

ПУТНИК ТРУДОВОГО ОХОТНИКА.



КООПЕРАТИВНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО
МОСКВА 1925 г.

Г. Е. Рахманин и С. В. Керцелли

С П У Т Н И К
ТРУДОВОГО ОХОТНИКА

СПРАВОЧНИК И РУКОВОДСТВО
ДЛЯ ОХОТНИКОВ-КРЕСТЬЯН
И РАБОЧИХ

ПОД РЕДАКЦИЕЙ
Д. К. СОЛОВЬЕВА

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ТОВАРИЩЕСТВО
„КООПЕРАТИВНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО“
МОСКВА - 1925 - ЛЕНИНГРАД



Тип. Рабоч. Изд-ва „Прибой“ им. Евг. Соколовой, пр. Кр. Команд., 29.
Ленинградский Гублит № 15.735. Тираж 7.100—14 л. Зак. № 745.

ОТ РЕДАКЦИИ

Для успеха всякого дела — нужны знания. В нашем охотниччьем деле мы наблюдали страшный упадок, полное исчезновение зверей и птиц, хищническое обирание промысловых охотников — русских и инородцев. В большинстве случаев это было тесно связано с темнотой и незнанием самых основ охотничьего дела среди широких охотничьих масс — крестьян охотников — промысловых и непромысловых, городских рабочих и служащих и др.

Настоящая книжка является первой попыткой дать краткое и доступное — по форме изложения и по цене — руководство и справочник по самым основным вопросам охотничьего дела.

Мы постепенно подошли уже к сознанию, что охота есть „дело“, важное для государства, а не просто „забава“, хотя и по сейчас многие „любители“ так смотрят. Вся настоящая книжка составлена именно в понимании народно-хозяйственного значения охоты и стремится привить этот взгляд и читателю. Читатель совершенно не подготовленный, не видавший никогда охотничьей литературы, имея „Спутник Трудового Охотника“, не только сможет пользоваться чисто практическими указаниями по охоте, но и расширить свой умственный кругозор, выявить себе много новых сторон дела и сможет уже подойти к вопросам охотничьего хозяйства и строительства более сознательно и зрело.

Это особенно важно в наше время, когда каждый гражданин является одновременно и строителем в области приложения своего труда.

Мы горячо рекомендуем читателю-охотнику обращать особенное внимание не только на самое производство охоты (саму охоту), а на организацию и строительство в области охотниччьего хозяйства, разведения зверей и птиц, а потом уже думать о способах их добывания.

В отделе „Что читать охотнику“ читатель найдет указания, каким путем он может приобрести дальнейшие знания.

Мы думаем, что при составлении „Спутника Трудового Охотника“ нам едва ли удалось избежнуть некоторых промахов и недостатков; всякие указания на них, а также пожелания о дополнениях и пр., со стороны охотников-читателей, будут приняты редакцией с особой благодарностью для того, чтобы в дальнейшем можно было внести соответствующие исправления.

Письма можно направлять по адресу: Ленинград, проспект Маклина, д. № 34, кв. 21, Дмитрию Константиновичу Соловьеву.

ЧТО ДАЕТ ОХОТА ИССЛУДОВАНИЯ СССР

Охота в России насчитывает много веков существования и в былые годы охотничий промысел был главным занятием всего населения тогдашней Руси, и охотой одевал, обувал и кормил себя наш предок. С годами значение охоты начало постепенно падать, и на смену охотничьему промыслу начали приходить иные формы приложения человеческого труда — скотоводство, земледелие и т. д. и т. п.

Но тем не менее и в настоящее время охотничий промысел продолжает играть огромную роль в жизни населения СССР, в качестве подсобного промысла к основному занятию земледельческого населения (сельскому хозяйству) в большинстве местностей нашей родины, а местами и главного, почти единственного (наряду с рыболовством) средства к существованию многих десятков и даже сотен тысяч русского и в особенности инородческого населения наших окраин. Занимаются же охотой около 2.000.000 человек. Такое значение охота на некоторых окраинах имеет не только в настоящее время, но и должна иметь в будущем в течение долгих лет, так как в этих местностях земледелие по климатическим условиям невозможно, и охота является основой благосостояния здешних жителей.

Тем не менее в дореволюционные годы существовал какой-то странный взгляд на охоту, которую считали „баловством“, „развлечением“, „пустым занятием“ — короче говоря чем угодно, но только не делом.

Вследствие этого нелепого взгляда, на охоту и на охотников смотрели как на бездельников, занимающихся какими-то пустяками, а не серьезным делом. Причинами к этому, помимо общей близорукости царского правительства, являлось отрицание значения охоты, как важной отрасли народного хозяйства, основываясь на незначительной цифре доходности от охоты, а цифру давала заведомо неполная и недостоверная казенная статистика.

Революционный переворот, могучей волной прокатившийся от центра до самых глухих медвежьих углов СССР, не прошел бесследно и для охотничьего дела. Охоте и охотничьему промыслу начинает уделяться должное внимание, и вдруг совершенно неожиданно оказалось, что охота вовсе не „баловство“, не „пустое занятие“, а большое государственное дело, имеющее существенное экономическое значение в жизни населения СССР.

Общая доходность, получаемая населением от „пустого дела“ — охоты, выявленная в результате сводки цифровых данных целого ряда специальных обследований на местах и осторожных обобщений, достигла цифры в сто миллионов золотых рублей, причем выяснилось, что доход от охоты одного промыслового охотника в среднем колеблется от 100 до 250 рублей в год, поднимаясь в некоторых местах до 1.000 рублей. Что цифра 100 миллионов рублей не является преувеличенной, видно из того, что стоимость одной только русской пушниной, обращавшейся в течение года на заграничных рынках, оценивалась иностранными исследователями в сумме 50—55 миллионов рублей.

Конечно, эта цифра говорит сама за себя, но тем не менее будет не бесполезно указать, что цифра эта почти совпадает с цифрой доходности рыбного

промышленности, огромное экономическое значение которого для СССР вряд ли может быть оспориваемо.

Экономическое значение охоты еще вырастет, если сравнить цифру доходности от охоты с доходностью от пчеловодства (20 миллионов рублей), шелководства ($4\frac{1}{2}$ миллиона рублей) и т. д., а также, если принять во внимание и то, какое огромное значение имеет для нашего государства в настоящее время пушнина, являющаяся одним из основных и важнейших вывозных товаров, в обмен на которую Советская Россия получает из-за границы столь нужные ей товары, машины и т. д. В настоящее время это значение охоты, как поставщика товаров для обмена с заграницей, еще более вырастает, ибо Внешторг решил организовать вывоз заграницу дичи, а в довоенные годы ее вывозили ежегодно в количестве свыше 73 тысяч пудов.

Нельзя также забывать и про то, что исключительно благодаря охоте живут сейчас и будут жить в будущем многие тысячи людей, добывающие себе кусок хлеба исключительно охотой, и учесть ее огромное для них экономическое значение, в горных цифрах доходности, нельзя.

Но, конечно, общая доходность от охоты и значение охоты в народно-хозяйственной жизни СССР может вырасти еще во много раз, если на смену бесхозяйственному, часто совершенно хищническому, использованию охотничьих богатств страны привьется везде и всюду хозяйственный подход. Запас зверя и птицы, представляющих собой живой охотничий капитал в СССР, и сейчас еще достаточночен, но тем не менее его можно было бы, и притом без особых затрат и усилий, значительно увеличить и, сохранив его в целости, как неприкосновенный фонд¹⁾, пользуясь от этого фонда только про-

¹⁾ Основной запас.

центами, т.-е. применяя хозяйственный отстрел только ежегодного приплода, значительно поднять экономическое значение охоты в СССР и увеличить общую доходность от охоты, получаемую населением.

Работе по увеличению основного фонда охотничьих богатств СССР и правильной эксплоатации (использованию) их в интересах страны должно быть уделено самое серьезное внимание. При этом вся работа в указанном направлении должна вестись исключительно на основе интересов народного охотничьего хозяйства в целом, а не только интересов отдельных охотников или тех или иных заготовителей пушкины и дичи.

И если в настоящее время можно утверждать, что доходность от охоты в СССР достигает цифры 100 миллионов рублей, то в результате работы по упорядочению использования охотничьих богатств и их хозяйственной организации можно быть уверенным, что цифра этой доходности через несколько лет вырастет во много раз. Нельзя забывать, что для использования в охотничьих целях годятся не только дикие и безлюдные местности, но и заселенные земледельческим населением и превращенные в сельско-хозяйственные угодья.

На ряду с широкой возможностью увеличения наших охотничьих богатств путем организации правильного ведения охотничьего хозяйства, громадное будущее предстоит у нас и пушному звероводству, как наивысшему и наивыгоднейшему способу использования охотничьих животных.

Но помимо тех непосредственных ценностей, которые достаются населению в качестве продуктов охоты (кожи, шкуры, мясо и проч. животных и птиц), экономическое значение охоты заключается еще в той связи, которую она имеет с целым рядом

заводских и кустарных производств, занятых как обработкой или переработкой продуктов охоты (скорняжное дело, переработка дичи и т. д.), так и изготовлением охотничьего оружия, припасов к нему и иных предметов, составляющих вооружение и снаряжение охотника.

Кроме чисто экономического значения, охота имеет еще в жизни СССР совершенно особое, не менее колossalное значение, хотя и не могущее быть оцененным непосредственно на деньги.

Республика перешла в военном отношении на милиционную систему, при которой постоянная армия с многолетним призывом молодежи — отменена. Молодежь призывается в армию на несколько недель, так сказать, только для окончательной подготовки к войне, все же его обучение должно произойти раньше, без отрыва его от обычных занятий и обстановки. И вот, в деле допризывной подготовки, охота из всех видов спорта является наилучшим — она дает хорошего стрелка, приучает к выносливости и выдержке, требует умения ориентироваться в поле и лесу, вырабатывает спокойствие и находчивость.

Для городского пролетариата — рабочих и служащих — охота является наиболее здоровым и полезным спортом, дающим горожанину возможность самого тесного общения с природой, что так необходимо ему, измученному в каменных громадах. На охоте отдыхают его напряженные нервы и, успокоенный и освеженный, он возвращается к своей ежедневной работе.

Как спорт, охота еще имеет за собою и то, что она является единственным видом спорта, дающим лицам, занимающимся им, определенные, а иногда и весьма значительные материальные блага, в виде добываемой птицы или зверя.

Все это вместе взятое дает возможность сказать, что значение охоты для СССР огромно и заключается в том, что:

1. Охота в большинстве местностей СССР является подсобным промыслом, в районах промысловой охоты крупным, часто почти единственным, источником к существованию для сотен тысяч людей.
2. Охота дает СССР чрезвычайно важные вообще, а в особенности в настоящее время, продукты, в виде мяса охотничьих животных и птиц, кож, шкур, мехов и т. д.
3. Пушнина является ценным товаром, имеющим большое значение в торговых операциях СССР с заграницей.
4. С охотой тесно связаны целый ряд обслуживающих ее производств, занятых обработкой и переработкой продуктов охоты и изготовлением различных предметов и товаров, необходимых охотнику, играющих крупную роль в народно-хозяйственной жизни.
5. Охота дает населению крупный заработка, выражющийся в сумме около 100 миллионов рублей.
6. Охота является могучим средством допризывной подготовки, давая стрелка и привыкшего к полевой жизни человека.
7. Для городского пролетариата охота является важнейшим спортом, дающим возможность тесного общения с природой, необходимого измученному горожанину.
8. Благодаря охоте уменьшается количество хищников, из которых одни волки наносят сельскому хозяйству убыток на сумму свыше 10.000.000 зол. руб. в год.

9. Хозяйственный подход к охотничьему делу и его упорядочение самым благоприятным образом отразятся на увеличении общей суммы доходности, получаемой населением от охоты, а сумма эта может, при благоприятном положении, превысить теперешнюю во много раз.



КАЛЕНДАРЬ ОХОТНИЧЬИХ ЗВЕРЕЙ И ПТИЦ

Январь.

Медведь. Лежит в берлоге. *Охоты: на берлоге, с собаками гоном, облавой.*

Волк. Течка. Кочует. Днем в частом мелколесье или, при окрепшем снеге, в поле. — *Охоты: на гоном, заганивание на лошадях и лыжах, с поросенком, на падали, с флачками.*

Лисица. У опушек мелколесья, при окрепшем снеге исключительно в поле. *Охоты: с флачками, в об'езд на санях, заганивание.*

Тигр. В юго - восточном Кавказе, в Закаспии и Туркестане, держится в камышах у рек и озер, приближаясь на зиму к жилью. Начинается течка. — *Стрельба ночью на задранной скотине.*

Барсук. Лежит в норе.

Россомаха. Бродит.

Куница. В больших хвойных и смешанных лесах. — *Охота с лайкой.*

Хорек и горностай. Держится у жилья. *Ловля капканами и ловушками. Охота с лайкой.*

Выдра. Живет у полыней и родников. *Заганивание собаками. Подкарауливание у талых перекатов и у ключей.*

Дикая коза. Ходит у болот и речек.

Олень благородный. (Марал, изюбрь). В конце сбрасывает рога.

Северный олень. Начинают рости новые рога. Бродит у моховых болот, а на Урале у ельников.

Лось. В конце молодые быки сбрасывают рога. При глубоких снегах не бродят, держатся осинников у болот и речек.

Козлы. Течка.

Кабан. В камышах и лесах. В конце месяца свиньи на юге начинают пороситься.

Зайцы. Русаки держатся у жилья, беляки — осинника. В конце на юге начинается течка. — *Охоты: по следу, на приваде, нагоном.*

Тетерев. В чащах чернолесья. — *Стрельба из ямок, с подхода, с под'езда.*

Глухарь. Около лесных речек, в чащах. — *Охота с под'езда.*

Рябчик. В чащах ольшняка, реже ельника, по речкам.

Фазан. В камышевых зарослях или лесных чащах.

Белая куропатка. В ивняковых зарослях по болоту.

Дрофа. Зимует на юге СССР. Держится на озимях. *Стрельба на перелетах.*

Стрепет. Зимует в степях бассейна Курьи.

Лебеди. Зимуют на Каспии.

Гуси. Зимуют в Крыму и южнее.

Утки. Многие виды зимуют на юге СССР.

Ф е в р а л ь.

Медведь. В средних губерниях самки мечут. — *Охота как в январе.*

Волк. В конце течка на юге кончается.
Охота как в январе.

Лисица. В наст выходит из чащей в поле. На юге в середине течка. *Охота такая же, как и в январе и скрадом на тропе при течке.*

Рысь. Течка. *Охота как в январе.*

Барсук. На юге мечет в конце.

Россомаха. Течка.

Выдра. Течка. *Охота по следу.*

Куница, хорь и горностай. На юге в конце течка. *Охота как и в январе.*

Дикая коза. Вырастают рога.

Северный олень. В наст уходит в ельники.

Лось. У старых быков в конце показываются рога.

Кабан. Свиньи поросятся.

Зайцы. На юге ранние пометы.

Тетерев. В конце в средних и восточных губерниях начинает вылетать на опушки и перестает почевать в снегу (если наст). На юго-западе в конце начинает бормотать.

Глухарь. В средних числах выбирается в редколесье.

Рябчик. В чащах. В конце на западе и юго-западе разбивается на пары.

Белая куропатка. В конце месяца начинают переселяться в моховые болота и начинают разбиваться на пары.

Фазан. Как и в январе.

Дрофа. В конце начинается на юге пролет.

Стрепет. В конце трогается на Север.

Лебеди и гуси. Пролет в середине в Закавказье и в конце — в южных и юго-западных губ.

Утки. В середине в Закавказье и Крыму начинается пролет.

М а р т.

Медведь. В средних губерниях поздние пометы и выход из берлоги.—*В конце.—Охота на падали и скрадом на солнцепеках. Ставят капканы.*

Волк. В средних губерниях стаи расходятся. На юге щенятся.

Лисица. Течка в средних губерниях и севернее. Линька. — *Охота нагоном и скрадом при течке.*

Барсук. В средних и восточных губерниях выходит из нор и начинает метать. Севернее выходит из нор и мечет на 7—10 дней позднее.

Россомаха. Течка на севере продолжается.

Выдра. Течка на севере.

Норка. Течка на юге.

Куница, хорек, горностай.. В средних губерниях и на севере течка.

Дикая коза. В наст в чащах. На юге уже придерживается опушек. У самцов вполне вырастают рога.

Олень благородный. (Марал, изюбрь). В наст—в чащах. Молодые сбрасывают рога, взрослые самцы начинают отделяться от стад. На Кавказе сходит с гор в урему, где держится до осени.

Северный олень. В наст в чащах.

Пось. В наст в чащах. Показываются рога и начинается линька.

Кабан. Самцы отделяются от стад. Свиньи поросятся.

Зайцы. В средних губерниях пометы. Линька.

Бурундук. Выходит из нор.

Тетерев. С середины начинается ток. — *Охота из шалаша, с подхода.*

Глухарь. Токует в середине в средней полосе, а севернее с конца месяца. — *Стрельба с подхода к токующим самцам.*

Рябчик. Из ольховых зарослей перемещается в ельники. Разбивается на пары.

Белая куропатка. Начинает менять зимнее перо. Начинается ток.

Фазан. В 20 - х числах ток в Закавказье, севернее дней на 10 позднее. Держится в лесу и у живи.

Дрофа. Пролет и начало тока на юге. В конце показывается на юго - востоке и в черноземных губерниях.

Стрепет. В Крыму показывается, когда подрастет трава. Стадки разбиваются и начинается ток. В конце прилетает в Астраханскую и Ставропольскую губернии.

Лебеди. В середине появляется на юго - востоке, а затем показываются в центре и на востоке.

Гуси. Появляются неделей позднее лебедей.

Утка. Валовой пролет на юге, в середине показывается в центре и на юго - востоке. *Охота на перелетах, с чучелами, подсадными и на манок.*

Апрель.

Медведь. На севере в конце выходит из берлоги. Поздние пометы в средних и нормальные в северных губерниях. Линяет. *Охота на падали с лабаза, ставят капканы.*

Волк. Мечут на юге в середине, в средней полосе — в конце.

Лисица. В средней полосе мечет в конце.

Барсук. В Поволжье мечет в середине.

Тигр. В конце начинает котиться.

Куница, хорь, горностай. Мечут на юге.

Дикая коза. Линяет. На юго - западе мечет в конце. Переходит в летние места.

Олень благородный. (Марал, изюбрь). Выходит на солонцы и солнцепеки.

Северный олень. Телится.

Лось. Телится. Вырастают рога.

Кабан. Молодые свиньи пороссятся. Годовалые поросыта ходят стадами.

Белка. Первые пометы. Линяет.

Бурундук. Начинается течка.

Сурок. Выходит из нор. Течка.

Тетерев. В конце в средних губерниях — первые кладки. — *Охота та - же, что и в марте.*

Глухарь. В конце на юго - западе кончается ток. *Охота та - же.*

Рябчик. На юго западе — первые кладки.

Белая куропатка. В конце вылинивает.

Фазан. В чащах и в камышах. В Закавказье в середине кладка.

Дрофа. На востоке появляется в середине, а в конце токует. На юге в конце садится на яйца.

Стрепет. Прилетает в середине на юго - восток, на восток — во второй половине, а в конце — в средние черноземные губернии.

Лебеди. В середине появляются на севере. — *Охота скрадом, на чучела, с подхода и под'езда, на перелетах.*

Гуси. В середине валовой пролет в средней и восточной части СССР. Начинается пролет на северо - востоке и появляются первые на севере. — *Охота та - же, что и на лебедей.*

Утки. В середине садятся на яйца на юге. Во второй половине месяца валовой пролет в средних и восточных губерниях. В северных губерниях во второй половине первое появление и в конце начало валового пролета. — *Охота как в марте.*

М а й.

Медведь. Линяет.

Волк. Линяет. Мечут. — *Розыскивание логовищ (гнезд) с собакой.*

Писица. Линяет.

Рысь. В середине мечет.

Россомаха. Линяет. Мечет.

Куница и хорь. Линяют. В средних губерниях мечут.

Въдра. В середине месяца мечет в средних губерниях.

Норка. Мечет в средних губерниях. С конца — начинается линька.

Дикая коза. Телится. Линяет.

Благородный олень. (Марал, изюбрь). Телится.

Северный олень. Телится.

Лось. Телится. Вырастают к концу рога.

Кабан. Поросится на западе.

Зайцы. Котятся во второй раз.

Тетерев. В средних губерниях самки садятся на яйца в середине. На юго - западе выводят. — *Охота как и в апреле.*

Глухарь. В средних губерниях в середине садятся, в конце выводят. *Охота как и в апреле.*

Рябчик. На северо - западе садятся на яйца в середине, а в средних губерниях — в 20 числах.

Белая куропатка. В средних губерниях садятся на яйца в середине.

Фазан. Выводит в конце.

Дрофа. На юге с середины на яйцах, к концу выводит.

Стрепет. На юге и юго - востоке в конце садятся на яйца.

Лебеди. Садятся на яйца.

Гуси. Заканчивается пролет. Начинается вывод молодых.

Утки. Сидят на яйцах, а с середины выводят. Продолжается охота с подсадными, чучелами и на манок.

Июнь.

Медведь. Линяет.

Волк. Держится у логова. Истребление молодых выводков на гнезде.

Лисица. Держится у норы.

Барсук. Начинает ходить с молодыми.

Барсук. Держится у норы.

Россомаха. Бродит.

Куница. С конца начинает бродить.

Дикая коза. Поздние пометы. Оголяются рога.

Олень благородный. В середине молодые самки телятся. Стрельба маралов и изюбреи (паначей) на солонцах.

Пось. Вылинивает.

Кабан. В горах поднимается выше. В степях держится в камышах и болотистых чащах.

Зайцы. Русаки на юге мечут третий раз.

Белка. Мечет второй раз.

Тетерев. В конце выводит. Самцы линяют.

Глухарь. Поздние выводки. Самцы линяют.

Рябчик. В средних и восточных губерниях выводят около середины, а на северо-востоке в конце.

Белая куропатка. В средних и восточных губерниях около середины выводит.

Фазан. Самцы начинают линять.

Дрофа. В средних и восточных губерниях выводит в конце.

Стрепет. Около середины заканчивается ток и выводятся молодые.

Лебедь. В середине — заканчивается вывод молодых на северо - востоке, а на севере — в конце.

Гуси. Выводки держатся в больших болотах и прибрежных камышах. С конца месяца начинают линять старики.

Утки. Выводят. Селезни линяют. В конце начинается линька молодых.

Июль.

Медведь. Держится в ельниках, около малинников, а потом брусничников. В конце начинает выходить ночью на овсы.

Волк. Старики начинают ходить за добычей дальше от логова и с конца месяца начинают нападать на скот. Линяют. Начинают выть. — *Проповедка выводков подвыской и истребление на гнезде.*

Лисица. Держится у нор. Начинает линять. В конце выходит с молодыми.

Хорь и горностай. Выводит молодых в поля.

Выдра. Молодые окончательно покидают норы и начинают промышлять самостоятельно.

Дикая коза. Козлы перебираются из крепей к самкам. В конце месяца на юго - западе начинается гоньба.

Олень благородный. (Марал, изюбрь). Рога самцов окостеневают. Самки с молодыми начинают широко ходить. *Пантовка прекращается.*

Северный олень. Держится в ельниках, в горах поднимается выше пределов леса, на севере уходит из лесов в тундры.

Лось. Держится в болотистых чащах и сечах. Лосята ходят с маткой.

Кабан. Свиньи с поросятами придерживаются лесных опушек. Секачи с годовалыми бродят стадами.

Зайцы. Держатся около полей. С началом уборки переселяются в лес или луга. В середине месяца третий помет в средних губерниях.

Тетерев. Выводки держатся в мелочах, редколесье и на опушках, у ягодников. Кончается линька косачей. Начинают линять матки. В средних губерниях молодые в конце мешаются и начинают садиться по деревьям.

Глухарь. Выводки держатся у ягодников. К концу молодые мешаются.

Рябчик. С конца начинают разбиваться. Держатся у ягодников.

Белая куропатка. Выводки держатся в моховых болотах и кормятся голубикой, позднее морошкой.

Фазан. Самцы совсем вылинивают и начинают линять самки. Выводки держатся в зарослях, около полей, куда ходят кормиться.

Дрофа. После уборки хлебов переселяется в паровые поля, в высокие пшеничные жнива, в бурьяны, а иногда в картофель.

Стрепет. Выводки держатся сначала в бурьянах, позднее в редкой траве, иногда в жнивах.

Лебеди. Линяют.

Гуси. Старые линяют и с выводками держатся в камышах. Молодые с середины начинают летать.

Утки. Молодые начинают летать, заканчивается линька старых. С конца месяца начинают летать на кормежку на поля.

А в г у с т .

Тетерев. Держится в ягодниках, местами летает в поля. *Охота на выводки с легавой.*

Глухарь. Держится в ягодниках, летает в поля.
Охота с легавой, а с конца месяца с лайкой.

Рябчик. В середине месяца все выводки разбиваются, молодые держатся врозь у брусничника.
Начинается охота на пищик.

Белая куропатка. Держится у брусничника.
Охота с легавой.

Фазан. В конце месяца самки и молодые вылинивают и молодые самцы получают оперение старых.

Дрофа. В конце месяца молодые летают и начинают садиться.—*Охота на выводки в полдень. Охота с под'езда, с подхода, нагоном на засаду, скрадом из-за лошади.*

Стрепет. Молодые матерят. На юге к концу месяца стадятся.—*Охота на выводки с легавой, с конца месяца с подхода и под'езда.*

Гуси. В конце стаятся и начинают летать на овсы.—*Охоты с под'езда и нагоном на полях, также скрадом, на перелетах и ночевках.*

Утки. Стрельба на вылетку с под'езда, на всчерных перелетах. С конца месяца начинается охота с чучелами и подсадными.

Медведь. Охота на овсах с лабаза, иногда с лайками, и случайнай в ягодниках и чибинниках.

Волк. Заканчивается линька. Подвышка. Облавы.

Писица. Линяет.

Барсук. Бродит. К концу чистит нору.—*Начинается охота с таксами.*

Куница, хорек и горностай. Кочуют.

Дикая коза. Из болот переходит в полянки и опушки. Начинает ходить по озимы. Самки отгоняют молодых. Начинается гоньба. *Стрельба самцов на манку, охота скрадом.*

Олень благородный. Кочует на Кавказе, в конце спускается с гор.

Северный олень. В лесах и горах выходит из ельников и начинает кочевать. В конце переселяется из тундр в леса.

Кабан. Держится в чащах у полей и лесных болот или в камышах. — *Охота: подкарауливание ночью на жировках, а с середины облавой и с собаками.*

Зайцы. В конце на севере последний помет у беляков. Держатся по опушкам около полей, а русаки по межам.

Сентябрь.

Медведь. Стрельба у задранной скотины или привады. Ставят капканы.

Волк. Прибыльные начинают ходить на добычу вместе со старыми. *Облавы. Охота с гончими.*

Лисица. Начинает выходить в поля мышковать. — *Охота с гончими, облавой.*

Барсук. Чистит нору. — *Выкутивание из нор. Подкарауливание ночью. Охота с таксами.*

Куница, хорь и горностай. Хори и горностаи приближаются к жилью. В средней России куница и хорь начинают в середине месяца линять.

Выдра. Начинает кочевать.

Дикая коза. Гоньба. По окончанию течки самцы держатся в глухой чаще, а самки отыскивают козлят и бродят с ними. — *Охота та-же, что и в августе, а также с гончими.*

Олень благородный. (Марал, изюбрь). Гоньба с начала. — *Охота на трубу. Скрадывание дерущихся быков. Охота облавой, с гончими и лайками.*

Северный олень. В конце месяца гоньба.

Пось. Гоньба. *Охота на манку.*

Кабан. Переходит в буковые или дубовые леса.
Охота с собаками.

Сурок. Начинает залегать.

Зайцы. В средних губерниях третий помет. Из леса переходят на опушки. Русаки на жнива, на межи и озими. *Охоты: с гончими, облавой.*

Белка. В середине месяца в центральных губерниях начинают линять.

Тетерев. В конце молодые собираются в большие стаи, которые и держатся в болотистых чащах, откуда летают кормиться в брусничники, на жнива и озими. Заканчивается охота с легавой. *Охота с лайкой, с чучелами (в конце) на кладях (овсяных) и на осенних токах.*

Глухарь. *Охота с лайкой, с под'езда и подхода.*

Рябчик. В листопад держится в болотах около брусничников, иногда во мшарниках. — *Охоты на пищик, облавой.*

Белая куропатка. Начинает линять. Держится в болотах около брусничника и клюквенника.

Охота с легавой,

Фазан. Выводки начинают разбиваться. — *Охота с легавой.*

Дрофа. В конце начинается отлет. Стада держатся на полях. — *Охоты: с под'езда, нагоном, казацкая верхом, на перелетах.*

Стрепет. Держится на парах, близ зеленей. На востоке начинает отлетать. — *Охота нагоном и с под'езда.*

Пебеди. На севере и северо-востоке выбираются в середине из крепей. В конце начинают отлетать.

Гуси. Летят с начала месяца, в середине на севере валовой полет, а в конце и в средних губерниях. — *Охота как и в августе.*

Утки. Повсеместно с начала месяца пролет. С середины месяца валовой в северных и средних губерниях. — *Охота с подсадными, чучелами, на перелетах, с подсзда и подхода.*

О к т я б р ь.

Медведь. — *Охоты: на падали, задранной скотине, ловля капканами, в горах — скрадом, облавы.*

Волк. Начинает бродить выводками, держится в чащах мелколесья. — *Охота: на падали, с гончими и по пороше с флачками, облавами, ловля капканами, ловушками.*

Лисица. *Охоты: с гончими, облавой, по пороше с флачками, в камышах с перетяжкою (на юге).*

Рысь. Бродит. — *Охоты: с собаками по пороше, с гончими.*

Барсук. В средних губерниях залегает в конце. — *Охота как и в сентябре.*

Куница. Бродит. — *Начинается охота по пороше с собаками.*

Выдра. Кочует по лесным речкам.

