достижений.

В Советском Союзе принято проводить следующие соревнования.

Спортивные первенства. Эти соревнования определяют победителей в личном и командном зачете. Занявшим первые места присваиваются звания чемпионов, и те организации, которые проводят эти соревнования, вручают им соответствующие награды. Эти соревнования проводят коллективы физической культуры, добровольные спортивные общества и ведомства, союзы спортивных обществ и организаций городов, областей, республик и СССР.

Такие соревнования проводятся, как правило, один раз в год.

Соревнования на «Кубок» организуются для розыгрыша «Кубка» среди команд, а также отдельных спортсменов. Их могут культивировать все организации, начиная от коллектива физической культуры завода, воинской части до организации всесоюзного масштаба.

Соревнования, посвященные знаменательной дате, например, посвященные дню Советской Армии и Военно-Морского Флота, дню Победы, дню Печати и т.д. На них, как правило, разыгрываются переходящие призы.

Такие соревнования проводятся многими организациями: Они особенно популярны в городских условиях, где разыгрываются переходящие призы между ДСО и ведомствами.

Товарищеские встречи могут быть любого масштаба, вплоть до международных. Они проводятся с целью укрепления дружеских связей между спортсменами и организациями и являются средством повышения спортивного мастерства и проверки спортивной подготовленности команд и спортсменов.

Заочные соревнования проводятся, когда не представляется возможности организовать непосредственную встречу спортсменов. Они могут быть организованы между коллективами, городами или отдельными спортивными организациями.

Во Всесоюзном военно-охотничьем обществе, которое представляет по стендовой стрельбе Вооруженные Силы, проводятся следующие спортивные соревнования:

- **внутриколлективные соревнования** на первенство среди спортсменов коллектива военных охотников воинской части или учреждения;
- **межколлективные соревнования**, в которых по взаимной договоренности участвуют несколько коллективов военных охотников;
- **гарнизонные соревнования** организуются и проводятся в соответствии с календарным планом гарнизона; в них принимают участие команды коллективов военных охотников училищ, частей, учреждений;
- **окружные или флотские соревнования** организуются и проводятся на основании плана спортивных мероприятий округа, флота; в них принимают участие команды гарнизонов и отдельных коллективов военных охотников.

Соревнования любого масштаба могут быть личными, командными или лично-командными. Право для определения вида соревнований принадлежит организации, проводящей их. Как правило, в Советском Союзе по стендовой стрельбе принято проводить лично-командные соревнования. На них одновременно определяются личные и командные победители.

Все соревнования должны проводиться высоко организованно и являться праздником для спортсменов.

Соревнования состоят из торжественной и спортивной частей. Торжественная часть проводится перед началом соревнований и по окончании их. Открываются соревнования парадом участников; в него входят построение спортсменов, приветствие и поздравление их, подъем флага, прохождение торжественным маршем.

По окончании соревнований команды вновь выстраиваются, но уже в порядке занятых мест для выдачи наград. Награждение победителей в личном и командном первенстве (медалями, грамотами, призами и т.д.) производится на пьедестале почета.

По окончании выдачи наград победителям соревнований (как правило, занявшим первые места в личном первенстве) предоставляется почетное право на опускание флага, а командам-победительницам - на почетное прохождение торжественным маршем перед строем (круг почета).

Все спортсмены на торжественную часть должны являться с лентами, на которые прикрепляются спортивные регалии - медали, жетоны, значки, полученные спортсменами в предыдущих соревнованиях. Торжественная часть сопровождается оркестром.

Спортивная часть состоит из стрельбы спортсменов на площадках, которая обеспечивается четким судейством соревнования в соответствии с правилами и положениями о них.

Организация первоначальной стрелково-стендовой подготовки (охотминимум)

В соответствии с Уставом ВВОО первоначальная стрелково-стендовая подготовка проводится в обязательном порядке со всеми охотниками, вступающими в члены Общества.

Первоначальную стрелково-стендовую подготовку могут пройти и члены Общества, добровольно изъявившие желание повторить начальный курс обучения стрельбе на стенде.

Первоначальная стрелково-стендовая подготовка проводится с целью:

- обучения практике меткого выстрела по движущимся мишеням;
- приобретения практических навыков правильного обращения с оружием и боеприпасами;
- изучения теории и элементарных основ баллистики дробового выстрела; ознакомления с допустимыми дистанциями стрельбы, гарантирующими поражение мишени.

Занятия по первоначальной стрелково-стендовой подготовке организуют и проводят общественные инструкторы коллективов военных охотников и в отдельных случаях по указанию гарнизонных и окружных советов непосредственно работники стендов и выделенные для этих целей специалисты-тренеры.

Первоначальная стрелково-стендовая подготовка разделяется на теоретическую часть, подготовительные занятия и практические стрельбы. На все это отводится 10 часов.

На теоретическую часть отводится 3 часа. Проводятся три одночасовые занятия по следующим вопросам:

- охотничье оружие и боеприпасы, основные модели спортивно-охотничьих ружей и требования к ним; выбор и подгонка ружья; правила и меры безопасности при обращении с ружьем на стенде; марки порохов, дробь, ее размеры и назначение; величины навески дроби и пороха для различных ружей и калибров; меры предосторожности при обращении с боеприпасами;
- основы стендовой стрельбы, упражнения, принятые в стендовой стрельбе; начальные сведения о скоростях полета дроби и мишеней; расчет необходимых упреждений при различных углах полета тарелочек;
- устройство стрелковых площадок; правила стрельбы; спортивные разряды, судейские категории и порядок их присвоения.

Подготовительные занятия состоят из практических занятий по снаряжению патронов, на которые отводятся 2 часа, и из отработки приемов стрельбы без выстрела - 1 час.

Практические занятия по первоначальной стрелково-стендовой подготовке проводятся по программе, утвержденной Центральным Советом ВВОО; на ее прохождение отводится 4 часа.

Таблица № 13

Практические занятия на траншейной площадке

№ по пор.	Содержание занятий	На упражнение требуется		
		время, час.	мишени, шт.	патроны, шт.
1	Стрельба по неподвижным целям – стодольным мишеням или листам бумаги	1/2	-	2
2	Тренировка в изготовке и стрельба «с места» по прямым, высоким и низким мишеням с дистанции 10 м одним патроном	1/2	4	4
3	Тренировка в изготовке к стрельбе «с места» по правым мишеням одним патроном, дистанция 10 м	1/2	2	2
4	Тренировка в изготовке к стрельбе «с места» по левым мишеням одним патроном, дистанция 10 м	1/2	2	2
5	Учебная стрельба одним патроном серии 10 мишеней по нотам с различных стрелковых мест, дистанция 15 м	1	10	10
6	Зачетная стрельба по правилам соревнований с применением второго выстрела при промахе первым, дистанция 15 м	1	10	15
ИТОГО:		4	28	35

Таблица № 14

Практические занятия на круглом стенде

№ по пор.	Содержание занятий	На упражнение требуется		
		время, час.	мишени, шт.	патроны, шт.
1	Стрельба по неподвижным целям (стодольным мишеням или листам бумаги)	2	-	2
2	Учебная стрельба по мишеням летящим с вышки и будки, на первом стрелковом месте		2	2
3	Учебная стрельба по мишеням летящим с вышки и будки, на седьмом стрелковом месте		2	2
4	Учебная стрельба по мишеням летящим с вышки и будки, на втором стрелковом месте		2	2
5	Учебная стрельба по мишеням летящим с вышки и будки, на третьем стрелковом месте		2	2
6	Учебная стрельба по мишеням летящим с вышки и будки, на четвертом стрелковом месте	1	2	2
7	Учебная стрельба по мишеням летящим с вышки и будки, на пятом стрелковом месте		2	2
8	Учебная стрельба по мишеням летящим с вышки и будки, на шестом стрелковом месте		2	2
9	Учебная стрельба по мишеням не освоенных стрелком (по указанию инструктора)		4	4
10	Зачетная стрельба по правилам соревнований	1	15	15
ИТОГО:		4	33	35

Практические занятия по первоначальной стрелково-стендовой подготовке организуются на траншейном или на круглом стенде по выбору стрелка.

В коллективах охотников, где нет стационарных стендов, занятия организуются на полевых стендах с использованием облегченной переносной машинки по программе, предусмотренной для траншейного стенда.

Дальность полета мишеней устанавливается на круглой площадке от 50 до 59 м, на траншейной - от 55 до 60 м.

Прошедшими курс первоначальной стрелково-стендовой подготовки считаются лица, поразившие на зачетной стрельбе на траншейной площадке по упражнению «с места» или «с подхода» не менее 3 мишеней из 10 возможных, а на круглой площадке - 5 из 15.

В случае, если стрелок не сдал зачетного норматива, он может повторить стрельбу. Количество попыток сдачи зачетов не ограничивается.

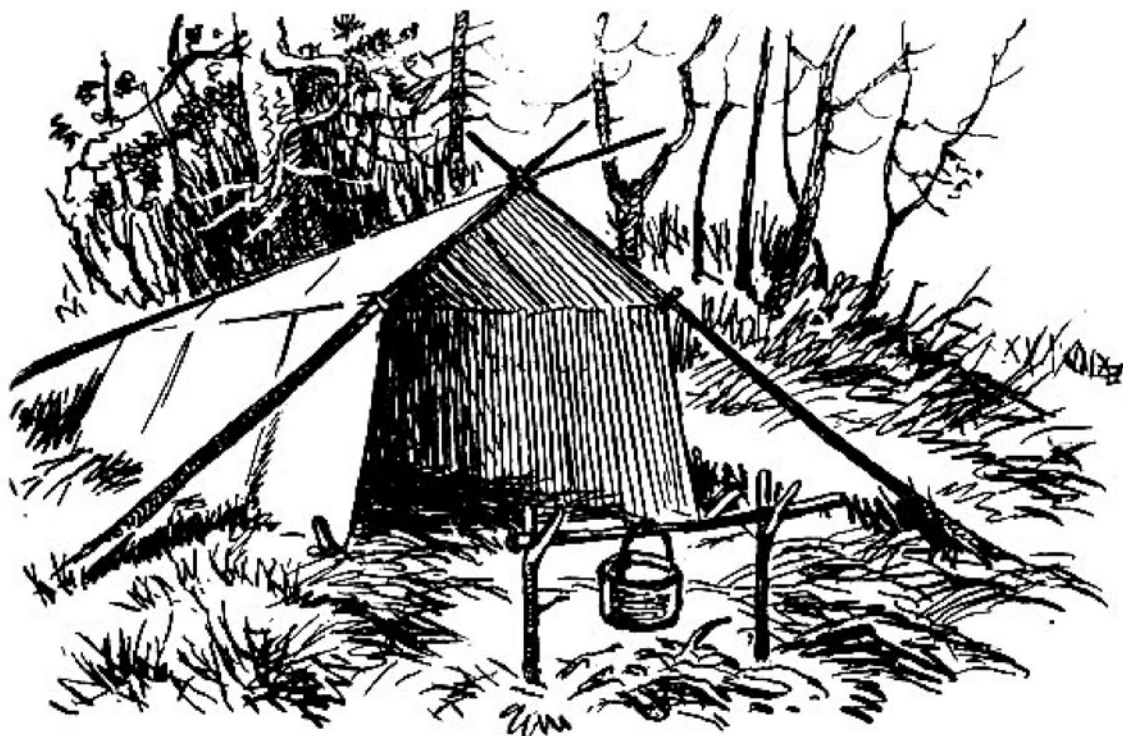
Зачетные стрельбы проводятся, как классификационные соревнования, с назначением судей.

Лицам, выполнившим на зачетной стрельбе установленный норматив, администрация стенда или главный судья соревнований выдает справку, которая сдается в бюро коллектива и служит подтверждением о сдаче охотминимума по стендовой стрельбе.

Теоретические вопросы, связанные с прохождением первоначальной стрелково-стендовой подготовки, принимаются бюро коллектива охотников при сдаче вступающим в члены Общества общих вопросов охотминимума. Боеприпасы и мишени, необходимые для прохождения первоначальной стрелково-стендовой подготовки (охотминимума), приобретаются за счет обучающихся. Старшины, сержанты, солдаты, матросы и курсанты срочной службы, воспитанники оркестров войсковых частей, суворовских и нахимовских училищ при вступлении в члены Общества первоначальную стрелково-стендовую подготовку проходят за счет средств Общества.

Денежные средства на эти расходы предусматриваются в коллективах охотников.





Глава VIII.

Охотничьи путешествия (автор И.И. Дебрин)

Стремление охотников и рыболовов проводить свой отпуск на охоте привело к организации путешествий в отдаленные и малоизученные районы нашей необъятной Родины.

Многие участники охотничьего и рыболовного туризма подтверждают, что здоровый, культурный отдых во время дальних путешествий великолепно сочетается с ознакомлением и изучением природных богатств нашей Родины и приобретением ценных полевых навыков, выносливости и физической закалки, необходимых каждому советскому человеку.

За последнее десятилетие во многих организациях Военно-охотничьего общества накоплен опыт в выборе и разработке маршрутов для туристских походов как внутри своих округов, так и за их пределами. Теперь военные охотники северных районов имеют возможность широкого выбора мест для организации выездов в южные районы; наоборот, военные охотники южных районов могут проводить свой отпуск на севере или на востоке. А это очень важно, ибо каждый охотник, отдыхая в новом районе, получит много нового, интересного и полезного в изучении родной природы.

Подготовка к путешествию. Для того чтобы охотничье путешествие прошло организованно и успешно, к нему необходимо тщательно подготовиться. Успех путешествия в значительной степени зависит от правильного подбора дружной туристской группы.

В путешествии могут принимать участие только те спортсмены, которые имеют твердое желание провести свой отпуск в походах, сочетая свой отдых на лоне природы с

охотой, рыбной ловлей, ознакомлением с редкими памятниками природы или историческими местами.

Туристскую группу желательно составлять из охотников одного коллектива. Это облегчит подготовку к путешествию. Численность группы, которая будет принимать участие в путешествии, надо определить заблаговременно и совершенно точно, иначе нельзя составить материальные расчеты и денежную смету.

Практика показала, что в одну туристскую группу следует включать не более семи-восьми участников.

Цель путешествия. После того как туристская группа создана, необходимо наметить конкретные задачи поездки, определить объекты и способы спортивной охоты и рыбной ловли, дозволенные в данной местности. От этого зависит выбор маршрута путешествия, охотничьего снаряжения, рыболовных снастей и боеприпасов. Кроме того, участникам путешествия следует наметить себе и другие цели, иначе оно будет односторонним и неполноценным.

Каждая туристская группа с разрешения командования части или администрации учреждения может взять с собой для испытания необходимый инвентарь, предметы снаряжения: надувные или разборные лодки, палатки и т.д. Наличие этих предметов дает возможность провести полезную проверку их качества и способы применения в походных условиях.

Помимо этих задач, можно наметить и такие например: научиться преодолевать водные преграды, используя для этого имеющиеся подручные средства, изучить на практике правильную организацию переходов и т.д. Не лишено также интереса изучение природных ресурсов и этнографии населения данной местности, способов охоты, рыбной ловли, главных пролетных путей птиц, особенностей обитания дичи и т.п.

Чтобы все поставленные перед туристской группой задачи были выполнены, необходимо для каждого участника определить конкретное задание.

Выбор района путешествия. Огромные пространства Советского Союза и разнообразие его природных условий на первый взгляд дают как будто неограниченные возможности в выборе района охоты и рыбной ловли. В действительности же при выборе района приходится считаться с рядом обстоятельств, до известной степени ограничивающих возможность такого выбора.

Здесь имеют значение время года, климатические условия, а также физическое состояние участников путешествия.

Для того чтобы не ошибиться в выборе района, рекомендуется наметить для подробного изучения не один, а несколько районов, чтобы после детального ознакомления с ними выбрать наиболее удобный.

Изучение района. Оно распадается на две стадии. Первая - предварительное ознакомление с несколькими намеченными к посещению районами. Ознакомление производится по картам, по литературным источникам, по рассказам знающих эти места товарищей. Вторая стадия более углубленное изучение выбранных районов по тем же источникам и путем переписки с местными охотничьими организациями, райвоенкоматами и даже с отдельными местными охотниками. В письмах уточняются

сроки охоты и рыбной ловли, возможность приобретения лодок, найма проводников и подвод, покупка продуктов, условия для ночлега.

К сведениям, которые можно почерпнуть из старых литературных источников, надо относиться критически. Наше развивающееся социалистическое строительство необычно быстро меняет до неузнаваемости лицо страны. Там, где два-три года назад были дремучие леса, целинные степи, тихие речные заводи, сегодня может оказаться строительство нового города или завода. Естественно, нельзя принимать в расчет такие данные о природных условиях.

Верный способ изучения района - это предварительная разведка заранее посланного туда одного из участников путешествия. Посылка такого представителя туристской группы не всегда возможна, но если она представится, ею следует воспользоваться. Изучение района заканчивается нанесением на карту всех полученных данных, которые интересуют туристов. Такими картами желательно обеспечить каждого участника путешествия. При обследовании района похода необходимо установить:

- географическое положение района;
- пути сообщения: название конечной железнодорожной станции, номера поездов и способы перемещения от станции до места охоты, номера теплоходов, катеров и их время прибытия на конечную станцию или пристань;
- адреса местных охоторганizations и отдельных опытных охотников;
- какими видами дичи, зверя и рыб изобилует данный район и какой интерес представляет район в экономическом отношении;
- какие способы охоты и рыбной ловли применяются местными жителями по сезонам;
- разрешенные сроки охоты по всем видам дичи и зверя в данном районе;
- какие имеются возможности на месте путешествия к получению охотинвентаря (лодки, лыжи, подсадные утки, охотничьи собаки, чучела, рыболовные снасти и т.д.);
- какую помощь могут оказать туристской группе местные охоторганizations, окружной совет, ближайший к месту охоты коллектив охотников и др. и с кем конкретно следует предварительно связаться по этим вопросам (адрес);
- местные возможности и особенности;
- что крайне необходимо (кроме боеприпасов) брать с собой из одежды, обуви, постельных принадлежностей, непортящихся продуктов питания и т.д.

Составление маршрута. Дальнейшим этапом в подготовке путешествия является составление маршрута. Маршрут представляет собой не только нанесенный на карту путь движения туристов, но подробно составленный план, в котором указаны время отправления и возвращения группы, пункты, через которые она должна проходить, остановки, способы передвижения и т.д.

К составлению маршрута следует отнестись с особой серьезностью, так как неправильно и небрежно составленный маршрут впоследствии может принести участникам путешествия немало огорчений.

Маршрут по времени надо рассчитывать таким образом, чтобы он не оказался для туристов слишком утомительным. Последние 3-4 дня полезно провести где-нибудь на одном месте, посвятив это время исключительно отдыху, подведению итогов

путешествия, обработке дневников, отчетов, фотоснимков, киноплёнки. Записи под свежим впечатлением всегда бывают полноценнее.

Одновременно с составлением маршрута нужно выработать распорядок. Маршрут и распорядок дня, утвержденные туристской группой, впоследствии могут изменяться только с согласия большинства участников путешествия.

Способы передвижения и размещения туристской группы. Прежде чем приступить к снаряжению путешествия и составлению сметы, необходимо установить, как будет размещена группа на местности.