Дикая коза. Кончается гоньба. Держится больше в осиновых рощах. — *Охота с гончими облавой, с загоном и скрадом.*

Олень благородный. Кончается гоньба и самцы уходят в глухие места. — *Охота с гончими и скрадом на кормежках.*

Северный олень. С первым снегом начинаются перекочевки.

Лось. В более южных местностях гоньба кончается в середине. Начинает ходить широко, больше в осинниках и в ивняках.

Кабан. Держится в лесных местностях — в буковых и дубовых лесах, в степных камышах. — *Охота с собакой и облавой.*

Зайцы. В южных местностях четвертый помет. Держатся с начала в полях, на озимях, потом в опушках. В конце приближаются к жилю. — *Охота как в сентябре и позднее по порошке.*

Сурок. Засыпает в норах.

Елка. К концу вылинивает окопчательно. — *Начинается охота с лайкой.*

Тетерев. Табунится. До снегу летает на полях, затем держится в березовых и ольховых рощах. — *Охота на чучела, с подъездом и с лайкой.*

Глухарь. На севере с первым снегом перебирается в еловые, пихтовые и сосновые чащи. — *Охота с лайкой, с подходом и с подъездом.*

Рябчик. С первыми снегами переселяется к ручьям, в ольху и березники. — *Охота как и в сентябре.*

Белая куропатка. Местами вылетает кормиться из болота на жнива и озими. На севере со снегом переходит в лозняки. — *Охота с легавой, стрельба в узерку, облавой.*

Фазан. *Охота с легавой.*

Дрофа. Начинается отлет на юго-востоке. — *Охота как и в сентябре.*

Стрепет. С конца начинается отлет на юге.

Лебедь. В конце валовой пролет.

Гуси. В середине кончается пролет в средней и северо-восточной части СССР. — *Охота как в сентябре.*

Утки. В центральной и восточной части СССР валовой пролет во второй трети. — *Охота как и в сентябре.*

Н о я б рь.

Медведь. Залегает в берлогу. — *В конце месяца на севере начинается охота на берлоге.*

Волк. Бродит стаями. Днем в мелочах. — *Охота с флачками, облавой, ловля капканами на падали, отравой.*

Писица. Охоты: с флачками, в об'езд на санях, облавой, подкарауливание и ловля капканами на падали.

Дикая коза. Самцы сбрасывают рога.

Олень благородный. Бродит стадами в хвойных лесах. — *Охоты с гончими и облавой.*

Северный олень. Сбрасывает рога в конце. Бродит по моховым болотам. — *Охота скрадом и лайками.*

Пось. Кочует всюду. — *Охоты облавой с лайками по следу.*

Кабан. Ходит стадами. В конце течка. — *Охота с собаками.*

Зайцы. Держатся около озимей, гумен, в садах и огородах. — *Охоты: по порошке, облавой, подкарауливанием ночью.*

Тетерев. С первым снегом забирается в ольховые и березовые чащи. В сильные морозы — в сплошных сосновых лесах, вылетает кормиться на березняки. — *Охота как в октябре, иногда стрельба из ямок.*

Глухарь. В густых хвойных лесах. — *Охота с подъездом.*

Рябчик. В средней полосе к концу встречается преимущественно в глухих чащах, по оврагам и по берегам речек, иногда в ельниках.

Белая куропатка. В средней, восточной и северо-западной России в середине переселяется в ивняки. — *Стрельба с подхода и с подъезда.*

Фазан. Держится в камышах. — *Охоты: с легавой, с полотном, по пороше в наскок.*

Дрофа. В Закавказье летит весь месяц. — *Стрельба на перелетах.*

Стрепет. На крайнем юге еще держится. — *Охота с подъезда и с полотном.*

Лебедь. На всем юге еще держится.

Гуси. В Приазовском крае держится до конца.

Утки. На всем юге держится до конца. — *Охота та же, что и в октябре.*

Декабрь.

Медведь. Лежит в берлоге. — *Охота на берлоге облавой, с лайками, гонка по глубокому снегу.*

Волк. *Охота как в ноябре и еще с поросенком и заганивание на лыжах.*

Лисица. *Охота как в ноябре.*

Дикая коза. Держится оседло в чащах.

Олень благородный. Сбрасывает рога. — *Охота как в ноябре.*

Лось. Начинает сбрасывать рога.

Кабан. *Заганивание по глубокому снегу, с собаками.*

Зайцы. Русаки держатся близ жилья, беляки большею частью около лесных дорог. — *Охота как в ноябре.*

Тетерев. Стрельба из ямок и с под'езда.

Глухарь. Держится в хвойной глуши, где много рябины, калины и можжевельника. — *Охота с под'езда.*

Рябчик. Держится в ольшняках, реже — ельниках.

Белая куропатка. В ивняках.

Фазан. Из камышей выходит кормиться на солончаки. *Охота как и в ноябре.*

Дрофа. Как и в ноябре.

Стрепет. В Закавказье многие зимуют. — *Охота с под'езда.*

Лебеди. Зимуют на южном Каспии.

Гуси. В Закавказье встречаются до конца.

Утки. В Крыму и Закавказье многие зимуют.

•



ОХОТНИЧЬЕ ХОЗЯЙСТВО

Общее положение охотничьего дела.

Широко пользуясь различными дарами природы, человек всегда склонен считать их неисчерпаемыми и только тогда, когда ясно обнаружатся результаты его хищнической деятельности, у него появляется мысль о необходимости более сознательного отношения к этим дарам и экономного пользования ими. Отсюда начало хозяйственной деятельности человека, которая в первое время обыкновенно направляется лишь на ограничение пользования, а затем уже на более разумные меры — именно на возобновление того, что раньше неразумно было растрячено. Так было с лесными богатствами. Пока леса нашей родины казались неисчерпаемыми источниками древесины, топор человека не переставал валить лучшие деревья, и ничья рука не останавливалась от неразумного и хищнического использования лесных богатств. Но вот начинает возникать опасение, что вскоре леса будут совершенно истреблены, а это грозит бедствиями человеку. Возникает лесное хозяйство — человек старается экономнее пользоваться лесными богатствами, ограничивает пользование лесом (лесоохранительный закон) и, наконец, приступает к разведению леса, чтобы пополнить растряченные богатства. Так было и будет и с охотой. Первоначально охотник ничем не ограничивает пользование охотничьими животными и, не зная ни запрет-

ных сроков, ни запретных способов, разрушает охотничьи богатства страны.

Результаты неразумного пользования не замедляют сказаться, и вот, чтобы поддержать исчезающие богатства дичи и зверя, возникают охотничьи законы, ограничивающие право пользования охотой. Но охотничьи законы оказываются уже запоздавшими и не в силах приостановить дальнейшее исчезновение охотничьих животных. Тут-то и возникает необходимость приступить не только к охране охотничьих зверей и птиц, но и к их разведению, для того, чтобы хоть отчасти пополнить их количества и предотвратить грозящую нищету охотников.

Отсюда и начинается х о з я й с т в е н н а я деятельность охотников, направленная к разведению и сохранению охотничьих животных.

Понятие о хозяйстве вообще. Хозяйством вообще называется такая организация, которая использует те или иные предметы живой природы (животные и растения), не растративая их основного количества, а пользуясь лишь естественным приростом (процентом).

Основное количество предметов хозяйства составляет его живой капитал, а пользование только процентами с этого капитала, в виде прироста и приплода, при наличии ухода за предметами хозяйства и заботы об их размножении - правильным хозяйствованием.

Понятие об охотничьем хозяйстве.

шкуры, перо, пух и проч.

Основное их количество, живущее на данном участке, составляет живой охотничий капитал.

Предметами хозяйственной деятельности человека в области охоты являются различные охотничьи животные, дающие мясо,

Из сказанного о хозяйстве вообще следует, что охотничьим хозяйством называется такая деятельность человека, которая направлена к разведению и использованию различных охотничьих животных, без растраты их основного количества, оставляемого всегда в хозяйстве на племя.

Создание таких условий для существования диких охотничьих животных, при которых затрачиваемый человеком труд на уход за ними и их разведение вознаграждался бы возможно полнее, но без ущерба для будущего хозяйства — называется правильным охотничьим хозяйствованием или, иначе, ведением правильного охотничьего хозяйства.

Организация и ведение охотничьего хозяйства. Для ведения правильного охотничьего хозяйства прежде всего необходимо ту площадь земли, которую предполагается использовать под подобное хозяйство, исследовать в охотничьем отношении, т.-е. выяснить, какая дичь и зверь водится, и каковы условия их существования.

Начинать надо с составления общей карты всей площади, в крупном масштабе и хотя бы приблизительно дающей представление о характере угодий. На карте должны быть отмечены, где какой лес растет, где кустарники, поляны, речки, болота, мхи и проч. На этой же основе наносятся особыми значками места, особо важные для птицы и зверя — места жировки, водопоя, гнездовья, тока, тяги, перелетов, лазов крупных зверей и проч.

Учет зверя и птицы. Прежде всего требуется знать, хотя бы приблизительно, какое количество зверя и птицы имеется в охотничьем хозяйстве. Не зная, сколько и какой дичи находится на наших участках, нельзя

и потому подвергать их уничтожению нельзя. Вследствие этого необходимо уметь разбираться в породах хищных птиц и сообразоваться с пользой или вредом, приносимым ими для сельского или охотничьего хозяйства.

Охрана дичи и зверя от природных невзгод.

Кроме охраны дичи и зверя от человека и хищников, в правильном хозяйстве дикие охотничьи животные не должны страдать и от климатических невзгод случайного или повторяющегося каждый год характера—от глубоких снегов, гололедицы, настов, града, разлива рек и проч. Внимательный хозяин должен озабочиться, чтобы у охотничьих животных была возможность спрятаться от холода, мятелей, дождя, града и проч. в укромном уголке, для чего устраиваются особые загородки, насаждаются кустарники и проч.

При глубоких снегах и твердых настах, когда дичь не может добить себе корма, следует пропахивать на кормовых местах снег, очищать небольшие полянки и усиленно подкармливать.

Подкормки дичи. В порядке постепенности, рядом с охраной следует поставить искусственное подкармливание дичи и зверя.

Всем охотникам известно, что часто, благодаря зимней бескормице, много дичи и зверя гибнет от истощения, а часть предпринимает более или менее отдаленные перекочевки в поисках корма. Чем больше дичи и зверя в угодьях, тем труднее им находить себе корм, и потому в богатых угодьях необходимо подкармливать дичь и зверя, в особенности в период зимней стужи и глубоких снегов, иначе они погибнут или откочуют на соседние угодья и там могут быть уничтожены. Обилие корма на охотничьих угодьях не только удерживает дичь на месте, но и привлекает ее из соседних

участков. Кроме того, все животные, будучи сытыми, лучше противостоят различным невзгодам — холоду, болезням — и лучше размножаются и развиваются. Недостаток корма часто является причиной того, что животные оказываются вредными для леса и сельского хозяйства, как, напр., лоси, зайцы и проч. Всего этого легко избежать путем прикармливания дичи, хотя бы в наиболее неблагоприятное время — зимой.

При ведении лесного и сельского хозяйства получается много отбросов, которые с успехом могут быть применены для подкормки охотничьих животных, так, напр., мерзлые овощи, капустные листья, оставшиеся при сборе, жолуди, различные негодные семена, ветки, остающиеся после рубки и расчистки леса и проч.

В хороши устроенных охотничьих хозяйствах не довольствуются подкладкой корма со стороны, но засевают специально для дичи отдельные небольшие участки земли кормовыми растениями.

Солонцы. Крупным копытным зверям (лоси, олени, косули) необходимо устраивать солонцы или солянки, так как эти животные очень любят лизать соль, смешанную с землей. Обычно солонец устраивается около водоемов, мест кормежки и жировки зверя. Простейшее устройство солонцов состоит в том, что снявши дерн, делают в земле ломом несколько дыр и насыпают в них соль, часть которой насыпают около дыр на землю. На склонности копытных лизать соль основана известная охота на солонцах.

Заказники. Одной из самых действительных и доступных для всякого охотничьего хозяйства мер является выделение заказников. Заказником называется определенный участок, на котором ох-

принимать все меры к защите интересов всего охотничьего дела СССР. Эти меры следующие: 1) издание ограничительного закона и правил об охоте, 2) создание сети государственных заповедников и заказников, 3) содействие охотничьям об'единениям в деле устроения и ведения охотничьего хозяйства и 4) действительное наблюдение за исполнением законов и правил об охоте и торговле продуктами охоты.

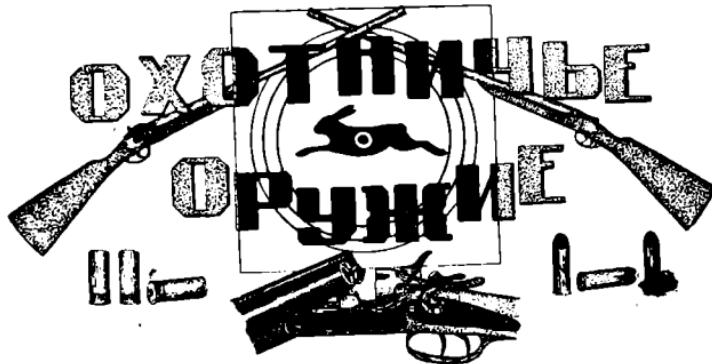
Законы и правила, ограничивающие право пользования охотой, главным образом; в смысле сроков и способов охоты уже на лицо. О наблюдении за исполнением этих законов и правил мы говорим в Отделе „Охотничья Кооперация“. Скажем еще несколько слов о государственных заповедниках и заказниках. Определение понятия заказник мы уже давали выше. До тех пор, пока самими хозяевами - охотниками не приступлено еще к организации правильных охотничьих хозяйств, Государство должно при содействии охотничьих об'единений создавать заказники государственного, областного и губернского и проч. значения, могущие служить рассадниками дичи и зверя для всех вокруг лежащих местностей. Заказники эти должны разделяться на полные и на годичные. Охраняться они должны специальной стражей, содержимой на средства Государства и охотничьего об'единения совместно. Когда повсеместно будет приступлено к организации охотничьих хозяйств, эти заказники могут быть или уничтожены, или превратиться в государственные заповедники.

Заповедники. Заповедниками называются участки, на которых охота запрещена особым постановлением высшей Правительственной власти на всегда. Следовательно, в отличие от заказников, организация которых мо-

жет быть осуществлена и государственными учреждениями, и охотничими об'единениями и носит временный характер, организация заповедников является исключительным правом Центральной Государственной власти, осуществляемым в порядке особого законодательного акта, заповедающего дик~~и~~ный участок для охоты навсегда.

Роль государственных заповедников и заказников в деле упорядочения охотничьего дела и сохранения дичи и зверя огромна.

Особенную пользу создание широкой сети их может принести промысловым районам, где по целому ряду причин приступить в ближайшее время к организации правильного охотничьего хозяйства вряд-ли удастся. Наличие в таких районах достаточного количества местных заказников и государственных заповедников, при условии упорядочения вопросов сбыта продуктов охоты и снабжения охотников, при широко налаженной культурно-просветительной работе среди местного населения и при внимательном наблюдении за исполнением правил и законов об охоте -- явится верной гарантией сохранения от гибели охотничьих богатств к тому времени, когда сознательное отношение охотников заставит их самих приступить к организации для своего же блага правильного охотничьего хозяйства.



Прошло уже много веков с тех пор, когда впервые начало применяться на охоте, т. е. для добычи диких зверей и птиц, ручное огнестрельное оружие. Много всевозможных типов и систем огнестрельного оружия перепробовал человек, пока, в результате громадного, веками приобретаемого опыта, не пришел к тем его типам, которые применяются на охоте в настоящее время.

Первые ружья, применяемые на охоте, были ружьями военными, и в то время, вообще говоря, не существовало никакой разницы между оружием военным и охотничим. Стволы всех ружей делались внутри гладкими и стреляли из них исключительно пулями, сперва чугунными, а затем и свинцовыми.

Впоследствие, в целях достижения большей легкости попадания при стрельбе мелкой дичи, а может быть, и в целях нанесения более сильной раны при стрельбе на небольших расстояниях, в ствол ружья начали закладывать не одну калиберную пулю, а несколько их, но меньшего калибра, и постепенно, идя этим путем, дошли и до применения на охоте большого количества маленьких пулек в заряде, т. е. до употребления дроби.

Изобретение нарезки стволов ружей (в начале прямой, а впоследствии и винтообразной) для увеличения меткости боя ружья пулей провело резкую границу между оружием военным (исключительно нарезным) и оружием только охотничьим (главным образом гладкоствольным).

С того времени оружейная техника ушла далеко вперед, и эта граница стала еще более резкой; в настоящее время ружья с гладким стволовом являются уже оружием только охотничьим и предназначенный главным образом для стрельбы дробью.

В зависимости от способа заряжания, охотничьи ружья разделяются на две основных группы: ружья шомпольные, т. е. заряжающиеся с дула, и ружья казнозарядные (патронные), т. е. заряжающиеся с казенной части ружья, заранее приготовленными патронами.

Шомпольные ружья в свою очередь подразделяются на несколько типов: ружья фитильные, в которых воспламенение порохового заряда происходит при поднесении тлеющего фитиля к полке ружья, на которой насыпан порох, ружья кремневые, в которых порох на полке вспыхивает при ударе кремня, зажатого в курке, об открывающую при ударе стальную крышку полки, и, наконец, ружья ударные (пистонные), в которых воспламенение порохового заряда производится пламенем взрыва металлического колпачка (зорька, брандтрубка), наполненного воспламеняющейся при ударе курка массой (гремучая ртуть и т. д.), и одетого на особое приспособление, заменяющее полку кремневого или фитильного ружья. Такой колпачек называется обычно пистоном или капсюлем.

Все шомпольные ружья заряжаются с дула без всякого приспособления: отмеривается меркой за-

ряд пороха и всыпается в ствол ружья, затыкается каким-либо пыжем с помощью шомполя (отсюда и название „шомпольное“ ружье), сверху засыпается соответствующий заряд дроби и опять запыживается. В кремневом или фитильном ружье нужно подсыпать на полку небольшое количество пороха, а в пистонном ружье надеть на зорьку капсюль — и шомпольное ружье готово к выстрелу.

В настоящее время ружья фитильные, вследствие неудобства стрельбы из них, по понятным без пояснения причинам, почти повсеместно вышли уже из употребления. Ружья кремневые, почти пропавшие перед войной, после нее снова появились вследствие своей неприхотливости к припасам и отсутствия необходимости пользоваться трудно доставаемыми и дорогими в то время пистонами и гильзами, но в настоящее время вновь начинают исчезать из обращения и заменяться ружьями пистонными и казнозарядными.

Достоинства шомпольного ружья следующие:
1) прочность его, вследствие того, что воспламенение и сгорание заряда пороха происходит в камере и стволе, сделанных из одного сплошного куска металла, без всяких скреплений, неизбежных в каждом казнозарядном ружье, 2) невзыскательность на припасы (отсутствие необходимости пользоваться гильзами, а в ружьях фитильных и кремневых — и пистонами, 3) легкость, 4) дешевизна, как самого ружья, так и припасов к нему, 5) простота заряжения и 6) обычно хороший бой ружей, происходящий вследствие тех же причин, от которых проистекает и прочность шомпольного ружья.

К числу недостатков шомполок следует отнести:
1) мешкотность заряжения (недостаточная скорострельность) и невозможность быстрой переснаряжки и разряжения, 2) легкая доступность сырости

к пороховому заряду (фитильные и кремневые ружья) или к пистону (пистонки), 3) частые осечки и затяжные выстрелы и 4) опасность в обращении (ружья пистонные) вследствие торчащего на зорьке пистона, легко подверженного взрыву при случайном по нему ударе.

Все эти недостатки, несмотря на наличие целого ряда достоинств шомпольных ружей, вызвали сокращение употребления всех их трех типов и переход от недостаточно скорострельных и удобных шомполок к ружьям, заряжающимся с казенной части.

Казнозарядные ружья. В противоположность ружьям, заряжающимся с дула, патронные, или иначе казнозарядные, ружья требуют для своей стрельбы, помимо пороха, дроби, пыжей и пистона, и еще одного приспособления — патрона (гильзы). Гильза (заряженная гильза называется патроном) имеет форму полого внутри цилиндра (для помещения пороха, дроби и пыжей), закрытого сзади и имеющего в задней своей части (донце) камеру для вставления пистона.

Гильза, заменяющая как бы камеру шомпольного ружья, со вставленным пистоном, заряжается соответствующим количеством пороха и дроби, запыживается и вводится, в так называемый, патронник ствола казнозарядного ружья, предварительно открытого для заряжения.

После вставления патрона в патронник ружье закрывается, вводится курок, и казнозарядка готова к выстрелу.

После выстрела ружье открывается, стреляная гильза вынимается из патронника с помощью особого приспособления, составляющего неотъемлемую принадлежность каждой казнозарядки, называемого экстрактором (выталкивателем), и ружье снова готово для зарядки.

Точно таким же способом производится и разрядка ружья и замена одного патрона другим.

Вследствие того, что казнозарядные ружья заряжаются заранее приготовленными патронами и заряжение ружья отнимает при известном навыке всего одну — две секунды, они являются гораздо более скорострельными, чем любое шомпольное ружье, а возможность свободной, без всякой мешкотности его разряжения и замены одного патрона другим (скажем, патрона с дробью на патрон с пулей и т. д.), делают их более удобными для охотника.

Первым казнозарядным ружьем, заряжающимся готовым патроном, имеющим пистон и вмешающим заряд пороха и дробевой снаряд с пыжами, было ружье системы Лефоше, которая, как редкость, и сейчас еще попадается у некоторых охотников.

Ружья Лефоше заряжаются патронами с торчащей сбоку их шпилькой, служащей как бы бойком, при ударе по которому и происходит воспламенение помещенной внутри гильзы взрывчатой массы.

Единственным достоинством ружей этой системы является их способность заряжаться готовым патроном и, следовательно, в большей чем ружей шомпольных скорострельности. Но недостатков у этой системы так много и они так велики (из них главные: опасность в обращении, вследствие торчащей шпильки, при легком даже ударе о которую патрон может взорваться вне ружья, трудность извлечения гильзы за ту же шпильку, слабую и часто ломающуюся и т. д.), что уже в довоенные годы ружья системы Лефоше встречались значительно реже гораздо более примитивных кремневок, и достать гильзы к ним было весьма трудно.

Вслед за первыми казнозарядными ружьями сист. Лефоше появились и другие системы казно-

зарядных ружей, из которых самой целесообразной оказалась система ружей центрального воспламенения (или центрального боя--как обычно принято их называть), название свое получившая вследствие того, что ружья этой системы заряжаются готовым патроном с пистоном, помещенным в центре днища патрона и при том так, что луч, воспламеняющий порох, врывается в центр порохового заряда. Эта система и в настоящее время является самой распространенной и наиболее целесообразной. (Рис. 1).

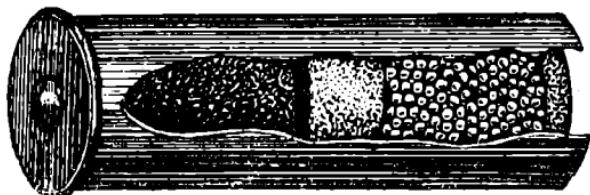


Рис. 1.

Патрон казнозарядного ружья центрального боя.

Многострельные ружья. Вслед за появлением первых ружей, снабженных одним стволовом так что второй выстрел можно произвести только по вторичной их зарядке, начали появляться и первые образцы ружей многострельных. Желательность, а сплошь и рядом и необходимость иметь возможность без перезаряжения ружья произвести один за другим два или более выстрелов, была очень скоро осознана человеком, и первой попыткой в этом направлении, само собой разумеется, явилось снабжение одного ружья двумя или несколькими стволами, т. е., иначе говоря, соединение воедино двух или более ружей.

Таким образом, появились первые двухстволки, трехстволки, четырехстволки и т. д.

Но, конечно, ружье, имевшее не один, а два или несколько стволов, было значительно тяжелее и менее удобно, в силу своей тяжести и громоздкости на охоте, чем одностволка и поэтому в настоящее время только двухстволки, как многострельное ружье, завоевали себе прочное положение и то благодаря лишь тому, что вследствие улучшения качества материала, из которого они сейчас делаются, их вес не превосходит веса удобного для носки и стрельбы ружья.

Трехстволки, имеющие все три дробовых (гладкоствольных) ствала, в настоящее время можно увидеть лишь случайно, а дробовых четырехстволок и т. д. —не встречается в настоящее время и вовсе.

Современные трехстволки — обычно не только дробовое оружие, а оружие *комбинированное*, пулодробовое, имеющее пару стволов дробовых, как и у обычной дробовой двухстволки, а третий ствол нарезной, специально для пули.

Двухстволки, предназначенные для стрельбы дробью и имеющие гладкие стволы, делались и делаются со стволами, или расположенными один под другим (двустволки первого периода их появления, в настоящее время попадаются как редкость), или же со стволами, расположенными рядом друг с другом (обычный тип современной дробовой двухстволки). (Рис. 3).

Наряду с одностволками и двухстволками за последние годы появился и целый ряд магазинных ружей, представляющих собою обычную одностволку, но снабженную особым помещением для одного или нескольких патронов (от 1 до 5), помимо помещаемого непосредственно в патронник. После

выстрела из этого помещения, называемого магазином, запасные патроны подаются в патронник помошью движения рукой подсобного рычага или подвижного цевья или же, наконец, силою выстрела (автоматически), предварительно освобождающего патронник от стреляной гильзы.

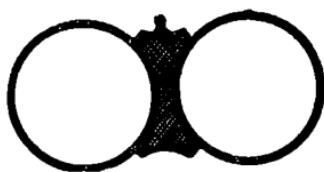


Рис. 2.

Скрепление стволов обычной дробовой двухстволки. Скрепления для заряжающиеся (автоматические магазинки) делаются различными фирмами по системам Винчестера, Браунинга и С'егрен.

Кроме указанных выше систем магазинок, недавно появились еще магазинные ружья (с магазином на 1 и 2 патрона), переделанные из Маузеровских и русских трехлинейных боевых винтовок: в них перемена патрона (стрелянного на новый) из магазина происходит при посредстве движения рукой скользящего затвора (точно так же как и перемена патрона у нашей боевой трехлинейки).

Комбинированное (пулевое-дробовое) оружие. С тех пор, как для придания наибольшей меткости при стрельбе пулей ружья стали выделяться с прямыми и винтообразными нарезами внутри канала ствола, гладкоствольные ружья превратились, главным образом, в оружие дробовое, так как меткость и даже разрушительное действие их при стрельбе пулей (несмотря на их крупный по сравнению с нарезным оружием калибр) значительно уступали ружьям

построенным специально для пульной стрельбы, т. е. нарезным.

Нарезное же оружие оказалось совершенно не-пригодным для стрельбы дробью и поэтому охотнику, нуждавшемуся и в дробовике, и в нарезном оружии одновременно, приходилось брать с собой два ружья. Но вследствие неудобства носить с собой два ружья и невозможности в то же время заменить винтовку дробовиком, а дробовик винтовкой, оружейниками было предложено довольно большое количество типов оружия комбинированного, т. е. совмещающего в себе качества и винтовки, и дробовика.

Все предложенные до настоящего времени системы такого комбинированного (иначе пуле-дробового) оружия можно разделить на два основных типа: первый из них охватывает те типы ружей, где для придания им качества пуле-дробового оружия один (или более) ствол делается гладким, пригодным для стрельбы дробью, а другой (или другие) — нарезным, т. е. специально пульным; второй тип пуле-дробового оружия включает в себя те системы ружей, комбинированность коих проистекает от особой сверловки канала ствола, делающей его более или менее одинаково пригодным для стрельбы и дробью, и пулей.

Из определения, данного нами выше первому типу пуле-дробового оружия, вытекает, что эти ружья могут быть только двух или много-ствольными. Обычно встречаются двухствольные и трехствольные ружья и как редкость четырехствольные.

Двухствольное пуле-дробовое ружье, называемое боксфлинтом или штуцерным ружьем, имеет один ствол нарезной, а другой гладкий. Стволы распо-

лагаются или рядом друг с другом, или один под другим, главным образом, в зависимости от калибра нарезного ствола (рис. 3 и 4). Трехстволки или тройники обычно имеют наверху два гладких, как у обычной дробовой двухстволки, стволов, а снизу один нарезной. Иногда нарезной ствол делается не снизу пары дробовых, а сверху их и т. д. (Рис. 5).



Рис. 3.
Скрепление стволов
бюксфлинта.

Из числа нескольких сверловок, делающих ружье пригодным и для пульной и для дробовой стрельбы, наиболее известны: сверловка „Парадокс“, сверловка Вестлей - Ричардса, делаемая в ружьях марки „Фавнетта“ и „Эксплора“.

Сущность „Парадокса“ сводится к тому, что ствол делается почти весь гладким и только на некотором расстоянии от дула снабжается винтообразными нарезами.

Четырехстволка имеет обычно два ствала гладких, а два нарезных разного калибра. Гладкие стволы расположены рядом друг с другом, а нарезной более мелкого калибра располагается сверху дробовых, а другой — более крупного — внизу дробовых.

Второй тип пуле-дробового оружия имеет и одностволки и двухстволки и наконец и газинные и автоматические одностволки.



Рис. 4.
Скрепление стволов
бюксфлинта.

Дробовое оружие.

Калибры дробового оружия.

Под калибром ружья понимается величина площади попечного сечения канала ствола. В ружьях дробовых калибр обозначается не какой-либо мерой диаметра (ширины) канала ствола, а числом круглых пуль, подходящих к данному ружью, выходящих из 1-го англ. фунта чистого свинца (1 английский фунт равен $1\frac{1}{10}$ русского фунта).

Таким образом, если из 1 ф. свинца получается подходящих для данного ружья 28 калиберных пуль, то и калибр ружья обозначается числом 28 и т. д.