Расположение группы может быть либо стационарным, либо подвижным. Каждый из этих способов расположения имеет свои преимущества и недостатки. Чтобы успешно охотиться и ловить рыбу, нужно знать места, в которых обитает дичь и рыба. Это может быть выполнено только при длительном пребывании группы на одном месте. Стационарный способ расположения группы удобен еще и тем, что при нем не приходится тратить много времени на переезды. Вместе с тем передвижение имеет также ряд преимуществ. Туристы, во-первых, ознакомятся с большей площадью угодий, изучат природные ресурсы края. Имеет значение и то обстоятельство, что долгое пребывание на одном месте в конце-концов наскучивает.

Лучший способ расположения туристской группы стационарный, но с одним-двумя перемещениями. При таком способе будут соблюдены и нужные для производства охоты и рыбной ловли условия и туристы получат много впечатлений.

И при стационарном, и при подвижном способе расположения туристская группа может размещаться либо в населенных пунктах (в домах), либо в лагере (в палатках).

При постоянном расположении туристской группы в одном месте вопрос о средствах передвижения, естественно, отпадает. Способы передвижения группы от места расположения до места охоты особой роли не играют, и в процессе подготовки к путешествию над этими вопросами особенно задумываться нет надобности. Но если туристская группа собирается часто перемещаться, необходимо сразу же решить вопрос: какими средствами передвижения она предполагает пользоваться; в зависимости от этого определяются и соответствующие расходы.

Снаряжение охотничье-туристской группы. Характер и количество предметов снаряжения во многом зависят от той обстановки, в которой будет проводиться путешествие. Если туристская группа предполагает располагаться стационарно и жить не в палатках, а в домах, вопрос о снаряжении особого значения не имеет: каждый охотник может взять из снаряжения все то, что ему больше нравится. Вопрос со снаряжением усложняется, если туристская группа рассчитывает жить в лагере и часто передвигаться.

Поэтому при составлении списка предметов снаряжения следует придерживаться основного правила: брать с собой только то, без чего нельзя обойтись.

Снаряжение охотничьей группы зависит от района, где проводится путешествие, от климатических условий и времени года. Но всегда и везде снаряжение должно обеспечить минимальные для культурного человека удобства, нормальный ночлег, питание и производство охоты или рыбной ловли.

Предметы снаряжения для охотничьего путешествия

Снаряжение может быть группового пользования и индивидуального. К снаряжению группового пользования относятся:

1. *Лодки*. Они нанимаются или покупаются группой в районе охоты; туристская группа также может взять с собой лодочный мотор, резиновые надувные лодки или разборные переносные, которые потребуются не только для передвижения, но также и для производства охоты на водоплавающую дичь. Размер и количество лодок зависят от количества участников путешествия и от того, будут ли лодки служить для передвижения или только для производства охоты и рыбной ловли.
2. *Палатки* из легкого и прочного материала. Размер и количество палаток определяются наличием охотников, которые будут в них размещаться. При этом необходимо помнить, что кроме охотников в палатках могут размещаться и проводники.
3. *Котелок* для приготовления пищи. Он должен иметь приклепанную, а не припаянную дужку и крышку. Размер котелка - 1,5 л жидкости на каждого охотника.
4. *Чайник* алюминиевый или эмалированный, размер которого - 1 л жидкости на одного участника. Вместо чайника можно изготовить и взять с собой котелок с крышкой такого размера и формы, чтобы он вкладывался в котелок для приготовления пищи.
5. *Сковородка* алюминиевая.
6. *Нож* большой кухонный.
7. *Нож* для открывания консервных банок.
8. *Бидон* для хранения масла (емкость - 0,5 кг масла на каждого охотника).
9. *Фонарь* аккумуляторный или обыкновенный для свечей.
10. *Мыло* для стирки белья и для других хозяйственных надобностей из расчета 500 г в месяц на каждого участника экспедиции.
11. *Пила-ножовка, топор и лопатка* военного образца - по одному предмету на группу.
12. *Гвозди* размером 5 и 10 см - 1 кг; гвозди понадобятся для упаковки при переездах и устройстве в лагере скамеек, стола и т.д.
13. *Мочалки* для мытья посуды, железные крючья для котелков.
14. *Полотенца* посудные и различные принадлежности для ремонта одежды и обуви.
15. *Тара* для упаковки и хранения снаряжения и продовольствия (ящик, мешки, веревка, шпагат, бумага).
16. *Походная аптечка*. Количество и подбор медикаментов определяются числом участников и продолжительностью путешествия.

Снаряжение индивидуального пользования

1. Одежда и обувь для повседневной носки (вне охоты); фуражка или шляпа защитного цвета (в холодное время года шапка-ушанка), плащ прорезиненный (в холодное время года теплая куртка), сапоги резиновые (короткие), гимнастерка, шаровары, две пары белья (лучше трикотажного), столько же носков хлопчатобумажных, носовые платки, поясной ремень.

2. Одежда и обувь для охоты: плащ брезентовый укороченный, сапоги охотничьи длинные (в теплое время года поршни), свитер, гимнастерка, шаровары, белье трикотажное и теплое по одной паре, портянки, носки шерстяные.
3. Постельные принадлежности: подушка надувная с наволочками, спальный мешок с вкладышами, костюм из легкой фланели спортивного образца темного цвета (удобен для сна), длинные шаровары с резинкой внизу и в поясе и широкая рубаша (надевается поверх белья, заменяет простыни).
4. Туалетные принадлежности: полотенца, мыло туалетное, зубная паста и щетка, прибор для бритья.
5. Принадлежности для еды и питья: котелок походный, термос, фляга для воды, ложка чайная, ложка для еды, эмалированная или из пластмассы кружка для чая.
6. Туфли спортивные или сандалии легкие, перчатки, накомарник, спички, часы, записная книжка, бумага, конверты, марки, карандаши, деньги, бинокль, компас, карта района, курвиметр или циркуль для измерения расстояния по карте.
7. Карманный электрический фонарик.
8. Фотоаппарат с принадлежностями.

Охотничье снаряжение

1. Охотничье ружье в чехле.
2. Патронташ с заряженными патронами, запасные троны в патронном ящике или в непромокаемой патиной сумке.
3. Рюкзак.
4. Сетка или подвеска для дичи.
5. Экстрактор.
6. Принадлежности для снаряжения патронов: «Барклай», мерка для пороха и дроби, закрутка (при наличии бумажных гильз), весы с разновесом, парафин для крепления дробовых пыжей в медных гильзах.
7. Принадлежности для чистки ружья: шомпол, набор щеток, масленка, ружейные смазки, ветошь.
8. Порох, дробь, капсюли, пыжи пороховые и дробовые, прокладки на порох, запас рыболовных принадлежностей.

Все предметы снаряжения индивидуального пользования упаковываются в полиэтиленовые мешочки и укладываются в легкий, но прочный чемодан, боеприпасы - в отдельную специальную тару.

Продовольствие. Все необходимые продукты питания туристская группа должна стремиться приобретать на месте путешествия; с собой берется лишь то, что приобрести на месте трудно.

Не следует делать больших запасов продуктов во избежание их порчи.

Смета на проведение путешествия. В смету включаются все расходы, независимо от того, из каких источников они будут покрываться. Отдельно указывается, какие расходы и в каком размере покрываются за счет собственных средств участников путешествия. В смете должны быть предусмотрены следующие расходы: приобретение походного инвентаря, транспорта, наем проводников, лодок и помещений, питание участников, приобретение боеприпасов, почтово-телеграфные расходы. Цены на продукты питания и

предметы снаряжения, а также стоимость найма проводников и лодок выясняются заранее.

Одновременно с утверждением сметы разрешается вопрос о порядке хранения общих денежных сумм во время путешествия. Общая сумма на его проведение равняется примерно 300-400 руб. С собой следует брать только то количество денег, которое потребуется участникам экспедиции на дорогу; остальная сумма сдается на аккредитив.

Выборы должностных лиц туристской группы и распределение обязанностей между ними. Для того чтобы путешествие проходило организованно, необходимо каждому участнику его выполнять определенные обязанности.

Перед отъездом из состава участников путешествия избираются должностные лица, между которыми распределяется вся работа по туристской группе.

1. **Начальник группы.** В его обязанности входят руководство всей деятельностью путешествия, разработка маршрутов движения, он же ведет лист назначений участников на дежурства, ведет общий дневник путешествия; в пределах утвержденной сметы разрешает другим должностным лицам производить расходы из общих сумм туристской группы, отчитывается в полученных на проведение путешествия суммах.
2. **Заведующий хозяйственной частью.** Закупает все необходимое для путешествия снаряжение и продовольствие, нанимает транспортные средства, проводников, квартиры; учитывает добытую дичь.
3. **Заведующий питанием.** Организует и руководит приготовлением пищи. В помощь ему ежедневно выделяется дежурный.
4. **Казначей.** Получает и хранит деньги: расходует их по распоряжению начальника, составляет общий денежный отчет по организации и проведению путешествия.
5. **Дежурный по лагерю.** Охраняет лагерь и следит за поддержанием в нем чистоты и порядка; готовит горячий чай охотникам и рыбакам, уходящим рано утром.

Дежурные назначаются ежедневно на определенные часы. Дежурства несут в порядке очереди все без исключения участники путешествия. Исключение может быть сделано только для заведующего питанием, который ежедневно загружен работой больше других. Хранение всего имущества лежит на обязанности тех лиц, в ведении которых это имущество находится. Частные денежные отчеты по отдельным расходам составляются теми лицами, которые эти расходы производят. Отчеты сдаются казначею туристской группы. Должностные лица, как правило, выбираются на все время путешествия.

Устройство лагеря. При лагерном расположении большое влияние на самочувствие и здоровье туристов оказывает окружающая их обстановка. Поэтому большую роль играют правильный выбор места для лагеря, правильное его устройство и постоянно поддерживаемый в лагере порядок.

Для охотничьего лагеря прежде всего необходимо, чтобы:

- пребывание в этом месте не принесло вреда здоровью; чтобы он был в безопасном месте от наводнения, каменных осыпей, оползней и снежных лавин, лесных или торфяных пожаров;

- вблизи были доброкачественная вода для питья, приготовления пищи и дрова для костра;
- при расположении у реки или озера имелись удобные подходы к воде;
- место, где будет расположен лагерь, было безусловно чистым и по возможности красивым.

При разбивке лагеря отводятся определенные места для установки палаток, хранения продуктов, разведения костра, приготовления пищи и т.д. Палатка устанавливается на сухом возвышенном месте в укрытии от ветра и солнечной жары, в тени развесистого, но не самого высокого дерева. Вокруг палатки выкапывается неглубокая канавка, предохраняющая от проникновения в нее воды во время дождя.

При длительных стоянках на одном месте в лагере устраиваются из имеющихся подручных материалов скамьи и стол. Выбрасываемые остатки пищи немедленно закапываются в землю. В лагере всегда должна поддерживаться образцовая чистота: нельзя засорять лагерную стоянку щепками, грязной, рваной бумагой и т.д.

Приготовление пищи. Большое значение имеет для участников путешествия умело и вкусно приготовленная пища. Не каждый турист может приготовить пищу вкусно. Поэтому во время путешествия приготовление пищи поручается обычно одному из участников, который располагает достаточным опытом и необходимыми знаниями. В помощь ему для выполнения всей технической работы (разведение костра, мытье и чистка посуды, продуктов и пр.) нанимается или выделяется таборщик. Если последний умеет хорошо и вкусно готовить, вся работа по приготовлению пищи поручается ему. При отсутствии в лагере таборщика лицу, приготавливающему пищу, помогают все туристы по очереди. Приготовление пищи занимает много времени; поэтому туриста, который выполняет эту работу, следует освобождать от выполнения других обязанностей. Вместе со всей группой довольствуются также живущие в лагере проводник и таборщик.

Режим дня туриста. Некоторые туристы, особенно попадающие в местность, богатую дичью, чрезмерно увлекаются охотой; они теряют чувство меры и охотятся почти без отдыха, в результате чего к концу путешествия переутомляются. Охотиться надо разумно, не перенапрягаясь, добывая дичь только на пропитание туристской группы. Через определенные периоды охоты и рыбной ловли должны быть дни отдыха. Если охота и рыбная ловля производятся ежедневно, то утренние и вечерние выходы следует чередовать: один день охотятся утром и отдыхают вечером, второй - охотятся вечером и отдыхают утром.

Для сохранения и укрепления здоровья туристу необходим нормальный (восьмичасовой) сон. Ложиться спать надо раньше, не засиживаясь за охотничьими разговорами до поздней ночи. Спать рекомендуется на открытом воздухе.

Ежедневный рацион: легкий завтрак, обед из двух блюд, в том числе одного жидкого, и ужин. Кроме того, утром и вечером чай.

Туристы не должны забывать и о личной гигиене. При соблюдении всех профилактических мер можно быть гарантированным от всяких заболеваний.

Использование опыта путешествий. Охотничьи путешествия не являются только частным делом лиц, принимающих в нем участие, они полезны для всей охотничьей общественности. Поэтому каждый турист должен стремиться к тому, чтобы передать другим полученные им в пути знания и опыт. Лучшие способы передачи накопленного в

результате путешествия опыта - это ведение личных дневников, доклады участников выезда на собраниях охотничьих организаций и опубликование в печати наиболее интересных» путевых очерков и других материалов о путешествии.

Дневник путешествия следует вести ежедневно. В него полезно заносить различные сведения, связанные с проведением охоты и рыбной ловли. Так как не всякий участник похода достаточно полно отразит в своем дневнике техническую сторону путешествия, необходимо, кроме индивидуальных дневников, вести общий дневник (своего рода вахтенный журнал), в который заносится все то, что имеет отношение ко всему путешествию. Ведение общего дневника поручается одному лицу; обычно его ведет начальник группы.

Дневники путешествия принесут пользу в том случае, если они станут достоянием коллектива или группы охотников. Материалы, интересные для охотников только своего коллектива, сдаются в свою стенную газету; материалы, интересные для широкого круга охотников, отсылаются в газеты или журналы. Общий дневник группы передается своей руководящей охотничьей организации для обобщения опыта и проведения будущих путешествий.

После возвращения из путешествия ее участники на общих собраниях своего коллектива отчитываются, делают доклады, проводят лекции, беседы.

Хорошо подготовленное, умело организованное охотничье путешествие обеспечит каждому участнику интересный, здоровый отдых, хорошую физическую закалку, обогатит многими полезными навыками и знаниями. Из путешествия охотник и рыболов-спортсмен всегда возвращается бодрым, здоровым, полным сил и энергии.

Разрядные требования и категория сложности приведены в *Таблицах №№ 15 и 16.*

Таблица № 15

Туризм. Разрядные требования. Количество походов и путешествий

Разряды	Пол	Походы выходного дня		Категория сложности путешествий										Всего путешествий
				I		II		III		IV		V		
		участник	руководитель	участник	руководитель	участник	руководитель	участник	руководитель	участник	руководитель	участник	руководитель	
Мастер спорта	Мужчины	-	25	1	1	1	1	1	1	1	1	1	2	11
	Женщины	-	25	1	1	1	1	1	1	1	2	1	-	10
Кандидат в мастера спорта	Мужчины	-	20	1	1	1	1	1	1	1	1	1	-	9
	Женщины	-	20	1	1	1	1	1	1	1	1	-	-	8
I	Мужчины и женщины	-	15	1	1	1	1	1	1	-	-	-	-	6
II	То же	-	5	1	1	1	-	-	-	-	-	-	-	3
III	«	15*	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
I юношеский	«	10*	-	1	-	1	-	1	-	-	-	-	-	3
II юношеский	«	10*	-	1	-	-	-	-	-	-	-	-	-	1
III юношеский	«	10*	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-

⁵ Значок «Турист СССР» засчитываем как участие в пяти походах выходного дня, значок «Юный турист» - как участие в двух походах выходного дня (из постановления Совета по туризму ВЦСПС).

Таблица № 16

Определение категории сложности путешествий

Виды туризма	Показатели	Категория сложности путешествий				
		I	II	III	IV	V
Все виды туризма	Продолжительность путешествия в днях (не менее)	6	8	10	13	16
Все виды туризма (кроме лыжного)	Количество полевых ночлегов (не менее)	-	2	5	10	12
Пешеходный	Протяженность (в км)	150	180	210	225	250
	В том числе с преодолением естественных препятствий	-	40	70	120	160
Лыжный	Протяженность (в км)	150	180	210	260	330
	В том числе с преодолением естественных препятствий	-	40	70	110	150
	Количество полевых ночлегов (не менее)	-	2	4	8	8
Горный	Протяженность (в км)	100	130	150	180	180
	Общее количество перевалов	2	4	4	5	5
	1А	2	2	-	-	-
	1Б	-	1	2	-	-
	2А	-	-	1	2	3
	2Б	-	-	-	1	1
Водный – на плотах и гребных судах	Протяженность (в км)	150	200	250	275	300

(Из постановления Совета по туризму ВЦСПС).





Глава IX.

Охотничьи собаки

Общие положения (автор В.Г. Гусев)

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

Вопрос о приобретении собаки зачастую нелегко разрешить даже искушенному, опытному охотнику, а для начинающего это весьма сложно. Не зная, чем руководствоваться, начинающий охотник нередко заводит беспородную собаку или породную, но почему-либо не подходящую для данных условий.

Многочисленные советы и приметы «старых охотников» помогают далеко не всегда, так как зачастую даются без учета условий, в которых будет жить и использоваться собака, и только дезориентируют молодого охотника. Здесь нужны не уговоры, а практические рекомендации для самостоятельного выбора собаки, наиболее подходящей в тех или иных условиях.

Стоит ли заводить непременно породистую собаку? Гончие, легавые или другие будут наилучшими для данных условий? Какую из пород, составляющих эти группы, выбрать? Какого возраста, пола, окраса и даже роста выбирать собаку? Эти вопросы встают перед охотником.

Известно, что даже беспородная собака иногда оказывается неплохим помощником на охоте. Но появление таких собак случайно, уверенности в успехе их обучения для охоты нет, а потомство от подобных собак, как правило, не наследует охотничьих качеств родителей.

Всякий настоящий охотник видит в своем деле не только добывание дичи, но и своеобразную красоту и поэтическую сторону охоты. Эта замечательная сторона охоты нашла свое отражение и в формировании современных пород охотничьих собак, из которых каждая имеет своеобразный стиль работы, отвечающий не только практическим, но и эстетическим требованиям человека. Большинство охотников справедливо признает, что даже очень успешная охота, но лишенная той своеобразной прелести, которую вносит в нее породная охотничья собака, не доставляет им такого удовольствия, как один выстрел из-под стильной стойки или красивого гона.

Имеются десятки самых разнообразных пород собак, то узко, почти предельно специализированных, как например, борзые и таксы, то очень разносторонних, как наши отечественные лайки.

По характеру применения современные породы охотничьих собак делятся на группы: лаек, гончих, легавых, борзых и норных. Охота с каждой из них полна своего захватывающего интереса. Поэтому и столь категоричны утверждения многих любителей, которые на вопрос начинающего о выборе собаки чаще всего называют излюбленную ими породу, даже не узнав, где и на кого с нею будут охотиться.

В действительности же каждая порода собак оказывается наилучшей лишь в определенных условиях охоты и содержания. На этом и должен основываться выбор собаки.