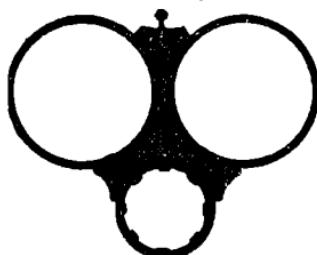


Рис. 5.

Скрепление стволов обычной трехстволки.

В оружии нарезном калибр обозначается в настоящее время числом линий или миллиметров диаметра ствола, что надо считать гораздо более точным и целесообразным, чем обозначение калибра ружья по числу пуль, принятое в старину в дробовиках.

Общеупотребительными в настоящее время калибрами дробовых ружей являются: 12, 16, 20, 24, 28 и 32.

Калибры 14, 18 и 36 малоупотребительны, встречаются очень редко и преимущественно у шомпольных ружей. Калибры 4, 6, 8 и 10 — встречаются в ружьях, предназначенных для стрельбы птиц в стаях на больших расстояниях.

Типы дробовых ружей.

Разнообразие наших русских охот и богатство СССР всеми возможными родами и видами

зверя и птицы породили спрос на оружие самых

разнообразных типов, систем и калибров. Все существующие типы дробовых ружей, с которыми охотится русский охотник, вне зависимости от способа их заряжения и системы, можно разделить на две основные группы: первую группу составят, так называемые, уточницы, вторую — ружья употребляемые охотниками-любителями и охотниками промысловыми, об оружии которых мы и будем говорить в настоящей книжке.

Уточницы, иногда называемые также гусевками, обычно бывают очень крупных (от десятого до четвертого калибра и даже крупнее) калибров, имеют длинный от 20-ти до 30-ти — 35-ти вершков ствол и весьма большого веса (до 30-ти фунтов и более). Предназначаются они для стрельбы птиц в стаях (гусей и уток преимущественно — вследствие чего они и получили свои названия) на больших расстояниях. Обычно уточницы бывают одностольные и свыше 4-го калибра шомпольными. На заряд идет чудовищное количество пороха и дроби. Способность прицельной стрельбы простирается до 200—250-ти шагов.

Вследствие сильной отдачи, ложа этих ружей иногда снабжаются пружинными затылками, смягчающими отдачу, а наиболее крупнокалиберные из них даже приделываются к лодке (с которой обычно происходит стрельба) на своего рода лафете, так как в противном случае при выстреле из крупнокалиберного ружья-пушки даже самому сильному человеку может угрожать перелом ключицы и т. п.

В результате удачного выстрела из крупнокалиберной уточницы иногда остается на месте до 50—60-ти гусей или сотня уток.

Все же осталые ружья самых разнообразных систем и калибров, как шомпольные так и казно зарядные — одностольные, двухстольные и много-

ствольные, магазинные и автоматические и являются ружьями собственно охотничими, из которых и должен охотник выбирать себе наиболее подходящее в зависимости от условий охоты в данном районе, от вкусов и от привычек охотника.

Выбор дробового ружья. Прежде чем приобрести се-
бе дробовое ружье, охотник должен решить, какой тип дро-
бовика ему нужен, т. е. решить, что ему покупать: шомполку-ли или казнозарядку, одно-
стволку, двухстволку, магазинку, тройник, автомат
и т. д.

Помимо условий охоты в данной местности, возможности беспрепятственно доставать нужные припасы, характера стрельбы, вкусов, привычек и проч. охотника, не маловажное значение имеет и стоимость того или иного ружья, а следовательно и возможность его приобретения для того или иного охотника, т. е., короче говоря, дать ответ на все эти вопросы может только сам охотник.

Поэтому приходится ограничиться только следующими короткими указаниями:

1. Пистонки, несмотря на все их преимущества, в настоящее время не могут удовлетворить охотника, и при возможности приобрести казнозарядку, он должен отказываться от пистонки или другой шомпольной одностволовки или двухстволки.

2. Из ружей казнозарядных — лучшее ружье центр. боя.

3. Ружья двухствольные удобнее, но зато всегда дороже одностволовых, а при равной цене — менее прочны.

4. Ружья, так называемых, бескурковых систем весьма дороги, вследствие сложной работы их механизма, а потому дешевые из них не прочны и не долговечны. Боевые пружины у ружей бескурковых

обычно слабее, чем у ружей курковых и поэтому осечки у них случаются чаще.

6. Ружья магазинные, а тем более автоматические, еще далеко не совершенны, требуют за собой весьма внимательного ухода, тщательного снаряжения патронов и обязательного употребления отличных бумажных гильз, почему в настоящих условиях не могут заменить двухствольного ружья.

6.. Вес ружей всецело отражается на прочности ружья, так как зависит от большего или меньшего запаса металла в рабочих частях ружья и поэтому ружья тяжелые всегда более прочны (при одинаковом качестве работ и материала), чем ружья легкие.

Нормальным весом двухствольного ружья ц. б. следует считать:

для 12 кал. --- 7 ³ / ₄ ф. --- 8 ¹ / ₂ ф.	Во избежание сильной
для 16 кал. --- 7 ¹ / ₄ ф. --- 8 ф.	отдачи следует считать
для 20 кал. 6 ¹ / ₂ ф. --- 7 ф.	указанный вес ружей
для 24 кал. --- 6 ф. --- 6 ¹ / ₂ ф.	двухствольных нормаль-
для 28 кал. --- 5 ¹ / ₂ ф. --- 6 ф.	ным и желательным и для
для 32 кал. --- 5 ¹ / ₄ ф. --- 6 ф.	ружей одноствольных.

7. Одноствольные ружья обычно прочнее ружей двухствольных, и бой их обычно лучше.

8. Наиболее прочным из всех ружей следует считать те ружья, у которых ствол неподвижно скреплен с колодкой, а из ружей с подвижным стволов — с наименее изрезанной колодкой.

Общие правила выбора ружья следующие:

1. Прежде всего следует внимательно осмотреть стволы, т. е. из какого материала они сделаны, не помяты-ли, не погнуты-ли, имеют-ли достаточную длину, какого калибра и одинакового-ли в обоих стволах; чем спаяны стволы — медью или оловом, плотно-ли они прилегают к цевью и не шатаются-ли в нем; в скорострельном ружье смотрят, нет-ли зазора между обрезом казны и накладкой, а в шом-

польном --- тщательно-ли пригнаны казенники и брандтрубки.

2. Сматрят, хорошо-ли врезаны замки; взводят курки и наблюдают: имеет-ли при этом замочный механизм чистый и резкий звук; не шатаются-ли курки, не касаются-ли они замочной доски, не спускаются-ли с первого взвода при нажатии собачки, или со второго, при нажатии сзади за курок. Верно-ли спускаются курки на зорьки и шпильки, т. е. у ружей шомпольных смотрят, глубоки-ли гнезда курковой головки и плотно-ли прилегают к цевью своею серединой, в скорострельных --- приходится-ли площадка головки своей серединой к ударной шпильке. Не болтаются-ли собачки при взведенных курках, достаточно-ли просторна скоба и достаточно-ли расстояние между собачками (в двухствольных ружьях). Спуски должны быть не слишком туги, не слишком слабы и притом одинаковы. Всего лучше, когда собачки опускаются при тяге 4—4 $\frac{1}{2}$ фунта, что определяется помощью небольшого безменчика, которым зацепляют за собачку.

3. Хорошо-ли дерево, из которого сделана ложа, т. е. какое оно именно и имеет-ли оно продольные слои или поперечные и нет-ли в шейке ложи сучков. Прикладиста-ли сама ложа, т. е. имеет-ли она длину и кривизну, соответственные сложению охотника. Имеет-ли ружье надлежащую посадку: центр тяжести ружья должен находиться немного впереди скобы.

4. В пистонных ружьях осматривают шомпол.

5. В скорострельных ружьях осматривают затвор и наблюдают: не отворяется-ли произвольно запирающий механизм и не требует-ли значительных усилий для закрывания казны; плотно ли врезан в стволы экстрактор и имеет-ли свободный ход; пра-

вильны-ли ударные шпильки, т. е. ударяют-ли они в центр капсюль, вложенных в ствол патронов. Имеют-ли патронники совершенно одинаковый калибр, что проверяется перекладыванием одного и того же патрона.

6. Наконец, вынув стволы из лож, смотрят: имеют-ли стволы достаточную толщину в казенной части; какая сверловка стволов, цилиндрическая или коническая, с чок-бором или нет; имеют-ли каналы стволов совершенно гладкую поверхность и прямизну, не имеют-ли трещин, пленок и т. д. (для этого необходимо вытереть внутренность стволов от масла тряпкою). Стволы с трещинами, будучи подвешены, дают дребезжащий звук, тогда как стволы без трещин звенят.

Так как охотничья стрельба производится в большинстве случаев по летящей или бегущей дичи, то ружье должно быть ловким для быстрого и верного прицеливания, — должно быть „прикладистым“, т. е. при вскидке ружья в плечо, при прицеливании, линия прицеливания направлялась бы в цель. Это зависит от того, насколько подходят к телосложению охотника размеры и форма ложи, вес ружья, а также от расположения центра тяжести ружья.

Так как ружья, имеющиеся в продаже, делаются, обыкновенно, размером и весом на человека среднего телосложения, то для такого человека найти прикладистое ружье не трудно, — почти каждое ружье окажется прикладистым. Если-же телосложение охотника отличается от среднего (большой или малый рост, длинная или короткая шея, широкоплечесть или узкоплечесть), то найти прикладистое ружье труднее, и, может быть, придется ложу у подходящего ружья переделывать или даже делать новую по заказу.

Значительную роль в прикладистости ружья играет его уравновешенность: если ружье имеет значитель-

ный перевес к прикладу („посадистое“ ружье), то оно склонно несколько высить. Однако эти последние ружья очень ловки при прицеливании. У правильно построенных ружей 12-го калибра линия равновесия находится приблизительно в $1\frac{1}{2}$ вершках впереди казенного среза стволов.

Длина стволов путем практики выработана 26 до 30 дюймов для всех калибров; слишком короткие стволы глушат стрелка, или порох (черный) не успевает сгореть, а более длинные делают ружье неповоротливым, а на улучшение боя большая длина ружья почти не влияет.

Материал, из которого делаются стволы, — железо, дамаск и сталь.

Железные стволы ставятся на самых нискосортных ружьях.

Дамаск еще недавно считался безусловно лучшим материалом для стволов, но теперь он уступил свое место стали, т. к. преимущества стальных стволов сравнительно с дамасскими очень велики: громадная прочность, способность долго сохранять правильность канала; лучшая сопротивляемость от помятий и погибов, и меньшая склонность ржаветь и давать раковины внутри ствola, под влиянием сырости и продуктов горения пистонов и пороха.

Как известно, у охотничьих двухстволок стволы врачаются на крюках, помещающихся под казенной (задней) частью стволов: ружье раскрывается (стволы отгибаются вниз) и закрываются, т. е. ружье выпрямляется, при чем происходит прочное скрепление стволов с колодкой (железная часть ложа, передней своей частью прилегающая к стволам). Это скрепление достигается устройством различных затворов и ключей. Вполне надежным и наиболее простым является английский затвор, не пружинный (с ключом под скобою), отводимым вправо. Но затвор этот

сравнительно неудобен и потому его все более вытесняет рамка Перде (с верхним рычагом).

Цевьем у центрального ружья называется деревянная часть, служащая как бы продолжением колодки и закрепляющая в ней стволы. Цевья делаются нескольких систем, одинаково хорошо выполняющих свою работу.

Замки у курковых ружей следует брать подкладные в шейку (как более прочные и сильные), так как замки в шейку слишком ослабляют самую хрупкую часть — шейку ложи.

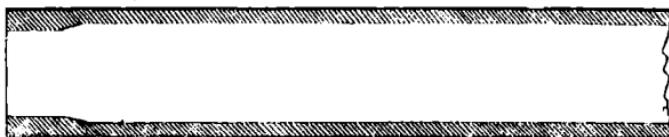


Рис. 6.
Разрез ствола сверловки чокбор.

Особенно важное значение для боя ружья имеет правильная сверловка ствola ружья. Прямые стволы узнаются или на глаз (по правильности теневых колец при осмотре внутренности ствола на свет) или по струне (цилиндры), пропущенной в ствол и натянутой по его стенке; путем поворота ствола легко удается убедиться, что ствол прям, если просвета между струной и его стенками не будет. При определении на глаз необходимо также следить за тем, чтобы дульный срез был перпендикулярен к оси стволов и ровен.

В целях достижения лучшего боя дробью было испробовано почти бесконечное количество всевозможных форм сверловки ствола, но в настоящее время наиболее распространены три из них: строгий цилиндр, цилиндр с напором и так наз. чок-

бор (цилиндр с напором, с сильным сужением у дула).

Наиболее сохраняет от изнашивания ружье сверловка цилиндрическая. Чокборы и цилиндры с на-



Рис. 7.
Разрез ствола сверловки цилиндром.

пором увеличивают кучность боя при стрельбе на средних и больших расстояниях, резкость боя у них обычно ниже, чем у цилиндров.

Нарезное (пульное) оружие.

Если количество разнообразных типов дробовых ружей сравнительно велико, то, по сравнению с ним, количество типов нарекного (пульного) оружия бесконечно, и из их числа каждый охотник может выбрать себе наиболее подходящее ему, как по условиям охоты, так и по стоимости ружья, патронов к нему и пр.

Охотничьи нарезные ружья распадаются на следующие три коренных группы:

1. Штучера — предназначенные для охоты на крупных и крепких на рану зверей, при чем на первое место выдвигается наибольшая убойность пули.

2. Карабины — предназначающиеся для охоты по крупному и среднему зверю, требующей, в силу строгости зверя или условий местности, дальней

стрельбы. В этом типе нарезных ружей на первое место выдвигается дальность, настыльность и меткость боя ружья.

3. Винтовки — предназначающиеся для стрельбы по мелкому зверю и птице на расстояниях, недоступных для дробовой стрельбы. В этом типе ружей наибольшее значение уделяется меткости боя и малой разрушительной силе пули, для того, чтобы не портилась бы напрасно шкурка или тушка птицы или зверя.

Само собой разумеется, что эти три типа нарезного оружия являются лишь основными и помимо них существуют другие типы, являющиеся, так сказать, промежуточными и совмещающими в себе качества штуцера и карабина или карабина и винтовки.

Кроме того, за последнее время начали постепенно появляться и медленно, но неуклонно, завоевывать себе все больше и больше симпатии и распространения такие типы нарезного оружия, которые благодаря возможности видоизменять вес заряда и форму, качество и вес пули или же благодаря каким-либо иным причинам, являются универсальными, т. е.ющими в руках дельного и знающего свое оружие охотника быть пригодными, если не для всех без исключения видов пульной стрельбы, то во всяком случае для большинства охот, требующих употребления нарезного оружия.

К числу таких универсальных ружей принадлежат современные трехлинейные карабины с патронами под бездымный порох и с пулями в никелевой или медной оболочке с высокой начальной скоростью.

Но, к сожалению, все эти типы универсальных ружей сравнительно дороги, а в особенности дороги их патроны, что и ведет к их малому

распространению среди широких кругов охотников.

Невозможность же для рядового охотника домашней переснарядки их патронов, трудность, а порой и полная невозможность добыть для них патроны фабричной снарядки и т. д., заставляют волей-неволей отказываться от заманчивой возможности приобрести универсальное пулевое ружье и заставляют останавливать свой выбор на ружьях специального назначения, более дешевых, гораздо более доступных и допускающих возможность переснаряжки патронов домашним способом.

Прежде чем перейти к описанию этих специальных типов оружия, необходимо хотя бы вкратце сказать, что такое представляет из себя:

Нарезка ствола, бывающая или прямой или спиральной (винтообразной). Прямая нарезка весьма незначительно сказывается на улучшении меткости боя ружья, за то нарезка винтообразная, справедливо признаваемая лучшим средством увеличить меткость правильного движения снарядов, сказывается на меткости самым благоприятным образом.

В ружьях, предназначенных для стрельбы пулями из мягкого, без всяких твердых примесей свинца, нарезка должна быть глубокой. В ружьях для стрельбы пулями из твердого сплава или в никелевой или медной оболочке — нарезка делается более мелкая.

Количество нарезов в разных ружьях различно: в мелко-калиберных ружьях от 4 до 7, в крупно-калиберных — до 9—11-ти.

Калибр нарезных охотничьих ружей в старину, да и по отношению к крупно-калиберным штуцерам и сейчас определялся так же, как и калибр дробового оружия, т. е. по числу круглых калиберных пуль, выходящих из фунта свинца. За по-

следнее же время калибр нарезного оружия преимущественно определяется по внутреннему попечнику ствола или в миллиметрах, или в долях дюйма (линиях, тысячных и сотых долях дюйма).

Траектория снаряда или иначе линия полета пули, не летящей из дула к цели прямо, а описывающей некую кривую линию, обращенную выпуклостью кверху и кривизна которой постепенно увеличивается по мере удаления от начала пути, имеет большое значение при определении качества пульного ружья, так как чем настильнее эта траектория, т. е. чем меньше выпуклость кривой, по которой летит пуля, тем легче производить прицел, не нуждаясь в необходимости точно определять расстояние до цели и прибегать к подъемному щитку.

Начальная скорость снаряда, т. е. быстрота пули в момент полета из дула, не только способствует увеличению настильности боя ружья, (выпрямлению крутизны траектории), но и отражается на меткости боя и на убойности пули, т. к. чем скорее летит снаряд (пуля), тем меньшее на нее влияние оказывают ветер, сила тяжести и т. д. и тем сильнее будет удар по тушке зверя или птицы.

Убойность пули всецело зависит от целого ряда причин, из которых главные: а) скорость полета пули, б) калибра пули и в) внешней формы, характера металла и той или иной разрушительной способности пули.

Штуцера бывают, как однотвольные, так и двутвольные.

В первое время своего появления штуцера делились исключительно крупных калибров, обычно соответствующих калибру дробовиков.

Для крупного зверя вполне достаточно штуцера 12, 16 и даже 20-го калибров, но делались они и значительно более крупно-калиберные.

Для большей их убойности пули этих штуцеров делались из мягкого свинца или с отверстиями на конце.

Весили штуцера от 12 фунтов и более. Траектория у них, в силу большой тяжести пули, была очень крутая, да и меткостью они не отличались.

Вследствие этого крупнокалиберные штуцера начали постепенно заменяться более легкими штуцерами - экспрессами, которые, несмотря на свой сравнительно малый вес, небольшой калибр, обладали убойностью не меньшей, чем крупнокалиберный штуцер, а меткостью, настильностью и дальностью превосходили крупнокалиберные штуцера.

Причиной к этому являлось: а) значительно больший по сравнению с весом пули заряд пороха, б) способность пули вследствие большой скорости полета, при ударе в тушу зверя, сильно изменять свою форму почти плющиться и разрываться на куски. Короче говоря, убойность не уменьшилась, а меткость и настильность выиграли вследствие увеличения начальной скорости пули. Калибр экспрессов обычно измеряется в тысячных долях дюйма (напр., кал. 500 означает $500/1000$ дюйма или $1/2$ дм. калибр вполне пригодный для охоты по крупному зверю).

Но человечество, желая еще более усовершенствовать штуцера и сделать их еще более удобными для охоты и легкими, пошло дальше по тому же пути уменьшения калибра за счет увеличения начальной скорости и в результате этого с изобретением бездымных порохов появились штуцера — нитро-экспрессы.

Нитро-экспрессы несмотря на свой незначительный вес (9 — 10 фунтов) и малый калибр пули, вследствие очень большой начальной скорости пули и выделки ее в медной или никелевой оболочке с обнаженной свинцовой головкой, являются не менее убойными, чем обычный штуцер 8 калибра и, кроме того, по меткости, дальности и настильности боя оставляют далеко позади себя и крупно-калиберные штуцера и дымные штуцера-экспрессы.

Калибр нитро-экспрессов определяется или в миллиметрах (напр., 10,75 м/м.), или в тысячных долях дюйма (450, 465 и т. д. для крупн. зверя).

К сожалению, штуцера нитро-экспрессы и в особенности патроны к ним настолько дороги, что расчитывать на их широкое распространение в широких кругах охотников не приходится совершенно (нитро-экспресс до войны стоил от 175 рублей до 1.000 р., а один патрон к ним от 25 до 50 коп.).

Определение карабина дано уже было выше, и он как бы является промежуточным между штуцером и винтовкой; часто карабин называют просто винтовкой. Карабины в большинстве случаев делаются одностольными, однозарядными или магазинными. Для достижения наибольшей меткости их боя, ствол карабина обычно делается неподвижно скрепленным с ложей.

Карабины военных типов, вследствие своей дешевизны, могут получить широкое распространение и калибры 3-х — 4-х линий свободно могут быть обращены в штуцера-экспрессы и даже при подборе подходящих к ним зарядов и снарядов (пуль) могут заменить и малопульку.

Для средне-русских условий охоты карабины мало пригодны, т. к. обычно их дальний бой не только не необходим, но иногда и просто опасен, в особенности на открытых местностях.

Поэтому обычно в руках русского охотника-северянина (для жителей Кавказа и других горных местностей карабин иногда нужен) карабин превращается в штуцер, путем его соответствующего приспособления. Особенного внимания в этом случае заслуживает четырехлинейная берданка, так называемого „драгунского“ образца, которая уже давно получила широкое распространение в качестве охотничьего ружья - штуцера для охоты по крупному зверю (лось, медведь и даже тигр).

Эти берданки настолько дешевы и недороги и патроны к ним, что, надо думать, что во всяком случае на ближайшее время, когда они перестанут окончательно составлять вооружение русской армии, они смогут путем весьма несложного их приспособления специально к охотничьим целям, явиться хорошим и дешевым крупнокалиберным пульным оружием среди промысловых охотников.

Малопульные охотничьи винтовки должны обладать верным боем на сравнительно небольшие дистанции — 200 — 300 шагов. Дальний бой охотничьей винтовки не нужен — на расстояниях, больших вышеуказанных, очень трудно, если и не совсем невозможно, попасть в такую сравнительно небольшую цель, какую представляют из себя птица и мелкий зверь, — которых обыкновенно и стреляют из малопульки, да и на такое расстояние всегда возможно подобраться даже к самым осторожным из них. Кроме того, как уже указывалось выше, излишняя дальнобойность винтовки опасна в населенных местностях.

Наиболее важным после хорошей меткости качеством малопульки является настильность ее траектории, так как вследствие малой величины цели даже незначительный подъем траектории пули поведет к промаху.

Кроме того, в целях возможности в случае промаха первого, повторить выстрел, имеют значение малодымность и слабый звук выстрела.

Малопульные охотничьи винтовки делаются и однозарядные и магазинные и наконец и самоперезаряжающиеся (автоматические), под самые разнообразные патроны и калибры.

Ствол магазинки обычно делается неподвижным, одиночным и достаточно длинным и массивным — все это для достижения наибольшей меткости боя. Особенной прочности затвора — обязательного требования к карабинам вследствие их сильных патронов — у малопулек не требуется. Наибольшее внимание нужно уделять простоте, надежности и хорошей экстракции гильз, затвора, а также такой его конструкции, которая свободно допускает чистку ствола не с дула, а с казенной части.

В целях получения за одну и ту же цену винтовки с большей меткостью и более хорошей и тщательной работы следует предпочесть однозарядку с неподвижным стволом магазинке и автомату, т. к. частой повторности выстрелов по условиям винтовочной стрельбы не требуется, а магазинка, а тем более автомат всегда более сложна по устройству, а следовательно и более дорога.

Наиболее подходящими для русских условий охоты, а также и го своей относительной дешевизме, из всех малопульных винтовок, вырабатываемых вообще, являются винтовки американского производства.

Помимо своей испытанной прочности, американские малопульки удобны еще и тем, что они допускают домашнюю переснарядку патронов, отливку пуль и т. д. с помощью весьма недорогих, но прекрасно выполняющих свое назначение при-

боров для переснаряжения. Кроме того, пользование американскими винтовками или винтовками других фирм, но под американский патрон, допускает возможность приспособливать бой винтовки к самым разнообразным условиям охоты — от стрельбы рябчика или белки на-коротке, до стрельбы на больших расстояниях крепкой на рану и строгой козули — путем пользования или различными фабричной выработки патронами или же с помощью различных приборов для переснаряжения, а также изготовления домашним путем различных патронов.

Наиболее отвечающими условиям русской охоты малопульными винтовками являются винтовки под американские патроны: 25 — 20 ($^{25}/_{100}$ дм. — кал. и 20 гран пороха — вес заряда) 25 — 35, 32 — 20, 32 — 40 и т. д. и т. п. Патроны более крупных калибров будут рвать шкурку и тушку птицы или зверя.

Наиболее универсальным из всех указанных патронов является патрон 32 — 40 — 165 (кал. ($^{32}/_{100}$ дм.), вес заряда черн. пороха — 40 гран и вес пули — 165 гран). Путем уменьшения веса пули и веса заряда можно сделать этот патрон более короткобойным, а пользование патронами с пулями в никелевой полуоболочке и под бездымный порох дают в руки охотника уже более серьезное оружие, которым можно пользоваться для стрельбы на больших расстояниях мелкого и даже среднего зверя.

К сожалению, все американские патроны снажены американскими же пистонами и пользование пистонами обычного типа при их снарядке невозможно. Пистонов же американских достать, в особенности в настоящее время, трудно даже в столицах.

Наши русские заводы и в старые годы и сейчас выпускают целый ряд винтовок под амери-

канские патроны (25—20, 32—40 и т. д.), но эти винтовки по своим боевым качествам и по работе все же значительно уступают американским. Кроме того, патронов для них русской выделки нет совершенно, и поэтому расчитывать на широкое распространение русских винтовок, даже лучшей чем сейчас работы и конструкции, очень трудно до тех пор, пока русские заводы не будут выпускать и своей снарядки патронов к ним различных боевых качеств и, по примеру американцев, и дешевых приборов для переснаряжки патронов домашним способом.

Надо думать, что русские заводы, в особенности прекрасно оборудованный Тульский и Ижевский, смогут в ближайшем времени выпустить не только винтовки под тот или другой американский, популярный в СССР, патрон, но и выпустят и самые разнообразные к ним патроны.

Наибольшим распространением в России и за-
служенной славой пользуются американские мало-
пульные винтовки фирмы „Винчестер“, „Реминг-
тон“, „Маркин“ и т. д.

Охотничьи припасы.

Порох. Охотничьи пороха, употребляемые в настоящее время, делятся на две группы: пороха черные (дымные) и пороха белые (бездымные, малодымные, нитро-пороха и т. д.).

Черные пороха, состоящие из смеси селитры, серы и угля, выделялись ранее и выделяются и в настоящее время многими заводами и пригодны, в противоположность порохам белым, для стрельбы из всех охотничьих ружей. Черные по-

порха делаются нескольких сортов, в зависимости от величины зерен.

Пороха крупнозернистые следует предпочитать мелкозернистым, так как они менее взрывчаты, (медленнее сгорают) и поэтому позволяют употреблять более крупные заряды, без увеличения отдачи и повышения давлений, отражающихся на долговечности ружья, которые развиваются пороха мелкозернистые.

Пороха мелкие, как быстрогорящие, следует поэтому применять только при стрельбе из ружей короткоствольных, т. е. тогда, когда можно ожидать, что снаряд вылетит из дула ранее, чем сгорят все пороховые зерна и, следовательно, когда дробь не получит достаточно сильного толчка.

Хороший черный порох должен иметь совершенно одинаковой величины и формы зерна и раздавливаться между пальцами с некоторым усилием. Порох, имеющий матовый цвет — не полированный, — свободно втягивает в себя влагу и перетирается при перевозках, отчего всегда следует брать порох блестящий — полированный.

Нормальный цвет хорошего пороха — черно-стальной, слишком синевато-черный порох содержит избыток угля, а совершенно черный без блеска — избыток влажности. Таких порохов следует избегать.

В порохе не должно быть, так называемой, пороховой мякоти — измельченных в пыль пороховых зерен — и комков. Присутствие последних говорит за то, что порох был подмочен, а затем высушен.

Качество черного пороха узнается по количеству нагара, остающегося после его сгорания. Обычно с этой целью берут небольшую щепотку пороха и сжигают ее на листке белой бумаги: желтое пятно на листке после горения пороха означает избыток серы, сажа на бумаге — излишек угля.

Хороший порох вспыхивает на бумаге, не оставив на ней никакого следа. Порох сырой или плохо изготовленный — прожжет бумагу в нескольких местах или ее воспламенит.

Сила и качества черных порохов, изготовленных разными заводами под разными номерами и марками — различна и на заряд их в одно и тоже ружье должно идти различное количество. Также следует обращать внимание при зарядке ружья или патронов и на степень сжатия пороха. Есть пороха, некоторое сжатие которых благоприятно отражается на кучности и резкости боя ружья и наоборот. Вообще-же узнать наиболее подходящий к данному ружью заряд того или иного пороха можно только пристрелкой.

За последние годы появился у нас целый ряд специально охотничих белых или иначе малодымных порохов, различных заводов („Сокол“, „Лишева“, „Х“ — ныне, попадающиеся только как редкость, и порох „Глухарь“, — выпущенный недавно в обращение Охтенским Пороховым заводом в Ленинграде.)

Малодымные пороха гораздо более легки, чем пороха черные, и на заряд их идет по весу значительно меньше, чем пороха черного. Преимущества малодымных порохов следующие: 1) При стрельбе ими получается очень мало дыма, вследствие чего является возможность видеть результат выстрела, а в случае надобности при стрельбе из многостrelльного ружья и повторить выстрел; 2) в значительно более слабой силе звука выстрела, и 3) в малом количестве нагара, остающегося в канале ружья.

К недостаткам нитро-порохов следует отнести: 1) для своего воспламенения малодымные пороха требуют особо сильного пистона и обычный пистон их или вовсе не воспламеняет, или же производит

затяжку выстрела; 2) давления, развивающиеся нитропорохами в стволе ружья, настолько велики, что для безопасной стрельбы из них требуются особо прочные ружья и стволы, так что из ружей, построенных специально для стрельбы бездымными порохами (ружей, обычно, весьма дорогих), стрелять бездымным порохом совершенно нельзя; 3) благодаря сравнительно большей легковесности бездымных порохов и крайней их чувствительности к величине заряда пороха, снаряда дроби, пыжам и способу снаряжения патронов — изготовление патронов к ним весьма кропотливо, так как приходится не отмерять, а обязательно вешать порох и дробь; 4) остатки от нитропорохов чрезвычайно вредно влияют на стенки канала ствола и поэтому при стрельбе ими необходимо очень внимательно и по возможности сразу же после стрельбы чистить ружье особыми, обезвреживающими нагар нитропорохов составами. Поэтому пользование каким-бы то ни было бездымным порохом (будь-то специально охотничий или военный, выделяемый для стрельбы из винтовок) при стрельбе из дешевых ружей вообще, а из мелкокалиберных в особенности), не говоря уже о ружьях шомпольных (из которых стрелять бездымным порохом особенно опасно), не только не рекомендуется, но и просто не безопасно, так как ружье легко может разорвать.

Особенно необходимо предостеречь охотников от пользования бездымными порохами, выпущенными специально для стрельбы из винтовок (как для боевых, так и для холостых их патронов) — стрелять ими из дробовых ружей, даже специально построенных для стрельбы бездымными порохами, нельзя ни в коем случае. Условия горения пороха в винтовке и в дробовике настолько различны, что при неосторожном применении винто-

вочного бездымного пороха в дробовике, даже самое прочное ружье может разорваться и искалечить охотника.

В общем же ни в коем случае не следует пользоваться каким-бы то ни было неизвестным бездымным порохом, и равно для воспламенения какого-либо из них обычным пистоном подсыпать в заряд черного пороха — разрыв ружей в этих случаях обычен.

Порох следует хранить в сухом месте и в плотно закупоренных стеклянных или металлических сосудах.

Дробь. Дробь отливается из свинца, с небольшой (от 0,1 — до 1%)

примесью. По величине зерен дробь обозначается номерами. Самая крупная дробь носит название картечи и применяется при стрельбе самых крупных птиц (лебедей, гусей и т. д.) и мелкого и среднего зверя (волка, рыся, козули и т. д.). Дробь делается как каленой (твёрдой), так и не каленой (мягкой).

Качество дроби сильно отзывается на бое ружья. Хорошая дробь должна быть по возможности шарообразна, хорошо рассортирована, тяжеловесна и тверда. Неровная (плохо рассортированная) или смешанная дробь не может иметь правильного полета, так как более крупные дробины будут рассталивать более мелкие. Дробины некруглые, грушевидные, плоские, угловатые и со свищами не могут лететь так далеко и прямо, как совершенно круглые, так как изменение их формы нарушает правильность их движения в стволе ружья и полета в воздухе.

Многочисленные опыты с разными сортами дроби приводят к таким заключениям:

1) Дробь тем лучше, чем она правильнее по форме (круглее), однообразнее по весу и разме-

рам и чем больше ее удельный вес (т. е. чем больше весят равные по величине дробины).

2) Чем крупнее дробь, тем меньше она теряет в скорости и кучности от сопротивления воздуха.

3) Увеличение веса снаряда (дроби), при одном и то же заряде пороха повышает давление в стволе и уменьшает резкость боя; при этом отдача увеличивается.

4) Чем мягче дробь, тем она легче стирается о стенки ствола, т. е. тем больше свинцует ствол и тем легче дробины теряют правильную форму.

5) Чем тверже дробь, тем лучше она сохраняет круглую форму и тем лучше получаются осыпи.

6) Величина дробового заряда нисколько не влияет на величину рассеивания дроби, т. е. сколько бы заряд дроби ни увеличивался-бы, площадь разлета остается одна и та-же. Например, на 50 арш., в круге, диаметр которого равен приблизительно 2-м аршинам, вместятся все дробины, как наименьшего, так и наибольшего снаряда.

Всякую дробь, даже самую плохую, можно несколько улучшить, прокатывая ее между двумя железными листами. Дробь, плохо рассортированную, следует просеять через соответствующее проволочное сито.

Большинство русских охотников, в особенности охотников промысловых, почему-то предпочитают пользоваться для стрельбы всякой птицы исключительно крупными номерами дроби, применяя одни и те-же номера дроби для стрельбы рябчика и глухаря, и т. д.

Это предпочтение крупной дроби перед мелкой основано на каком-то недоразумении и ведет или к частым промахам при стрельбе мелкой дичи, или к разбиванию дичи при стрельбе на небольших расстояниях. Необходимо рекомендовать пользо-

ваться для охоты на мелкую, среднюю и крупную дичь разными, соответственно ее величине, номе-рами дроби, памятуя в то же время, что в зависи-мости от того или иного времени года на одну и ту же дичь приходится в целях наиболее удачной стрельбы применять более или менее крупную дробь (например, при охоте зимою на хорошо оде-тых и крепких на рану тетеревей дробь следует брать более крупную, чем при охоте на тех-же тетеревей летом и ранней осенью).

У нас в СССР была и есть в обращении дробь кустарная, заводская и наконец дробь привозная, преимущественно английская. Каждый дроболите-ный завод имел свою нумерацию дроби и №№ дроби одного завода несколько отличались от №№ другого. Наиболее распространена нумерация, принятая на английских заводах, которой приблизительно при-держиваются и ныне действующие русские заводы.

Назначение номеров дроби, английской номе-рации, приблизительно следующее:

№№ 10—8—для бекасов, перепелов, дупелей и т. д.

№№ 7—6—для куропаток, рябчиков и т. д.

№№ 4—5—для уток, тетеревей летом и осенью и рябчиков зимой и т. д.

№№ 1—3—для крупных пород уток, зайцев и т. д.

№№ 0—0000—для глухарей, гусей, лисиц и т. д.

Лучшая дробь изготавливается так называемым башенным способом; дробь значительно худшего качества—кустарным способом; или путем отливки в специальные, устроенные на манер пулелейки, щипцы, или-же путем обкатки нарезанных из свин-цовых прутьев соответствующей калибра дроби толщины кусочков свинца между двух чугунных или железных сковород.

Последний способ приготовления дроби, как

наиболее доступный каждому, мы и позволим себе описать: берут свинец, нарезывают его на мелкие кусочки и расплавляют в чугунном сосуде, после чего выливают на доску, в которой сделаны небольшие узкие канавки или дорожки. Полученные таким образом свинцовые прутики выколачивают на наковальне или обухе топора до требуемой толщины, т. е. до калибра дроби, которую хотят приготовить. Полученные прутики разрезают на равные части следующим образом: делают на простой березовой чурке топором зарубку и в край ее упирают носок ножа и затем, медленно подвигая прутик по зарубке, ровно режут ножем. Полученные таким образом кусочки катают с пеплом в чугунных чашках, до тех пор, пока кусочки нарубленного свинца (сеченка) не округляется и не примут форму правильных шариков. После обкатки дробь складывают в холщевый мешок и снова катают, для того, чтобы очистить ее окончательно от пепла, шелухи и т. д.

При известном навыке, указанным выше способом можно приготовить за день до полпуда вполне пригодной для стрельбы дроби.

Конечно, всякая кустарная дробь, в том числе и приготовленная вышеуказанным способом, будет значительно уступать качествам дроби башенной, в особенности каленоей, и стрельба ею не даст никогда тех результатов, которые получатся при стрельбе башенной дробью.

Дробь очень крупная носит название картечи и употребляется для стрельбы крупной птицы и зверя. Для достижения лучших результатов при стрельбе картечью следует подбирать ее так, чтобы она свободно укладывалась правильными рядами (по 3, 4, 5 и т. д. штук в ряд) в гильзе или еще лучше в стволе у места вылета.

Для каждого ружья следует подбирать соответствующий заряд дроби, который определяется пристрелкой ружья и при пользовании которым ружье даст наилучший бой.

Пистоны. Пистоном называется более

или менее высокий колпачек из красной листовой меди или латуни, на дне которого лежит гремучий состав, взрывающийся при ударе и воспламеняющий пороховой заряд.

Пистоны, употребляемые для ружей центрального боя, делаются всегда гладкими и вставляются в гнездышко гильзы с помощью рычага цилиндра Барклай или специальными щипцами для вставления пистонов (рикапер).

Пистоны для ружей шомполных, обычно называемые капсюлями, делаются гладкими или гранеными и одеваются прямо на зорьку ружья без всяких приспособлений. Граненые пистоны, как лучше держащиеся на зорьке, следует предпочитать.

В лучших сортах пистонов взрывчатая масса предохранена от сырости металлическими лепестками.

Черные пороха не требуют для своего воспламенения сильных пистонов, и поэтому все пистоны, имеющиеся в продаже, одинаково пригодны для стрельбы ими. Этого нельзя сказать про нитропороха, в особенности нашего русского производства (пороха более плотные), которые требуют для своего воспламенения пистонов с большим количеством зажигательного вещества или же вещества особо сильного, как воспламенителя.

Вследствие этого при стрельбе бездымными порохами приходится пользоваться специальными пистонами, среди которых особенно хороши закрытые французские пистоны Жевело и подобные им, выпущенные недавно в продажу нашим Охтенским заводом взрывчатых веществ в Ленинграде.

Пистоны для военных трехлинейных винтовок тоже прекрасно воспламеняют бездымные пороха, но вследствие того, что латунь, из которой они изготавляются, слишком тверда и толста, а также и потому, что гнездо охотничих гильз не подходит к военным пистонам, пользование ими возможно только при наличии исключительно сильных боевых пружин ружья, иначе неизбежны осечки.

В настоящее время пистонный голод, который мы переживали в недавнем прошлом и вследствие которого русские охотники вынуждены были почти исключительно пользоваться военными пистонами, изжит почти совершенно, и ряд русских заводов выпустил в продажу несколько сортов охотничих пистонов для черных порохов, вполне удовлетворительного качества, из которых укажем на прекрасно воспламеняющий черные пороха и не требующий сильных боевых пружин, пистон из красной меди завода Промвоенторга в Москве.

Имеющиеся в продаже капсюли, производства русских заводов, как гладкие, так и граненые, очень недурны и вполне заменяют лучшие капсюли до-военного времени, изготовленные английским заводом бр. Эллей.

Помимо пистонов общепринятого образца (так называемого, бердановского типа), употребляемого как для медных, так и бумажных гильз пистонов закрытых, попадались и у нас пистоны несколько иные по величине, а именно, так называемые, малые и большие пистоны братьев Эллей. Привоза этих малоупотребительных пистонов из-за границы сейчас нет, но их производство уже налажено на Охтенском заводе.

За годы революции многие охотники, вынужденные пользоваться, за отсутствием всяких других, военных трехлинейными пистонами, пытались не-

однократно добиться от них большей пригодности для стрельбы из охотничьих ружей, путем подливания латуни, обрезания нижнего края пистона и т. д. — все для того, чтобы уменьшить количество осечек. Из всех этих способов предложим только один, по нашей практике, самый хороший: вся беда заключается не только в том, что латунь пистона тверда и толста, а в том, что гнездо гильзы мало для военного пистона и поэтому необходимо для того, чтобы избавиться от неприятных, а иногда и опасных осечек, его несколько увеличить, тогда взрывчатая масса пистона будет находиться в непосредственной близости от наковальни гильзы. Для этого острием ножа осторожно увеличивают диаметр (ширину) гнезда гильзы (гильзы только медной) до того, как пистон будет входить в гнездо без особого усилия. Подпиливать пистон, обрезать и т. д. — не надо. Обычно при такой подготовке гильзы, даже при ружье со слабыми боевыми пружинами, избегали осечек почти совершенно. Рекомендуя указанный выше способ, мы всетаки считаем необходимым сказать, что если есть к тому хоть малейшая возможность, то нужно пользоваться хорошими мягкими пистонами, а не прибегать к каким бы то ни было способам, применять эти способы рекомендуем только в крайних случаях.

Пыжи.

Назначение пыжей заключается, во-первых, в том, чтобы отделить порох от дроби, и тем доставать возможность пороховым газам наивыгоднейшим образом действовать на снаряд дроби, и во 2-х, в том, чтобы удерживать дробь в патроне или в стволе. Сообразно с этим пыжи и делятся на пороховые и дробовые.

Сила боя ружья, в особенности центрального, в значительной мере зависит от качества пороховых

пыжей. Пороховой пыж для того, чтобы он удовлетворял своему назначению, должен: 1) хорошо отделять порох от дроби, 2) препятствовать прорыву пороховых газов в дробь или между стенками ствола или же сквозь самое вещество пыжа, 3) должен, при наличии указанных выше качеств, как можно менее поглощать работу пороховых газов на продвижение по каналу ствола его самого, т. е. оказывать как можно меньшее сопротивление силе пороховых газов и в 4) должен уносить с собой возможно большее количество остатков, сохранившихся на стенках канала от предыдущих выстрелов.

Этими задачами определяются и те качества, которые требуются от хорошего порохового пыжа:

1. Пыж должен быть достаточно плотным.

2. Пыж должен быть изготовлен из такого материала, который: а) не горел бы и не тлел, в) не прилипал бы к дроби, г) был бы непроницаем для пороховых газов, д) не портил и не грязнил стволов, а, наоборот, способствовал бы очищению канала ствола, е) был бы легок и ж) достаточно эластичен, т. е. имел бы способность сжиматься в более узких местах ствола и расширяться в более широких.

3. Пыж должен быть пропитан таким составом, который способствует его свободному продвижению по каналу ствола, очищению канала, препятствовал бы прорыву газов и т. д.

4. Пыж должен хорошо прилегать к стенкам ствола (и патрона), т. е. должен иметь достаточно большой диаметр и правильно срезанные края.

5. Пыж должен быть достаточной толщины (высоты) для того, чтобы не перевертываться в канале ствола.

В силу тех требований, которые предъявляются к хорошему пороховому пыжу, лучшим материалом для его изготовления является шерсть (сукно или

войлок), соответствующим образом вырубленная, осаленная и проклеенная.

Пыжи высекаются или особой стальной высечкой (рис. 8), или же приобретаются готовые.

Очень часто за отсутствием хороших войлочных пыжей, прибегают к запыживанию пороха всякими другими материалами, как-то: бумагой, картоном, паклей и т. д. Конечно, бой ружья в этом случае будет значительно хуже, чем при пользовании пыжами из проклеенного и просаленного войлока.

Употребление в качестве пороховых пыжей, изготовленных из толстого и твердого картона, ни в коем случае рекомендовать нельзя, так как в силу жесткости и тяжести картона, повышается отдача ружья и давление внутри канала ствола, происходит прорыв газов и вообще бой ружья портится, да и возможны случаи разрыва ствола твердым картонным пыжом, в особенности при стрельбе из ружей с чоковой сверловкой. Пыжи из пакли опасны, так как пакля легко загорается при выстреле, и пользование пыжами из пакли в сухое время года, помимо ухудшения боя ружья, может вызвать еще и лесной пожар.

Хорошие пороховые пыжи можно приготовить домашним образом следующим способом: берется хороший плотный войлок, толщиною приблизительно в $\frac{3}{4} - \frac{1}{2}$ дюйма и проклеивается жидким разведенным столярным kleem. После проклейки, сразу же, лист войлока кладут под гнет, чтобы вся лишняя масса клея из него бы вытекла (лучше всего пользоваться вальцовным или каким либо иным прессом, а при отсутствии их, пресс можно устроить следующим образом: берутся две гладко оструганных доски, из которых нижняя прикрепляется наглухо к неподвижному месту возможно горизонтальнее-на нее кладут проклеенный лист войлока и накры-

вают другой доской, наложив сверху возможно ровнее по всей поверхности доски какие-либо тяжести, весом, приблизительно в 1 пуд). После того, как войлок высохнет, его оклеивают с обеих сторон тонкой бумагой с помощью жидкого клейстера и снова высушивают. После этого вырубают высечкой пыжи. Для осалки пыжи нанизываются на тонкую, но крепкую нитку помощью иголки, пропыкающей пыж в середине, штук по 30 — 40. Затем нитку крепко стягивают, так чтобы один пыж прилегал бы к другому как можно плотнее, образуя столбик. Столбик пыжей опускают на некоторое время в расплавленную массу, состоящую из 4-х ча-

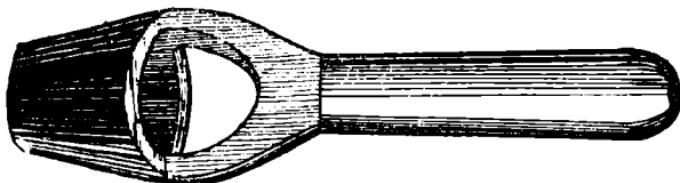


Рис. 8.
Высечка.

стей стеарина и 1 части сала (или же из 1 части воска и 2-х частей сала), и просушивают пыжи, разложив их на бумаге по одному в прохладном месте.

Не следует долго держать пыжи в сале, так чтобы осалка пропитала весь пыж, так как пыж, черезчур просаленный, будет пропитывать порох, вызывая более слабое его действие и приклеивать дробь.

При стрельбе из ружей казнозарядных, в особенности при пользовании медными гильзами, полезно применять пороховые пыжи несколько увеличенного калибра.

Пыжи дробовые предназначаются для того, чтобы удерживать дробь в патроне или в стволе. При употреблении картонных гильз или хотя бы и медных (тонких), поддающихся обжимке особыми приборами и тем зажимающих пыж, выбор материала для их изготовления весьма не затруднителен; при гильзах-же медных толстых, где пыж должен держать дробь сам собою, подобрать материал для пыжа значительно труднее.

Дробовой пыж должен по мере возможности как можно меньше поглощать работу газов на продвижение его, а для этого он должен быть легок и свободно скользить по стенкам канала ствола.

Матерьялом для изготовления пыжей, употребляемых в гильзах бумажных и тонких медных, а также и для шомпольных ружей, обычно служит войлок. Часто при пользовании картонными гильзами войлочный пыж заменяется более дешевым тонким картонным пыжом.

В гильзах медных употребление калиберного войлочного пыжа невозможно, так как пыж не в состоянии удержать дробь в гильзе, и поэтому обычно дробовой пыж бывает или не просаленный, мягкий войлочный увеличенного калибра, или увеличенного же калибра пробковый.

Пробочные пыжи имеются в продаже, но их можно очень легко приготовить и из обычных бутылочных пробок. Из пивной пробки вырезывается от 5 до 7 пыжей. Нарезав пыжи, следует взять пустую гильзу и, поставив ее дном кверху на отрезанный кусок пробки, слегка нажать рукой; тогда на пробке получится оттиск отверстия гильзы. Несколько отступив от выдавленной окружности, пробка обрезается и получаются пыжи, вполне удовлетворительного качества.

При пользовании пробковым пыжем следует рекомендовать после его загонки в гильзу укреплять

его в гильзе путем обмазки сверху по краям пыжа, соприкасающихся со стенками гильзы, слоем растопленного воска.

Гильзы. Необходимой принадлежностью каждого казнозарядного ружья является гильза.

Гильзы, употребляемые в настоящее время, бывают 2-х сортов — папковые и металлические.

Последние делятся на три рода: тонкие медные, толстые медные и стальные (редко).

Гильзы папковые, коих в обращении имеется и имелось целый ряд различных сортов, как более дорогие, легко подвергающиеся раздутию при сырой погоде и как способные в лучшем случае выдержать всего 2—3 выстрела, употребляются преимущественно охотниками-любителями и совершенно не употребляются на промыслах. Гильзы папковые, дробовой снаряд в которых удерживается войлочным или картонным пыжем, прижатым к дроби закрученными краями гильзы (закручивание папковых гильз производится особым прибором, называемым закруткой или сертиссером), имеются под различные пистоны, как-то: 1) пистоны различных марок бердановского образца, 2) пистоны закрытые, 3) пистоны Элея (большой и малый) и т. д.

Гильзы медные толстые — самые употребительные выделяются исключительно под пистоны бердановского образца. Преимущество их перед гильзами папочными заключается в том, что: 1) они чрезвычайно долговечны — в состоянии выдержать 100 и более выстрелов, 2) совершенно не раздуваются под влиянием сырости, 3) весьма просто заряжаются, 4) паковальня в гнезде пистона на глухо скреплена с донцем гильзы и поэтому не может быть утеряна, 5) при раздутии после не-

скольких выстрелов свободно обжимается до первоначального размера при помощи весьма нехитрого и дешевого прибора — обжимки.

Их недостатки — довольно значительный при сравнении с гильзами папковыми — вес и слабое закрепление пыжами порохового заряда и дробового снаряда. В целях избежания последнего рекомендуется пользоваться пыжами увеличенного калибра на порох и пробковым пыжем — тоже увеличенного калибра на дробь. Последние рекомендуются закреплять в гильзе воском, согласно указанному выше способу.

Так называемые вечные — стальные гильзы имеют всего только одно достоинство — прочность. Но их неимоверный вес, дороговизна и способность легко оржавляться и следовательно требовательность к тщательному уходу — делают их весьма неудобными для постоянного употребления и их следует иметь две-три штуки на запас, когда может случиться, что никаких других гильз и пистонов к ним достать нельзя. Стальные гильзы заряжаются капсюлем пистонного шомпольного ружья.

Так как для вполне хорошего боя ружья нужно, чтобы внутренние стенки гильзы, вложенной в патронник ружья, совершенно совпадали с внутренними стенками канала ствола и чтобы длина гильзы соответствовала длине патронника ствола, то необходимо и соответствующим образом подбирать подходящие к данному ружью гильзы.

Большинство казнозарядных двухствольных и одноствольных ружей (ружья магазинные и автоматические — все без исключения), крупных калибров (12, 16 и 20), употребляемые охотниками любителями, делаются под папковую гильзу и поэтому наилучшего боя у этих ружей можно достигнуть при пользовании папковой гильзой.

Наружный диаметр у гильз папковых и медных один и тот-же, но толщина стенок их, а следовательно и внутренний диаметр гильзы совершенно различен, вследствие чего внутренний диаметр канала ствола ружья, патронник коего высверлен под папковую гильзу, будет меньше внутр. диаметра гильзы медной, и дробь при переходе из гильзы в канал будет перестраиваться, смещаться и т. д., что, конечно, вредно отражается как на результатах выстрела (боя), так и на долговечности ружья.

И наоборот — при стрельбе из ружья, высверленного под медную гильзу — гильзой папковой, внутренний диаметр канала ствола будет больше внутреннего диаметра папковой гильзы, вследствие чего неизбежен прорыв пороховых газов в дробь и тоже перемещение дробового снаряда.

Поэтому следует употреблять только те гильзы, под которые высверлен патронник ружья.

Оружие промыслового типов — Берданка, Кринка и т. д. — обычно сверлятся под медную толстую гильзу, как наиболее экономическую (долговечную и дешевую) и, вследствие этого, распространенную среди промысловцев.

Употребление гильз более длинных или более коротких, чем патронник ружья, тоже вредно отражается на бое ружья и ведет к другим не менее неприятным последствиям.

Патронник ружья промыслового типа обычно сверлится под гильзу, длиной в 65 миллиметров.

Гильза должна совершенно свободно входить в патронник ружья, но не болтаться в нем. Последнее ведет к тому, что гильза при выстреле может лопнуть или же пороховые газы будут програться в камеру и в ударный механизм ружья.

Гильза, слишком туго входящая в патронник, будет расшатывать затвор и портить экстрактор,

а при выстреле из нее может и вовсе не выйти из патронника и выколачивать ее оттуда придется с дула шомполом.

Приборы для переснаряжения. В противоположность ружьям шомпольным, зарядка коих производится весьма просто с помощью всего двух приборов — мерки для пороха и дроби и шомполя, — казнозарядные ружья для снаряжения их патронов требуют некоторых специальных приборов, к описанию которых мы и перейдем.

Заряды пороха и дроби, подобранные для данного ружья его пристрелкой, нужно отмеривать или отвешивать.

При пользовании всякого рода б е з д ы м н ы м и порохами, заряд пороха или дроби необходимо обязательно отвешивать на весах, а при пользовании порохами черными, заряды можно отмеривать меркой.

Мерки для отмеривания зарядов пороха и дроби или покупаются готовыми (раздвижные), или же приготавляются домашним способом из обрезка гильзы, наперстка и т. д.

При пользовании покупными мерками рекомендуется не верить сделанным на них отметкам, т. к. в разных мерках и при разных сортах пороха и дроби, указанный на мерках вес часто далеко не соответствует действительному весу пороха или дроби, который в ней помещается.

Поэтому следует посоветовать или проверить указанные мерки взвешиванием пороха или дроби, или пользоваться всегда одной и той же меркой, которой отмерялись заряды при пристрелке ружья.

Для снаряжения гильз казнозарядного ружья следует пользоваться специальными приборами.

Наиболее простым, дешевым и лучшим из всех приборов для снаряжения или переснаряжения патро-

нов является цилиндр Барклая с металлическим или деревянным навойником по калибру гильзы.

В этом приборе имеются все необходимые приспособления.

1) Металлический навойник для запыживания гильзы, нижний наконечник которого отвинчивается,

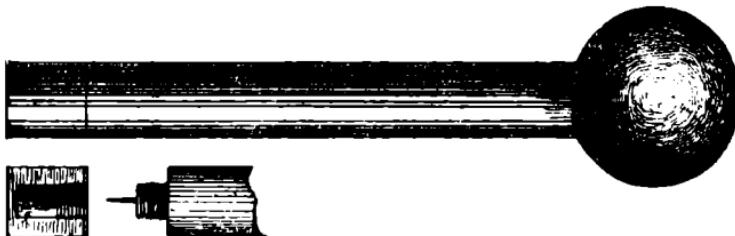


Рис. 9.

Металлический навойник цилиндра Барклая с отвинчиваемым нижним наконечником.

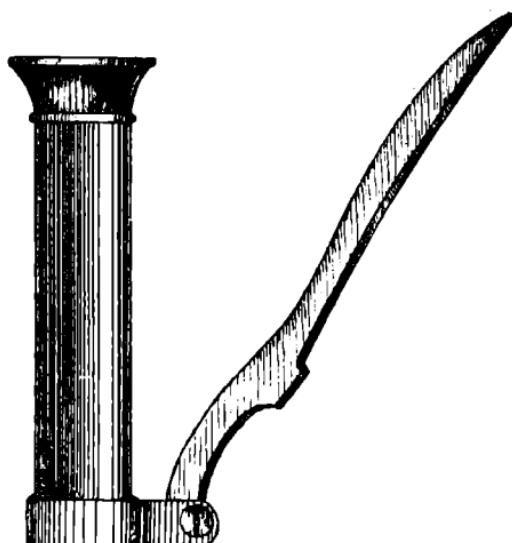


Рис. 10.

Металлич. цилиндр Барклая для снаряжения гильз с рычагом для вставления листонов.

обнажая скрытую в нем и вделанную в донную часть навойника иглу для выталкивания пистонов из стрелянных гильз. (Рис. 10).

2) Металлический цилиндр для снаряжения гильз, рычаг которого служит для вставления новых пистонов в гнездо гильзы посредством нажима выдающейся площадкой на центр пистона. (Рис. 11).

3) Деревянная подставка, на которой при снаряжении патронов помещается донце гильзы и в дне которой высверлено отверстие для пистонов. (Рис. 12).

Этого прибора и мерки вполне достаточно для снаряжения толстых медных гильз.

Гильзы бумажные необходимо еще закручивать особым прибором — закруткой.

Для обжимки раздувшихся и туго или вовсе не входящих в патронник ружья толстых медных гильз употребляют кольцо-обжимку, толщина которого должна быть около 1 дюйма, а диаметр отверстия в нем строго соответствовать наружному диаметру новой гильзы данного калибра.

Раздувшаяся гильза смазывается маслом и прогоняется через кольцо ударами деревянного молотка по донцу гильзы и выталкивается обратно деревянной палочкой с углублением на конце для гнезда пистона. Обжимать нужно гильзы до тех пор, пока они свободно не будут входить в патронник.

Обжимать заряженные гильзы ни в коем случае нельзя — легко может произойти взрыв.

Этими тремя приборами — меркой, цилиндром Барклай и обжимкой ограничиваются те приборы, с помощью которых каждый охотник с'умеет над-

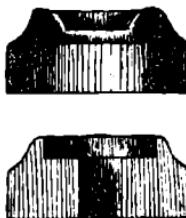


Рис. 12.
Дерев. подставка
цилиндра Барклай

лежащим образом снарядить и переснарядить черным порохом толстые медные гильзы.

Бой дробового ружья в значительной степени зависит, как указывалось уже выше, от соответствующего подбора разных охотничьих припасов и их качества, так и от аккуратной зарядки ружья (шомполки) или патронов к нему (у ружей казно-зарядных).

Заряжение ружья шомпольного следует произвести следующим образом: перед заряжением надо удостовериться (шомполом), не заряжено ли ружье. Затем надо его „прохлопнуть“ т. е., всыпав около $\frac{1}{1}$, заряда пороха и надев пистон, выстрелить; это нужно сделать для прочистки стволов и затравок (зорек) и чтобы слегка закоптить ствол, так как в стволе совершенно чистом пыж держится менее плотно.

Прохлопнув, отнюдь не продувать стволы, так как этим можно засорить затравку, а, опустив курок, ставят ружье вертикально и всыпают (из пороховницы) в ствол заряд пороха. Затем закладывают пыж, наблюдая, чтобы он не стал ребром или косо, и досыпают шомполом.

Известно, что многие стреляющие из шомпольных ружей, не покупают пыжей, а запыживают в большинстве случаев паклей или войлоком, а иногда даже бумагой. Конечно с таким пыжом бой будет хуже.

Надо следить, чтобы пороховой пыж дошел до заряда, так как иногда при загрязненном ружье, может выйти ошибка, когда пыж упрется в нагар, а это может вызвать или слабый выстрел, или разлущие, или даже разрыв ствola.

Заколачивать пыжи шомполом следует до тех пор, пока шомпол не станет слегка отскакивать, но сильнее забивать не следует, так как порох раскро-

шится, что поведет за собой повышение давления, усиление отдачи и рассеивание дроби.

Запыжив порох, всыпают и запыживают дробь таким же порядком, но с той разницей, что дробь надо утрясти, похлопав ладонью по цевью, и не забивать ее пыжем так плотно, как порох, а лишь слегка прижать пыжем.