Даже возможность разностороннего применения породы не может служить основанием при ее выборе, так как узкая специализация отдельных пород и даже отдельных экземпляров в ряде случаев оказывается выгоднее универсальности. Так, зачастую охотник по крупному зверю не разрешает своей лайке интересоваться пушными зверьками и птицей, а разносторонняя собака, незаменимая при круглогодичной охоте в богатых птицей и зверем угодьях, уступает узко специализированной в условиях сезонной охоты при малом количестве дичи.

Наряду с условиями охоты, имеющимися в данной местности, выбор собаки определяется также условиями жизни и работы самого охотника. Так, городскому охотнику, имеющему возможность охотиться преимущественно во время отпуска, более доступна и интересна охота с легавой. Чудесный ранне-осенний сезон представляет все условия для этой красивейшей охоты.

Другое дело - сельский житель или работник сельского хозяйства, предельно занятый в период уборочных работ. Ему, почти невозможно найти время для охоты ранней осенью. Разумеется, такой охотник имеет гораздо больше возможностей для охоты с гончими или борзыми собаками в поздне-осенний и ранне-зимний периоды.

Охотник-промысловик, работник лесного хозяйства и другие охотники, которые большую часть года находятся в угодьях и могут заниматься охотой систематически, естественно, предпочитают лайку и норную собаку. Уступая на ряде охот более специализированным породам, эти собаки имеют несомненное преимущество при более или менее универсальном использовании в угодьях, богатых дичью.

При выборе одной из пород, составляющих перечисленные группы охотничьих собак, наряду с условиями излюбленной охотником или основной охоты в данной местности приходится учитывать особенности каждой породы, а также условия содержания собаки, да и бытовые условия самого охотника. Нередко бытовые требования и требования охоты противоречат друг другу, и приходится выбирать из двух зол меньшее.

Приобретение взрослой, работающей собаки следует рекомендовать только с личной проверкой ее качеств на охоте. Это необходимо безотносительно к добросовестности ее владельца, так как всякий понимает охоту по-своему, и требования, предъявляемые к собаке отдельными любителями, различны.

Некоторой гарантией полевых (рабочих) качеств собаки служит ее оценка на полевых испытаниях. Если по каким-либо причинам приходится покупать дипломированную на испытаниях собаку без пробы, следует внимательно ознакомиться с балловыми оценками каждого из ее качеств применительно к личным требованиям и вкусам охотника. Одновременно следует узнать условия содержания и использования собаки со времени ее оценки на испытаниях.

Приобретение собаки, не бывшей на полевых испытаниях, или дипломированной, но находившейся после этого не у натасчика, а в других руках, можно рекомендовать только с личной проверкой ее качеств на охоте.

Даже понравившуюся по работе и другим качествам собаку не следует покупать при отсутствии документов о ее происхождении или в крайнем случае - о ее принадлежности. Очень желательно убедиться в том, что собака вполне здорова, показав ее ветеринарному врачу, что необходимо также для перевозки ее по железной дороге.

Выращенную, но еще не натасканную собаку следует приобретать на основании экстерьерной оценки, анализа родословной и после некоторого ознакомления с особенностями ее характера. Желательно, чтобы собака была спокойного, уравновешенного нрава. Очень возбудимые, нервные собаки, излишне злобные, а также трусливые, как правило, бывают трудными в дрессировке и натаске, не говоря о неудобствах в повседневной жизни.

Гораздо легче натаскивать легавую совершенно необученную, нежели переучивать собаку, испорченную неумелой натаской и дрессировкой. Как правило, собаки, совершенно не бывшие в поле даже до трехлетнего возраста, сравнительно легко принимаются за работу. Обучение собак старшего возраста затруднительно и требует большого труда и опыта охотника.

Приобретение щенка, с тем чтобы самому вырастить из него помощника на охоте, предпочитает подавляющее большинство любителей.

Немало труда и заботы потребуется, чтобы вырастить и натаскать щенка, особенно в условиях большого города.

Учитывая, что первоначальная стоимость щенка ничтожна по сравнению с затратами средств и труда на его выращивание и натаску, приобретать щенка следует только от собак породных, с родословной, надлежащими рабочими качествами и хорошим экстерьером. На собаку неизвестного происхождения или просто дефектного щенка нет смысла затрачивать труд и средства.

В случае, когда имеется возможность выбора из нескольких пометов щенков, следует не только ознакомиться с качествами их родителей, но и постараться проанализировать более дальние поколения их родословной и отдавать предпочтение тем линиям, которые отличаются высокими рабочими качествами в целом ряде поколений.

При выборе щенка из целого помета (выводка) перед начинающим охотником встает вопрос о выборе лучшего из них.

Нередко выбор осуществляется на основании самых замысловатых примет и рецептов «старых охотников». Среди них не последнее место занимает окрас нёба или зева щенка, способность его удерживаться от падения, будучи посаженным на край стола, стула или другого предмета, наличие бородавочек на мордочке и много других «знахарских» примет.

Следует обращать внимание прежде всего на общее развитие щенков и отсутствие у них каких-либо существенных уродств или пороков, в частности, нестандартного окраса, пупочной грыжи, неправильного строения зубной системы, дефектов конечностей, глаз и т.п.

Признаками здоровья и правильного развития щенка служат его упитанность, гладкий и блестящий шерстный покров, подвижность и хороший аппетит при отсутствии рахита и чрезмерно вздутого живота.

Сравнительная величина щенка - признак не столь существенный; самый крупный в помете щенок далеко не всегда становится лучшим. Не следует только выбирать, да и оставлять на выращивание чрезмерно мелких щенков - заморышей, зачастую появляющихся в больших пометах.

При выборе щенка по окрасу, помимо его типичности для породы, необходимо учитывать удобство того или иного окраса в быту и на охоте. Наиболее выгодными на охоте являются светлые и пегие окрасы, делающие собаку более заметной и исключающие возможность выстрела по ней вместо зверя. В комнатных же условиях, наоборот, одноцветная и преимущественно темная шерсть удобнее, так как она меньше пачкает одежду.

Следует помнить, что у многих пород щенки с возрастом меняют окраску. Так, например, крапчатые сеттеры, как правило, темнеют, русские гончие, наоборот, становятся более светлыми, а темно-серые щенки лайки постепенно становятся светлее, иногда с рыжиной.

Наряду с другими качествами существенное значение может иметь пол приобретаемой собаки. Преимуществами кобелей служит их постоянная готовность к работе, в то время как с суками нельзя охотиться во время пустовок, во второй половине беременности и в подсосный период. Несмотря на это, многие предпочитают держать сук, так как они более послушны, не драчливы и менее склонны убежать от дома. В условиях города приходится учитывать даже то, что кобель нуждается для отправления своих надобностей в более длительной прогулке, чем сука.

Где и как приобрести собаку

Для приобретения собаки жителю большого города или прилегающего района лучше всего обратиться в местное общество охотников. Там всегда можно получить сведения о продающихся собаках, ознакомиться с зарегистрированными производителями, а по книге вязок и щенений узнать о наличии или перспективах появления в продаже породных щенков. Одновременно начинающий охотник может получить консультацию по вопросам собаководства от работников общества или в секции охотников-собаководов.

К сожалению, племенное собаководство ведется далеко не везде, и во многих районах страны невозможно достать породистую собаку. В одних районах невозможно достать хороший молодняк за отсутствием племенного материала, в других районах этот материал не используется так как сбыт щенков не организован.

Разумеется, что индивидуальные, ничем не гарантированные заявки удовлетворять систематически не представляется возможным даже при заблаговременном их получении. Другое дело - заявка охотничьего общества или коллектива, гарантированная внесением аванса. Всякая охотничья организация, имеющая питомник или учтенное поголовье собак-производителей индивидуального пользования, всегда сумеет удовлетворить такую заявку при получении ее перед сезоном вязок, т.е. в ноябре - декабре. При таком условии всегда можно включить в план вязок нужное количество производителей питомника и организовать контрактацию щенков от лучших собак, имеющих у членов общества, а также передержку щенков сверх месячного возраста до укомплектования всей заказанной партии или до приезда получателя. Значительно увеличивая возможности обеспечения охотников породными собаками, такая система доступнее для них по затрате средств. Общества могут помогать своим членам в завозе племенного материала силами своего аппарата и на свои средства, а там, где это окажется невозможным, коллективу охотников будет проще и дешевле командировать за щенками одного - двух человек, чем каждому выезжать специально.

В настоящее время наибольшее количество племенных собак концентрируется в крупных городах с прилегающими областями. Однако прежде чем адресоваться в общества охотников или в органы управления охоты наиболее крупных городов, полезно обратиться в ближайшие областные и республиканские центры, где нередко имеется очень неплохой материал. Как в подыскании собак, так и в организации их завоза решающая роль принадлежит местным обществам охотников, госохотинспекции и пушнозаготовительным организациям на местах.

Приобретая охотничью собаку, необходимо помнить, что рабочие ее качества могут проявиться полностью только при условии правильного ее выращивания, содержания, обучения и тренировки.

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, чтобы оно было удалено от санитарных узлов, кухни, помоек. 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 брусках 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 свалявшийся 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°C), 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 остатками 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. Щенных сук 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 щенных 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 поилушках должен постоянно находиться чистый снег, а вода комнатной температуры дается два раза в сутки через полчаса после кормежки.

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 жизнеспособности. 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 щенной 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 щенных 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 моциона.

Как правило, щенения протекают без постороннего вмешательства. Для собаки требуется лишь чистое, теплое помещение, подстилка и вода для питья; в случае же осложнений 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 обмороживание сосков зачастую калечит собаку на всю жизнь.

Воспитание молодняка. Выращивание молодняка имеет целью формирование из щенка физически полноценной, легко дрессируемой собаки с ярко выраженным охотничьим инстинктом.

При выращивании полноценной охотничьей собаки существенное значение имеют правильное кормление и содержание щенка, но основное внимание следует уделять его тренировке.

Щенок, появляясь на свет маленьким и слабым, имеет крайне ограниченный запас врожденных рефлексов - стремление к теплу и еде, да очень слабую пассивно-оборонительную реакцию, заставляющую его уползать от того, что причиняет ему боль, ощущение холода и т.п. Несколько позже в поведении щенка существенным образом проявляется ориентировочная реакция, и он начинает усиленно интересоваться всем окружающим. Постепенно он усваивает, что одни явления ему безразличны, другие интересны, третьи несут неприятность, не могут быть устранены действием, например нападением. Первое время возможности нервной системы щенка очень ограничены. Он

еще не способен сосредоточить свое внимание на сколько-нибудь длительное время, его интерес к новому легко переходит в испуг, а возбуждение - в торможение и сон. Но постепенно щенок крепнет.

Так происходит развитие щенка, когда он растет в хороших условиях и с ним занимается его воспитатель. В случае же, когда щенок содержится взаперти и заботы о нем сводятся только к поддержанию чистоты и кормлению, он вырастает с недоразвитой нервной системой. Нередко на выставках можно встретить робких, как бы забитых собак, шарахающихся от каждого встречного или трусливо озирающихся. Чаще всего это собаки, росшие в сарае или в вольере, без должного внимания, ласки, прогулки и обучения. Потребуется много труда и времени, чтобы привести испорченного щенка в норму, а иногда это оказывается уже невозможным, и собака навсегда остается негодной для дрессировки и охоты.

Избежать этого можно, постепенно знакомя щенка с миром во время прогулок, игр и повседневного обучения.

Для охотника, который любит свою собаку и содержит ее в своем жилище, правильное воспитание щенка с самого раннего возраста имеет особо важное значение.

Процесс воспитания щенка начинается с первых дней появления его в доме охотника - чаще всего с четырехнедельного возраста. Разумеется, в это время еще не приходится говорить о настоящей дрессировке, но выработка некоторых навыков и усвоение отдельных приемов общего послушания начинаются очень рано.

Собаковод должен с первых дней заботиться о том, чтобы щенок усваивал только нужные навыки и приемы, с тем чтобы в дальнейшем лишь учить, но отнюдь не переучивать своего питомца. К сожалению, многие любители забывают об этом и сами способствуют появлению у щенка скверных привычек.

Маленький щенок - очень приятное животное. Вначале все в его поведении умиляет и радует начинающего любителя: улегся ли он на диван, лезет ли передними лапами на колени или умильно повизгивает у стола, выпрашивая вкусные кусочки. Щенку это тоже нравится, и тем труднее ему в дальнейшем понять, почему сердится хозяин, когда щенок пачкает грязными лапами его костюм, или почему его прогоняют с той же постели, куда сами укладывали. Поэтому никогда не следует разрешать маленькому щенку того, что будет нежелательно в старшем возрасте.

Единственное, в чем приходится отступать от этого правила, пока щенок мал, - это соблюдение чистоты в доме. В раннем возрасте все отправления щенка совершаются очень часто, и владельцу приходится безропотно убирать за ним, пока щенок не подрастет. Там, где имеются условия для свободного выхода щенка во двор, он перестает пачкать в возрасте около трех месяцев, в городских же условиях щенок привыкает проситься с пяти - шести месяцев. Щенок, даже очень маленький, инстинктивно избегает пачкать на своей подстилке; позднее он стремится выходить из дома для оправления своих потребностей, и приучение его к чистоте происходит как бы само собой. Наказывать малыша за сделанную им лужу бесполезно; в более старшем возрасте его можно слегка поругать за это, но отнюдь не следует бить.

Основным приемом, который обеспечивает послушание собаки, является подход к дрессировщику по команде. Однако лишь очень немногие собаки выполняют этот прием

безукоризненно; зачастую охотнику приходится не подзывать своего воспитанника, а ловить.

Во избежание этого с раннего возраста следует добиваться подхода щенка к воспитателю по первому требованию. Общение с хозяином всегда приятно для собаки, и в домашних условиях научить щенка всегда являться по команде «Ко мне» не трудно, если каждый раз поощрять выполнение приема лакомством и лаской. Но очень часто собака, которая отлично слушается в доме, совсем выходит из повиновения во дворе, на улице и в поле. Чаще всего это происходит в результате ошибок дрессировщика. Одной из основных ошибок является дача команды «Ко мне» в первые минуты пребывания на прогулке. Щенок еще мал, ему хочется порезвиться, и данный не вовремя приказ остается невыполненным. Стоит этому повториться несколько раз, и непослушание у вашего питомца войдет в привычку. Поэтому не следует заниматься обучением собаки в минуты возбуждения или повышенной заинтересованности чем-либо из окружающего. Если вы видите, что в данный момент собака не послушается, воздержитесь от дачи команды. Ведь через несколько минут собака успокоится и охотно выполнит любое требование.

Нередко с командой о подходе у собаки связываются неприятные впечатления, т.е. возникают нежелательные рефлекторные связи. Так бывает, если она провинилась где-то в стороне от владельца, затем подошла по приказанию «Ко мне» и была наказана. Испытанная собакой неприятность в этом случае связывается у нее не с проступком, а с выполнением команды.

У многих команда «Ко мне» всегда предшествует окончанию прогулки с собакой и взятию ее на поводок, что также служит причиной непослушания. Во избежание этого полезно иногда подзывать собаку с тем, чтобы приласкать ее, угостить чем-либо вкусным, а затем вновь отпустить побегать.

Зачастую приходится видеть гончих собак и лаек, которые очень неохотно и с большой опаской подходят к ведущему в лесу. Чаще всего это происходит у тех охотников, которые пытаются стимулировать полаг своих питомцев пинками, грубо хватают их «за шиворот» при взятии на поводок или надевают тугую ошейник через голову, причиняя собаке боль.

Выполнение команды «На место» становится совершенно необходимым с первых дней появления собаки в доме охотника. Для обучения этому достаточно несколько раз отвести сытого и набегавшего щенка в его уголок, предварительно дав соответствующую команду, тогда щенок легко усваивает прием.

Другое дело - выполнение команды, когда щенок в возрасте двух - трех месяцев уже знает ее, но почему-либо не хочет ее выполнять. В таких случаях приходится прибегать к легкому принуждению шлепком, что заставляет вашего питомца скрываться в своем убежище. В возрасте трех - четырех месяцев приказание «На место» сопровождается последующим приказом «Лежать», а в случае неповиновения щенка ненадолго привязывают на цепочку.

Для безупречного закрепления приема по приказу «На место» владелец должен всегда следить за выполнением команды, пресекая попытки собаки уйти после приказания под стол, кровать или в любое другое место, кроме указанного. Зачастую собаководы и особенно их домочадцы довольствуются тем, что по окрику «На место» собака лишь ненадолго отходит и перестает мешать под ногами или кланчить у стола. Таким образом можно быстро испортить даже очень послушную собаку.

Очень неприятно, когда собака привыкает попрошайничать у стола. Поэтому кормить собаку нужно лишь в установленном месте и в определенное время, а лакомства следует давать только за выполнение приказаний при обучении.

Привычка становиться на задние лапы, пачкая и толкая человека передними лапами, очень неприятна в повседневной жизни, а на охоте опасна, так как нередко служит причиной случайных выстрелов. Поэтому, давая лакомство и лаская собаку, владелец должен сам нагибаться, чтобы ей не нужно было тянуться к нему снизу. В случае если собака уже привыкла прыгать на людей передними лапами, ее от этого легко отучить. Для этого каждый раз, когда щенок принимает нежелательное положение, следует слегка наступать ему на задние лапы.

Четкое выполнение команды «Лежать» близ ведущего и на расстоянии от него является основой дрессировки и натаски легавых собак. Однако этому очень полезно научить собаку любой породы. Командой «Лежать» легко предупредить бросок собаки за дичью, кошкой или за другой собакой. Этим же приказанием пресекают любое нежелательное действие вашего питомца. В опасный момент этот прием может спасти перебежавшую улицу собаку от случайной гибели под машиной.

В процессе воспитания каждая собака должна хорошо усвоить свою кличку, которая служит сигналом «Внимание»; научиться спокойно ходить у ноги ведущего на поводке (с трех - пяти месяцев) и без поводка (с шести - восьми месяцев), садиться по команде и приносить хозяину брошенные предметы.

Выполнение всех указанных приемов обеспечивает удобство содержания собаки в доме и при выездах на охоту, а также надлежащий контакт с четвероногим воспитанником в процессе его натаски, нагонки или при-травки по дичи.

Метод обучения собаки всем этим приемам заключается в том, что собаке последовательно дают команду, затем мягким принуждением заставляют ее выполнять требуемое действие (например, сесть) и тотчас поощряют.

В раннем возрасте щенка следует учить исподволь, добиваясь выполнения каждого приема только мягкими методами. До шести - восьми месяцев нельзя требовать от щенка длительной выдержки после приказаний «Лежать», «Рядом» и других. Помня о возрастных особенностях щенка, следует прекращать урок и предоставлять ему свободу до того, как он утомится и сам выйдет из повиновения.

Наряду с повседневным обучением щенка важнейшую роль в его дальнейшей натаске или нагонке имеет заблаговременное, с раннего возраста, ознакомление с лесом, болотом и другими угодьями.

Прежде чем собака начнет выделять среди множества других раздражителей волнующий запах дичи, она должна ознакомиться с полем своей охотничьей «деятельности», узнать, как пахнет каждая травка, земля и прочее. В процессе натаски и охоты нервная система собаки подвергается значительным нагрузкам, и к этому ее следует готовить с раннего возраста. Не случайно собаки, выращенные в условиях изоляции от окружающего мира, нескоро и с большим трудом принимаются за работу.

Основным условием правильного развития щенка, обеспечивающего успешное использование его на охоте, являются систематические прогулки 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.

Одновременно происходит укрепление нервной системы щенка, и щенок становится пригодным для дрессировки.

В возрасте восьми месяцев щенок должен знать свою 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 насильственной 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 наказывает 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 может 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 семи - восьми 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 восьми 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 подавать 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 вовремя выводить его на двор. Приучение к чистоте может быть ускорено, если с возраста 1,5-2 месяца при попытке щенка оправиться дается команда «Нельзя» и его удаляют из помещения.

В городских условиях можно предоставить ему возможность опраться 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 ненадолго 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 (колючий ошейник) или ошейником-удавкой, которые механически затягиваются при натяжении поводка и ослабляются при его отпускании. Учитывая, что хождение рядом является одним из самых трудных для собаки приемов, следует обучать ему предварительно набегавшую собаку, чередуя с другими приемами и свободной прогулкой без поводка. По мере обучения прием усложняется хождением у ноги по открытой местности, хождением с отпущенным 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, «провинившейся» вдаль 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 надевать 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.

Существуют два метода обучения подаче. 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 колючками, 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 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.

Некоторые собаки выносят поноску на ближайший берег и там бросают ее. Во избежание этого следует добиваться подачи в руки еще в начале обучения на мелких местах.

При плохой тренировке многие собаки не подают дичь с другого берега водоема, особенно, если добыча велика и мешает смотреть под ноги входящей в воду собаке.

Во избежание этого в процессе обучения собаку заставляют переносить поноску через водное препятствие при постепенном увеличении глубины, расстояния и габаритов поноски.

При переходе на подачу птицы некоторые собаки первое время отказываются ее брать. Чтобы заставить такую собаку подавать дичь, следует использовать ее охотничий инстинкт, посылая за убитой на ее глазах птицей. В таких случаях некоторые заставляют собаку приносить птицу, завернутую в тряпку, постепенно освобождая ее от этой «упаковки».

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 (автор В.Г. Гусев)

Легавые

Легавая собака должна искать дичь, обыскивая уголья правильным поиском «челноком»; причуяв птицу, указать 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 английские сеттеры - крапчатый, красный и черноподпалый, пойнтер, а также континентальные легавые - гладкошерстные, жесткошерстные и длинношерстные.

По темпераменту, чутью, скорости хода и манере поиска первенствуют английский и ирландский сеттеры, а также пойнтер.

Преимущества английского сеттера - очень красивый, стелющийся ход, светлый, очень удобный на лесной охоте окрас и прекрасный шерстный покров, отлично защищающий собаку от холода и зноя (рис. 106).

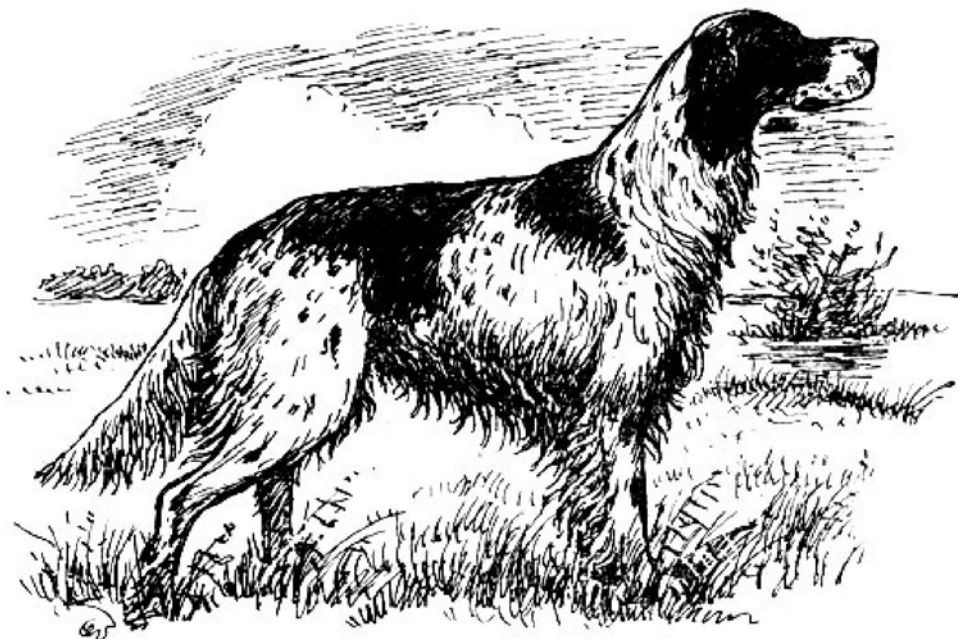


Рис. 106. Крапчатый сеттер

Соперничает с ним ирландский сеттер. Золотисто- или коричневатокрасный, 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 городских охотников не только за хорошие рабочие качества, но и за красивую плотно прилегающую шерсть очень удобную при комнатном содержании (рис 107).

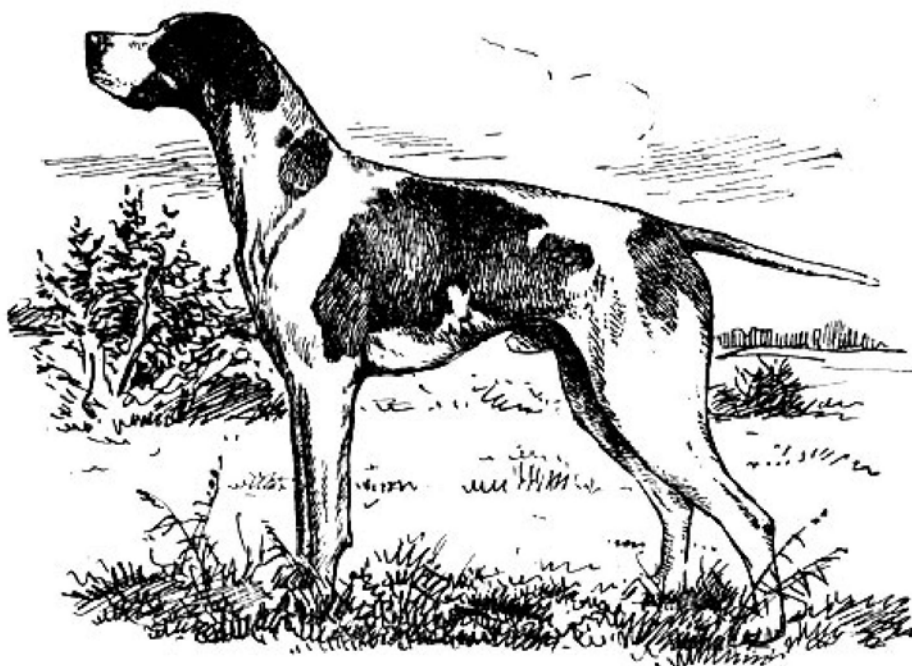


Рис. 107. Пойнтер

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 делают затруднительной лесную охоту с собакой, так как он менее заметен в зарослях.

Вторая группа легавых, к которой относятся немецкие короткошерстные (рис. 108), жесткошерстные (рис. 109) и длинно шерстные легавые собаки, а также шотландские сеттеры, отличается уравновешенным темпераментом, 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.



Рис. 108. Короткошерстная легавая

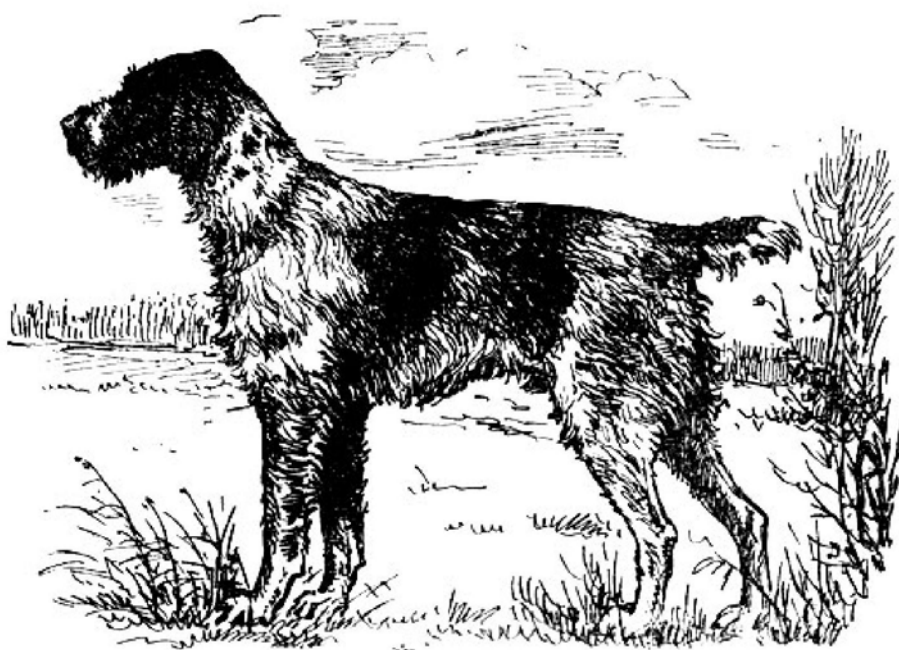


Рис. 109. Жесткошерстная легавая

Первые шаги с молодой собакой. Как правило, натаска производится по дупелю, молодым бекасам и перепелу.

Наилучшие условия для натаски обеспечивают угодья, населенные дупелем. Большой частью это сыроватые луга и пастбищные угодья с невысокой травой и редким кустарником, представляющие наилучшие условия для причувания 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-корду (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 дутьем, а зрением - «на глазок».

Постепенно, по мере ознакомления с птицей, собака начинает пользоваться чутьем, прихватывает запах дичи или се 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 могут быть использованы 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 ее, 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 посылать вперед соответствующей командой. Пусть лучше собака спугнет иногда птицу, но привыкнет работать, пользуясь верхним чутьем, нежели привыкнет 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; ширина 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 посылы 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 бездеятельно 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 ее 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 посылы необходима плавная и быстрая. Выдержанной стойки добиваются при помощи чок-корды и соответствующей команды, тормозящих бросок; посылать собаку следует спокойно, предварительно оглажив ее; не следует допускать подталкивания собаки ног - 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 (большей 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 сгивание 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 недостаток 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 добывать 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 скидке 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 посылы собаки в поиск ведущий должен выдвинуться вперед, дальше судейской коллегии, иначе собака может не сразу пойти в нужном направлении, заматавшись 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. 110).



Рис. 110. 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 полкруга, а то и круг этого оригинального гона завершается удачным выстрелом.

Таким образом, в легкодоступных, богатых дичью местах спаниель оказывается отличным помощником для охоты по многим видам дичи. В небогатых же дичью местах приходится признать охоту со спаниелем скучно ватой, 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.

Гончие

Наиболее массовыми породами гончих, разводимыми в нашей стране, являются *русские гончие* и *русские пегие гончие* (рис. 111 и 112).

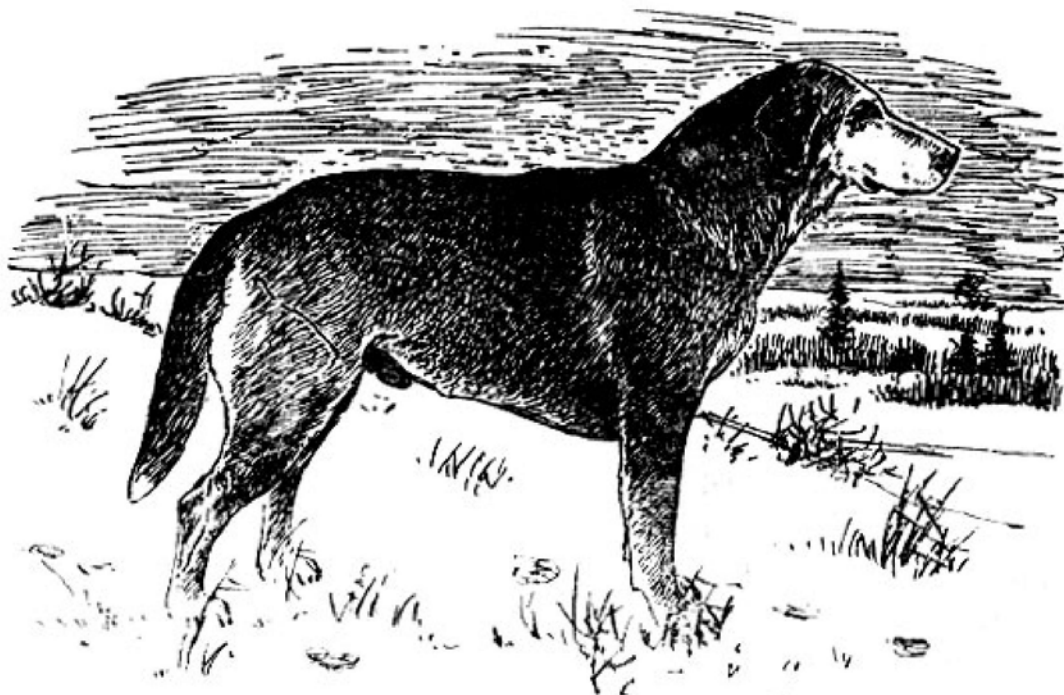


Рис. 111. Русская гончая

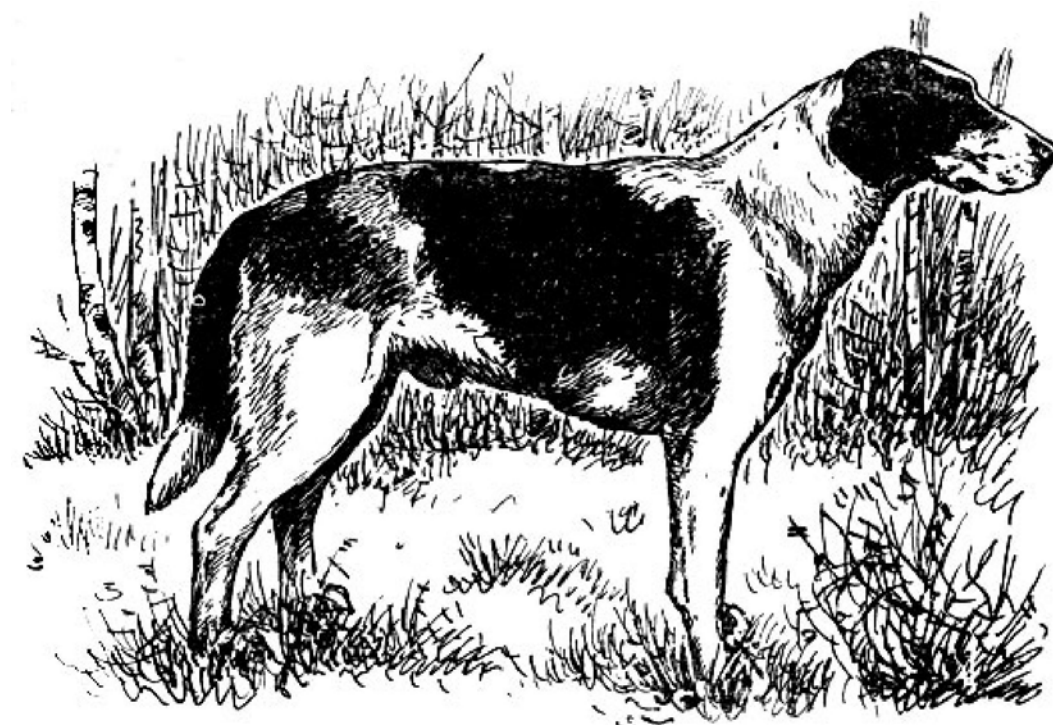


Рис. 112. Русская пегая гончая

Основные объекты охоты с гончими - заяц и лисица. Применяют их также для охоты по волку, барсуку, енотовидной собаке и копытным.

Свойства гончих собак - страсть к преследованию дичи, ползистость, 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 полза 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 много, 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 ползае; каждая собака должна тотчас присоединиться 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. Случается, что гончие, догнав волчонка, который при этом, как щенок, ложится 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

В группу лаек входят все разновидности северных остроухих собак.

По своему применению лайки разделяются на оленегонных, ездовых и охотничьих (рис. 113). К оленегонным относятся собаки северных окраин нашей страны где они являются незаменимыми спутниками и помощниками оленеводов. Они облегчают труд человека по охране, пастьбе и розыску оленей. Собаки эти некрупные, уравновешенного характера, легко поддаются дрессировке. Иногда они используются для охоты по птице и

по мелкому зверю. Типичными представителями этой подгруппы являются ненецкие оленегонные лайки.



Рис. 113. Лайка

К ездовым лайкам относятся более крупные с крепким костяком и мускулатурой, тепло одетые, выносливые и хорошо приспособленные к суровым природным условиям северных окраин Европы и Азии.

Там в условиях бездорожья и снежных заносов, в пургу и бураны ездовые собаки являются единственным средством транспортировки людей и грузов, а также ведения пушного промысла.

Ездовые лайки сохранили неплохие охотничьи инстинкты и нередко используются для охоты на диких северных оленей, лосей, а в гористых местах - на снежных баранов, В прибрежных льдах Северного и Охотского морей они отлично разыскивают продушины морского зверя нерпы. Ранее эти собаки применялись для охоты на белых медведей, когда их промысел был разрешен.

Охотничьи лайки представляют наиболее многочисленную и широко распространенную подгруппу северных остроухих собак. Замечательные породы наших охотничьих лаек ранее считались пригодными только для промысловой охоты по пушному и крупному зверю, но теперь с каждым годом они повсеместно находят все большее число новых поклонников среди охотников-спортсменов. Вот уже много лет лайки разводятся на высоком зоотехническом уровне и используются охотниками-любителями. С лайками добывается основная масса наиболее ценной пушнины в стране; поэтому совершенствование их пород, разведение и широкое применение приобретает народнохозяйственное значение.

Лайки пользуются большой любовью за свои высокие охотничьи качества, привязанность к охотнику и универсальность.

Охотничий инстинкт у лаек развит очень сильно и ярко проявляется даже в раннем возрасте. Они охотно разыскивают и преследуют диких зверей и птиц, весьма резвы и подкупают своей преданностью охотнику.

Умелой дрессировкой и нахаживанием лайку легко приучить работать только по тем видам зверей и птиц, которые интересуют охотника. Несравненное преимущество лаек и в том, что они с успехом могут применяться почти во все сезоны охоты как на зверя, так и на пернатую дичь.

Общие требования к охотничьим лайкам включают: хорошо развитые чутье, слух и зрение, легкость, быстроту, ловкость и неутомимость в работе, особенно при длительном преследовании зверя. Чистый и звонкий голос при облаивании зверя и птицы является большим достоинством лайки, охотник на значительном расстоянии услышит ее.

Для охоты на медведя, рысь, кабана, росомаху лайка должна обладать врожденной смелостью. Охотничья страсть и злобность помогают лайке смело бросаться, преследовать и брать по «месту» соболя, колонка, хоря, норку, горноста, выдру, барсука, лисицу и других рьяно обороняющихся зверей.