Если заряжают один ствол при уже заряженном с надетым пистоном другом ствole, то во избежание случайного выстрела (от сотрясения при заколачивании шомполом пыжа), курок соседнего ствола следует взвести на первый (предохранительный) взвод или же наложить на пистон что-нибудь мягкое, если опасаются, что пистон соскочит при взвешенном курке во время заколачивания пыжей шомполом.

Если заряжают только что выстреливший ствол, то следует либо подождать с минутку, либо проклонуть ствол пистоном, так как иначе всыпаемый порох, попав на тлеющую часть пыжа или пороховой мякоти, оставшейся случайно в стволе, может взорваться.

Когда ружье заряжено, то для избежания осечек, надо взвеси курки и посмотреть, прошел ли порох в затравки, если не прошел, то, опустив курки, надо, подняв дуло кверху, постучать рукой по цевью, если и после этого не пройдет, то надо досыпать пороху в зорьку.

После этого надо надеть пистоны, насадив их сперва пальцами, а потом слегка прижав курками, при этом стволы необходимо держать вверх на случай нечаянного выстрела.

После нескольких выстрелов, сделанных из одного ствола, дробовой пыж в другом ствole может от сотрясения сойти с своего места, поэтому от времени до времени надо при заряжении досыпать

этот пыж до места, а иначе может быть раздутие или разрыв ствола.

Снаряжение патронов ружей казнозарядных производится следующим образом: прежде всего следует выколотить из гильзы шпилькой, помещенной в конце навойника цилиндра Барклая, стреленные пистоны и очистить гнездо пистона от нагара и остатков металлического листка, прикрывающего взрывчатую массу. После этого необходимо проверить, не раздулись ли гильзы и свободно ли они входят в патронник ружья. Если гильза раздута, то следует ее обжать в обжимке, смазанной маслом, до тех пор, пока она не будет свободно входить в патронник. Гильзы, сильно загрязненные, следует вычистить, прокипятив их в водном растворе просяянной золы или щелока или водой с несколькими каплями серной кислоты или нашатырного спирта и затем хорошо прополоскать.

При переснаряжке папковых гильз пистон бердановского образца из гильзы выколачивают тем же навойником, но не отвинчивая головки. Вместе с пистоном выскочит и наковальня, которую перед вставлением нового пистона необходимо вложить обратно в гнездо. Выколотку пистонов удобнее всего производить, ставя гильзу донцем на деревянную подставку цилиндра Барклая. Затем гильзу вставляют в цилиндр Барклая, закладывают пистон и досыпают его на место плавным нажатием на рычаг Барклая.

Пистон вставлен тогда, когда он полностью войдет в гнездо и не будет высываться над донцем гильзы.

Бивать пистон ударами молотка — нельзя: во-первых, пистон может взорваться, а во-вторых, взрывчатое вещество пистона может выкрошиться и при выстреле произойдет осечка.

Вставлять пистон в гильзу заряженную ни в коем случае нельзя — может произойти взрыв.

После этого в гильзы насыпают определенный пристрелкой ружья заряд пороха, отмеренный или взвешенный (при стрельбе бездымным порохом повторяем — взвешивать порох следует обязательно).

При отмеривании пороха (и дроби) меркой следует применять какую-либо одну манеру — или брать заряд „горкой“, или же срезывать горку листом картона до краев мерки.

При охоте на строгую или крепкую на рану дичь, пороховой заряд следует немного увеличить. Гильзы с насыпанным в них зарядом пороха следует запыживать при помощи навойника, которым загоняют через цилиндр Барклай в гильзу пыж. Пыж должен ровно и плотно лечь на порох. Прижимать его через чур сильно, а тем более ударами молотка по навойнику, не следует, так как порох будет крошиться и произойдет неизбежное понижение качества кучности и резкости боя.

Если пороховые пыжи черезмерно просалены, следует обязательно под них класть прокладку — тонкий калиберный пыж, вырубленный из проклеенного картона.

Калибр пороховых пыжей, их толщина, плотность, степень осалки и т. д., наиболее подходящие для данного ружья, точно так же, как и заряды пороха и дроби, определяются при пристрелке ружья и о влиянии их на бой ружья мы поговорим ниже.

После закладки порохового пыжа в гильзу засыпают заряд дроби, отмеренный меркой или вывешенный на весах. Следует помнить, что при охоте и на дичь слабую на рану (на летних охотах напр.), или при стрельбе на коротке, дроби можно засыпать меньше, чем при охоте на крепкую и строгую дичь.

Засыпав в гильзы дробь, следует ее утрясти, для чего постукивают краем донца гильзы об стол. Затем дробь при помощи того-же цилиндра Барклай и навойника запыживаются дробовым пыжом.

Заливать дробь стеарином, воском и т. д. не следует, так как ни к каким другим результатам, кроме повышения давления, сильной отдачи и плохого боя, это повести не может.

При стрельбе разными номерами дроби на внешней стороне дробового пыжа следует отмечать номера дроби.

Папковую гильзу после закладки дробового пыжа следует закрутить сертификатором, тонкую медную — обжать специальным прибором, а в толстой медной закрепить дробовой пробковый пыж расплавленным воском.

При стрельбе на далеких расстояниях строгой и крепкой на рану дичи, а в особенности при стрельбе картечью крупной птицы и среднего зверя, рекомендуется следующий способ снаряжения патронов дробью и картечью:

Прежде всего определяют, какие номера дроби или картечи укладываются правильными рядами

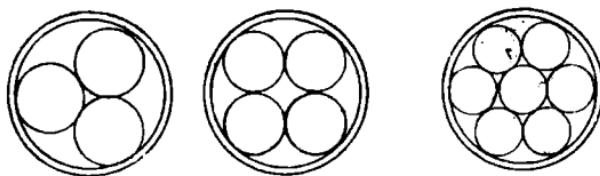


Рис. 13.

„Согласованная“ картечь в канале ружья у дульного среза.

в гильзе ружья (если сверловка канала цилиндрическая) или в конце ствола у дульного среза, (если сверловка ствола чоковая). Подходящие номера

дроби или картечи и называются согласованными *). (Рис. 13). Затем, узнав какие номера дроби или картечи для данного ружья являются согласованными, количество дробин, укладывающихся в один ряд, помещают в гильзу и засыпают мелкой и сухой картофельной мукой, до тех пор, пока мука не заполнит все пространство между дробинами и стенками гильзы и не покроет сверху тонким слоем дробь. После этого укладывают сверху следующий ряд дроби и тем же способом вновь засыпают картофельной мукой. Так поступают со всей дробью заряда.

Если количество дробин в снаряде будет больше, чем укладывается правильными рядами, то смущаться этим не стоит—оставшиеся дробины или картечина в гильзу не кладут. Дополнять против обычного заряда дроби даже несколько дробин для того, чтобы заполнить верхний ряд дроби — не следует.

После закладки дроби, засыпанной картофельной мукой, патрон обычным способом, но тщательно запыживают.

*) Определение наиболее подходящих №№ согласованной дроби или картечи для данного ружья нужно производить следующим образом: если ружье имеет ствол сверловки цилиндр, то в гильзу соответствующего калибра ровно вставляют пыж и затем пробуют насыпать в один ряд дробь или картечь нужных №№.

Если ружье имеет сверловку чок, то то-же самое про-деляют со стволов ружья у дульного среза. Дроби или картечь должна укладываться ровно и в то же время не качаться в стволе. Пыж в гильзе или в стволе должен сидеть совершенно ровно, а не косо.

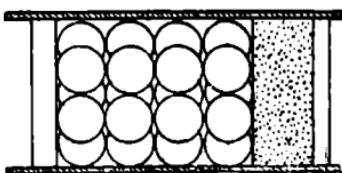


Рис. 14.
Гильза правильно снаряженная согласованной картечью.

При хорошем подборе согласованной дроби, а в особенности картечи, и тщательной снаряжке патронов бой ружья обычно в смысле кучности и резкости сильно улучшается.

Укладывать картечь рекомендуется обязательно правильными рядами. Самое лучшее по 5 — 7 штук в ряд (на волка, козу). (Рис. 14).

Всякие другие способы снаряжки патронов, как то заливка дроби и картечи стеарином, воском, связывание дробин и картечи тонкой медной проволокой и т. д. и т. д. пользы в большинстве случаев не приносят, в то же время несомненно вредно отражаясь на бое и долговечности ружья и поэтому применять их не советуем.

Пристрелка ружья.

Боем дробового ружья называется его способность поражать цель дробью или картечью.

Исследуя бой ружья, мы наблюдаем резкость боя, кучность боя и осыпь. Чем с большей скоростью вылетает дробина из ствола, тем с большей скоростью и силой она ударит в дичь; вот эта-то окончательная сила и называется резкостью боя. Очевидно, что чем больше скорость при полете дробины, тем глубже она проникает в дичь и тем больше причинит ей повреждений, а это важно для моментального или, как говорят, „чистого“ поражения дичи. Как бы ни была велика резкость боя, она не может быть излишней, так как она не испортит дичь больше, нежели при малой резкости, и во многих случаях большая резкость выразится лишь тем, что дробина не останется в теле дичи, а пройдет навылет. Также очевидно, что дробина, летящая с большей скоростью, сможет пролететь дальше, т. е. на большем расстоя-

нии поразить дичь. Словом, чем резкость больше, тем бой ружья лучше.

Известно, что одно ружье на 20 — 30 шагов приносит все дробини заряда „в шапку“, а другое „в решето“, вот эта степень разлета дробин снаряда данного ружья и называется „кучностью“ боя.

Охотники обыкновенно думают, что чем кучнее бьет ружье, тем бой его лучше. Но это мнение ошибочно: если большая кучность уместна, напр. на перелетах водяной птицы, где приходится стрелять иногда и 60 — 70 аршин, то при стрельбе по воде или перелетах на 20 — 30 аршин, при той же кучности, мы будем или промахиваться, либо разбивать дичь вдребезги. Ясно, кучность боя должна быть присноровлена к охоте (помощью разницы изготовления патронов). Поэтому хорошим по кучности боя ружьем считается такое ружье, которое способно давать ту или иную кучность, смотря по надобности.

Впрочем, следует оговориться, что в большинстве случаев от ружья, бьющего кучно, легче добиться меньшей кучности, нежели от ружья, бьющего не кучно, добиться большей кучности.

Приходится слышать, как охотник при стрельбе в цель, напр., в забор говорил про одно ружье: „сеет ровно, как сквозь решето“, а про другое, „в середке богато, а по краям маловато“. Вот этот-то характер расположения дробин снаряда данного ружья и на данном расстоянии называется о сы п ю.

Осыпь наблюдается: 1) ровная, когда вся мишень „засеяна“ дробинами, удаленными друг от друга приблизительно на равные расстояния;

2) с дробинами, скученными к центру и затем очень разреженными к краям;

3) с дробинами, раскинутыми по краям и с мало пораженной серединой;

- 4) с дробинами, расположившимися концентрическими кругами;
- 5) с дробинами, собравшимися „кустами“, т. е. группами по несколько штук, или „звездочками“ по две или по три штуки, с значительными промежутками между этими кустами или звездочками и
- 6) с дробинами, скученными с какой-нибудь стороны мишени.

Наилучшей осыпью является „ровная“ осыпь, если кучность при ней достаточна, т. е. если дробины ложатся на таком друг от друга расстоянии, что дичь не может проскочить между ними. При ровной осыпи легче стрелять, так как нет необходимости попасть непременно центром снаряда (центральными, средними дробинами), а достаточно, чтобы дичь попала в убойный круг.

Наилучшего боя у ружья добиваются его пристрелкой.

Пристрелять ружье — это значит довести его до наилучшего боя, какой оно только может дать, т. е. до наиболее удачного для данного ружья сочетания наибольшей резкости, достаточной кучности и равномерной осыпи.

Многие охотники, к сожалению, мало обращают внимания на необходимость, в целях полнейшего и наивыгоднейшего использования боевых качеств своего ружья, его тщательной пристрелки, вполне довольствуясь его единичной пробой и, в зависимости от результатов ее, признают ружье удовлетворительным по бою или же приходят в отчаяние от будто-бы никуда не годного его боя.

Между тем путем внимательной пристрелки данного ружья в большинстве случаев не только удается улучшить его бой процентов на 15 — 20 против тех результатов, которые дала проба, а главное добиться постоянства боя, но иногда и получить

хороший бой у ружья, на пробе давшего незавидные результаты.

Поэтому необходимо каждому охотнику обязательно пристреливать свои ружья для того, чтобы во-1) добиться наилучшего для данного ружья боя и во-2) знать бой своего ружья, что даст возможность избежать многих неприятностей на охоте (как напр.: при стрельбе на расстояниях, превышающих пределы боя данного ружья, при стрельбе на коротких расстояниях) происходящих от несоответствующего подбора зарядов и припасов, неподходящего к данному ружью способа снаряжения патронов и т. д.

Прежде чем приступить к пристрелке ружья, необходимо подобрать и наиболее подходящие к нему припасы, руководствуясь следующими общими указаниями:

1) Для ружей большого веса, с длинными и прочными стволами и могучими затворами, следует брать сильные пистоны (дающие сильный луч), напр. наш трехлинейный пистон; порох медленно горящий (крупный), напр. „Медведь“ № 1, Виннера № 3 и т. д.; пыжи на порох плотные, легкие, непрогорающие, хорошо осаленные.

2) Для ружей тяжелых, но короткоствольных или имеющих истонченные к вылету стенки стволов, следует брать также сильные пистоны, но более быстро горящие пороха (мелко-зернистые), напр. „Медведь“ № 3, Виннера № 1 и т. д., и пыжи более плотные с твердой картонной прокладкой под пороховой пыж.

3) Для ружей легких, с короткими и тонко-стенными стволами, со слабыми затворами и т. д., выгоднее брать слабые пистоны и средне-горящие пороха (средней величины зерен), напр. „Медведь“ № 2, Виннера № 2 и т. д.

4) Совершенно необходимо соблюдать при выборе гильз ко всем ружьям, чтобы диаметр их каналов по возможности был бы равен диаметру канала ствола ружья и их длина строго соответствовала бы длине патронника ружья, т.-е., иначе говоря, чтобы для ружья, высверленного под медную гильзу, не применялись бы гильзы папковые и наоборот, чтобы к патроннику ружья длиною, напр., в 70 миллиметров не применялись бы гильзы 65-ти и 75-ти миллиметровые.

По выборе соответствующих ружью припасов приступают непосредственно к самой пристрелке ружья.

Пристрелка обычно производится следующим порядком: стрельба производится на каком-либо определенном расстоянии (обычно 52 арш.) в листы бумаги такой величины, чтобы на них помещался бы круг в 30 дюймов в попечнике. Этот лист служит для определения кучности боя и равномерности расположения по мишени дроби, т.-е. осипи.

Что-же касается резкости боя, то общепринятый способ определения ее стрельбою по листам картона, определенного веса, качества и толщины, требующий как наличия соответствующего картона, так и некоторых специальных приспособлений, далеко не всем и не везде в настоящее время доступен.

Поэтому в современных условиях можно предложить следующий, всем и каждому доступный, способ определения резкости боя ружья.

Следует взять сосновые или еловые сухие дощечки размером в 6 дюймов в стороне и толщиною по полдюйма и подкладывать их с противоположной стороны пристрелочных листов под центром. Одну такую дощечку можно использовать дважды, т.-е. стрелять в каждую ее сторону. Глубину про-

боин дроби можно затем измерять или проволокой, или даже простой палочкой, заточенной так, чтобы она свободно входила в пробитые отверстия. Слабой резкостью надо считать, когда дробина № номера входит в нее только за-подлицо с поверхностью такой дощечки. Удовлетворительной резкостью будет такая, когда в пробоину может по глубине поместиться еще такая же дробина. И, наконец, вполне хорошей, отличной резкостью будет помещение в пробоине еще двух и даже трех таких же дробин.

Пристрелку ружья начинают с исходного заряда пороха и дроби.

Для пристрелки шомпольных ружей существует довольно целесообразный практический прием: берут пыж по калибру ружья и загоняют его в ствол на глубину одного диаметра канала ствола и насыпают на него пороху вровень с дульным срезом. Это и будет исходный заряд пороха. Дроби берут равное по об'ему количество и с этого заряда начинают пристрелку, прибавляя понемногу дроби, если кучность недостаточна. Найдя заряд, дающий хорошую и равномерную осыпь, пробуют его и останавливаются на нем, если сила достаточна, а если нет, то прибавляют немного пороха и начинают вновь пристрелку.

Этот простой способ пристрелки вполне применим и к казнозарядным дробовикам, тем более, что исходные заряды пороха (как черного, так и бездымного) и дроби точно установлены для каждого калибра. Надо только помнить: 1) что, увеличивая заряд пороху при том же заряде дроби, мы получим большую резкость, меньшую кучность и большую отдачу; 2) что, увеличивая заряд дроби при том-же заряде пороха, мы получим меньшую резкость, большую кучность и большую отдачу, а

затем 3) что отдачу не следует доводить до чрезмерной силы *).

Охотничий дробовик как пульное оружие.

Очень часто за неимением специального пульного (нарезного) оружия охотничий дробовик применяют на охоте по крупному зверю в качестве оружия пульного, т.-е. стреляют из него пулей.

Само собой разумеется, что как меткость боя, так и разрушительное действие пули дробовика будет значительно меньше, чем таковые же ружья нарезного. Но тем не менее меткость боя пулей дробовика на расстояниях до 40 -- 50 шагов вполне достаточна для стрельбы по крупному зверю, а убойная сила пули дробовика (в особенности крупных калибров: 10, 12 и 16) при стрельбе на-коротке вполне достаточна для того, чтобы при попадании пули в жизненные центры положить на месте даже медведя.

Конечно, все-таки лучше взять штуцер или крупно-калиберный карабин, отправляясь на охоту по крупному зверю, но раз его или вообще нет, или нет в данную минуту, то заменить его хотя бы отчасти дробовиком вполне возможно.

Из числа пуль, предназначенных для стрельбы из дробовых ружей, чаще всего встречается пуля

*) По весу нормальными зарядами черного пороха и дроби для ружей среднего веса следует считать:

	Порох черный.	Дробь.
12 кал.	1 ¹ / ₄ — 1 ¹ / ₂ зол.	7 ¹ / ₂ —8 зол.
16 "	1 — 1 ¹ / ₄ "	7 — 7 ¹ / ₂ "
20 "	80 дол.—1 "	6 ¹ / ₄ —6 ¹ / ₃ "
24 "	70 — 80 дол.	5 ³ / ₄ —6 ¹ / ₃ "
28 "	60 — 70 "	5 — 5 ¹ / ₂ "
32 "	45 — 50 "	4 — 4 ¹ / ₂ "

круглая. При пользовании ею следует обращать внимание на то, чтобы она вполне свободно проходила по каналу ствола, так как в случае употребления пули для стрельбы из ружья, по каналу которого она проходит с трудом, ствол ружья может быть разорван. В особенности необходимо предостеречь от употребления круглой калиберной пули при стрельбе из ружей чоковой или конической сверловки — разрыв ствола в этом случае почти неизбежен.

Круглую пулю лучше всего перед закладыванием ее в ствол шомполки или в гильзу казнозарядки обвернуть в просаленную тряпочку или мягкую замшу. Круглую пулю помещают прямо на пороховой пыж и закрепляют в гильзе легким слоем сплава воска с салом.

Стрельба круглыми пулями вообще не может быть достаточно точной, да и убойность ее по крупному зверю весьма сомнительная, за исключением случаев попадания в мозг или позвоночный столб животного. Лучшими снарядами для дробовых ружей, при стрельбе которыми стволы с самой строгой чоковой сверловкой совершенно не подвергаются порче, следует признать такие пули, диаметр которых меньше диаметра канала ствола у вылета, но которые во время движения по каналу ствола плотно прилегают к его стенкам.

Такими пулями являются снаряды цилиндрической формы, отлитые из свинца с оловом или сурьмой, к донной части которых наглухо прикреплен толстый войлочный или деревянный пыж по калибру ружья.

Из числа нескольких сортов таких пуль, имеющихся в продаже, укажем на три: пуля Жакана, представляющая собою свинцовый цилиндр, про-

дольно распиленный на четыре части (на $\frac{2}{3}$ длины) и вновь обжатый. В головной части высверлено отверстие, залитое смесью воска и сала и сверху закрытое свинцовой втулкой. На поверхности пули имеются 6 наискось расположенных гребней, удерживающие пулю в стволе в правильном положении и легко сминающиеся при прохождении пули через чок. При ударе в тело животного пуля Жакана крестообразно развертывается и наносит огромные раны. К заднему хвосту пули прикреплен толстый войлочный пыж. (Рис. 15).

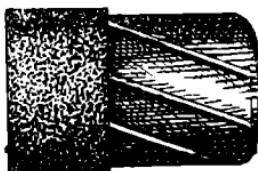


Рис. 16.
Пуля Бренеке.

С пулей Жакана очень схожа пуля Бренеке, отличающаяся от нее только формой головной части, да и кроме того тем, что она не разрезана на части, а состоит из сплошного куска свинца. К концу пули прекреплен войлочный пыж.

Пуля Вицлебена тоже сплошная и снабжена деревянным хвостом, длиной в 3 см., поверхность которого покрыта неглубокими желобками, острые края которых



Рис. 15.
Развернувшаяся пуля
Жакана.

крестообразно развертывается и наносит огромные раны. К заднему хвосту пули прикреплен толстый войлочный пыж. (Рис. 15). С пулей Жакана очень схожа пуля Бренеке, отличающаяся от нее только формой головной части, да и кроме того

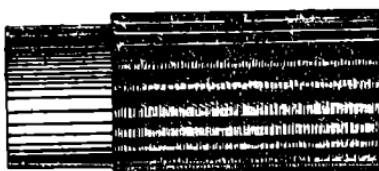


Рис. 17.
Пуля Вицлебена.

легко сминаются при прохождении через чок. Разрушительное действие этих пуль и точность стрельбы весьма хороши. Лучшая из них — Жакана. Заряд пороха для стрельбы пулей должен быть увеличен по сравнению с зарядом для стрельбы дробью и его обычно берут в полтора раза большим, чем при дробовой стрельбе.

Пулю следует удерживать в гильзе заливкой из смеси воска и сала. Пороха для стрельбы из дробовиков пулей следует брать исключительно черные, употребление же порохов бездымных легко может вызвать разрыв ствола.

Уход за оружием.

Долговечность и исправная служба ружья зависят всецело от умелого и заботливого содержания его. Надо твердо помнить, что самый выстрел и те давления, которые возникают в стволе, если ружье исправно и затвор плотно запирает его, далеко не так расшатывают механизм затвора и колодку, как неисправное состояние трущихся частей, загонка затвором туго входящих гильз и бесцельное хлопанье затвором.

Уход за ружьем весьма несложен, доступен каждому охотнику, было бы только желание. В ружье наибольшее внимание должно быть обращено на стволы, замки и затвор ружья, от исправного состояния которых зависит и вся служба ружья. Наибольшей порче подвергаются металлические части ружья от ржавчины.

Малейшую ржавчину, появившуюся снаружи или внутри стволов, необходимо тщательно оттираять промасленной тряпичкой. Ржавчину, не поддающуюся удалению этим способом, следует смазать керосином и оставить на несколько часов в теплом

месте, а потом сводить промасленной тряпичкой или чистилкой из мягкого дерева. Ржавчину, появившуюся внутри ствола, следует счищать с помощью твердой щетинной (а в крайнем случае и мягкой медной) щетки, смоченной в керосине, но ни в коем случае не употреблять наждак. Обращение с ним требует большого навыка, особенно в нарезном оружии, и если неумело тереть им в канале ствола, то можно совершенно испортить ружье.

Для того, чтобы ружье смазывать, протирать и промывать без вреда для него, необходимо уметь правильно его собирать и разбирать, обращая при этом внимание на следующее:

а) отделяя и вкладывая какую-либо часть ружья, не портить прочих его частей;

б) возможно осторожнее вынимать те части, которые врезаны в дерево;

в) выбивать и осаживать металлические части, если в том встретится надобность не иначе, как легкими ударами деревянной ручкой отвертки;

г) отвинчивая винты, выбирать лезвие отвертки, соответствующее ширине прорези в головке винта, и вставлять в прорезь головки отвертку так, чтобы она всем острием лезвия лежала плотно в прорези и прямо по направлению стебля винта, а не косо. При этом следует придерживать отвертку указательным пальцем у головки винта и поворачивать винт постепенно, чтобы отвертка не могла выско-чить из прорези, так как последняя при этом раз-малывается и прилегающие к винту части могут быть поцарапаны;

д) завинчивать винты следует сначала всегда пальцами и уже под конец отверткой; догонять винт до места отвертки следует осторожно, не упо-требляя больших усилий, так как можно сорвать нарезы или отломить головку винта;

е) замки и затвор, без особой надобности не отнимать и не разбирать, за исключением только случаев, когда в них попала вода;

ж) при чистке ружей с отгибающимися вниз стволами обязательно вынимать выбрасыватель (экстрактор), так как, во-первых, его можно легко сломать, а, во-вторых, в нем будет скапливаться грязь и сырость;

з) чистку стволов ружей, в особенности нарезных, обязательно производить с казенной части, так как иначе шомполом можно повредить нарезы ствола и тем самым испортить ружье.

Для сбережения ружья, как на охоте, так и при его хранении следует наблюдать:

1) чтобы оно было правильно собрано;

2) тщательно, но не жирно, смазано и притом безвредными для оружия составами;

3) не допускать появления ржавчины, а если таковая появилась, немедленно принять меры к ее отчистке указанным выше способом;

4) зимой и вообще в холодную погоду не вносить ружье прямо с воздуха в теплую комнату, а предварительно оставлять его в сенях или в каком-либо ином полутеплом помещении отпотеть. Если этого сделать почему-либо нельзя, то следует ружье сразу же по внесении в комнату чем-нибудь теплым прикрыть или же сразу повесить к горячей печи. После того, как ружье отойдет, следует вытереть его насухо и слегка смазать;

5) отдыхая на охоте, не клсть ружья на землю, а приставить к дереву или, еще лучше, повесить на надежный сук;

6) в доме помещать ружье так, чтобы дети, собаки и вообще кто бы то ни было не мог его уронить и этим иногда совершенно испортить ружье;

7) заряжая казнозарядное ружье, если патрон не входит свободно в патронник, не стараться вогнать его туда движением стволов или затвора; так как этим можно повредить выбрасыватель, то лучше патрон заменить новым;

8) при хранении ружей не затыкать стволы пробками; все они только способствуют образованию ржавчины в дульной части канала ствола; лучше всего ружье слегка смазать и хранить в деревянном или в кожаном футляре в сухом помещении;

9) части ружья в местах их соприкосновения с деревом не следует густо смазывать жирными веществами, так как при такой смазке, если в таком месте произойдет откол, то столярный клей по обильно просаленному месту не берет и склеить или вставить накладку будет невозможно;

10) после стрельбы не оставлять ружье долго не чищенным; при стрельбе черными порохами чистку нужно производить самое позднее через день по окончании стрельбы, а при стрельбе бездымными — обязательно немедленно по окончании охоты;

11) не держать без надобности курки взведенными, так как это ослабляет боевые пружины ружья и может привести к осечкам. Спуск пружин без куркового казнозарядного ружья, не имеющего так назыв. плавного спуска, следует производить, вкладывая в стволы стреленные гильзы (не вынимая пистона) и там их оставлять;

12) никогда не щелкать курками зря (в крайнем случае следует вкладывать в стволы стреленные патроны), так как от этого часто происходят поломки курков и боевых пружин;

13) никогда не мыть стволов в проточной (не кипяченой) воде: при промывке стволов упо-

треблять теплую, отварную воду, настоенную на щелоке или процеженной золе;

14) оружие, хранящееся без употребления, возможно чаще осматривать, протирать и смазывать;

15) следить за тем, чтобы бойки казнозарядного ружья не были черезчур длинны и остры; бойки длинные и острые легко пробивают металл пистона, что ведет к прорыву газов, сильно окисляющих бойки, вследствие чего они ржавеют, начинают туго ходить, и происходят осечки;

16) ружье с откидными стволами закрывать плавно, придерживая рычаг, а ни в коем случае не резко хлопая затвором;

17) наблюдать за тем, чтобы в ствол не попал снег, вода, песок и т. д.; помимо оржавления стволов присутствие в момент выстрела в стволе постороннего предмета может повести к разрыву ствала;

18) в зимнее и вообще в холодное время следует протереть насухо замки, а в ружьях со скользящим затвором (берданка, магазинки и проч.) и весь затвор и удалить с них смазку; под влиянием холода масло может затвердеть, что ведет к осечкам и даже к поломке пружин; смазку следует удалить легким нагреванием (для разжижения) с обильным смазыванием керосином, который затем стирают.

Для сбережения ружья необходимо иметь некоторые приспособления, как например: шомпол (лучше всего деревянный с пропущенным сквозь дерево для прочности железным стержнем), различные ввинчивающиеся в шомпол щетки и протирку, отвертки с набором лезвий, ключ для отвинчивания брандтрубок (у шомпольного ружья), пеньковую или льняную паклю, очищенную от кострицы, холщевую тряпку, промасленную суконку и масло для смазки и чистки ружья.

Масло для смазки и чистки лучше всего употреблять специально ружейное, а за отсутствием его—костяное. За невозможностью достать их, можно употреблять обычно деревянное масло и керосин, но обязательно обезвоженные, так как в противном случае смазка ими ружья может повести как раз к обратным результатам и вместо сохранения ружья, поведет к его оржавлению. Очистка деревянного масла от воды производится путем вливания в стакан масла некоторого количества расплавленного свинца, отчего немедленно вода из масла испаряется. Следует помнить, что нельзя сразу влиять большое количество расплавленного свинца в масло, т. к. в этом случае испарение произойдет столь быстро, что может обжечь лицо и руки.

Обезвоживание керосина производится следующим образом: в бутылку керосина насыпают ложку обыкновенной соли; затем бутылку закупоривают и держат на свету; соль вытянет всю имеющуюся в керосине влагу; при употреблении такого керосина, его следует осторожно, не смешивая с солью, сливать в другую бутылку.

Обезвоженные керосин и деревянное масло следует хранить в плотно закупоренных бутылках.

Чистка ружья производится следующим образом: вернувшись с охоты, ружье протирают сухой, навернутой туго на шомпол, паклей; протирают до тех пор, пока в канале ствола не будет совершенно чисто, да и на пакле, навернутой на шомпол, не будет оставаться никаких следов нагара; после этого ствол смазывают слегка маслом и чистка закончена. Через день—два следует еще раз внимательно пропустить и смазать.

Сказанное выше, конечно, относится только к тем ружьям, из которых производилась стрельба черным порохом. При пользовании порохом бездым-

ным, газы которого, как известно, гораздо более разрушительно действуют на металл, необходимо более тщательная чистка и смазывание специальными ружейными маслами, уничтожающими вредное действие газов бездымных порохов.

Чистку стволов рекомендуется всегда производить с казенной части; при этом рекомендуется помнить, что лучше вообще оставить стволы до следующего дня не чищенными, чем вычистить их сразу, но не начисто.

Если нагар в стволе ружья присох и паклей не счищается, необходимо прибегнуть к счищению его той же паклей, или щетинной щеткой, смоченной керосином или маслом. Если и это не помогает, следует промыть стволы горячей водой, а затем их насухо вытереть и смазать маслом. В крайнем случае можно прибегнуть к помощи медной щетки, смоченной маслом.

Ружья шомпольные следует промывать водой, но не керосином, так как последний трудно удаляется из брандтрубок. При промывке керосином, следует предварительно вывинтить брандтрубки.

Свинцовку стволов, особенно часто наблюдаемую в нарезном оружии, удаляют путем продолжительной и усиленной, до нагревания ствола, протиркой тугого намотанной на шомпол паклей, смоченной в скрипиде; при этом, если чистка ствола производится с дула, необходимо закрыть пробкой патронник, чтобы скрипидар не проник в затвор ружья. В случаях, когда свинцовка все-таки не сходит, необходимо прибегнуть к помощи медной щетки, смоченной в скрипиде, или-же промыть ствол ртутью. Промывка ртутью производится так: после того, как ствол тщательно промыт водой, следует влить туда некоторое количество бензина, для того, чтобы удалить все следы осалки. Затем ствол протирают

на-сухо и, забив с одного конца плотной пробкой, в него вливают от $1\frac{1}{2}$ до 2-х фунтов ртути (в зависимости от калибра ружья) и закупоривают ствол с другого конца. Затем болтают и переливают ртуть в стволе часа два, а то и более. После того как свинец сошел, ртуть вытирают и тщательно протирают. Ртуть годна для очистки стволов от свинца и во второй раз. Для этого следует ее очистить, подлив около столовой ложки слабой азотной кислоты и оставив дня на два, время от времени хорошенько взбалтывая; затем хорошенко промывают ртуть сперва холодной, а затем горячей водой и сушат.

При пользовании нарезным оружием рекомендуется, в особенности при стрельбе бездымным порохом и пулями в оболочке, протирать стволы после чистки сухой паклей, тряпочкой, смоченной в крепком нашатырном спирте.

Посоветуем также в случае, когда стрельба производится бездымным порохом и не представляется возможным сразу же после стрельбы вычистить ружье, прохлопнуть стволы черным порохом; тогда без особого вреда для ружья чистка может быть произведена и через день.

Среди охотников есть много любителей хлопать из ружья одними пистонами. Следует всячески предостеречь от этого, так как газы, образовавшиеся при взрыве пистона, чрезвычайно вредно действуют на металл ствола и едва ли не большинство раковин, обычно появляющихся у конца патронника, происходят именно из-за вредного действия пистонных газов. Удалить появившуюся ржавчину от хлопанья пистонов гораздо труднее, чем всякую другую, а поэтому, в случаях, когда хлопанье пистонами вызывается необходимостью, следует чистить ствол гораздо тщательнее, чем даже при стрельбе бездымным порохом.

В заключение необходимо сказать несколько слов о тех повреждениях, которым чаще всего подвергаются ружья. К числу таких повреждений относятся: помятые и раздутые стволы, расшатывание затвора, появление осечек и случайных выстрелов.

Помятия, если они только не слишком велики, не вызывают необходимости совсем прекратить стрельбу из ружья; но, конечно, их нужно исправлять при первой возможности. Исправить помятину может только опытный оружейник.

Раздутости стволов, обычные перед чоками, очень часто не замечаются охотниками, но когда раздутости становятся уже заметными, необходимо немедленно отправить ружье к мастеру, который постепенным и легким поколачиванием по раздутости исправит повреждение. Ружье после этого еще может прослужить долгие годы, если, конечно, при раздутии не образовались трещины. В последнем случае пользоваться ружьем нельзя.

Расшатавшийся затвор, если это зависит от того, что подтерся болт или выемка в переднем крюке ствола, легко исправляется.

В первом случае болт заменяется новым, а во втором в выемку крюка врезается стальная пластинка, которая и притирается по болту.

Появление осечек чаще всего обясняется нечистотой бойков, но если бойки чисты, то осечки могут происходить от того, что боек осел или что конец его очень толст.

Осевший боек, т. е. укоротившийся от ударов, можно удлиннить вытягиванием, а затупившийся заострить. Острые бойки лучше воспламеняют пистон, но необходимо следить, чтобы они не пробивали металла пистона.

Осечки также могут происходить и от ослабления боевых пружин. В этом случае необходимо подкалипь пружины или же заменить их новыми.

Случайные выстрелы или срывы ударников чаще всего происходят от того, что зарубка на колесе замка или на ударнике подтирается. Так как случайные выстрелы крайне опасны, необходимо немедленно сдать ружье мастеру для того, чтобы он углубил зарубку или, если зарубка исправна и подтерся конец спускового крючка, то чтобы подточил спусковой крючок.



Собака является первым животным, прирученным человеком. В те времена, когда люди еще не знали употребления металлов и делали свои инструменты и орудия - топоры, ножи, пилы и т. п. из камня, т.-е. за много тысяч лет до нас, первобытный человек уже сумел приручить собаку, которая помогала ему добывать тех зверей, на которых он охотился ради их мяса и шкуры.

За долгие годы, протекшие от начала приручения собаки и до настоящего времени, в силу разнообразных условий, действовавших на собаку, получилось очень много пород собак: пастушьих, охотничьих, ездовых и т. под.

Все охотничьи собаки разделяются в настоящее время, смотря по тому, для какой они охоты употребляются, — на птицу или на зверя, — на два большие класса: собаки птичьи и собаки зверовые, но есть еще собаки, пригодные для той и для другой охоты — универсальные собаки. Не следует думать, что собаки, предназначенные для охоты на птицу, совершенно не интересуются зверем, или зверевые не обращают внимания на птицу. Любая птичья собака, будь то сеттер или пойнтер, очень не равнодушны к зайцу и только соответственным воспитанием (дрессировкой) она отучается от гоньбы по зверю. Очень многие гончие, в свою очередь, гоняют птицу

и не редко их употребляют поэтому для охоты на уток в камышах.

Птичье собаки, иначе называемые легавыми, распадаются на очень большое количество пород, из которых у нас встречаются пойнтера, сеттера — три рода: английский, ирландский и сеттер-гордон, и, в очень небольшом количестве, — немецкие лёгавые и спаниэли.

Употребляемая во всех промысловых местностях севера для охоты на птицу остроухая собака, называемая лайкой, не относится к легавым, она идет и за птицей, и за зверем и потому является собакой универсальной, т.-е. всеобщей, — пригодной для всего.

Как сеттера, так и пойнтера собаки среднего роста, от 51—81 сантиметров, обладают обычно прекрасным чутьем, ищут птицу на очень быстром ходу (карьером) и самый поиск имеют очень широкий, т.-е. на поиске отходят от охотника очень далеко, но зато и стойку имеют очень крепкую.

Сеттера собаки с длинной шерстью, которая у породистых сеттеров отличается мягкостью, шелковистостью и бывает только слегка волнистая, но никогда не курчавая или в завитках. Цвет шерсти у сеттеров различный: английские сеттера бывают черно-пегие, желто-пегие, кофейно-пегие или черно-пегие с подпалинами. Одноцветные: желтые, черные, кофейные встречаются редко и не ценятся.

У ирландского сеттера шерсть золотисто-красная (рыжая), а у гордона — черная с темными подпалинами. (Рис. 18).

У всех сеттеров на голове шерсть короткая и только уши покрыты более длинной шерстью. Длинная шерсть в виде бахромы и на хвосте и на ногах. Во время поиска сеттер несет хвост вытянутым на одном уровне со спиной, и никогда не задирает его вверх или в бок крючком, и если ка-

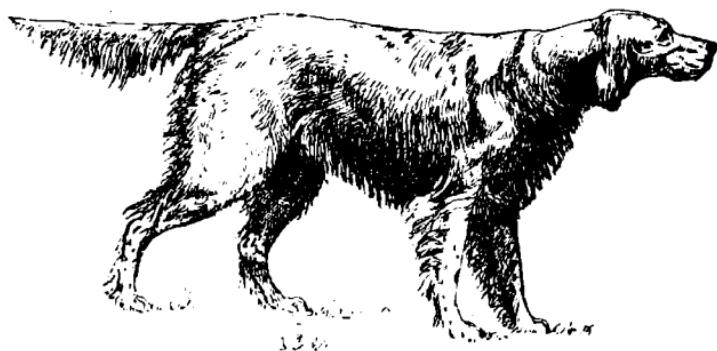


Рис. 18.
Ирландский сеттер.

кой-либо сеттер делает это, то можно быть уверенным, что эта собака не чистокровная.

Пойнтер покрыт короткой шерстью, плотно прилегающей к телу, и так как кожа у пойнтера

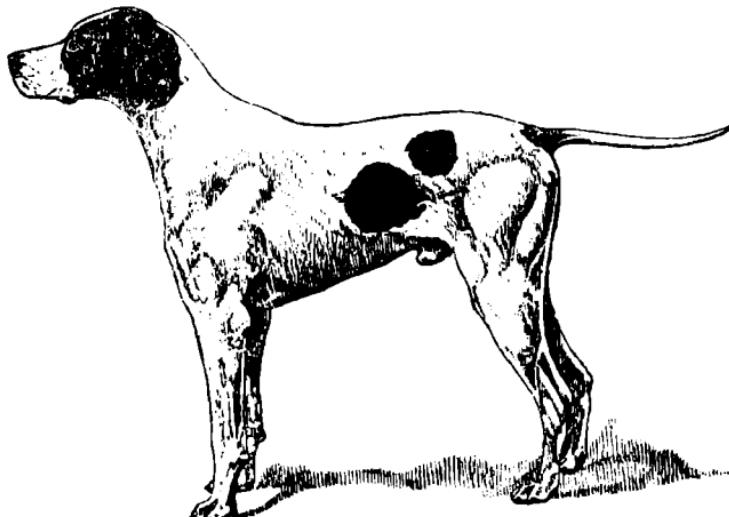


Рис. 19.
Пойнтер.

тонкая и нежная, то у хорошего пойнтера через кожу ясно обрисовываются мускулы (Рис. 19). Масти пойнтера бывают: темно-пегие, кофейно-пегие, чернопегие или однородной масти желтые, кофейные, черные. Хвост у пойнтера несколько короче, чем у сеттера, покрыт короткой шерстью, к концу резко утончается; пойнтер должен держать его совершенно прямо, не сгиная и не задирая вверх. Лапы как у тех, так и у других должны быть плотные и пальцы прижатые друг к другу. Если лапа не плотная, не в комке, пальцы отстают друг от друга, то в работе такая собака не будет выносливой и не сможет долго работать, особенно по твердому грунту.

Немецкие легавые в общем похожи на пойнтеров, но более рыхлые, сырье собаки, чем последние. У нас встречаются очень редко. Поиск имеют медленный, рысью или галопом и не отходят далеко от охотника.

Спаниэли, которых у нас также немного, в общем похожи на сеттеров, но гораздо меньшие их и благодаря небольшим ногам кажутся вытянутыми в длину. Они ищут недалеко от охотника, в пределах 20—30 шагов, при взлете птицы взлаивают и стойки не имеют. Очень хороши для охоты в кустах, зарослях, камышах, прекрасно плавают и смело идут в воду, почему незаменимы для охоты на уток.

Зверевые собаки. Для охоты на зверя употребляются следующие собаки: гончие, таксы и борзые.

Гончих собак—громадное количество пород, которые все можно разделить на две группы, восточные гончие или русские, и западные.

Русские гончие, выведенные в течение многих десятилетий в наших условиях, конечно, являются и наиболее к ним приспособленными. Русские

гончие отличались прекрасным верхним чутьем, громкими, красивыми голосами, выдающейся неутомимостью и большой злобностью к зверю.

К сожалению, чистые русские гончие встречаются теперь редко, и там, где они еще есть, необходимо стараться сохранить их породу в чистоте, не смешивая с другими.

Русская гончая по складу несколько напоминает волка. Она немного высокопереда. Голова суживается к морде, имея в общем клинообразную форму. Шерсть довольно длинная, жесткая и никогда не бывает волнистая или кучерявая. Масть волчья, бывают и черные или багряные; подпалины у русских гончих всегда желтые, бывают и с белыми пятнами; конец хвоста, ноги и загривок часто белые. Лапа для гончей собаки еще важнее, чем для легавой. У гончей лапа должна быть в комке, плотная, довольно большая. Только собака с хорошей лапой может не подбиваясь работать по несколько дней подряд, выдерживая всю осень и начало зимы. У всех русских гончих всегда есть густой подшерсток, благодаря чему они хорошо переносят морозы.

Если у гончей длинное ухо с округленным концом, а не короткое лопушком с острым концом, голова с отвислыми губами, на голове морщины, подпалины кирпично-красные и нет подшерстка, то это верные признаки того, что у этой гончей есть примесь западной гончей, или какой-нибудь не гончей крови. Таким же безошибочным признаком служат и прибыльные (пятые) пальцы, которых у русских гончих никогда не бывает.

Гончие собаки разыскивают зверя молча и, найдя его, гонят голосом, пока его не перехватит и не убьет охотник, или не заморят сами гончие до того, что остановят и поймают его, как гово-

породные собаки, то в потомстве всегда можно ожидать появления щенков, которые выродятся в своих беспородных предков. Только знание предков может нам дать уверенность в том, что потомство данных собак будет той-же породы, как и случаемые собаки. Потому-то у нас быстро и переводятся породистые собаки, что при случке их владельцы не обращают внимания на чистоту породы случаемых собак. Имеет, положим, владелец прекрасную суку или кобеля сеттера; достаточно ему узнать, что у какого-нибудь Ивана или Петра есть собака, хорошо ищущая птицу, и он немедленно ведет своего сеттера слушать с этой хваленой собакой, не задумываясь, какой породы собака, что представляют собой ее родители, и в результате получаются негодные ублюдки, а не породистые собаки.

В настоящее время в большинстве союзов запрещены родословные книги собак, куда вписываются только породистые, кровные собаки, и поэтому охотники, члены союза, имеющие породистых собак, всегда могут узнать в союзе, где и у кого можно получить требуемого породистого производителя. Кроме чистоты породы важно для ведения породы брать собак без болезней и уродств, в полной силе, не слишком старых, но и не щенят.

Кобелей в производители можно брать не моложе 2–3 лет. Суку не следует вязать раньше $1\frac{1}{2}$ года, ибо это очень скверно отражается на ее росте, развитии и силе.

Кобеля можно слушать в любое время года, но сука вяжется с кобелем только во время пустовки, которая бывает у суки два раза в году. Пустовка у суки обычно бывает в одно и то же время. Если молодая сука придет в охоту раньше

16—18 месяцев, то ее нужно запереть отдельно и продержать все время, пока у ней не кончится пустовка, т.-е. от 15 до 21-го дня. Пустовка у суки узнается по тому, что петля у нее опухает и из нее появляется кровянистое истечение, которое прекращается на 5—9 день; после исчезновения краски сука начинает подпускать к себе кобеля.

Когда у суки начинается пустовка, ее необходимо запереть отдельно и на 8—9-й день подпустить к ней кобеля; если сука повяжется, то через сутки нужно ее повязать вторично. Двухкратной вязки вполне достаточно. После вязки суку продолжают держать отдельно еще несколько дней, до полного прекращения пустовки, ибо, если ее выпустить раньше, то она повяжется с каким-нибудь случайным кобелем.

Щенится сука через 62—64 дня после вязки. Первые 40—45 дней щенности очень полезно, чтобы сука выполняла свою обычную работу, только гончую суку не следует водить на охоту с другими гончими, а одну, чтобы она не работала сверх силы. Последние две недели нельзя заставлять суку работать, но нужно ее оставлять на свободе, чтобы она могла двигаться и бегать сколько захочет.

Перед щенением сука начинает беспокоиться и ищет себе место для щенения.

Для щенения нужно предоставить ей спокойное теплое помещение, где бы ее не беспокоили. Щениться сука может на мягкому войлоке, или на соломе, но солому нужно прикрыть холстинкой или другой материей, ибо в соломе сука легко может задавить щенят. При щенении суку не нужно тревожить. Корму ей не дают, но ставят возле ее чашку с чистой водой.

Сука приносит чаще всего от 4 до 10 щенков. Оставлять под сукой нельзя щенков больше, чем у нее сосков, но при том следует смотреть, все ли соски дают молоко, иногда первая пара сосков молока не дает. Во всяком случае больше 8 щенков оставлять не следует, да и 8 можно оставлять только у очень здоровых молочных сук. Щенки рождаются слепыми и глаза открываются у них на 11—13 день, а зубы прорезываются на 18--21-й день. Кормящую суку нужно кормить обильно и часто, 4—5 раз в день. В корм дают, кроме каши, молоко, мясо, сырье яйца.

Воспитание щенков. Так как даже под очень молочной и здоровой сукой не следует оставлять более восьми щенков, а лучше меньше, 4—6, то, чтобы не уничтожать остальных, если сука принесет 10—12 щенят, их можно дать кормилице.

Для этого берут какую-нибудь суку, ощенившуюся примерно в то же время, выбрасывают ее щенят, кроме одного и дают ей тех, которых желательно сохранить. Если подложить под суку щенят часов через пять — шесть после того, как у нее отняты ее щенята, то она обыкновенно дает охотно сосать и чужим щенкам, так как груди ее очень набухают от молока и это причиняет ей сильное беспокойство.

Некоторые советуют подкладываемых щенят обмазать слегка сметаной, сука оближет их и тогда уже совершенно спокойно принимает их.

Во всяком случае, при подкладке щенят к кормилице, необходимо действовать спокойно и делать это самому, а не поручать дело каким-нибудь подросткам.

Когда щенятам около 3-х недель, их начинают понемногу подкармливать подогретым молоком.

Налить молока в блюдечко и по одиночке макать каждого щенка мордочкой в молоко, — он скоро начнет лакать сам. Подкармливают щенков 2—3 раза в день, потом чаще и к 6-ти неделям, когда щенят отнимают от суки, раз 6 в день. Потом по-немногу начинают кормить реже и 6-ти месячных до года кормят 4 раза в сутки. Подкармливая щенят при суке, кормят их через часа $1\frac{1}{2}$ после того, как сука уйдет погулять. Первое время подкармливания щенят им дают только молоко, дней через 5 можно подавлять в молоко яйца, начиная с одного яйца на четырех щенят. Дней через 10 прибавляют к молоку хорошо разваренную овсянку, на 4 части молока 1 часть овсянки, а ко времени отнятия можно уже давать несколько больше овсянки. С двух месяцев щенкам вместе с овсянкой дают мелко нарезанное мясо, с которым варят овсянку. Месяцев с трех щенкам полезно давать бараны и телячьи вареные кости. Если бы у щенят при начале подкармливания начался понос, необходимо давать известковую воду — 3 — 4 чайные ложки на стакан воды.

Щенков нужно держать так, чтобы они могли как можно больше резвиться и бегать. От блох очень хорошо класть под кошму, на которой лежит сука, полынь. Если бы у щенков завелись блохи, нужно в шерсть втереть немного персидского порошка и вычесать гребнем. Иногда у щенков бывают вши, для уничтожения их можно выкупать щенят и суку в растворе креолина (столовая ложка на бутылку воды) или смазать щенков постным маслом с керосином. Никаких лекарств, вроде серы, слабительных и т. п., щенкам, раз они здоровы, давать не следует. Движение, свежий воздух, чистота и обильный, хороший, сытный корм — вот все, что щенкам требуется.

Взрослых собак кормят один или, что лучше, два раза в день. В корм дают им вареные крупы, овощи, вареное мясо (легкие, печеньки, головы), кости. Как щенкам, так и взрослым собакам необходимо давать чистую свежую воду.

Почти все щенки переболевают чумой. Чума—остро-заразная болезнь, очень губительная для собак; смертность в отдельных эпизоотиях доходит до 80 %. До сих пор, к сожалению, никакого верного средства против чумы нет, единственno верно то, что щенки хорошо выкормленные, пользующиеся привольем и свежим воздухом, обычно легче переносят чуму. В последнее время В.У.С.О.Р-ом *) возобновлено в Харьковском Бактериологическом Институте приготовление противо-чумной сыворотки, применение которой в первые дни дает прекрасные, повидимому, результаты. Но средство это только недавно появилось и окончательного суждения о нем еще нельзя дать.

Дрессировка собак и натаска. Чистокровные, породистые собаки очень легко обыкновенно дрессируются и натаскиваются, если с ними заниматься более или менее правильно и регулярно. Нужно принять за правило, что собак можно обучить всему без всякой жестокости и побоев, если заниматься с ними методически. Самое умеренное наказание можно употребить тогда, когда видно, что собака знает, что от нее требуют, но упрямится, при чем и при наказании нельзя наносить побои, вообще истязать животное,—достаточно нескольких легких ударов хворостиной. Обычно достаточно строгого выговора,—собака прекрасно разбирается в тоне, которым с нею говорят. При обучении за отчетливое выполнение приказания со-

*) Всеукраинский союз охотников и рыболовов.

баку нужно наградить лаской и каким-нибудь лакомством, этим можно достичь большего, чем побоями. Перед тем, как натаскивать собаку в поле, необходимо, чтобы она уж твердо усвоила курс комнатной дрессировки и безукоризненно слушалась натасчика, тогда наука в поле будет усвоена быстро.

Начинать комнатную дрессировку можно в возрасте 2 — 3 месяцев и даже раньше. Несколько минут в день вполне достаточно.

Первое, нужно приучить собаку приходить на свисток. Для этого нужно посвистеть, стоя около собаки, и после этого поласкать ее и дать лакомства; проделавши это несколько раз, можно быть уверенным, что собака подбежит к вам на свисток, находясь на некотором от вас расстоянии, но если она этого не сделает, то нужно пустить ее во дворе с длинной бичевкой у ошейника и, после свистка, медленно, ободряя ее ласковыми словами, подтянуть к себе (собака должна уже спокойно ходить на сворке), поласкать и дать лакомства. Если собака на свисток подойдет не сразу, отнюдь не бить ее, ибо побоями вы достигнете того, что после свистка собака будет от вас убегать. Далее, обучаают собаку останавливаться перед кормом по слову „тубо“ и брать корм только после приказания: „вперед возьми“ или „пиль“. Потом учат собаку ложиться по слову „даун“, соединенному с поднятием правой руки. Необходимо добиться, чтобы при одном поднятии руки собака ложилась. Обучают еще собаку искать в направлении, указанном рукой, для чего прячут где-нибудь кусочек лакомства и, подводя к этому месту собаку, указывают желаемое направление и говорят „иши“. Привлеченная приятным запахом, собака быстро научается этому. Когда собака найдет спрятанное

лакомство, ее останавливают словом „тубо“ и позволяют его взять только по команде „пиль“.

Затем собаку приучают ходить сзади у ноги охотника, по слову „назад“.

Этим вся предварительная наука вполне исчерпывается для легавой собаки. Потом следует настаска в поле. Собаку выводят на длинной бичевке и заставляют искать. Когда собака найдет птицу, что видно по ее поведению, ее останавливают словом „тубо“, подходят к собаке, берут в руки бичеву, называемую чеккордой, посылают ее вперед и при взлете птицы, командой „даун“, заставляют лечь. Если бы собака не послушалась, что весьма вероятно, и бросилась за улетающей птицей, чеккорда остановит ее. Собаку подводят к тому месту, откуда она бросилась и заставляют ее лечь.

Вот, в общих чертах, как можно повести дресировку собаки. Главное — помните, что жестокостью вы только запугаете собаку, а лаской, настойчивостью и разумной строгостью добьетесь всего.

Гончую собаку нужно обучить стоять перед кормом и приходить на звук рога, это достигается так же, как подход легавой на свисток.

Гончая прекрасно может быть обучена всей комнатной дрессировке, но это для нее лишнее. Во всяком случае следует заметить, что гончая не менее понятлива и умна, чем любая другая порода.

Гончих, приученных хорошо идти на рог, в возрасте около 12 месяцев можно начать наганивать. Легче всего это достигается, если есть хороший гонец, с которым и выводят молодняк.

Если же опытного гонца нет, то можно ускорить нагонку таким образом, что ищут в зайчином месте зайца и, поднявши его, спускают на свежий

след гончую. Хорошо, если удастся подранить зайца и пустить уже собаку за раненым.

Лечение собак.

Собаки подвержены различным заболеваниям, на наиболее распространенных из них мы и остановимся:

Блохи. Для удаления блох надо обильно посыпать все тело собаки далматским или персидским порошком, вз'ерошивая шерсть против волоса, и затем несколько часов продержать собаку вне ее помещения, чтобы ушедшие блохи не попали на нее вновь. Полезно также вымыть собаку в 2% растворе креолина.

Бешенство. Бешенство бывает буйное и тихое.

а) Буйное бешенство определяется следующими признаками: собака становится ворчливой, неласковой, беспокойной и пугливой; часто прячется, обнаруживает неповиновение своему хозяину и вообще враждебность к человеку, появляется склонность бежать из дома; облизывает и грызет, а также глотает различные неудобоваримые предметы (солому, камни, тряпки и пр.). Через два дня дыхание становится более тяжелым, так что собака нередко открывает пасть. Умственные способности собаки помрачаются. Голос понижается.

б) Бешенство тихое обнаруживается также в поведении собаки. При этой форме собака менее возбуждена, более страдает, скучает и менее склонна к побегу. Одним из характерных признаков тихого бешенства служит открытая постоянно пасть собаки, вызываемая параличом жевательных мышц.

Из постоянно открытой пасти выделяется обильная слюна. Остальные признаки такие же, как и у буйной формы бешенства.

Лечение обоих форм бешенства невозможно. Собаку следует запереть, но до окончательного проявления признаков бешенства не убивать, так как можно, и при этом довольно легко, ошибиться.

Если есть подозрение, что собака укушена бешеным животным, следует держать ее взаперти в течении четырех месяцев.

Людей, укушенных бешеными животными, следует немедленно отправлять при посредстве врача на Пастеровские станции, иначе человек может заболеть и погибнуть в страшных мучениях. Своевременно произведенными на Пастеровских станциях прививками человек, укушенный бешеным животным, будет спасен.

Вывихи. Вывихнутый член следует немедленно вправить на место. Легкие вывихи обычно проходят сами собой, если собаке предоставить полный покой. При вывихах, проявляющихся наружу, нужно прикладывать снег, свинцовую воду или простой холодный компресс.

Выпадение глазного яблока. Обмыг глаз чистой водой (нехолодной) натянуть пальцами веки на глазное яблоко и в то же время вправить его в глазницу.

Глаз заболит. Осмотреть, нет ли под векой сору, который и удалить, а затем промывать холдной водой (лучше — борным раствором).

Занозу следует вынуть, а собака сама залежет рану.

Клещи. Накапать на клеща бензину или же прикоснуться зажженой спичкой, тогда клещ сам отвалится от тела, не оставив там головки.

Кожные болезни. Определить, какая именно кожная болезнь у собаки, без ветеринара трудно. Поэтому, дабы не запустить болезни, надо исполнить следующее: собаку отделить от здоровых,

подстилки ее сжечь, а помещение ее продезинфицировать (обмыть раствором карболовой кислоты или сулемы). В больные места следует в течении трех дней втирать щеткой мазь, приготовляемую следующим образом: смешивают поровну зеленое мыло, серный цвет и чистый березовый деготь; затем прибавляют растирая винный спирт до образования мази густоты свежего меда. На четвертый день собаку моют в 2°/о растворе креолина. Если болезнь разошлась, мазь не следует втирать во все тело собаки, а только в четвертую его часть. Указанным способом обычно удается излечить собаку от всех накожных болезней.

Ознобление, отмораживание. Растирать снегом или обливать холодной водой, пока не станет заметна теплота.

Обжог, обвар. Так же как и у людей.

Отравление. При отравлении фосфором дать медного купороса от $\frac{1}{20}$ до $\frac{1}{10}$ грамма, растворенного в воде. Через час повторить. Масла и вообще жирного, а также и молока не давать.

При отравлении стрихнином дать танину $\frac{1}{2}$ золотника в воде пополам с водкой, а через полчаса дать каломели от 10 до 15 долей.

При отравлении порченным мясом дить слабительного—от 10 до 20 долей каломели.

Перелом ноги. Из ивовых прутьев выстроить три лубка; затем, приведя сломанную кость в естественное положение, обмотать перелом паклей или мягкой травой и наложить лубки, которые завязать нитками, а сверху обмотать тряпкой. В таком виде следует доставить собаку домой. Если приходится везти на лошади, следует подстилать побольше сена или соломы.

Подавление костью. Стараться возбудить кашель и рвоту, для чего дать 2 ложки льняного

или деревянного масла и туго затянуть ошейник. Если кость не выходит, обвертев толстую проволоку паклей, попробовать протолкнуть кость внутрь.

Ужаление насекомыми. Обмыть укушенные места уксусом или мыльной водой и затем приложить к укушенному месту сырой земли или глины.