Существенным достоинством лайки в условиях промысла является нетребовательность к кормлению, причем на единицу веса лайки потребляют гораздо меньше еды, чем собаки любой другой породы.

Теплая шерсть лайки позволяет ей жить и работать в самых тяжелых климатических условиях. Как это ни странно, но ее оказывается чрезвычайно удобно содержать и в комнате. В отличие от легавых и других пород смена шерсти у лаек происходит очень интенсивно, в короткие сроки.

В 1959 г. Управление по заповедникам и охотничьему хозяйству Министерства сельского хозяйства СССР по представлению Всесоюзного кинологического совещания утвердило стандарты следующих пород лаек: карело-финская, русско-европейская, западносибирская и восточносибирская. В последующем было признано, что порода восточносибирской лайки недостаточно установилась, и в описанном ареале ее распространения встречаются группы и ветви разнящихся по своим признакам остроухих собак. Поэтому эта порода требует дополнительной зоотехнической работы и изучения.

По своим рабочим качествам породы лаек очень близки и отличаются лишь незначительными внешними признаками. Поэтому при выборе лайки следует руководствоваться не столько принадлежностью ее к той или иной породе, сколько полевыми качествами и породностью производителей.

Породам лаек свойственны самые разнообразные окрасы, кроме кофейных. В домашних условиях наиболее удобны собаки с преобладанием черного, на охоте всего удобнее пегие, хорошо заметные лайки. Нежелательны палевый и рыжий цвета, делающие собаку похожей на лисицу.

Основные способы охоты с лайкой

Охота на белку начинается осенью, когда зверьки закончат линьку и оденутся в пышный зимний мех. В это время белки кормятся (жируют) утром и вечером. На охоту надо выходить очень рано, когда шорохи и запах жирующего зверька лайке легче всего обнаружить.

Охоту проводить следует в тех насаждениях, где уродились корма, которыми обычно питаются белки: это еловые и сосновые шишки, орехи кедра и др. Лайка должна быстро и тщательно обыскивать все участки леса по пути охотника, придерживаясь его маршрута. Для отыскания белок хорошая лайка пользуется чутьем (обонянием), слухом и зрением, и чем сильнее они развиты и натренированы, тем быстрее она обнаруживает зверя и меньше допускает пустых облаиваний.

При облаивании белки собака не должна сильно горячиться, прыгать на дерево, грызть сучья, так как от этого белка стремится затаиться в густой вершине дерева, где рассмотреть ее бывает трудно. Хорошая лайка облаивает белку на некотором расстоянии от дерева, на котором сидит зверек, и все время следит за тем, чтобы он не ушел верхом на другие деревья.

Если белка пошла верхом, лайка преследует ее и, забегая вперед, облаиванием стремится задержать зверя и указать его охотнику. В случае прыжка белки с дерева на землю лайка стремится поймать и придушить зверька: Хорошо подготовленная лайка не должна рвать и жевать белку, а по приказанию охотника должна класть придушенного зверька на землю.

Охота на куницу и соболя проводится так же, как и охота на белку. Однако эти хищные зверьки гораздо сильнее и осторожнее белки. Поэтому в дополнение к хорошему чутью, слуху и зрению от лайки требуются большая вязкость, выносливость, смелость и умение преследовать и не терять быстро идущего верхом зверя, задерживая его на дереве, в колоднике или каменистой россыпи. Нередко молодой собаке приходится оказать помощь в отыскании зверя, которого она потеряла при слежке. По сбитой с деревьев хвое, мелким веточкам и комочкам снега охотник определяет ход зверя верхом и направляет по нему собаку.

Охота на норку, хоря, колонка, горностая проводится с лайкой в речных завалах, захламленных участках леса вблизи небольших рек и ручьев, в поросших мелколесьем старых вырубках и гарях, которые являются излюбленными местами обитания мелких норных хищников. При таких охотах от лайки не требуется быстроты и выносливости, как при охоте на соболя и куницу. Тем не менее она в совершенстве должна работать по наземным следам указанных хищников, мастерски отыскивать понорившихся зверьков, хорошо плавать и даже нырять за норкой, уходящей под водой. Злобность и стремительность нападения на активно обороняющихся хищников являются положительными и неотъемлемыми качествами промысловой лайки.

Охота на рысь, росомуху, барсука, енота. Для охоты на этих крупных, умеющих постоять за себя хищников лучше использовать сильных, злобных и смелых собак и не в одиночку, а в паре. Преследуя рысь и росомуху, лайки заставляют их залезть на дерево (поддеревиться) и облаивают до подхода охотника. Выстрел последнего должен быть метким и верным, ибо раненая рысь мгновенно может покалечить набросившихся на нее собак.

На барсука охотиться лучше в осенние лунные ночи, когда он выйдет из норы. Заткнув предварительно выходы из норы, охотник снимает ошейник с приведенной на сворке лайки, наставляя ее на след вышедшего зверя. Настигнув барсука, лайка облаивает и останавливает его до подхода охотника, который глушит зверя дубинкой и прикалывает. Иногда приходится стрелять зверя на ходу, когда он бросается к норе. Но при этом не надо подвергать опасности одновременного поражения выстрелом и собаки, наседающей на зверя.

Охота на енотовидную собаку добычливее в ночное время, когда она бродит по угодьям и легче обнаруживается собакой. В дневное время лайка находит, облаивает и часто сама душит енота в прибрежных зарослях камыша, тростника и кустарников. Нередко еноты забираются в старые барсучьи и лисьи норы, которые также не следует оставлять без внимания. С начала зимы еноты впадают в спячку, но могут добываться собакой в оттепели, когда они делают выходы из нор и укрытий. Осенью эти звери настолько жирны, что лайке бывает трудно придушить найденного енота без помощи охотника.

Охота на медведя. Охота на медведя с лайками издревле считается самой увлекательной. Она доставляет охотнику массу незабываемых впечатлений. В самом деле, не каждый отважится вступить в единоборство с таким крупным и хищным зверем, который к тому же умеет постоять за себя и отплатить за беспокойство быстрым и внезапным нападением на охотника. Именно на этой охоте чаще всего и проявляются высокие качества и достоинства лаек. История хранит многочисленные факты, когда исключительная самоотверженность и смелость лаек спасали жизнь оплошавших и попавших в беду охотников.

Но надо учесть, что для охоты на медведя надо тщательно отбирать и притравливать лаек, так как не все они пригодны для этого.

Собаки, трусливо поджимающие хвост и в страхе убегающие от медведя, явно не могут быть использованы для охоты по этому зверю. Лайки, облаивающие медведя издали и не делающие хваток по нему, могут применяться только для отыскания берлог (берложницы).

Наиболее пригодны для медвежьей охоты собаки смелые и злобные, не только облаивающие зверя, но и делающие по нему хватки в удобные моменты борьбы. Таких лаек называют бойцовыми, и они абсолютно незаменимы при охоте на медведей.

Лайки используются для розыска берлоги в зимнее время при отыскании и преследовании жирующего зверя по черной тропе и по насту, когда он поднимется с лежки, и для розыска раненого или попавшего в капкан. Розыск берлоги ведут в густых участках леса, с завалами и буреломом, где по первому осеннему снегу наблюдались следы медведя. Лучшее время для этой охоты - начало зимы, когда зверь уже несколько облежится, а снеговой покров еще не очень высок и позволяет собаке легко обыскивать угодья. В морозные дни зверь лежит крепче и не уходит из берлоги от лая собаки. В такие дни обычно выходят на отыскание берлог предпочтительнее с одной лайкой «берложницей». Такая лайка не поднимает зверя с лежки, а облаиванием с расстояния укажет его берлогу. Охота на логове проводится тогда, когда зверь хорошо облежится, увеличится снежный покров и наступят сильные морозы. На логово, при возможности, берут несколько бойцовых лаек и ведут их на сворках. Изготовившись к стрельбе, для подъема зверя пускают сперва одну собаку. Если медведь не выскакивает, поднимают его длинным шестом. Если медведь ранен и уходит, немедленно спускаются остальные собаки, которые насаждают на зверя, останавливают его и позволяют охотнику безопасно добить зверя.

При облавной охоте, когда место берлоги точно не установлено и зверь обложен предположительно, по следам, лаек пускают внутри оклада. Поднятого медведя собаки преследуют с голосом и выставляют на стрелков, стоящих на номерах. На охоту при глубоком снеге более двух лаек брать нецелесообразно. Большее количество собак мешает

их расчетливым уверткам от нападения и бросков зверя, что нередко приводит к гибели собак и затрудняет стрельбу.

Нередко практикуется способ охоты с лайками «вдогонку» по насту, когда медведь поднимется после зимней спячки. Для этой охоты нужно иметь несколько смелых, сильных, злобных и увертливых собак, которые, догнав зверя, останавливают его и не дают ему хода. Они попеременно набрасываются на зверя, теребят его с разных сторон и умело увертываются от его бросков и ударов. Подоспевший на лыжах охотник стреляет зверя в упор. Проводить такую охоту надо рано утром, когда наст еще держит собак и охотника, идущего на лыжах.

Охота на лося и кабана. Для охоты на лося лучше всего пригодны вязкие лайки, с глубоким, широким поиском и звонким доносчивым голосом. На лося хорошо идут собаки даже с весьма посредственным чутьем, но умеющие останавливать и спокойно облаивать и задерживать зверя до подхода охотника. Если лайка злобно бросается на лося и пытается схватить за ноги и стронутого зверя гонит голосом, то охота с такой собакой малоэффективна. Зверь уходит от нее очень далеко, и охотник не может подойти к нему на расстояние ружейного выстрела. Притравленная к лосю лайка начинает работать только по этому виду и меньше обращает внимания на мелких пушных зверьков, а некоторые совсем перестают работать по другому зверю.

При охоте на кабанов используют одновременно нескольких собак. Их задача найти и, не забегая вперед, частыми хватками за ноги остановить зверя с тем, чтобы охотник мог подойти к нему и поразить верным выстрелом. При охоте в горах лайки поднимают и гонят зверей на заранее расставленных стрелков.

Охота на боровую дичь. Лайки с успехом применяются для отыскания, подъема и преследования взлетевших тетеревов, глухарей и рябчиков до посадки их на дерево. Спокойным облаиванием лайка обозначает место посадки птицы и дает возможность охотнику подойти к ней. Наиболее эффективной она бывает в первый период летне-осенней охоты, когда молодые птицы хорошо выдерживают облаивание и не улетают.

Охота по водоплавающей птице. Лайки легко приучаются к работе по уткам и гусям, безотказно идут в воду, отлично поднимают из зарослей затаившихся птиц, находят и подают отстрелянную дичь и ловят подранков. В промысловых районах, где лайки применяются на пушном промысле, приучать собак к работе по птице, а также по зайцам не рекомендуется. Это отвлекает их от основных объектов промысла, снижает производительность труда и заработок охотников. Отстрелять же несколько птиц для питания охотник всегда может без собаки. В заключение необходимо указать, что во всех случаях тот или иной способ охоты с лайкой должен выбираться в соответствии со временем года, погодными условиями и действующими в той или иной местности правилами и сроками охоты.

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 обучения и притравки по 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 облаивания. Если собака не облаивает, а скулит, надо осторожно подойти к ней и поощряющими возгласами подзадорить ее и добиться облаивания. Если найдена белка, надо, привлекая внимание собаки, стукнуть по дереву и спугнуть белку. Когда белка пойдет верхом, собака должна бежать, следя за ней, и облаивать 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 3?млю.

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 сядет на дерево, собака начинает облаивать ее.

Для первого ознакомления с водоплавающей птицей к началу охоты (в местах натаски и полевых испытаний) 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 подзвать командой «Подай». 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 охотничьи 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 угождам.

Голос лайки оценивается по его силе и звучности.

Характер облаивания определяется по поведению собаки во время облаивания найденной дичи.

Слежка определяется способностью собаки преследовать уходящего зверька, убегающую или улетающую птицу.

Вязкость определяется по настойчивости, с которой собака облаивает 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

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. Следуя 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.

Средне-русская длинношерстная борзая (рис. 114) отличается крупным ростом. Окрас разнообразный, шерсть длинная. Распространена в степных и лесостепных районах Европейской части СССР, Урала и Сибири.

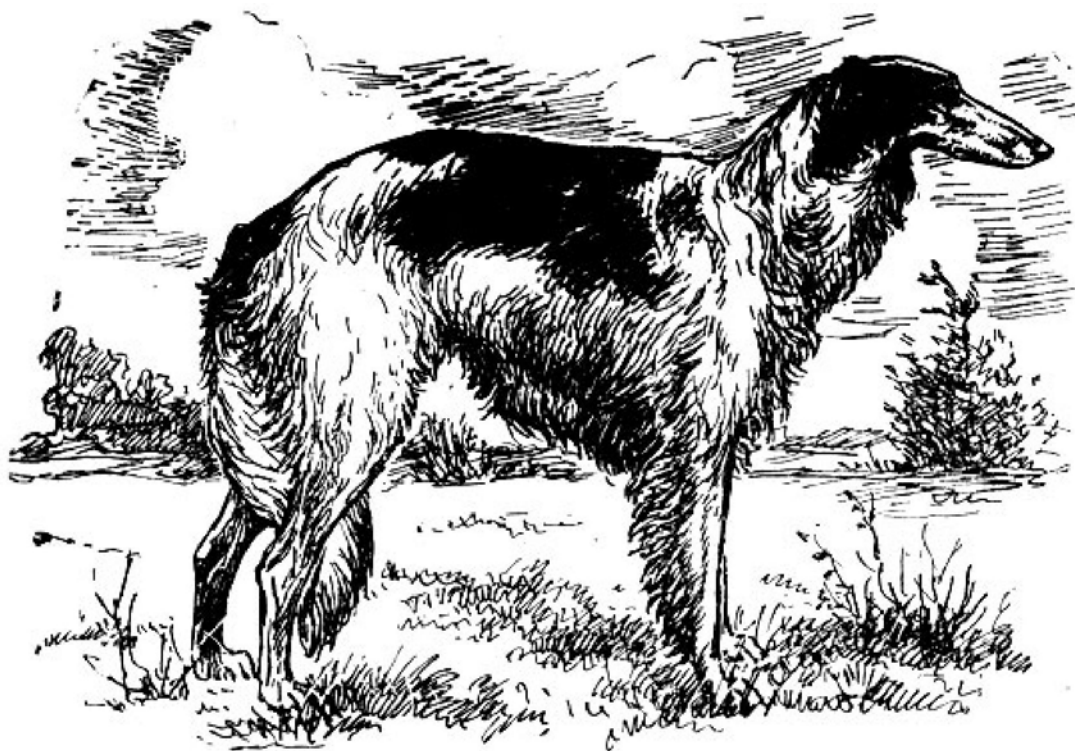


Рис. 114. Русская псовая борзая

Хортая борзая характеризуется крупным, сухим и крепким телосложением. Окрас однотонный, пегий или пятнистый. Шерсть короткая. Распространена в Тамбовской, Волгоградской, Ростовской и других областях.

Южнорусская, или степная, борзая - порода, выведенная путем скрещивания тазы, горских и крымских борзых с хорткой. Окрас тот же, что и у хорткой. Распространена в юго-восточной степной полосе.

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.

Обучение борзой. 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 потреть, 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.

Норные

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. 115) отличаются лишь характером шерстного покрова. Это небольшие, но крепкие собаки, подкупающие 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 облаивания белки. Сравнительно длинные ноги облегчают использование фокстерьеров в работе по снегу, затруднительной для такс.

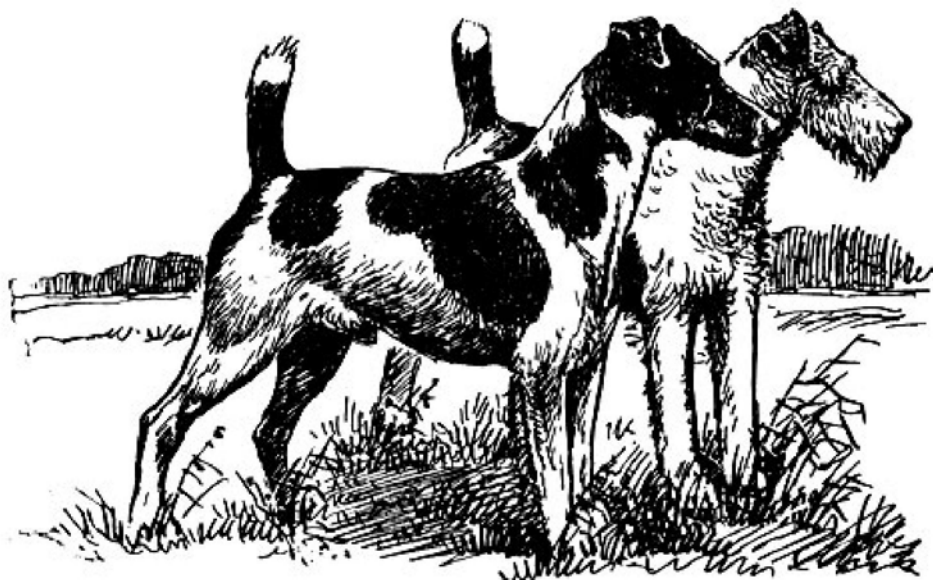


Рис. 115. Гладкошерстный и жесткошерстный фокстерьеры

Таксы - низкорослые удлинённого сложения собаки, являются как бы своеобразными гончими. Работая в норе, они не отличаются той смелостью, которая характерна для фокстерьеров, но, настойчиво преследуя зверя, выставляют его под выстрел 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 пойманных зверей, или в естественных условиях. Для этого особенно удобно использовать неглубокую нору енотовидной собаки или заставить 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 тупика с последующей засыпкой ямы, что лишь немного 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 тупика живым или стреляют.

Болезни собак и их лечение (автор Г.В. Зотова)

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 вовремя 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 повышена, а если сухая и теплая, то повышена. 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 39,0°.

Больной собаке нужно предоставить удобное, спокойное место. Если собака помещается на улице, в зимнее время нужно обеспечить ее достаточным количеством подстилки и защитить от ветра. Особое внимание нужно уделять питанию больной собаки, помня, что чем меньше организм слабеет, тем легче ему справиться с болезнью. При вялом поедании корма нужно давать корм повкуснее, меньше объемом, но чаще. В случае полного отказа надо кормить собаку насильно, вливая ей за щеку небольшими порциями питательную пищу (крепкий мясной бульон, свежие яйца, теплое молоко).

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 с 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, куда, 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.

Вывихи происходят от падения, энергичных скачков, резких сокращений мышц. Больная конечность удлинена или укорочена. Собака часто волочит ее по земле или с трудом на нее опирается. Вывихнутый сустав очень болезнен, ненормально подвижен,

позднее - отечен. В отличие от перелома он с трудом вправляется, но, будучи вправленным, сохраняет нормальное положение.

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 ушибах, вывихах, переломах до определения ветврачом курса лечения собаке нужен покой, а в случае повреждения конечности накладывают фиксирующую (лишающую подвижности) повязку.

Кровотечение. Для остановки кровотечения при повреждении мелких сосудов нужно наложить давящую чистую повязку. В случае повреждения крупного сосуда конечностей необходимо выше места травмы туго перетянуть ее жгутом (платком, поясом или другим мягким предметом) и быстро доставить в ветпункт. Жгут нельзя держать более 20-30 минут.

Раны. Вокруг раны следует выстричь шерсть, обтереть кожу спиртом или бензином и смазать настойкой йода. Если ранение легкое, припудривают рану белым стрептоцидом или покрывают мазью Вишневского и накладывают повязку. 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. Место ожога смачивают раствором марганцовокислого калия. Для лечения применяются мази против ожога. Для быстрого восстановления ткани полезно орошение пораженного места рыбьим жиром.

При ожогах кислотами необходимо быстрое орошение 10% раствором двууглекислой 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 камфарным маслом; при образовании струпея лечат, как ожог.

Экзема представляет собой воспаление кожи, сопровождающееся зудом, покраснением, появлением на коже сыпи, пузырьков и выпадением шерсти. Причины, вызывающие экземы, очень разнообразны. Наряду с неправильным уходом за шерстным покровом, кожей (отсутствие регулярной чистки, частое мытье мылом) большую роль играет питание собаки. Нарушения обмена веществ зачастую служат причиной появления экземы. Это происходит при избыточном кормлении одним хлебом или кашей, сладостями. Однообразное мясное кормление ведет к нарушению белкового обмена. Недостаток или избыток витаминов также вызывает появление экземы. Могут вызвать

хронические экземы и некоторые заболевания внутренних органов. Раздражение кожи может произойти также из-за длительного применения некоторых лекарственных веществ, излишней влаги, воздействия пыли и накожных паразитов.

До обращения к ветеринарному работнику следует защитить зудящее место от расчесывания (повязкой, намордником). Для ослабления зуда полезно смачивать кожу раствором марганцовокислого калия, а внутрь давать как успокаивающее 10%-ный раствор хлористого кальция.

Воспаление наружного уха встречается нередко. 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, 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.

К методам врачебной помощи относится очистка слухового прохода ватным тампоном и затем протирание ватой, смоченной 3%-ным борным спиртом или водным раствором борной кислоты.

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 гнойным истечением.

Лечение - по назначению врача. Как первое средство может служить промывание глаз 3%-ным раствором борной кислоты, крепким чаем, слабым раствором марганцовокислого калия.

На охоте нередки случаи накола глаз. До оказания врачебной помощи, если возможно, удаляется оставшееся инородное тело 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 лекарственных ядовитых веществ, вызывают острое воспаление желудка.

Болезнь сопровождается беспокойством после принятия пищи, общей вялостью и рвотой - сначала пищей, 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 не переваренного корма. Гастроэнтерит часто принимает хроническую форму, понос чередуется с запором. Рвоты обычно наступают натошак. В кишечнике слышно урчание. Температура слегка повышается только в острых случаях.

В острых случаях необходимы очистка желудочно-кишечного тракта слабительными средствами, обильное питье, диета. Из домашних средств могут быть рекомендованы против поноса крахмальная вода (1 чайная ложка крахмала на стакан воды), отвар дубовой коры, слабый раствор марганцовокислого калия.

В случаях *отравления* явления гастроэнтерита 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 закапывать в полость носа раствор пенициллина и смазывать края носовых отверстий жиром (вазелином).

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 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. Обычно рекомендуются отхаркивающие, антибиотики, вдыхание горячих паров.

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 D, способствующего усвоению солей кальция и фосфора. Предрасполагают к рахиту: однообразное 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 (предупреждению) рахита.

После отъема от матери, при переводе на самостоятельное питание, щенку особенно нужен питательный, легко усвояемый разнообразный корм, содержащий все необходимые для роста вещества. Основным продуктом, содержащим минеральные соли и витамины, является сырое мясо. В период наиболее интенсивного роста - от двух до шести месяцев - полезно добавлять в корм минеральную подкормку (костную муку, фосфорнокислый кальций). Для нормального усвоения минеральных веществ организмом следует давать витамины А и D или витаминизированный рыбий жир. Щенку надо предоставить как можно больше движения на воздухе и солнце. Солнечные лучи в профилактике рахита играют значительную роль. Лечение рахита требует настойчивости и внимания. Кормить больного щенка нужно чаще, но малыми порциями, чтобы не отягощать перегруженным кишечником слабые кости конечностей и позвоночного столба и не вызвать тем самым еще большего искривления лап и провисания спины. Помимо минеральной подкормки и концентратов витаминов А и D, в зимнее время очень полезно общее облучение щенка кварцевой лампой. В тяжелых случаях делаются ванны из морской соли, сенной трухи.

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 хромот, причём 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, выражающееся 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.

Норные и борзые собаки заражаются при добывании лис, больных чесоткой.

Поражение начинается, как правило, с головы и передних конечностей, распространяется на грудь, живот и дальше. Заболевание выражается в выпадении шерсти, зуде, особенно в тепле. Болезнь распространяется быстро. Для точного диагноза необходимо микроскопическое исследование соскоба с пораженных участков. Лечение незначительных поражений проводится втиранием противочесоточных мазей. В случаях обширных поражений необходимо купание в специальных растворах.

Профилактически после контакта с больными животными или после охоты в неблагополучной по чесотке местности собаку нужно вымыть 4%-ным раствором мыла «К» или препарата СК-9, тщательно втирая их щеткой в кожу. Можно использовать 3%-ный раствор креолина.

Вшивость. При заражении вшами у собаки пропадает аппетит, она чешется, худеет. Вши причиняют собаке большое беспокойство, вызывая сильный зуд и ранки на месте расчесов. Основные места поражения вшами - шея, грудь, живот, внутренняя поверхность конечностей.

Хороший результат дают мытье препаратом СК-9 с последующим повторением через 7-10 дней, 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.

В случае сильного поражения собаки паразитами нужно вымыть ее препаратом СК-9.

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%-ным раствором йода или 10%-ным 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 поражённых круглыми видами - аскаридами. Внедряясь в стенки кишечника, паразиты нарушают целостность слизистой оболочки, тем самым способствуя проникновению любой инфекции. Питаясь за счет организма, глисты истощают щенка, 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 перитонитом. Глисты у щенят предрасполагают к рахиту.

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.

У щенков часто бывают внутриутробное заражение круглыми глистами. Они рождаются, имея уже в кишечнике паразитов, бурный рост которых начинается с отъемом щенков от матери при переходе на новый корм. Поэтому месячных щенков нужно, как правило, дегельминтизировать. Общедоступное, безопасное и в то же время эффективное средство - пиперазин и его соли. Глистогонное дается из расчета 0,1 г на 1 кг веса щенка один раз в день, через 30 минут после кормления в течение 3-4 дней. Процедура повторяется через 14 дней.

Ленточными видами глистов собаки заражаются, поедая сырые внутренности скота, лосей, зайцев, на которых часто находятся личиночные формы паразита в виде мелких пузырьков.

Из такого пузырька в кишечнике собаки вырастает лента паразита. Многие пресноводные рыбы в своем теле содержат также личиночные формы ленточного паразита, поэтому при поедании собаками сырой рыбы может наступить заражение. Есть вид гельминта, который передается через блох.

Изгоняется ленточный паразит трудно, лекарство дается по назначению врача. Особое внимание нужно уделить профилактике заболевания, не допуская поедания собаками сырых внутренностей и соблюдая правила гигиены.

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.

Катаральная форма самостоятельно редко встречается; характеризуется катаральным 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 развиваться 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 случаи и повторного заболевания. Лечение чумы симптоматическое. Успешно применяются антибиотики в сочетании с сульфаниламидными препаратами, в первые дни заболевания - гамма-глобулин.

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 насильственному питанию.

Больной собаке нужен покой. Следует избегать всевозможных нервных раздражений. В период улучшения состояния не давать собаке много двигаться, играть. По выздоровлении необходимо соблюдать эти меры в течение месяца, иначе возможны нервные осложнения. Профилактикой чумы является вакцинация противочумной вакциной.

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 острой форме описанные признаки проявляются слабее. Заметна повышенная утомляемость при нормальной температуре.

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. Лечение и профилактика заключаются во внутривенном введении 1%-ного раствора трипанблау.

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 опасные 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 гибелью. Температура обычно повышается только в начале заболевания.

Буйная форма характерна нарастающим раздражением, появлением иногда галлюцинаций (собака делает стойки, ловит несуществующих мух; собака хватается несъедобные предметы, грызет и проглатывает их). Сознание затемнено; у некоторых появляется неудержимое стремление бежать (бешеная собака пробегает большие расстояния), агрессия - 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 вакциной.

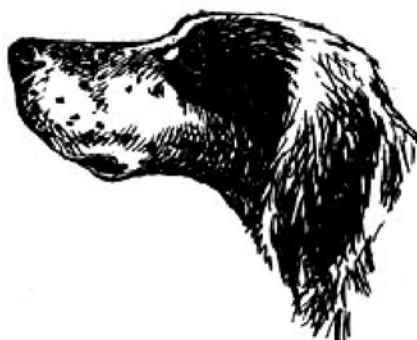
Для борьбы с бешенством предпринимаются уничтожение бродячих собак и кошек, обязательная ежегодная регистрация всех собак с проведением профилактических прививок.

Человеку, которого покусала собака или кошка, необходимо без промедления обратиться в медицинское учреждение для прохождения профилактического (предупредительного) курса вакцинации.

Всякое животное, покусавшее человека, должно быть доставлено в ветлечебницу и взято под строжайшее наблюдение ветеринарной службы.

Инфекционный гепатит. Это вирусное заболевание. Восприимчивы особенно щенки до одного года, но болеют и взрослые. Вирус находится в выделениях больной собаки. Болезнь часто протекает в острой форме 2-4 суток и заканчивается гибелью животного. При этом наблюдаются рвота и понос с примесью крови, высокая температура, боли в брюшной области. При острой форме обычны продолжительные поносы, иногда рвота, появление выделений из глаз и ноздрей, кашель. Довольно часто на 7-10-й день наблюдается помутнение глаз (кератит). В редких случаях наблюдаются нервные явления (припадки). Диагноз на инфекционный гепатит ставится при помощи серологической реакции крови. Специфического лечения нет. Применяется симптоматическое лечение с упором на внутривенное вливание глюкозы.

Болезнь Ауэски. Заболевание вызывается вирусом, протекает в острой форме и оканчивается гибелью животного в течение 2-3 суток. Инкубационный период 1-6 дней. Заражение происходит в основном при поедании сырого мяса от зараженных домашних животных или падали. Этой болезнью чаще всего болеют свиньи, и сырые свиные продукты являются в ряде районов источниками заражения. Заболеванию подвержены кошки, лисы, волки, домашний скот. Грызуны разносят инфекцию. Болезнь начинается с понижения аппетита, местами на теле появляется сильнейший зуд так, что животное расчесывает и раскусывает себя до крови. Иногда заметно «разноглазие» - неравномерное расширение зрачков. Появляется шаткая походка, учащенное дыхание, меняется голос, иногда выделяется слюна. Температура повышена очень незначительно. Агрессии не наблюдается. Гибель наступает от паралича.





Глава X.

Съемка и правка шкурок (автор В.С. Покровский)

Рациональное использование объектов охоты обязательно для каждого сознательного охотника. Шкурка со зверя должна быть правильно снята, соответственно обработана и сдана в заготовительную организацию.

Способов съемки шкурок существует три: трубкой, чулком и ковром (пластом).

В *Таблице № 17* приведены способы съемки и правки шкурок различных зверей, а также соотношение длины и ширины шкурки, которое надо знать для правильного выбора правил.

Съемка шкурки трубкой

Для съемки шкурки трубкой необходимо тушку зверя положить на спину или подвесить ее так, чтобы удобно было сделать надрезы (**рис. 116**). 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 делают 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

Способы съемки и правки шкурки различных зверей

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	1:4
Енотовидная собака	«	«	1:4
Песец	«	«	1:4
Медведь	Ковром	На раме	1:2,5
Барсук	«	То же	1:2
Куница	Трубкой	Волосом наружу на правилках	1:7
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	Различное
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 шкурки всех названных зверей пресно-сухой.

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 ногтевыми 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. 116. 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. 117**), затем шкурку постепенно заворачивают и, подрезая дальше, вывертывают, как вывертывается чулок, снимаемый с ноги.

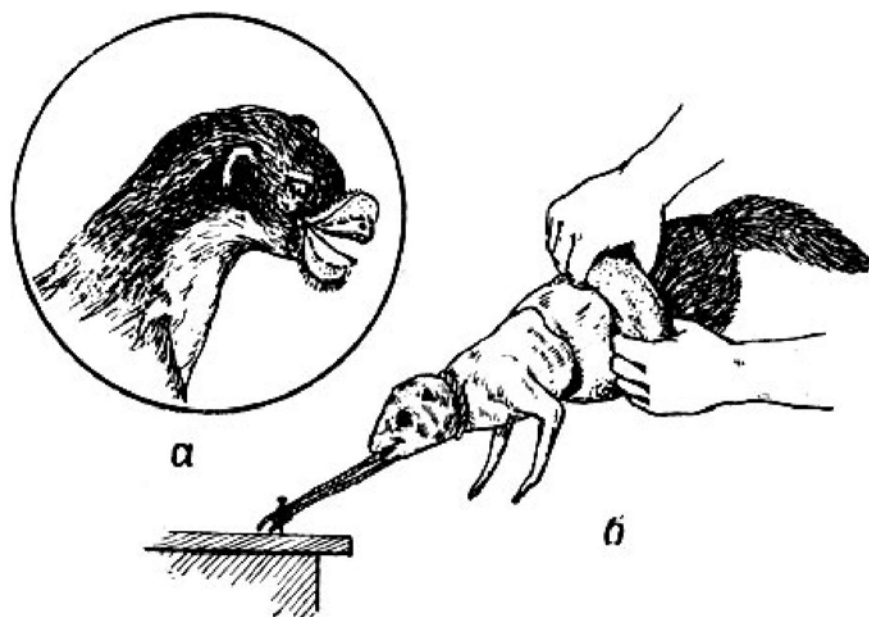


Рис. 117. Съемка шкурки чулком: а - надрез у десен; б - снятие шкурки

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.

Съемка шкурки ковром (пластом)

При съемке шкурки ковром, или пластом, делают три разреза - один продольный и два поперечных (**рис. 118**).

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 фаланг пальцев, у передних конечностей - до середины груди, а у задних - до анального отверстия. Прямая кишка при этом подрезается.

Шкуры с копытных животных также снимаются пластом. 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. 119**).

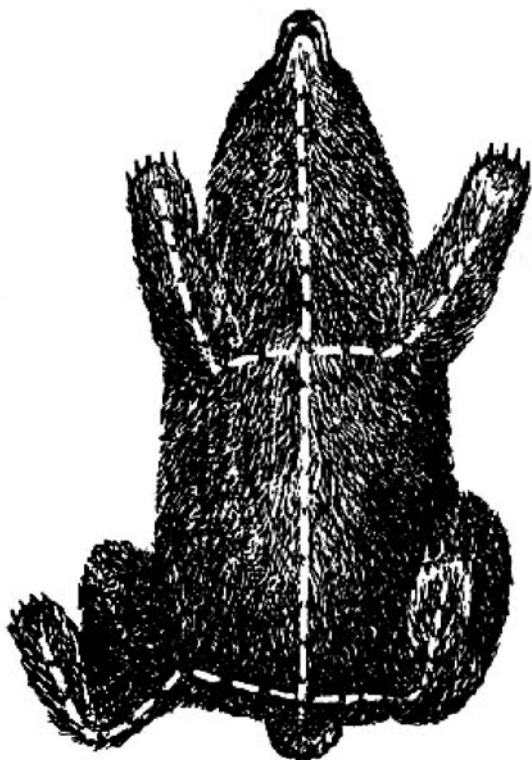


Рис. 118. Разрезы для съемки шкуры пластом



Рис. 119. Разрез для съемки шкуры с головы зверя с рогами

Обезжиривание 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 обезжиривают, пользуясь различными приспособлениями. Так, для шкурок, снятых трубкой и чулком, обычно используют деревянные конусовидные болванки, а для шкур, снятых ковром, - доски или колоды.

На болванки надевают шкуру и ножом счищают с мездры прирези, жир и т.д. Обезжиривание всегда производят от хвоста к голове. Крупные шкурки обезжиривают специальным скребком или косой, после чего протирают мездру сухой чистой тряпкой.

Обезжиривание 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.

В связи с тем, что на шкурках зверей встречаются так называемые прижизненные пороки, куда относятся разнообразные загрязнения волос - смолой, землей, кровью (при драках) и т.п., необходимо эти пороки удалить. Для удаления их рекомендуется свежеснятую и отмездренную шкурку вымыть в теплой воде с порошком «Новость» или каким-либо другим, предназначенным для стирки шерстяных изделий, и прополоскать в чистой воде. После этого шкурку следует просушить.

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 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. 120).

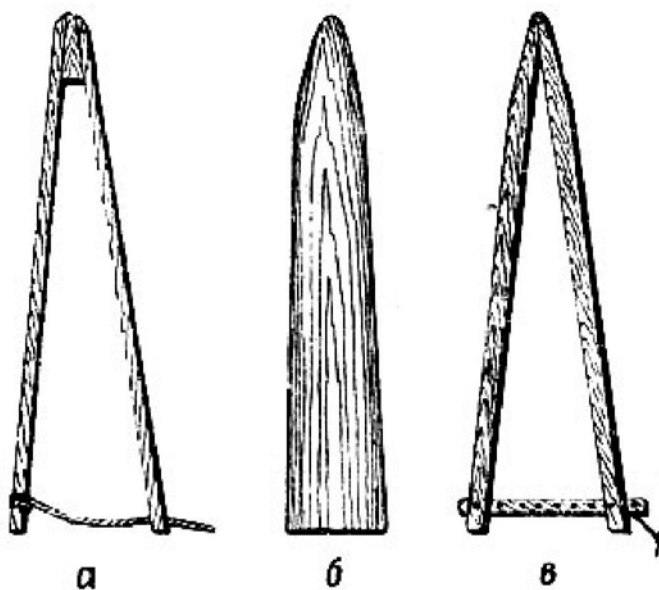


Рис. 120. Правилки: а - вильчатая; б - клинообразная; в - раздвижная

На дощатой правилке можно сушить заячьи и лисьи шкурки. Надетую на правилку шкурку следует прежде всего расправить так, чтобы она располагалась на правилке 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 за жирным, его протирают подогретыми опилками или опилками, смоченными бензином.

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 поправляют 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 кия.

Когда сделан разрез кожи, ее осторожно начинают отделять от мышц, все время припудривая 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.