Укушение змей. Немедленно перевязать укушенный член выше ранки и выжать из нее кровь. Ранку следует прижечь ляписом, карболкой или нашатырным спиртом. Если указанного нет под рукой, ранку необходимо прижечь раскаленным железом или порохом; затем полезно обмыть рану уксусом, мыльной или сильно подсоленной водой или же даже собственной мочей. Дать внутрь рюмку водки. Давать пить вволю парного молока. Укушенное место растирать деревянным маслом. После прижигания перевязку ослабить.

Утонувшая. Быстро снять ошейник; очистить рот, глотку и нос от илу и песку; положить на бок, чтобы передняя часть туловища была ниже задней, и вода могла бы стекать изо рта. Продолжать искусственное дыхание.

В тех случаях когда собака подвергается другим серьезным заболеваниям, следует немедленно обращаться к ветеринару, который определит какое у неё заболевание и как его лечить.

В заключение скажем несколько слов о том, как следует давать собаке различные лекарства. Если лекарство сильно пахнет или невкусно, собака, конечно, будет противиться его приему. При этом первое условие — не применять грубой силы. Каждый должен, не жалея терпения, собственоручно заставлять собаку принимать необходимую порцию. Затем самое лекарство необходимо составлять так, чтобы оно не было противно на вкус, а наоборот —

прибавлять сахар, давать в молоке, — вообще ста-
раться, чтобы оно пришлось животному по вкусу.

Лекарства бывают в виде: жидкости, порошка,
пилюль, кашицы или, наконец, мази (для наружного
употребления).

Давать собаке жидкое лекарство следует таким
образом: посадив собаку на пол, у себя между
колен, подымают ей голову с закрытой пастью
(обхватив обе челюсти у конца морды рукой) и
оттягивают с одной стороны угол губ, в образо-
вавшуюся таким образом воронку вливают по-
немножку лекарство, оно пройдет между зубами в
глотку, и животное поневоле его проглотит.

Пилюли следует всовывать собаке поглубже в
пасть, чтобы она проглотила их, не успев вы-
плюнуть.

Кашицеобразное лекарство следует намазывать
собаке на язык, чтобы она поневоле его проглотила.

Сухие порошки следует давать или с водой
(как жидкое лекарство) или, в пище, или же за-
вертывать в кусочки мяса и хлеба.



НЕКОТОРЫЕ СПОСОБЫ ОХОТЫ

Охота с флагами.

Охота с флагами, в настоящее время практикуемая в сравнительно немногих местностях СССР, по своей общедоступности, простоте и в то же время успешности, несомненно должна будет в самом ближайшем будущем получить самое широкое распространение повсеместно.

С флагами можно охотиться на волков, рысей, лисиц, северных оленей, лосей, медведей и коз, но наилучшие результаты при применении этого способа охоты получаются на охоте по волкам и лисицам.

Охота с флагами по существу является облавой с предварительным обложением зверя, но только не требующей, вне зависимости от величины круга, большого количества охотников и загонщиков. Кроме того, посредством обнесения флагами круга, в котором обойдены звери, их удается задерживать в кругу на некоторое время, — бывали случаи — до недели.

Необходимой принадлежностью этого способа охоты являются флаги, приготовляемые следующим образом: на длинной пеньковой веревке, (шнуре), толщиной приблизительно с гусиное перо, наиваются или навязываются лоскутья красной тряпки (кумача). Ширина лоскутьев, привязываемых к шнуре, должна быть около $1\frac{1}{2}$ — 3 вершков,

длина — около полуаршина; лоскутъ навязываются на шнур крепкими узлами, не допускающими свободного передвижения лоскута по шнуру, через каждый аршин шнура. Лоскуты навязываются так, чтобы оба висящих конца узла были приблизительно одинаковой длины.

Еще лучше делать лоскуты длиной в 6—8 вершков, а шириной — в 5—6 и пришивать их к шнуру одним концом через каждый аршин.

Для удобства носки, перевозки и расставления шнура с флачками, шнур делается длиной приблизительно в 250 сажен и наматывается на особые катушки. Катушка представляет собою деревянную раму, длиной в 12—14 вершков и шириной вершков в 6. Длинные бруски рамы должны выступать вершка на 3 с каждого конца. Катушка вращается на железном или деревянном стержне, проходящем через два длинных бруска рамы, на верху стержень закреплен гайкой, деревяным шпиньком или кожаным кольцом, а снизу снабжен деревянной рукояткой, в которой он может совершенно свободно вращаться. Длина этой рукоятки 3—4 вершка. Раму лучше обшивать холстом, для того, чтобы при наматывании первых рядов шнура, лоскутъ не обвивались бы вокруг стержня, на котором вращается катушка.

Делать катушки с флагами более чем на 250 сажен — неудобно, так как носка их будет затруднительна, вследствие громоздкости и относительно большого веса, не позволяющего совершенно свободно держать ее двумя руками.

На катушку в 250 сажен — идет около 50—70 аршин кумачу.

Количество катушек зависит от величины оклада, но обычно желательно их иметь не менее четырех, каждая длиной в 250 сажен.

Охота с флагами основана на том, что затянутый „шнуром“ с развевающимися красными лоскутами зверь бойтся флагов и обычно не проходит через них, а движется вдоль, что и позволяет небольшему количеству охотников (даже, одному) при двух-трех загонщиках взять обойденного в большем кругу зверя.

Как только зверь обойден, весь круг немедленно обносится шнуром. Разматывание катушки идет очень быстро — человек с катушкой, быстро идет (когда снег глубок — на лыжах) и сматывает шнур, а другой только подвешивает его на ветки кустов или деревьев на высоте пол-аршина или аршина (в зависимости от величины зверя) над поверхностью снега. Необходимо внимательно смотреть за тем, чтобы шнур не сваливался с кустов, а концы флагов не отстояли бы от земли более чем на $\frac{1}{4}$ — $\frac{1}{2}$ аршина. Наматывание катушки производится тоже двумя людьми или лучше тремя — быстрее: — один держит катушку, другой, рядом с ним идущий, вертит ее, третий идет немного впереди и снимает шнур с веток, деревьев и т. д., поправляя сдвинувшиеся или сбившиеся в кучу узлы лоскутов.

При большем круге, умело обтянутые флагами, волки и лисицы сидели безвыходно в окладе 4 — 5 и даже более дней. Под влиянием голода, звери обычно подкапывались под флаги и уходили, выбирая те места, где лоскутки были высоко от поверхности снега.

Гон затянутых флагками зверей производится, как уже указывалось выше, небольшим количеством загонщиков, самое большое — если зверей много и круг велик — понадобится 6 — 10 человек, но обычно можно обойтись 2 — 3.

Охотники становятся или внутри круга, несколько впереди линии флагов, или же на самой линии, но в этом случае по всей стрелковой линии флаги перед расстановкой стрелков снимаются. В самых опасных местах, — лазах зверя — флаги рекомендуется делать покрупнее, или же развешивать части одежды — еще того лучше поставить здесь смирно стоящего человека.

Загонщики не должны громко кричать, а тем более стрелять и вообще сильно пугать зверя.

Наилучшим способом выставить зверя на стрелковую линию — является медленный и постепенный на него нажим, чтобы зверь шел тихо, приглядываясь.

Сильно вспугнутые звери могут пойти быстро и прорваться сквозь линию флагов.

Для придания шнурю и флачкам большей действительности — полезно их предварительно перед расстановкой прокоптить или смазать чем нибудь пахучим, напр., керосином.

Иногда вместо шнура с флагами приготовляют флаги на палках, длиной аршина в полтора. К верхнему концу палки привязывается флаг. Палки с флагами втыкаются в снег по линии оклада, причем, чем гуще растительность, чем чаще друг от друга их нужно расставлять.

Обставить флагами оклад можно значительно быстрее, чем обтянуть шнуром, но зато флаги эти хуже держат зверя в окладе, так как при отсутствии ветра лоскут висит вдоль палки и менее приметен для зверя.

Самый процесс производства охоты с флагами настолько несложен и не требует каких-либо особых способностей у окладчика, что необходимый для успешности этой охоты навык может приобрести каждый, в течение самого короткого времени.

Между тем охота эта настолько добычлива, проста и недорога, что надо надеяться, что в самом ближайшем времени она будет производиться повсеместно, и результаты применения этого способа охоты скажутся самым благоприятным образом на успешном проведении начатой в настоящее время кампании истребления хищников, и в первую голову, злейшего врага охотничьего и сельского хозяина — волка, прекрасно поддающегося истреблению с помощью несложной, недорогой и в то же время наиболее действительной по результатам охоты с флагами.

Ловля зверей к группе самоловных орудий до-капканами. Капканы или железы относятся бычи зверя и характеризуются тем, что, не умерщвляя (в большинстве случаев) зверя, они ущемляют его и задерживают до прихода охотника.

По совершенству своей конструкции, простоте и быстроте установки, прочности, добычливости и т. д., капканы в более культурных странах (напр., Америка) успели уже окончательно вытеснить все остальные виды самоловных аппаратов и с каждым годом и у нас получают все большее и большее распространение.

Перед всеми другими самоловными аппаратами капканы имеют следующие преимущества: 1) не портят меха животного, 2) удобны для перевозки и переноски, 3) могут быть быстро поставлены, 4) пригодны для установки на земле, дереве и воде, 5) легко маскируются, 6) один охотник может свободно управиться с большим их количеством, 7) допускают возможность разнообразнейших способов установки, способствующих приманиванию и добывче осторожного и хитрого зверя, 8) прочны, вследствие чего и могут служить весьма продолжительное время и 9) настолько дешевы (по довоенным

ценам), что пользование ими доступно даже для бедняка.

Современные капканы делаются из железа и бывают двух родов; капканы, захватывающие ногу зверя, и капканы, хватающие зверя за шею, когда он потягивается за приманкой. Второй род капканов распространен гораздо менее, чем первый, значительно дороже стоит, менее надежен и удобен и, поэтому, говорить об нем не стоит.

Устройство обыкновенного капкана, состоящего из двух подвижных дуг, вращающихся на шарнирах, сажимающих ноги зверя движением, напоминающим

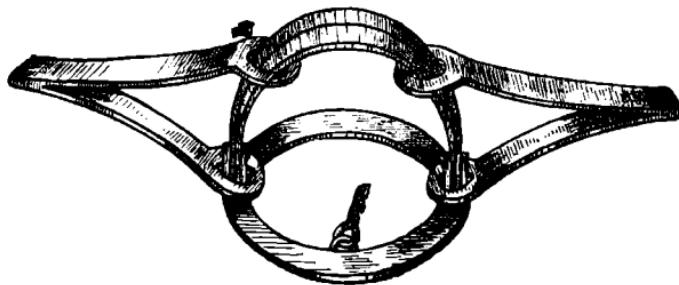


Рис. 21.

Двуухпружинный капкан в ненастороженном виде.

кусание, движущихся под давлением одной или двух пружин — общеизвестно. Рис. 21.

Хороший капкан должен быть достаточно сильным, чтобы удержать того зверя, на которого он поставлен. Для этого он должен иметь достаточно сильные, эластичные пружины определенной закалки и формы, не слишком хрупкие, но в то же время и не чересмерно тугие, т. к. в таком случае кость и мясо с кожей ноги зверя могут быть перебиты, и зверь, дергая капкан, может оборвать ногу и уйти. Крупный зверь рвет капкан, задевает им за деревья и камни, бьет по ним и, если капкан плохо

устроен, то он может выпустить зверя или скоро сломаться.

Капканы ставятся на землю и в воду, ржавеют под мхом и т. п. и вообще находятся в работе в крайне неблагоприятных условиях. Поэтому капкан лишь из лучшего металла может долго и надежно служить и оказаться на практике выгодным; дешевка же должна скоро испортиться и в итоге станет охотнику дороже.

Очень большое значение имеет сборка капкана, обеспечивающая требуемую легкость спуска капкана, соответственно весу добываемого зверя. Слишком легкий и слишком тугой спуск — одинаково не желательны.

На маленьких зверей капканы устанавливаются неподвижно, закрепляясь к колу или дереву, но в других случаях к капкану прикрепляют камень, чурбан или бревно и т. д.; вес самого капкана не имеет особого значения для сильного зверя и потому капканы для крупных зверей стараются делать возможно легче, но не в ущерб его силе. Легкость капкана имеет значение и при добыче мелких зверей, так как тогда их приходится ставить в большом количестве.

Края дуг, захватывающие ногу зверя, не должны быть очень узки и остры, так как ими нога может быть перебита, и зверь ее отгрызет или оторвет, когда перебитая часть ноги потеряет чувствительность. Дуги капканов, предназначенных для ловли медведей, должны быть снабжены зубьями, препятствующими зверю вырвать ногу из дуг.

Для некоторых более мелких зверей дуги также снабжаются зубьями или же делаются двойными и т. д. (выдриный капкан).

Капканы выделяются во многих странах и отличаются друг от друга только некоторыми мел-

кими различиями, качеством материала и точностью пригонки и сборки частей. Целый ряд требований, предъявляемых к хорошему капкану, ведут к тому, что изготовить хороший и в то же время дешевый капкан могут только крупные фабричные предприятия, занятые их массовой выделкой.

Специального фабричного производства капканов у нас нет и поэтому капканы, с которыми промышляли русские охотники, или выделялись кустарями в России, или же ввозились из за границы, преимущественно из Германии и Америки. Русские кустарные капканы обычно бывают весьма невысокого качества, чрезмерно тяжелы, или же более лучшего качества — дороги. Наиболее удовлетворяющими русских охотников как по цене, так и по приспособленности к русским условиям, капканами являются капканы американского производства, отличающиеся, несмотря на свою низкую цену, весьма высокими качествами.

Капканов существует целый ряд номеров, отличающихся друг от друга весом, величиной и т. д., принятых у заграничных капканых фабрик.

Ниже помещаем сорта и нумерацию капканов распространеннейших у нас в России американских марок *).

Для медведей и других крупных и сильных зверей капканы выделяются весом от 25 фунтов до 1 пуда 10 фунтов и более. Медвежьи капканы обычно в Россию не ввозились, а выделялись на месте кустарным способом.

Все капканы, вообще, обычно снабжаются цепями, разной — в зависимости от сорта капкана, —

“) Промысловые охотники России предпочитают в особенности для крупного зверя, пользоваться более тяжелыми капканами, на волка напр. в 8—12 фн.

№ капканов.	Вес одного капкана.	Для каких зверей употребляется.	Примечание.
0	60—41 з.	Для мелких зверей (ласка, горностай, белка, суслик и т. д.).	однопружинный.
1	90—60 "	Для горностаев, хорей и т. д.	"
1½	1½—1 ф.	Для норки, куницы, зайца, сурка и т. д. . .	двуухпружинный.
2	2—1½"	Для лисиц, песцов, барсуков и т. д. . .	"
3	4—3 "	Для выдры, рыся, и т. д.	"
4	8—4 "	Для волка, рыси, росомахи и т. д. . .	"

длины. При ловле мелких зверей и грызунов цепь наглухо прикрепляется металлическим колышком к колу или дереву, в капканах же для крупного зверя — к концу цепи прикрепляется чурбан или металлический двухлапный якорь. Настораживание капканов производится следующим образом: мелкие капканы берут правой рукой за концы пружинки и кладут их чуть выше слегка согнутого колена и весом корпуса сжимают пружину до отказа. Одновременно большим и указательным пальцем правой руки отводят левую (считая от пружинки) дугу до горизонтального положения, а после и другую дугу; мизинцем подталкивают зацепку, — собачку, чтобы она легла на отведенную дугу, и затем средним пальцем подталкивают вверх тарелку, чтобы ее спусковой рычаг захватил зацепку и капкан тогда

насторожен. Капканы с двумя пружинами или с одной, но сильной, устанавливать рекомендуется с помощью пары специальных ключей. Капкан кладется на землю, и пружины одна за другой сжимаются давлением ноги и в таком положении задерживаются ключем, в паз которого входят концы согнутой пружины, после чего устанавливают собачку на спусковой рычажек тарелки и постепенно снимают ключи.

Никогда не следует держать рук между дугами настороженного или настороживаемого капкана — так как вследствие небрежного отношения к этому основному правилу настораживания капканов люди неоднократно платились не только пальцами рук и самими руками, но часто и жизнью.

Установка капкана для ловли зверей, на первый взгляд, — весьма не хитрая штука, а между тем это целое искусство, требующее огромного запаса знаний и опыта. Установить капкан плохо — может каждый, но установить его так, чтобы изловить хитрого зверя — удел только тех, кто опытом, внимательным наблюдением над жизнью зверей, знанием его привычек и т. д. приобретет необходимый для этого навык.

Общие приемы ловли капканами заключаются в том, что тем или иным способом зверя подманивают к месту, где установлен капкан, или последний ставят на местах обычного перехода зверя. Большинство зверей ловится в капканы при помощи приманок, либо в виде пищи или пахучего и привлекательного для зверя предмета или в виде предмета, возбуждающего любопытство зверя. Приманка ставится так, чтобы зверь, желая ее взять или понюхать, попал бы ногой в капкан. Для этого обычно устанавливают его при входе в ка-

кое-нибудь естественное углубление — перед дуплистой поваленной колодой или пнем, перед норой, под корнями дерева, перед отверстием между камнями и т. д. Приманку кладут в углубление, а капкан ставят перед ним. Если естественного углubления нет, устраивают его искусственно. Как общее правило, рекомендуется как можно меньше видоизменять поверхность почвы вокруг капкана. Капкан обычно старательно закрывают листьями, мхом, снегом и т. д., но иногда можно обойтись и без прикрытия, если зверь не пуглив или не может миновать капкана, напр., при входе в нору и т. д. Для успешной добычи крупного зверя успешность ловли увеличивается применением привад, т. е. мест регулярной и предварительной прокормки зверя. Иногда капканы ставятся и у случайных привад, напр., около задраной скотины и т. д.

Привадки, как и приманки — в виде корма или пахучих веществ, привлекают зверя ближе к капкану, если только зверь увидит или учуяет приманку.

Так как по условиям местности и погоды иногда это возможно для зверя только на небольшом расстоянии и, следовательно, зверь может быть привлечен к приманке только с сравнительно небольшого района, то в целях его расширения, часто применяют потаск, в особенности в зимнее время. Потаск приготовляется следующим образом: печень и легкое лошади коровы и т. п. мелко рубят и смешивают с небольшим количеством анисового масла. Затем все это кладут в широкогорлую банку и выставляют на солнце, или ставят в теплое место около печи до тех пор, пока содержимое банки не разложится совершенно. Затем содержимое вываливается в мешок из редкой ткани, туда же кладется несколько камней и потаск готов. Вместо

печени и легкого можно пользоваться свежей рыбой, тоже мелко изрубленной и достаточно разложившейся на солнце; к полученному добавляют ворвань или рыбий жир, анисовое масло, мускус и камфору.

Потаск тащится пешим или верховым охотником (последнее желательнее — в особенности зимой и при установке капканов по строгому зверю, как волк, напр., и т. д.). В местах жировок или постоянных переходов зверя делается несколько кругов и петель, кончающихся у приманки.

Установка капканов для ловли зверя по чернотропу производится следующим образом: чем незаметнее для зверя капкан, тем лучшего результата можно добиться; капкан должен своей основой (т. е. той частью, к концам которой прикрепляются дуги) располагаться по направлению хода заеря и схватывать его ногу обязательно с боков, так как если зверю приходится переступать через дугу, то она при спуске подбросит ногу вверх, в результате чего или зверь вовсе уйдет невредимым, или же попадет только концом лапы в капканы — пальцами, — сбросит капкан и уйдет искалеченным. При установке однопружинного капканов располагают его так, чтобы тарелка и дуги были обращены к приближающемуся зверю. Пружины капканов, для большей его устойчивости, поворачиваются на половину прямого угла в сторону собачки-зацепки. Цепь настороженного и установленного капканов вытягивается и, когда капкан ставится на мелкого зверя, неподвижно прикрепляется колышком к дереву или колу, а когда капкан устанавливается на крупного зверя — медведя, волка и т. д., то на конец цепи приклепляется или деревянная чурка или якорь; весь чурки — в зависимости от величины зверя — от 10 фунтов до 2 пудов. Назначение

чурки и якоря — утомлять и задерживать быстроту хода закапканенного зверя, а вовсе не удержать его на месте.

Цепь и чурка обязательно скрываются дерном, подрезаемым с одного бока, и после подкладывания под него цепи или в вырытую ямку чурки, заравниваемым сверху, при чем образовавшиеся швы полезно посыпать хвоей, землей и т. д.

Скрытие дуг капкана производится точно также, как и чурки и цепи, только еще более внимательно. Рекомендуется землю под снятым дерном утрамбовать обухом топора, деревянной колотушкой и т. д., чтобы под капканом была твердая опора, т. к. при спуске пружины подбрасывают его и дуги выше захватят ногу зверя. Ложе капкана посыпается тонким слоем хвои, сухих листьев и т. д.

В том случае, когда приходится устанавливать капкан на совершенно чистом от травы месте, приходится выкапывать в земле соответствующие углубления для дуг, пружины, цепи и т. д. и вынутую землю насыпают ровной грядкой вокруг углублений.

Установка капкана по снегу происходит так: на тропе зверя или у привады уминается углубление для капкана, куда на плотный слой снега и ставят капкан. Затем все застилается сверху снегом и заравнивается веткой или лопаткой и делается рукояткой лопатки, или, еще лучше, лапой убитого зверя, оттиск следа, как раз над тарелкой капкана. Цепь, чурка и т. д. тоже засыпаются снегом. При глубоком снеге под капкан рекомендуется подкладывать лапы хвойных деревьев, для большей его опоры.

По снегу капканы ставят с лыж, с саней или ходя пешком. Необходимо как можно лучше скрыть свои следы, так как обычно зверь, пугаясь следа человека, не подойдет близко к капкану и будет

его обходить. При установке капкана по снегу пешком, необходимо подходить из-за какого-нибудь прикрытия и уходить от капкана старыми следами, пятясь задом и старательно засыпая свои следы пушистым снегом и заравнивая их при помощи лопатки на длинной рукоятке. При установке капканов с лыж или с розвадень необходимо хорошо знать привычки зверя, так как есть звери, которые боятся лыжниц и полозниц, — в таком случае необходимо внимательно заравнивать след и наоборот, есть такие звери, которые охотно идут лыжницей и полозницей — в этом случае следа заравнивать не нужно, да и самый капкан надо ставить как раз на лыжнице. Местность, погода, время года, возраст, пол и порода зверя, количество охотников в данной местности, ее общая населенность и т. д. и т. д.—все это влияет на то или иное отношение зверя к следу человека или саней и поэтому правильный ответ — как ставить капкан зимой— может дать себе только знающий местные условия, наблюдательный и опытный охотник.

Количество капканов, которые может ставить отдельный охотник — на путике, всецело зависит от его умения с ними обращаться, опыта, расторопности и т. д. и при большем навыке может достигнуть нескольких сот штук, проверяемых раз в один-два дня.

Капканами ловят всевозможных зверей, но как, где и когда ставить на того или иного зверя капкан — коротко сказать нельзя и к общим указаниям по этому вопросу необходимо добавить и свой собственный опыт и знания условий местности и жизни зверей.

Большое влияние, как на продолжительность службы капкана, так и на успешность ими пользования оказывает соответствующий уход за капканами.

Перед началом сезона необходимо осмотреть капканы, испорченные починить, проверить спуски и слегка смазать каким-нибудь хорошим, но отнюдь не пахучим, минеральным маслом. Для предупреждения оружавления капканов и уничтожения запаха человеческого пота, пугающего зверя, полезно вываривать их в кotle с хвоей или ивой корой.

Капканы ставят в кожаных рукавицах, натертых хвоей и смолой, или в шерстяных варежках. Этим же натирают подошвы обуви или применяют пахучую приманку. Запах последней приводит зверя к капкану, и поэтому можно посоветовать натирать сю и лыжи (по несколько раз в день). Иногда смазывают кровью или несколькими каплями пахучей приманки ладони рук.

Ловля капканами мелких хищников (хорьков, горностаев и др.) не только интересна с чисто охотничьей точки зрения, но и может приносить значительный доход. В Северной Америке подобная ловля чрезвычайно широко развита и целые группы сезонных рабочих отправляются в свободное время месяца на 2 — 3 на специальную ловлю капканами пушных зверьков, не только отдыхая в это время среди природы от тяжелой работы на фабриках в городах, но и зарабатывая одновременно приличную сумму денег.

Разумеется, ловля капканами должна быть строго сообразована с требованиями закона и вестись не хищнически.

Охота с собаками. Ружейная охота с собаками может производиться или по зверю, или по птице. Для охоты по птице употребляют легавых собак и лаек. Спаниэлли и другие птичье собаки так мало у нас распространены, что о них не стоит говорить.

С легавыми собаками охота может производиться или в сухих, открытых местах по куропаткам, перепелкам и т. д. или в более или менее сырых местах по бекасам, дупелям и т. д. и наконец в более мокрых, болотистых местах — по утиным выводкам.

В лесистых местах охотятся с легавыми по тетеревам, белым куропаткам, глухарям и т. д.

Легавые собаки разыскивают птицу чутьем и, найдя ее, останавливаются — делают стойку. Тогда охотник, подойдя к собаке, посыпает ее вперед, чтобы она спугнула птицу, и стреляет взлетевшую.

При охоте с легавой лучше всего итти против ветра или в крайнем случае иметь его сбоку, так как в этом случае собака может причуять птицу довольно далеко. В противном же случае, если собака идет по ветру, то даже при наличии очень хорошего чутья, собака может напороться на дичь, так как ветер относит от нее запах дичи.

По лесной дичи охота с легавой не может быть очень продолжительной, так как с момента окончательного взматерения молодых, лесная дичь (тетерев и глухарь) становятся очень строгим и перестают выдерживать стойку собаки. Охота по белым куропаткам с вежливой и опытной легавой обычно может продолжаться почти до снега.

Охотясь с легавой, нужно стараться, чтобы собака, идя зигзагами по месту охоты, тщательно бы его обыскивала, не пропуская больших пространств.

С лайкой можно охотиться и по выводкам, так как, хотя лайка стойки и не делает, но ее легко можно приучить к поиску невдалеке от охотника; по изменению ее поведения легко можно заметить, что лайка нашла дичь и таким образом можно подготовиться к выстрелу. Лайки весьма понятливы, хорошо подают дичь и поэтому с ними можно очень удачно производить охоту по водоплавающей дичи,

Но главное назначение лайки, как птичей собаки—охота по тетеревам и глухарям ближе к осени. В местах, где держится эта дичь, охотник посыпает лайку вперед и заставляет искать птицу перед собой на широких кругах. Лайка, найдя птицу, испугивает ее и после того, как глухарь или тетерев сядет на дерево, начинает на них лаять, привлекая к себе внимание птицы и в то же время давая знать охотнику, где находится птица. Идя осторожно на лай, обычно удается подойти на выстрел к дереву, где сидит птица.

Для охоты на зверя употребляют лаек и гончих.

Лайка гонит зверя так же, как и гончие, с лаем, но лает только по зрячему. Мелких зверей — куниц, белок и проч. — лайка преследует лаем и тогда, когда они идут по деревьям, и таким образом указывают охотнику местонахождение зверя.

Для охоты по крупным зверям — медведям, лосям и т. д. — обычно берут несколько лаек, которые, частью хватая зверя сзади, частью забегая вперед и привлекая на себя его внимание, останавливают зверя и лаем указывают охотнику, где зверь, что и дает ему возможность подойти на выстрел.

Гончие также гонят зверя голосом, но не только по зрячему, а и по свежему следу. В виду того, что каждый зверь, когда его непрерывно гонят, дает круг, является возможность перехватить зверя под гончими и стрелять. Размер круга, который делает под гончими зверь, весьма различен и зависит от рода зверя: заяц дает обычно круг небольшой, так что редко уводит гончих со слуха охотника. Волк же дает громадный круг, часто уводя гончих за 10—15 верст.

При охоте с гончими необходимо уметь быстро ориентироваться, определять возможные лазы зверя,

т. е. такие места, по которым зверь может пройти, занять их и не перебегать зря с места на место, чтобы не отпугнуть понапрасну зверя, так как под гончими, звери, в особенности лиса, идут весьма осторожно, приглядываясь и прислушиваясь ко всему, если, конечно, гончие не идут, как говорят, на хвосте зверя. В незнакомых местах можно с успехом занимать место, где собаки раз уже прогнали зверя, рассчитывая на то, что зверь вторично пройдет своим следом.

Распространенное среди охотников мнение, будто бы гончие на гоняют зверя на охотника, совершенно не верно: зверь идет под гончими совершенно свободно, и гончие его только преследуют, отнюдь не заставляя его ити в том или ином направлении. Поэтому все искусство охотника при охоте с гончими заключается в умении занять вероятные лазы зверя, что дает с одной стороны знание местности, а с другой—знание повадок зверя.

Очень успешна бывает охота с тончими верхом, но доступна она только в более или менее чистых лесах или в лесных островах, перемежающихся с чистыми местами.

На охоту берут одну, две, несколько, а иногда и целую стаю гончих.

Отрава волков стрихнином. Отрава волков стрихнином является одним из самых могущественных способов борьбы с этим хищником, приносящим огромный вред как сельскому, так и охотничьему хозяйству.

Но отравление волков стрихнином вместе с тем является способом крайне опасным в неумелых руках для окружающих и поэтому может применяться только в исключительных случаях чрезмерного

размножения волков, когда все остальные средства борьбы исчерпаны и притом только вполне опытными и знающими людьми.

К сожалению, за последнее время употребление стрихнина не только для отравы волков, а для отравы вообще всех хищных пушных зверей, как то: лисиц, песцов, куниц и т. д., широко распространялось среди охотников на Севере.

Неумелое, беспорядочное и широкое применение стрихнина влечет за собой гибель массы ценного зверя и грозит его совершенным истреблением. Кроме того, благодаря неумелому изготовлению стрихниновых пилюль, беспорядочное разбрасывание их повсюду в больших количествах ведет к тому, что значительная часть отравленных зверей пропадает для охотника совершенно зря, так как зверь, проглотив пилюлю, отравляется не мгновенно, а отходит от места разброски пилюль на значительное расстояние и уже там погибает, вследствие чего найти его не представляется возможным. Тушки же отравленных зверей, съеденные другими хищниками, отравляют последних, тоже совершенно непроизводительно для охотника погибающих.