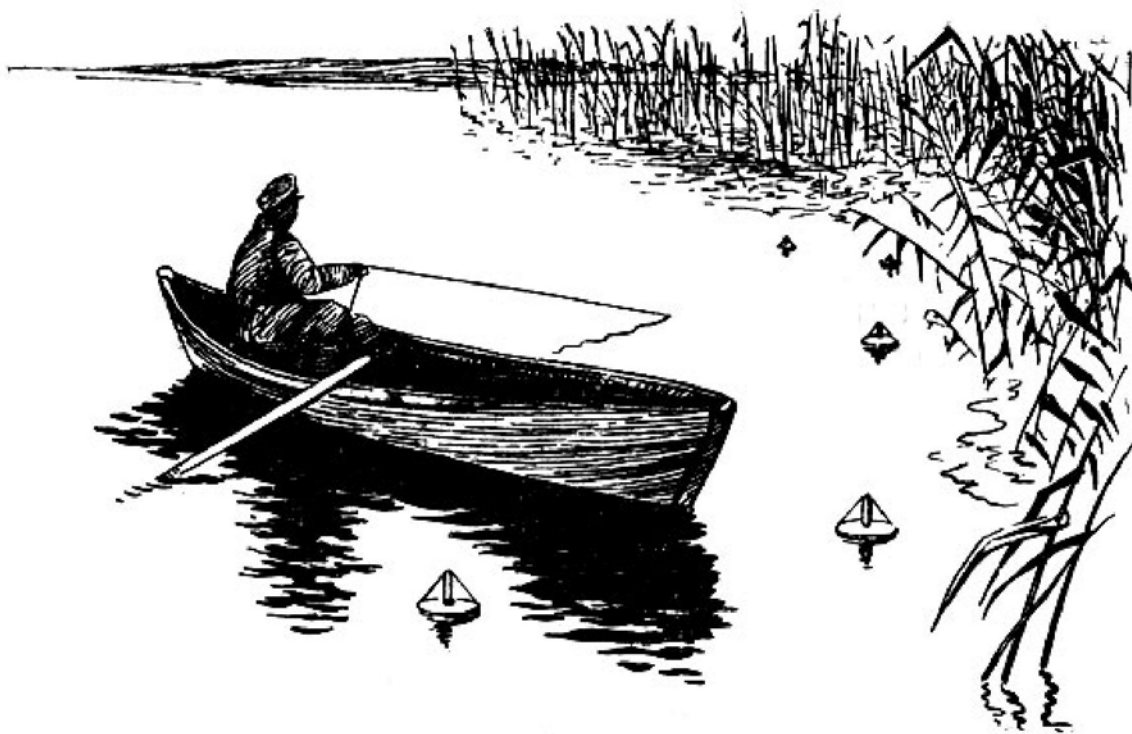
Очень важно не подрезать век, для этого кожу около глаз оттягивают пинцетом вверх, а подрез ведут около самого черепа. У некоторых птиц голова через шею не выворачивается (утки, дятлы и т.д.), а поэтому необходимо сделать дополнительный разрез на шее.

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 (автор Н.Г. Пщелко)

Спортивное рыболовство

Законами СССР ловля рыбы для личного потребления, без права продажи, разрешена всем гражданам повсеместно, кроме заповедных водоемов и культурных прудовых хозяйств. Порядок спортивного рыболовства определяется и контролируется Государственной инспекцией рыбнадзора. Руководство же рыболовным спортом осуществляется Союзом спортивных обществ и организаций.

В отличие от наземных животных рыба малодоступна для наблюдения, в связи с чем все способы спортивной ловли рыбы основаны на пищевых приманках.

Пищевые рефлекс 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 - $160-170^\circ$.

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, недоступные человеческому уху, однако они не способны различать направление отдельных 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» (*Таблица 18*).

Таблица № 18

Комплексное действие органов чувств рыбы при отыскании ею пищи

Порода рыб	Глаз			Боковая линия			Обоняние			Вкус		
	Т	Н	К	Т	Н	К	Т	Н	К	усы	губы	рот
Щука	+	+		+	+							+
Окунь	+	+		(+)			+	+			+	+
Форель	+	+		(+)			+	+			+	+
Голавль	+	+									+	+
Карп	(+)	(+)									+	+
Линь	(+)	(+)								+	+	+
Лещ	(+)	(+)								+	+	+
Угорь				+	+		+	+	(+)		+	+
Налим	(+)	(+)		+	+		+	+		+	+	+

*** Примечание.** «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.

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 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 застревает 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, окуни 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 клев 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 сложнее. 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 удастся, 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.

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° С. Очень быстро растет. Достигает веса 15-20 кг. Питается 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° тепла. Быстро растет, достигая 3 кг. 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. Нерест - при температуре 20°, икру выпускает порциями в течение 20 дней. Растет быстро. Питается донными организмами, главным образом мотылем и червями. Максимальный вес до 3 кг. Ловится поплавочными удочками. Насадки - мотыль, черви. Известен в двух формах: карась обыкновенный и серебряный.

Лещ. Нерест при температуре 8-10° тепла. Быстро растет, достигает 6-8 кг. Питание: мотыль, черви, моллюски, зерна злаков. Ловится на поплавочные и донные удочки. Прикормка и привады: пареные 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°. Питается теми же организмами, что и карась. Достигает веса 4 кг. Очень чуткая рыба. Ловится на поплавочные и донные удочки.

Щука. Типичный хищник пресноводных водоемов. Нерест - при температуре 4-6° (иногда подо льдом). В молодом возрасте быстро растет. Питается плотвой и молодь

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. Ловится на кружки и спиннинг. Достигает веса 12 кг.

Окунь. Известны ямный, быстрорастущий хищник и травяной, питающийся личинками насекомых.

Первый достигает веса 2 кг и более, второй редко бывает более 0,5 кг. 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 кг и более.

Форель. Живет в реках и озерах с чистой, богатой кислородом водой. Икру мечет осенью. Холодолюбива. Типичный хищник. Питание: уклея, корюшка, снеток, молодь сига и других рыб, насекомые, лягушата, головастики.

Растет быстро, в исключительных случаях достигая веса 10 кг. 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. Вес достигает 30 кг. 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 клееного бамбука, стеклопластика или из конусных металлических трубок.

По своей конструкции спиннинги подразделяются на двуручные и одноручные. Их размеры и техническая характеристика приведены в *Таблице 19*.

Таблица № 19

Спиннинги: размеры и техническая характеристика

Показатели	Спиннинги двуручные клееные бамбуковые		Спиннинги одноручные клееные бамбуковые	
	жесткие	полужесткие	жесткие	полужесткие
Длина, см (Д)	280	280	170	170
Толщина (мм) у рукоятки (Н _р)	18	16	12,5	11
Толщина (мм) в конце (Н _к)	5	4	4	3
Уклон грани $\frac{H_p - H_k}{2D}$	0,00232	0,00214	0,00253	0,00235
Максимальная механическая нагрузка, кг	8	6	5	4
Гибкость удилища, установленного под углом 45°, кг нагрузки	3	2	2	1,5
Максимальная остаточная деформация после испытания на гибкость, градусы	2,5	3,5	2,5	2,5

Спиннинговые катушки изготавливаются из металла пластмассы и дерева. Разнообразны и их конструкции. Наибольшее распространение имеют простые шпулочные 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 шпулочных катушек применяются мультипликационные 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 удилища: в противном случае при любом аварийном положении пропадет не только леска, но и удилище. Грубые лесы толщиной свыше 0,5 мм, намотанные на шпульку катушки, сильно утяжеляют ее, увеличивают инерцию и затрудняют подтормаживание. В особенности резко сказывается отрицательное действие большой инерции шпульки при диаметре ее свыше 10 см. Квалифицированный рыбовод, используя амортизационные 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 свыше 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 оперением 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 полинованным и 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 - колеблющихся блесен при глубинах 3-4 м и ныряющих при больших глубинах; при преобладании мелких планктоноядных рыб - специальных блесен типа уклеи, пластинки, 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.

Ловля рыб на дорожку. Этот способ во многом сходен со спиннинговым, но при нем отсутствует спиннинговое удилище 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 поплавок 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 щурята.

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 перевертывании кружка быстро подъезжает к нему и старается подсечкой вонзить острие рыболовного крючка в пасть рыбы. В этом случае рыболов выпускает не более 5 кружков, располагается 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.

Ловля рыбы вертикальным блеснением основана на раздражении зрения и боковой линии рыб движениями блесны, совершаемыми 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 секунды), за который она может подняться на 1-3 м. При медленном поднятии блесны движение ее происходит в течение 5-10 секунд.

Ловля 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.

Ловля рыбы жерлицами сходна 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. Ими часто производится отлов налима, являющегося в наших водах 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 красивая, 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 лесой 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. Последнее 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 обыкновенной и проводочной удочкой. Таким образом можно ловить многих рыб, в том числе уклеяку, язя, хариуса.

Ужение нехищных рыб

По характеру питания нехищные рыбы разделяются на планктоноядных и бентосоядных. 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 - бентосоядные. 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. Лучшая насадка из них - личинка комара-дергуна - мотыль, небольшое червеобразное животное (2 см) красного цвета. Живет в иле, которым и питается. Добывается путем промывки или на металлической или волосяной сетке с ячейей в 1 мм².

Личинки ручейников - очень хорошая универсальная насадка для всех донных пород рыб (**рис. 121**). Живет в чехликах, построенных из песка, стеблей растений и др.

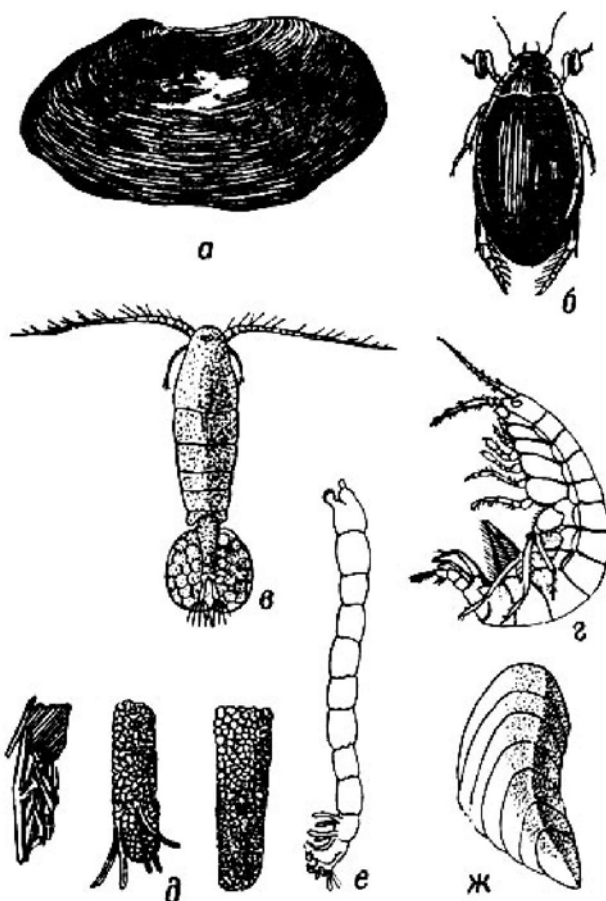


Рис. 121. Водные животные: **а** - анодонта; **б** - жук-плавунец; **в** - веслоногий рачок (сильно увеличен); **г** - бокоплав (увеличен); **д** - чехлики личинок ручейников; **е** - мотыль (увеличен); **ж** - дрейсена (увеличена)

Моллюски двустворчатые (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 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, вьюн.

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, подсолнечное (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 (0,01% и менее), так как орган обоняния рыб очень чувствителен и высокая концентрация ароматических веществ может дать противоположный ожидаемому результат. Назначение привад - вызвать условный пищевой рефлекс, вследствие которого рыбы привыкают к местным прикормкам.

Регулярная прикормка из хорошо подобранной 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 пологий, 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 мелкозернистым 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.

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 посылается 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 удлив 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 изготавливаются 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 сочленение всегда понижает прочность удилища.

Поплавок. Назначение поплавок - 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 пенопласта, обладающие большей плавучестью; они не впитывают воду и сохраняют постоянный удельный вес.

Размер поплавок 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 уравниваются грузом примерно в 1 г и менее.

Форма поплавок предпочтительна вытянутая, овальная, с утолщением на одном конце. Очень чувствительны, но непрочны 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 (дробинки), 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 поплавок, 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 поплавок.

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 лесой 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 головля, хариуса, язя, форели и других рыб с поплавочной удочки снимают грузило 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 заготавливают 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 шнуры 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 крупного 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 донков 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 (автор В.Г. Холостов)

Охотничьи записи

Составленные во время охотничьих экспедиций и экскурсий маршруты, описание районов, а также дневники и фотографии дают ценнейший материал для изучения биологии птиц и зверей.

Все записи в дневнике следует вести аккуратно, последовательно день за днем и в течение дня, на остановках во время охоты, не откладывая этого дела до вечера или до следующего дня.

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 урочищ, болот, озер, рек, наименования населенных пунктов, колодцев в степи, горных перевалов и т.п.

Записываются 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, и другие сведения.

Желательно вести запись отстрелянной дичи. Раненые и не взятые птицы тоже регистрируются. Удобнее всего вести запись по такой форме:

Дата	Наименование угодий	Фамилия охотника	Виды отстрелянной дичи												
			водоплавающая и болотная					всего	боровая				всего	ИТОГО	
		Итого													

Записи следует вести простым карандашом, так как чернильный карандаш и чернила могут под влиянием сырости расплыться, и тогда все записи пропадут.

Фотографирование

В изучении района большую помощь может оказать фотографирование.

Что именно следует фотографировать? В первую очередь типичные для определенных видов дичи станции; места, где проводилась охота, - тока, озера и болота, где были установлены шалаши; места утиных перелетов; наброды 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 иметь снимки ландшафта труднопроходимых мест, переходов и бродов по дороге к месту охоты, удобных мест для расположения лагеря и ночевки в лесу.

Большой интерес представляет также фотографирование зверей и птиц на свободе. Можно заснять стаи водоплавающей птицы, дроф на кормежке, пасущихся джейранов, туров и т.п. Такие фотографии имеют большое научное значение, дают богатый иллюстративный материал для книг и периодической печати, кроме того, они могут служить украшением любого уголка охотника.

При поездках в отдаленные районы, где развита промысловая 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 дополнение к стандартному объективу камеры иметь телеобъектив, 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.

Для любителей охоты с «фоторужьем» пригодны выпускаемые нашей промышленностью фотоаппараты «Зоркий», «Киев», «Зенит» и некоторые другие. В последние годы фотоохотниками созданы различные «фоторужья»: на прикладе, подобном ружейному (со спусковой скобой и гашеткой), монтируется камера с длиннофокусным объективом.

При низкой температуре в камерах «Зенит» 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.

Как узнать, куда ранена дичь?

Раненые звери или птицы должны быть обязательно добыты, иначе они уйдут и, погибнув, 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 (через час - полчаса).

Зверь, раненный в живот, сильно вздрагивает и быстро уходит, но скоро замедляет бег и бежит сгорбившись.

Раненый 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 выправляется 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, разбрызганная по сторонам, служит признаком тяжелой раны.

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 запекаясь 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 дроби на снегу относительно следа. Надо также осмотреть, нет ли на месте, где находился зверь во время выстрела, шерсти, потому что пуля, ударив зверя, отсекает шерсть, которая и падает на землю или на снег.

Тяжело раненного крупного зверя следует разыскать и добить либо в день охоты, либо с рассветом следующего дня.

Сохранение дичи

При неумелом обращении с добытой дичью она быстро теряет красивый вид и портится. Весной и осенью разложение тушки начинается уже через несколько часов, обычно с кишечника, в содержимом которого развиваются бродильные, автолизные и гнилостные процессы. Очагами разложения служат и ранки от дроби или пули.

Сохранить добытую дичь не так уж сложно. Прежде всего ей нужно дать как можно скорее остыть и обсохнуть. Для этого дичь надо положить на землю или подвесить за ножки (вниз головой) к поясу, а не укладывать в рюкзак или в сумку. При первой возможности дичь надо развесить в тенистом прохладном месте, желательно на ветру. Если охота производится с лодки, нельзя бросать битую дичь на мокрое дно лодки, а надо разложить ее на корме или в носу, прикрыв от солнца камышом или ветками.

Если же из тушки через небольшой разрез на брюшке аккуратно удалить все внутренности, а затем, смочив стенки полости уксусом или присыпав сухой горчицей, туго набить полость листьями крапивы, черемухи, можжевельными, еловыми или сосновыми веточками, дичь можно хранить несколько дней. Все эти ветки излучают особые вещества - фитонциды, которые задерживают размножение гнилостных бактерий. Во всех случаях рекомендуется удалить тряпочкой или мхом кровь из ранок, а также оправить перья, чтобы остывшая тушка имела приятный «товарный» вид.

Для перевозки дичи после коллективной охоты рекомендуется сложить ее в корзину, лучше всего стоямя, вниз головой, переложив каждый ряд теми же ветками.

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. Продукты 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 от этого у охотника притупляется внимание и наступает упадок сил.

Воды на охоте нужно употреблять как можно меньше: частое питье вызывает потливость и преждевременное утомление. Пить (по потребности) 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 вату, марлю или чистую тряпку, после чего бросить в кружку два-три кристалла лимонной кислоты.

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.

В крупных государственных лесах просеки проложены обычное севера на юг и с востока на запад, образуя кварталы в 1×1 , 1×2 или 2×2 км. На каждом пересечении просек ставится столб с номерами кварталов. Угол, образованный плоскостями с меньшими номерами, всегда указывает направление на север.

По солнцу ориентироваться очень легко; нужно лишь помнить, что оно бывает:

- в 7 часов - на востоке;
- в 10 часов - на юго-востоке;
- в 13 часов - на юге;
- в 16 часов - на юго-западе;
- в 19 часов - на западе;
- в 22 часа - на северо-западе.

Луна бывает:

- в полнолуние - в 6 часов вечера - на востоке;
- в 12 часов ночи - на юге;
- в 6 часов утра - на западе;
- в первую четверть - в 6 часов вечера - на юге;
- в 12 часов ночи - на западе;
- в последнюю четверть - в 12 часов ночи - на востоке;
- в 6 часов 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.

Ветки отдельно стоящих деревьев наиболее густы с южной стороны, кора (особенно у березы) грубее и темнее с северной стороны.

Слои ежегодного прироста дерева на пне плотнее расположены с северной стороны.

Мох на камнях, деревьях и скалах растет гуще с северной стороны.

Прогноз погоды по местным наблюдениям

Наряду с показаниями барометра перемену погоды могут подсказать различные растения, насекомые, птицы и звери. Научкой подтверждено, что реальную основу имеют под собой и многие народные приметы, помогающие предвидеть погоду. Нужно, однако, помнить, что приметы и признаки, верные для одной местности, могут оказаться неточными для другой. Поэтому, прогнозируя погоду, надо сопоставлять сигналы нескольких «природных барометров»: чем больше совпадений, тем менее вероятна ошибка.

Признаки сухой погоды

Давление воздуха на барометре постепенно повышается.

Золотистая или светло-розовая 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 гари, - 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.

Сильный ветер при дожде - к хорошей погоде.

К вечеру «толкнутся» столбом комары и мошки.

Активную деятельность проявляют муравьи и пауки.

Пчелы рано заканчивают полеты за взятком.

Навозные жуки летают над землей низко, ласточки и стрижи - высоко.

Полевой вьюн раскрывает навстречу солнцу свои бледно-розовые венчики, на водоемах белеют водяные лилии.

Еще до окончания снегопада белка покидает гайно, спускается на землю и ходит по снегу.

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.

Цветы одуванчика, белые лилии и желтые кувшинки на прудах и озерах не раскрываются.

Муравьи прячутся в муравейнике, закрывают входы в него.

Лягушки вылезают из воды на берег, но квакают не звонко, а хрипло, надсадно.

Пчелы трудятся допоздна, вечером необычно деятельны.

Собаки много спят, часто катаются по земле, усиленно ее роют.

Крот наваливает новые холмики земли (кротовины).

Бурундуки оживленно пересвистываются.

Рыба «играет», хватает над водой мошек.

Утки и чайки кричат, часто ныряют, хлопают крыльями, плещутся.

Зяблик не рассыпает трели, а «скрипит».

Далеко слышен гудок паровоза.

Признаки возможной грозы

С утра появляются кучевые облака и во второй половине дня начинают расти, принимая причудливую форму.

Ясно слышатся отдаленные слабые звуки.

Днем жарко и душно; парит.

В теплый и душный вечер небо затягивается сплошной пеленой.

Тучи сходятся с разных сторон.

Утки притихли, затаились.

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 времени⁶.

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 (зону) и на местное декретное время. Эти поправки приведены в **Таблицах 20 и 21**.

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. 20 видно, что Рига расположена в 10 зоне, а из табл. 21-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. 20, т.е. 84 минуты. В итоге 3 ч. 37 м. + 84 м. = 5 ч. 01 м. Это и есть время восхода солнца в Риге 21 мая по рижскому декретному времени.

⁶ 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 № 20

Поправки на местное декретное время

Город	Когда в Москве 12 час., то	Зона	Поправка на декретное время в минутах
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
Оренбург	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
Душанбе	15	1	85
Волгоград	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 № 21

Поправки на географическую широту данного города (зону)

Месяц и число	Зона													
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
	Широта													
	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	+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

Время захода солнца вычисляют таким же образом, поправку на географическую широту, указанную в табл. 21, 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 ч. 45 м. - 30 м. + 1 м. + 84 м. = 21 ч. 40 м.

Время восхода и захода солнца в дни, промежуточные между теми, которые приведены в табл. 20, например, 11 мая, легко определить, вычислив поправку, пользуясь той же таблицей. Так, на 11 мая для Риги (10-я 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 весной (на 1 мая) равна:

- для северных широт (60-70°) - 1 ч. 30 м.;
- для средних широт (50-60°) - около 60 минут;
- для южных широт (40-50°) - 40 минут.

В летний сезон (на 1 августа) равна:

- для северных широт - 2 часа;
- для средних широт - 1 час;
- для южных широт - 40 минут.

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 заготовлено, вода для приготовления пищи принесена, подстилка для ночлега (лапник, тростник, сухие листья, сено) заготовлена, место для костра окопано, 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 отметают 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 дерева высотой немного больше человеческого роста, оставив на концах развилки из ветвей. Срубленные отрезки втыкают в землю на таком расстоянии, чтобы будущий балаган мог вместить всех охотников, и сверху на развилки кладут жердь. Затем вырубает еще несколько жердей и накладывают их под углом 50-60° на горизонтальную жердь. Кроме развилки, 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. Наложённый 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 материи 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 холоде, 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 покрывшись ею.

В холодную погоду, ночуя группой у обыкновенного костра (не нодья), 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 охотничьем быту большое значение.

Нодья - костер, который применяется опытными охотниками для ночевки 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 сложенная нодья горит всю ночь, не требуя к себе внимания охотника (**рис. 122**).

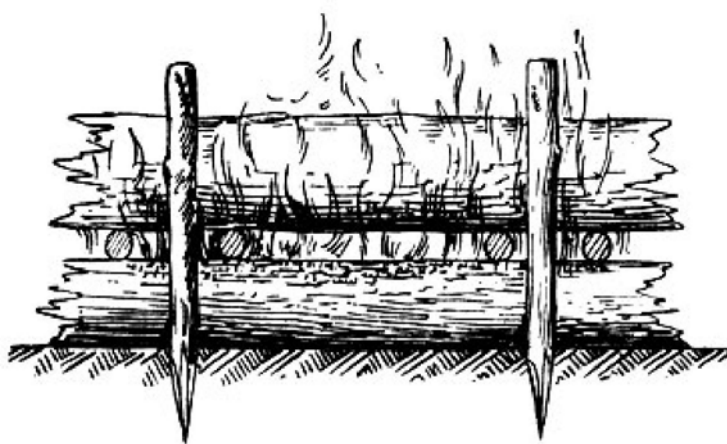


Рис. 122. Костер «нодья»

Зимой применяют еще так называемый экран: на удалении 2-3 м от ноды 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. 123, г**). Ночью горящие бревна нужно два - три раза подать вперед.

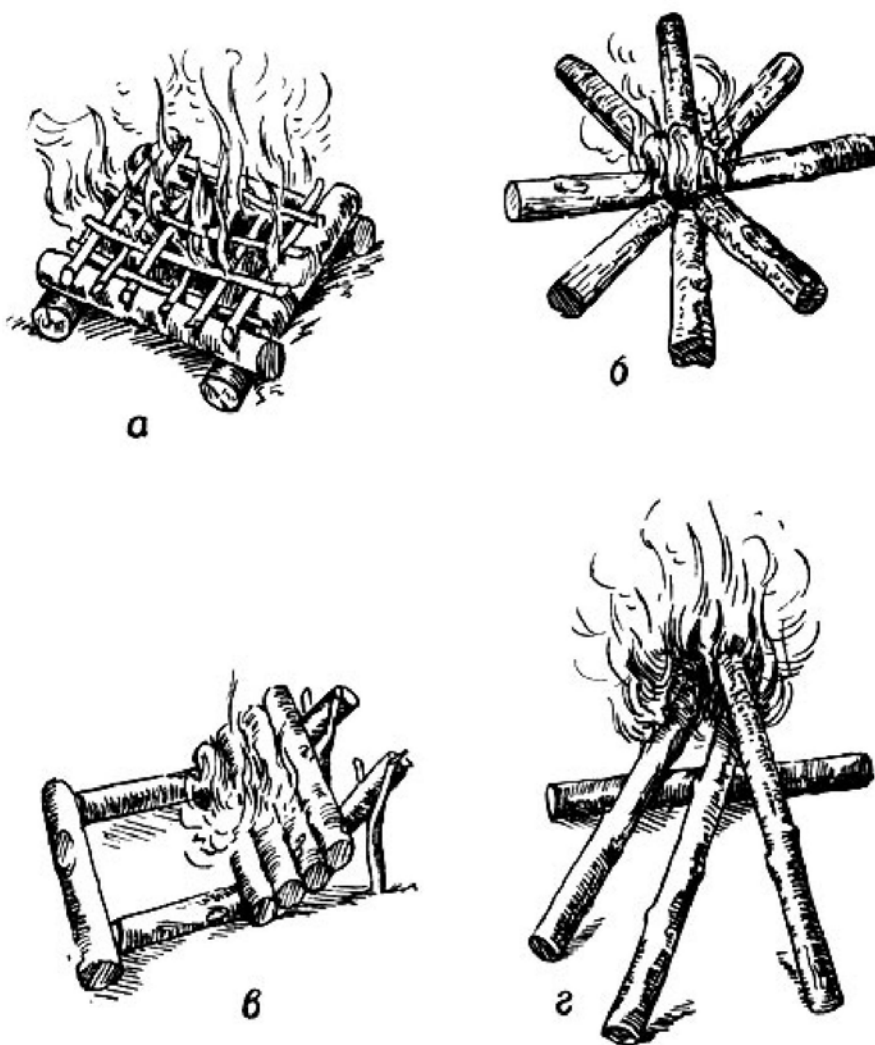


Рис. 123. Костры: **а** - «колодец»; **б** - звездный; **в** - «камин»; **г** - ночной

«Камин» (**рис. 123, в**) тоже горит долго и поэтому удобен для ночлега одного - двух человек.

«Колодец» (**рис. 123, а**) дает широкое, жаркое пламя.

Звездный костер (**рис. 123, 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.

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 слоем глины.

При отсутствии спичек огонь можно добыть выстрелом из ружья ($\frac{1}{4}$ заряда черного пороха, запыженного сухим мхом или ватой).

Уходя с привала, охотник обязан потушить костер, затоптать или засыпать землей угли.

Первая помощь на охоте (автор С.В. Лобачев)

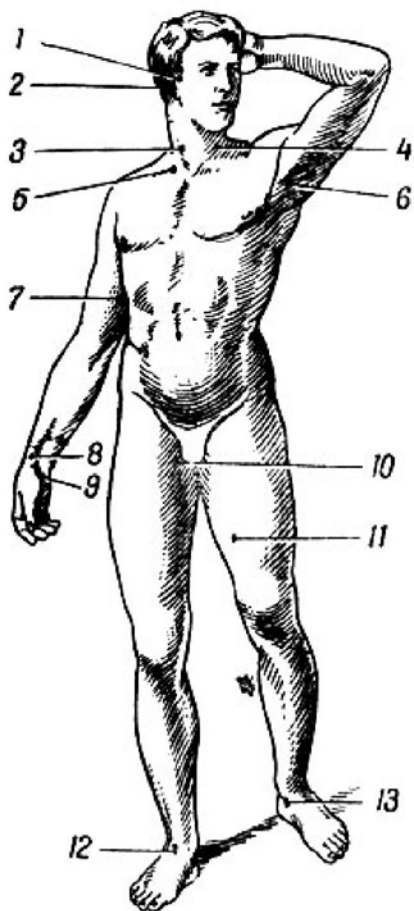


Рис. 124. Места сдавливания артерий при кровотечении: 1 - височная; 2 - затылочная; 3 и 4 - сонная; 5 - подключичная; 6 - подмышечная; 7 - плечевая; 8 - лучевая; 9 - локтевая; 10 и 11 - бедренная; 12 - артерия тыла стопы; 13 - задняя большеберцовая артерия

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.

Защита 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 приготовить его собственными средствами. Для этого чистый материал (например, куски простыни) следует прогреть у костра, а на ту часть, которая будет прикасаться к ране, накапать несколько капель йодной 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 йодной настойки.

Остановка кровотечения из раны. При кровотечении из раны следует приподнять вверх раненую часть тела и наложить повязку.

При сильном кровотечении из раненой артерии одной давящей повязки может оказаться недостаточно. Сильное кровотечение можно временно остановить, сдавив 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. 124**).

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. 125**).

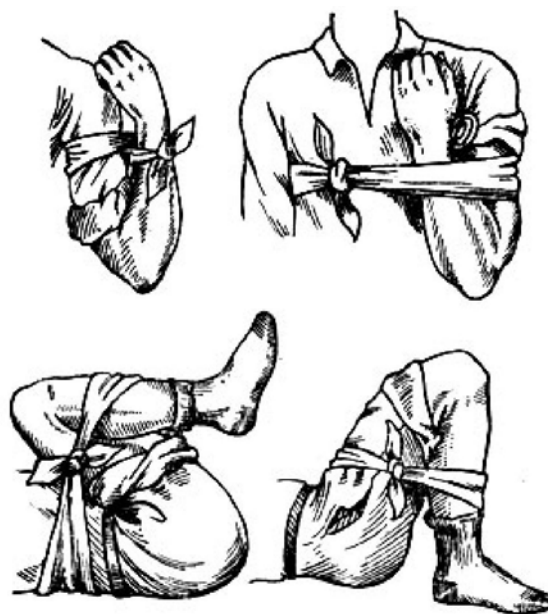


Рис. 125. Сгибание сустава над повязкой при кровотечении

Если и при этом способе кровотечение не останавливается, тогда, подняв раненую конечность вверх и обернув 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. 126**). Во избежание омертвения 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.

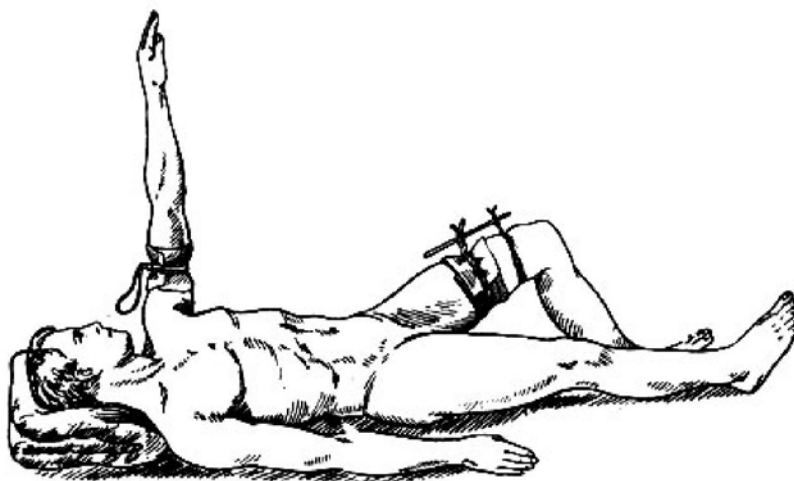


Рис. 126. Накладывание резинового жгута и закрутки

Потерявший много крови испытывает слабость. Пострадавшего укладывают так, чтобы его ноги находились несколько выше головы, поят 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 небольшое кровотечение из ранки, удаляют яд, попавший в рану, промывкой раны в спирте или крепком растворе марганцево-кислого калия. Не рекомендуется высасывать 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.

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 марганцево-кислого 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 (!йод 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 пищевой 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 растереть 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 растереть. 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 растереть до покраснения кожи и согреть 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. Подвергнувшись травме часть тела не надо растереть. Обломки кости не следует пытаться вправить, а оставить в том же положении под повязкой. Покой поврежденной части тела обеспечивают шинными, благодаря которым обломки кости не травмируют окружающие ткани. Шины можно заменить доской, лыжей, прутьями и т.д. Заменяющие шину предметы следует обернуть 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 в шине 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. 127**). После этого приступают к искусственному дыханию. Как только дыхание восстановится, утопавшего надо согреть и напоить горячим чаем, кофе.



Рис. 127. Удаление воды из дыхательных путей

Как делать искусственное дыхание. Цель - обеспечить 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 закидывает их за голову пострадавшего (рис. 128). Этот способ нельзя применять при переломе рук.

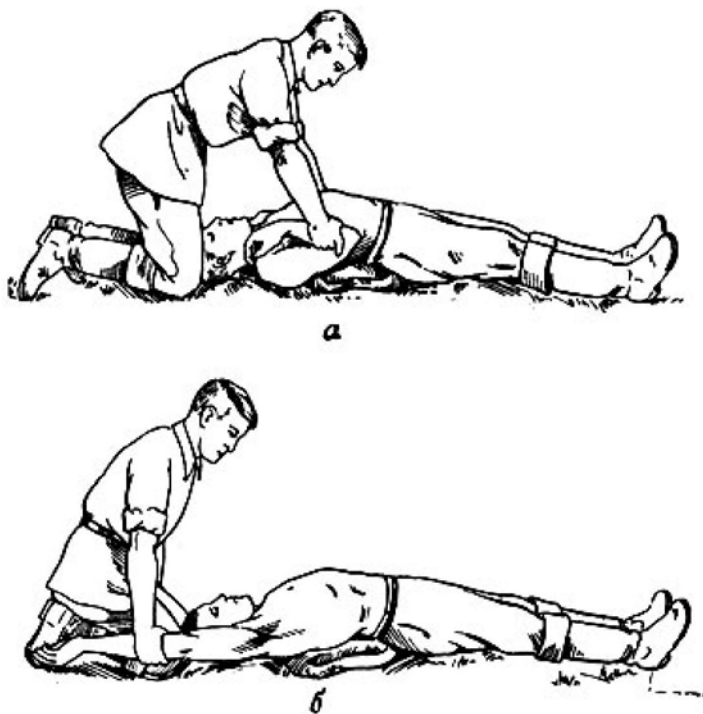


Рис. 128. Искусственное дыхание: а - выдох; б - вдох

Второй способ. Пострадавший лежит спиной кверху, головой на одной руке, вторая вытянута, лицом в сторону. Стоя на коленях, оказывающий помощь надавливает на ребра пострадавшего ладонями, после чего отпускает ладони, снова надавливает и т.д. (рис. 129). Этот способ неприменим при переломе ребер.

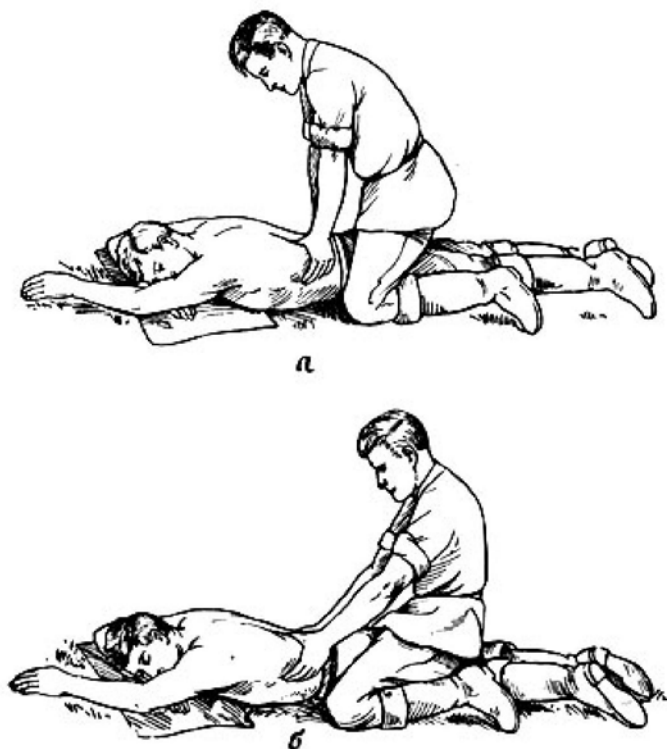


Рис. 129. Искусственное дыхание: а - выдох; б - вдох

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 устраняющие 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 примочку 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.

Лесная аптека (автор В.Г. Холостов)

Среди дикорастущих лекарственных растений есть такие, которые в средней полосе СССР встречаются повсеместно и могут оказать охотнику «скорую помощь» в любое время года, кроме зимы.

Подорожник. Порезав палец, натерев ногу, содрав где-либо кожу или обжегшись, сорвите листок подорожника, помните его и приложите к больному месту. Это прекрасное

ранозаживляющее средство. Если приложить подорожник к месту укуса насекомого, боль и зуд быстро проходят.

Розетку яйцевидных листьев подорожника (большого и ланцетовидного), из середины которой поднимаются один-два стебелька с колосками бело-лиловатых семян, без труда можно найти в полях, лугах, на лесной дороге, в огороде или в саду. Листья его сохраняют целебные свойства с начала цветения до увядания.

Сфагнум. Этот мох заменяет не только вату, но и йодную настойку. Он сплошь покрывает торфяные болота, где обычно растут клюква и морошка. Во влажном состоянии сфагнум в верхней части бледно-зеленый, снизу почти белый. Заканчивается розеткой крошечных листьев, среди которых видны три маленьких спорогончика.

Слегка отжав, мох накладывают на рану - тогда он хорошо впитывает кровь. Благодаря содержащемуся в нем дезинфицирующему веществу сфагнолу мох не дает развиваться в ране гнойным бактериям.

Кровоостанавливающими средствами могут служить также листья крапивы, трава «пастушья сумка», ранозаживляющими - трава, листья и соцветия повсеместно растущего на лугах, полях, межах и дорогах обыкновенного тысячелистника.

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 применявшиеся гвоздичное масло и нафталиновые мази малодейственны, а тюлевые сетки и марлевые накомарники недостаточно надежны, затрудняют дыхание, наблюдение и стрельбу.

Наиболее верным средством для защиты от комаров, гнуса и других кровососущих летающих насекомых является безболезненно воспринимаемый кожей 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.