Охотник, разбрасывая пилюли в больших количествах, не имеет возможности своевременно проверять, цела ли отрава или нет, и поэтому очень часто первый выпавший снег лишает возможности контроля за пилюлями, которые потом поедаются зверями. Кроме того, многие пилюли растаскиваются воронами, которые, конечно, погибают, и в свою очередь, съеденные зверями, отравляют и последних.

Таким образом в тех местностях, где стрихнин вошел в широкое употребление в качестве способа добычи пушных зверей, последние в какие-нибудь два—три года совершенно исчезают, поги-

бая в значительной части бесполезно для охотника.

Поэтому всякий сознательный охотник должен всемерно бороться с применением стрихнина для отравы пушных зверей, что в силу причин, указанных выше, и запрещено действующим законом об охоте.

В случае же чрезмерного размножения волков сельское общество, через местный Союз охотников или Губохоту, может просить о присылке опытных людей для отравления стрихнином этих вредных зверей.

Путики и пользование ими. На Севере и Северо-Востоке европейской части СССР, в районах наиболее сильно развитого охотничьего промысла по лесной птице, все леса покрыты сетью охотничьих тропинок, с незапамятных времен проложенных охотниками в глухи леса, по местам, богатым птицей и зверем, приманиваемым к ним обширными ягодниками, мшаринами, водой и т. п.

Эти охотничьи тропы носят название **путиков**. На них в удобных местах ставят охотники свои разнообразнейшие самоловные аппараты для добычи всевозможных зверей и птиц и вблизи их протекает весь период промысла по белке, рябчику, мелким зверькам и т. д., с помощью ружья и собаки. Количество самоловных аппаратов, которые ставит на своем путике отдельный охотник, иногда достигает очень больших цифр — до 1.000 и более.

Следует признать, что наличие этих путиков, с одной стороны облегчая охотнику осмотр всех многочисленных орудий лова, ставящихся или на самом путике или невдалеке от него, а с другой,— как бы делящие промысловые угодья между целым рядом охотников, крайне облегчает самое производ-

ство промысла и устраниет возможность возникновения всяких неизбежных, при ином порядке, недоразумений между промышляющими вблизи друг от друга охотниками.

Но, к сожалению, охотник, считающий свой путь своей неотъемлемой собственностью и самого себя единственным его хозяином, недостаточно похозяйски себя на нем ведет. Дело в том, что в целях улова возможно большего количества зверя и птицы своими нехитрыми, несовершенными и громоздкими самоловными орудиями, охотник стремится довести их количество до возможно большего числа, что заставляет его и удлинять сам путь, вследствие чего он лишается возможности своевременно проверять все свои ловушки и петли, на нем расставленные, и в результате, чуть ли не, большая часть пойманного в самоловы зверя и птицы бесцельно пропадает для охотника. Заносит их и снег, поедают хищные звери и птицы, портится в теплое время не вынутый своевременно из петли или кляпцев и т. д. зверь или птица и, вследствие этого, охотник, нанося крупный ущерб охотничьему хозяйству, лишается даже сам возможности воспользоваться всем тем, что он добыл.

Помимо общечеловеческой жадности, свойственной и охотнику, его малой культурности и т. д. и т. д., причинами к этому неразумному использованию охотничьих богатств является несовершенство и громоздкость самоловных аппаратов, которыми пользуется русский охотник, и далекое от совершенства его ружье.

Замена самодельных самоловных аппаратов — сильев, кулем, плашек и т. д. капканами и на американский манер построенным давящими и вздергивающими пойманную птицу или зверя вверх, ловушками и дрянного ружьишко — надежным дро-

бовиком или винтовкой — несомненно значительно уменьшит количество расставляемых на путике самоловных аппаратов до пределов, свободно допускающих *каждодневный и свое временный осмотр*; при этом значительно сократится бесцельное уничтожение зверя и птицы: убивая хорошим ружьем и усовершенствованными самоловами меньше зверя и птицы, чем ранее, охотник заполучит их в свои руки в большем количестве, так как пропадать для него бесполезно будет только самая незначительная часть добычи.

При пользовании путиком необходимо рекомендовать следующее:

1. Ограничивать путьк такими размерами, при которых ежедневный осмотр его и проверка расставленных ловушек может свободно производиться в течение одного дня полностью от первого до последнего самоловного аппарата.

2. Расставлять на путике только необходимое доступное для ежедневного осмотра количество самоловных аппаратов. Следует точно знать, какое количество самоловных аппаратов наставлено и где они стоят. Лучше всего по мере возможности заменять употребляющиеся в настоящее время самоловные аппараты более совершенными, при пользовании которыми в каждый из них будет попадаться большее количество животных, а следовательно и возможно будет, не уменьшая общего количества добычи, сделать пользование самоловами более хозяйственным, так как при небольшом их количестве их легче будет осматривать и, следовательно, и большая часть (а не меньшая — как сейчас) всех добытых ими животных будет попадать в руки охотника.

3. Не начинать настораживать самоловы до момента наступления холодов, так как в противном

случае значительная часть, если не вся добыча полностью, будет бесполезно пропадать для охотника, не имеющего возможности сохранить ее в неиспорченном виде.

4. По окончании промысла обязательно расстораживать все самоловы, так как совершенно напрасно будут гибнуть попавшиеся в них, в отсутствие охотника, животные, а затем различные хищники, воспользовавшись отсутствием охотника, не только поедят всех попавшихся животных, но при этом и разворотят всю ловушку.

5. За некоторое время до начала холодов и, следовательно, сезона охоты следует произвести осмотр всех ловушек, капканов и т. д., починить испорченные и таким образом подготовить их к делу. Настораживание ловушек, петель и т. д. производить, только начав сезон промысла, но ни в коем случае не ранее.

6. Все необходимые жизненные, охотничьи и прочие припасы, а также в случае неурожая в данной местности различных приманок для самоловов, запасать и завозить на путик загодя.

Нехозяйственные и вредные способы добывания зверя и птицы. Среди бесконечного множества и разнообразия различных способов добычи птиц и зверя, часто встречаются и такие, которые по всей справедливости следует признать вредными и нехозяйственными.

Нехозяйственным способом охоты на зверей и птиц мы назовем такой способ, при котором охотник, добывая птицу или зверя, не получает при их использовании тех выгод, которые он мог бы иметь, добыв того же зверя или ту же птицу в иную пору — в период, когда она представляет собою наивысшую ценность или же при пользовании ко-

торым значительная часть добытых или погибших в результате применения способа охоты животных пропадает для охотника бесцельно, так как он не в состоянии ими воспользоваться.

Кроме того, к нехозяйственным способам охоты принадлежат и такие, при которых охотник, полностью используя добытое животное, в то же время приносит такой вред охотничьему хозяйству, вследствие которого на будущее время он лишает себя возможности вообще использовать те ценности, которые могли бы попасть ему в руки, если бы он, не по-хозяйски ведя свое дело, не истребил бы тех животных, приплодом которых он мог бы пользоваться в будущем.

К числу нехозяйственных и вредных способов охоты относятся:

1. Добыча всеми способами молодого или невыкуневшего зверя или невзмательевшей птицы, добыча не одетого в полноценную зимнюю шкуру зверя или невзмательевших птиц, не представляющих пока еще той ценности, которую они могут собой представлять, будучи убитыми во время, или же добыча их в таком количестве, которое охотник сам потребить не в состоянии, а использовать их путем продажи вследствие отсутствия спроса или невозможности сохранить в неиспорченном виде — нельзя (добыча птиц в большом количестве в теплое время года).

Добыча всеми способами молодого или невыкуневшего зверя в летней, осеннеи или весенней шкурке является одним из наиболее распространенных случаев охоты, могущих быть названными нехозяйственными и в высшей степени вредными. Не говоря уже о том, что такое добывание наносит огромный вред охотничьему хозяйству и государству, охотник вместе с тем наносит и себе

крупный ущерб. Так например, белка летняя или ранне-осенняя при приемке приравнивается $\frac{1}{8}$ или в лучшем случае $\frac{1}{4}$ шкурки полноценной, т. е. зимней. Таким образом охотник, затратив на добычу 8 летних белок — 8 зарядов (не считая промахов) получит ту же сумму, как добыв зимой белку и затратив 1 заряд. За 8 летних шкурок охотник получит: 30 — 40 копеек, ту же сумму получит и за 1 зимнюю. Но в первом случае истратив на добычу 8 белок — 8 зарядов (а заряды сейчас очень дороги) охотник почти ничего не получит, а во втором случае, получив те же 30 — 40 копеек, охотник имеет большую их часть в чистую для себя пользу, так как один заряд стоит в восемь раз дешевле, чем восемь зарядов. Кроме того, остается еще в лесу семь лишних белок или на племя или на добычу того же охотника. И это справедливо не только по отношению к одной белке, но и в значительной мере по отношению ко всем пушным зверям и даже птицам.

2. Применение на охоте таких способов добычи, при которых охотник не имеет возможности получить себе в руки всех или большинства добытых им зверей и птиц. Сюда относится расставление большого числа самоловных приборов. Во многих случаях вполне установлено, что когда ловушка осматривается не каждый день, то гибнет зря большая часть пойманного зверя. В некоторых случаях было установлено, что охотнику достается не более 15 — 20 шкурок из 100 попавшихся в ловушки зверьков, остальные же поедаются другими зверями или птицами или подпревают при долгом лежании в ловушке.

Сами охотники должны следить друг за другом и наблюдать, чтобы отдельные охотники не выставляли ловушек в большем количестве, а выста-

вляли бы их только столько, сколько можно без труда проверить ежедневно.

К этой же группе способов охоты следует отнести и стрельбу птицы и зверя на расстояниях, превышающих пределы выстрела, что называется стрельбу „на ура“, когда даже смертельно раненные птицы и звери очень часто пропадают для охотника и погибают совершенно напрасно.

Помимо вышеуказанного нехозяйственного использования охотничьих богатств, самоловные аппараты даже при условии их внимательного и своевременного присмотра за ними, вредны еще тем, что в них попадает всякое животное, вне зависимости от того, представляет ли оно собою наивысшую для него доступную ценность или нет, и кроме того животные беременные, матки от молодняка и т. д. и т. д.

3. Добыча зверей и птиц, хотя и могущих быть используемыми с наибольшей для охотника пользой, но находящихся в периоде носки, кладки или высиживания яиц, выращивания молодых и т. д., вследствие чего охотник, добыв и использовав только одно животное, губит совершенно непроизводительно для себя и все его потомство.

4. Сбор яиц птиц, к сожалению, широко практикуемый во многих местностях, при чем лицо, их добывшее, получает при их использовании такую ничтожную ценность, которая не составит и сотой части тех ценностей, которыми оно могло бы воспользоваться, если бы даже из $1/10$ части собранных им яиц вывелись бы молодые.

5. Добыча птиц и зверей, хотя бы и хозяйственными способами и в такую пору, когда они представляют собою наивысшую ценность, но носящая характер не добычи животных, а их истребления, вызываемого некоторыми неблагоприятными

условиями в их жизни, вследствие которых животные становятся совершенно беззащитными и беспомощными, и использование их беспомощности и беззащитности ведет к их поголовному уничтожению в данной местности.

Сюда относятся: 1) Заганивание копытных зверей по насту, глубокому снегу и т. д.

Так как насты обычно бывают только в самом конце зимы, вернее даже весной, то обычно большая часть мяса добытых зверей пропадает зря, так как вывести его из леса не удается. Шкура весной также плохая — зверь линяет, а вдобавок весной по насту чаще всего заганивают стельных самок, чем вредность охоты по насту еще более увеличивается: 2) ловля, заганивание в сети и т. д., нелетного молодняка и линяющих старых птиц; 3) ловля, стрельба и т. д. обессиленной птицы и т. д.; 4) истребление зверей, застигнутых половодьем на незалитых буграх, при переправе животных через реки; 5) истребление зверей и птиц, застигнутых временной бескорыней, внезапной перекочевкой животных в несвойственную им область и т. д.

Все эти способы добычи, обычно носящие массовый характер, чрезвычайно вредны для охотничьего хозяйства, и ими обясняется полное исчезновение некоторых, и притом наиболее ценных, видов охотничьих животных в том или ином районе, что, конечно, ведет к тому, что охотник, использовавший во всю ширь русской натуры временную беззащитность и беспомощность животных, не подумав о будущем, в будущем же и лишается возможности пользоваться теми ценностями, которые он мог бы долгие годы получать, не истребив он так безрас- судно этих животных.

Короче говоря, нехозяйственным способом добычи охотничьих животных следует называть всякий спо-

соб, при пользовании которым охотник, нанося огромный ущерб охотничьему хозяйству, не использует или совершенно, или полностью добытых им животных, или же, использовав их в течение короткого времени, в будущем лишается возможностей ими пользоваться на долгие годы.

Ко всему вышесказанному следует прибавить, что некоторые способы добычи зверей и птиц, признаваемые хозяйственно - допустимыми в одних местностях — в других являются совершенно недопустимыми, как ведущие к поголовному истреблению охотничьих животных, без принесения по местным условиям наивысшей пользы охотнику.

Поэтому каждый охотник должен, при признании того или иного способа охоты хозяйственно-допустимым, задать сам себе вопрос — как бы он поступил у себя дома, в своем сельском хозяйстве в подобном случае — зарезал бы, например, стельную корову или нет — и ответ на этот вопрос несомненно будет и ответом на то, правильно ли он признал, что в его Охотничьем хозяйстве, убить стельную лосиху не только нельзя, но и просто глупо.

Усвоение всяким и каждым правильных взглядов на охотничье хозяйство, признание самого себя **хозяином** — охотником, а не охотником - истребителем, несомненно помогут охотнику разрешить правильно и все вопросы, которые встанут перед ним, когда он задумается над всем вышесказанным.



ПРОМЫШЛЕННОЕ ЗВЕРОВОДСТВО и ДИЧЕРАЗВЕДЕНИЕ

Разведение в неволе пушных зверей.

Наивысшей формой хозяйственного использования охотничьих богатств является промышленное звероводство. Дело это совершенно новое, но успевшее уже, за 15--20 лет своего существования, доказать всю свою целесообразность и выгодность.

У нас в России примитивные формы содержания и выращивания в неволе (но не разведения) пушных зверей известны уже давно. Но известно также, что шкуры выращенных, или содержимых в неволе пушных зверей (так называемых „кормленок“), всегда расценивались значительно ниже шкуры зверя, добытого на охоте.

Происходит это вследствие неумения выкармливать и содержать зверей. При правильной постановке дела, выращенные и выкормленные, а особенно выведенные в неволе пушные звери всегда дают шкуры более высокого качества, чем совершенно дикий, добытый на охоте зверь.

Разведение в неволе пушных зверей зародилось в Сев-Америке. Первые опыты американцев с разведением чернобурых и серебристо-черных лисиц

вскоре доказали не только возможность их разведения в неволе, но и огромную выгодность этого дела, по сравнению с непосредственным занятием охотой и со всеми другими формами сельско-хозяйственного труда.

Начав с небольшого—с какой-нибудь пары лисиц — американец вскоре развел их десятки, при чем, благодаря умелому скрещиванию, добился улучшения меха получившегося потомства.

В настоящее время пушное звероводство широко распространено в Сев.-Америке и людям, занятым им, дает огромные доходы.

Для того чтобы пояснить, какое большое значение имеет уже сейчас промышленное звероводство, укажем на то, что из числа 15.000 шкур серебристых лисиц, проданных в Лондоне (центре мирового пушного рынка), 13.000 были получены из лисьих питомников и только 2.000 добыты на охоте, при чем наиболее ценные из них (до 1.000 р. зол.) были доставлены питомниками.

Пушное звероводство у нас в СССР еще не распространено. Между тем, эта новая отрасль приложения человеческого труда настолько несложна, не требует вложения крупного капитала и настолько выгодна, что разведение пушных зверей в неволе, доступное даже бедняку, должно будет в самом недалеком будущем получить широчайшее распространение и у нас.

Разведению в неволе поддается всякий пушной зверь от высокооценной чернобурой лисицы и собыля до белки и хоря включительно. Разумеется, что наиболее выгодным является разведение тех пушных зверей, которые обладают ценными шкурами. Но, конечно, осторожности ради следует начать с разведения менее ценных зверей, чтобы на них приобрести тот опыт, недостаток которого

не сможет восполнить ни одна книга и который избавит в дальнейшем, при разведении более ценного пушного зверя, от тех роковых ошибок, которые могут повести к гибели питомцев, и вследствие их высокой стоимости больно ущемит карман начидающего зверовода.

Вследствие резкого отличия, существующего между домашними, привыкшими к человеку животными, и животными дикими, какими являются пушные звери, и способы их разведения и содержания отличаются от способов, которые применяются по отношению к домашним животным. Последних содержат в домашнем состоянии, а пушных — в полу-домашнем. Вследствие дикости пушного зверя необходимо: 1) лишить его возможности убегать, а также 2) поставить его в такие условия, в каких он чувствовал бы себя не только в безопасности, но и по возможности в естественной обстановке и мог безбоязненно плодиться и выращивать потомство. Первое достигается устройством клетки. Материалом для клетки обычно является проволочная сетка. Для зверей, хорошо умеющих копаться, (песец, лисица) приходится врывать сетку на аршин в землю или же делать подземный пол из бревен. Для зверей, хорошо лазающих (соболь, куница), приходится из той же сетки делать и крышу, т.-е. делать клетку сплошной, а не огороженной только с боков. Второе достигается как достаточно большими размерами клетки, так и оставлением растительности, кустов и деревьев, и устройством внутри клетки будки, с особым гнездом, хорошо отапленным сеном или соломой. Гнездо делается такого размера, чтобы зверь мог в нем только лежать.

В будке же зверь прячется от опасности. Вход в будку — через деревянную трубу.

Размер клетки, будки и гнезда, местонахождение клетки и детали устройства питомника зависят, конечно, от того, для каких зверей они предназначаются.

Как уже говорилось выше, разводить в неволе можно всех пушных зверей, как-то: песца, лисиц (всех окрасок), соболя, куницу, выдру, норку, хоря и т. д.

Пушные звери бывают самого разнообразного вида и нрава, и поэтому содержать и ухаживать за ними нужно различно. В дальнейшем мы познакомимся подробнее с устройством питомника для лисиц, песцов, соболей и куниц, отослав всех интересующихся делом разведения в неволе других пушных зверей к специальным книгам, список которых указан в конце „Спутника“ в отделе „Что читать охотнику“.

А. РАЗВЕДЕНИЕ ЛИСИЦ И ПЕСЦОВ.

Прежде всего нужно выбрать подходящее место для питомника, чтобы оно было спокойно, нешумно и вдали от дороги.

Размер клетки для одной пары лисиц от 4 до 16 квадр. саж., лучше всего с равносторонними стенками. Сетка, ячейки которой не должны превышать 2-х дюймов, делается из железной проволоки, толщиной со спичку, и натягивается на деревянные 3—4-х вершковые столбы, врываемые в землю через каждые $1\frac{1}{2}$ сажени. Можно окружать клетку сеткой только с двух сторон, делая остальные стенки из стоящих досок. Вышина сетки над землей 8—10 футов. Чтобы лисица не могла подкопаться под сетку, делают так: копают под сеткой канаву глубиной, в один аршин, и закладывают ее камнями или друг на друге лежащими бревнами. Сетка внизу приивается к деревянному окладнику. По верхнему краю клетки делают деревянный или из той же сетки, шириной в $1\frac{1}{2}$ —

$\frac{1}{3}$ аршина навес, покатый внутрь, препятствующий зверю выкарабкаться из клетки. Подобных клеток делается столько, сколько пар производителей имеется в питомнике. Расстояние между смежными стенками клеток должно быть не менее $\frac{1}{4}$ аршина, иначе лисицы могут покусать друг у друга лапки. Все клетки на расстоянии 3—5 саж. огораживаются высоким досчатым забором, чтобы лисиц ничто и никто не беспокоил. Внутри клетки желательно иметь маленькие деревья.

Лисий домик или будка, служащая для отдыха и сна животного, для укрытия от непогоды и вывода и выкармливания детенышей, должен быть следующих размеров: высота 3—4 фута, длина 5 и ширина 3 фута. Крыша— односкатная, под'емная. Внутри домика устраивается „гнездо“ из дюймовых досок, следующих размеров: длина 1 фут 10 дюймов, ширина 1 фут 6 д. и высота 1 фут 8 дюйм. Вход в гнездо—8 на 8 дюймов, вырезается сбоку стенки. Потолок гнезда под'емный, пол обивается плинтусами. Пространство между гнездом и стенками будки набивается мхом, опилками и т. п. для отопления. Вход в будку через дерев. трубу, размером в 10 дюйм. вышиной и 9 дм. шириной при длине в 4 фута. Домик делается с двойными стенками, чтобы не было щелей, и ставится на футовой высоты ножки так, чтобы труба спускалась наклонно вниз. Выход трубы заслоняется доской от прямого ветра и света. Землю под домиком выстилают плитняком или же обтягивают домик проволочной сеткой от пола до земли, чтобы лисы не копались. Сквозь стены будки через потолок гнезда делаются буравом несколько сквозных дыр, чтобы не застаивался воздух.

Лисица легко приручается, и приручение самым благоприятным образом отражается на успешном

рождении и выращивании детенышней. Кормить лисиц нужно 2 раза в день,—утром и вечером—в определенные часы. Утром лисице дают хлеб, кашу, молоко, вечером—мясо, рыбу, кишкы, кости и т. п. На день обычно достаточно $\frac{3}{4}$ ф. пищи на лисицу. Щеных лисиц кормят обильнее. Зимой дача мясного корма увеличивается, летом—уменьшается. Лисиц нельзя перекармливать и нужно вообще разнообразить пищу, но совершенно не давая испорченной. Поилки и кормушки следует держать в чистоте, ошпаривая часто кипятком. Летом свежую воду давать каждый день, а зимой свежий и чистый снег.

Заболевших лисиц следует отсаживать и лечить, не давая мяса. От поноса давать чайную ложку касторки с двумя каплями скипидара. От глистов—1—2 грамма камалы. От насекомых—персидский порошок или мытье в двух-процентном растворе креолина.

В декабре месяце выбирают производителей для спаривания и выбранных сажают в одну клетку. Если они не уживаются вместе, самца приходится заменить другим. Течка происходит в феврале, марте. Случка такая же, как и у собак. Самка носит 50—54 дня и мечет от 7 до 12 детенышней. После спаривания самца отсаживают в другую клетку. Когда лисинята родятся, нужно избегать часто ходить в клетку. Вообще нужно в это время оградить самку от всякого беспокойства, шума и т. д., так как самка, особенно молодая, начинает таскать малышей в зубах, ища укромного места, и вследствие этого лисинята часто погибают от затаскивания и простуды. В таком случае, во избежание их гибели, следует отнять лисинят от матери и подсадить к окотившейся кошке, котят бросить и кошка обычно выкармливает лисинят, как своих.

Если кошки нет, приходится кормить лисят с рожка. На третьей неделе у них открываются глаза, и лисята начинают лакать молоко. Постепенно переводить их на кашу, булку, навар из костей, а потом и рыбу и мясо (сначала вареное), давая пищу 3—4 раза в день. До годового возраста, пока лисята растут, их кормят до-сыта. Через 10 месяцев они уже вступают в брак, а годовалыми в свою очередь приносят детенышей. Плодятся лисы раз в год.

Разведение песца, как родственного лисице зверя, весьма сходно с разведением лисиц. Песец более плодлив, чем лисица (приносит до 16 детенышней) и легче приручается. Клетка и гнездо устраиваются так же, как и лисы, только размером побольше (около 25 кв. саж. для пары песцов). Корм песца составляют: мелкая рыба, мыши, тушки зайцев, белок и т. п. Ест охотно песец и растительную пищу и пьет молоко. Соль ему вредна. Малышей почти всегда удается воспитать под матерью. Выгоднее разводить голубых песцов, как более ценных, так же как и лисиц темного окраса (сиводушек, чернобурых и серебристых).

Б. Разведение соболей и куниц.

Куниц разводят уже давно, соболей же начали только недавно, но тем не менее можно уверенно сказать, что разведение соболя в неволе вполне возможно.

Так же, как и при разведении лисиц, клетка для соболей или куниц делается из проволочной сетки; пол делается или из сетки, или из теса и покрывается слоем земли, толщиной в $\frac{1}{4}$ аршина. Так как соболь очень хорошо роет землю, то сетку необходимо отпустить не меньше, чем на аршин в землю, при чем под сеткой прокапывают

еще канавку до $\frac{1}{2}$ аршина ширины и глубины. Канавку эту набивают камнями (булыжниками) и опускают в них низ сетки так, чтобы он был ими прижат, и все плотно забивают землей.

Будка ставится на тенистом месте и делается из двойных досок. Гнездо делается 10 на 12 дюймов при вышине в 10 дюймов. Оно должно быть теплым, и потому его обивают кошмой и выстилают мягким материалом. Вход в гнездо и будку прорезают в 6 дюймов вышины и 5 дюймов ширины, но не внизу, как у лисиц, а сверху и сбоку. Трубы не требуется. Крыша над будкой делается из теса, так как соболь и куница боятся сырости.

Иногда вместо будки для соболей и куниц ставят отрезок дуплистого дерева. Низ этой колоды тщательно забивается, верх закрывается плотной крышей, сбоку на высоте $\frac{1}{2}$ аршина прорезается круглое отверстие дюймов в 5—6. В клетку кладут мох, шерсть, из которых соболь или куница устраивают себе в дупле теплое гнездо.

В клетке необходимо оставить обильную растительность и особенно деревья, по которым соболь и куница очень любят лазать.

Питомник содержат в совершенной чистоте.

Кормить следует 1 раз в сутки и больше сырьим свежим мясом (около $\frac{1}{5}$ фунта в день), но понемногу, и хлебом, молоком и т. п. Соболю следует давать несколько больше растительной пищи, чем кунице. Кунят и соболят следует кормить булкой с молоком, а по мере их роста и мясной и рыбной пищей (мыши, бурундук, белочки и заячий туши, птицы, рыбы и т. п.).

В каждой клетке держат только по одному зверьку, а если уж приходится держать парами, то накануне брачного периода (февраль, март) их необходимо рассадить. Самца подпускают к самке

на сутки и не раньше, чем она вошла в охоту, что определяется внимательным наблюдением и личным опытом. После вязки самке отводят отдельное помещение, а самца можно пустить к другой самке. На 4—6 самок достаточно 1 самца. Все время гнездовья и последующего через 9 недель рождения детенышей необходимо соблюдать полную тишину и не открывать гнезда до того времени, пока детеныши не станут сами выходить (через $1\frac{1}{2}$ —2 месяца). Если самка тревожится, то она может уничтожить своих детенышей, и оставшихся придется выкармливать под кошкой. В помете бывает от двух до шести детенышей. К осени молодые достигают роста старых.

Ограничивааясь этими краткими указаниями о способах разведения в неволе пушных зверей и отсылая всех заинтересовавшихся этим делом лиц к специальной литературе, мы еще раз повторяем, что это дело совершенно новое и еще мало изученное и что только личный опыт и наблюдения зверовода могут восполнить те пробелы, которые неизбежны во всяком „Руководстве“.

Промышленному разведению пушных зверей в неволе предстоит огромное будущее в СССР, и мы горячо призываем всех охотников к организации повсюду и везде питомников пушного зверя, как наивыгоднейшей и наивысшей формы хозяйственного использования охотничьих богатств*).

*.) У нас в СССР промышленное разведение пушных зверей в неволе в настоящее время еще только-что начинает зарождаться.

Существовавшие до войны питомники песцов, соболей, лисиц и проч. за годы революции захирели и погибли.

И только с конца 1923 года пушное звероводство

Дичеразведение.

Хотя устройство заказников и обеспечивает в общем достаточно быстрое увеличение количества зверя и птицы в охотничьих угодьях, но это справедливо только для тех мест, где еще сохранились более или менее достаточные их запасы. Во многих, однако, местах птиц и зверей сохранилось так мало, что даже при правильной организации целой серии периодически сменяющихся заказников пришлось бы слишком долго ждать, пока звери и птицы размножатся в таком количестве, чтобы охота стала добычлива.

В таком случае, для скорейшего достижения цели, придется прибегнуть к искусственноому разведению дичи на данных угодьях. На первое время можно ограничиться самыми простыми формами, а именно—прибегнуть к подсадкам птицы и зверя.

Легче всего удается добиться нужных результатов при подсадке серых куропаток и зайцев, но известны случаи, когда свободно удавалось искусственно размножить тетеревей, глухарей, белых куропаток и т. д.

в СССР начало вновь возникать. До сих пор известны два, более или менее крупных, начинания в этой области: питомник лисиц и песцов, организованный в 1923 г. Северо-Беломорским отделением Госторга вблизи города Архангельска в дер. Ширша, и питомник лисиц, песцов и соболей, организованный в 1924 году Северо-Западным Управлением Госторга вблизи гор. Ленинграда в Охтенском лесничестве. Кроме того, имеются еще питомники в Якутии и Иркутской губ.

Результаты работы и опыта этих двух—первых в СССР—опытно-показательных питомников, поставленных на широкую ногу и с применением всех практических указаний северо-американского и канадского опыта, публикуются в периодической печати и дают русским звероводам ценнейшие практические указания.

Для подсадки дичи, последнюю ловят живьем в тех местах, где ее много, и перевозят туда, где ее предполагают развести.

Самое лучшее время для выпуска дичи—ранняя весна, когда начинается период размножения. Выпускать дичь нужно в местах, соответствующих по своему характеру той дичи, которую выпускают. Понятно, например, что глухарей нельзя выпускать в чистых полях, серых куропаток—в глухих лесах и т. д., ибо они там не живут и выпущенные в таких неподходящих для них участках или переберутся в соответствующие для них угодья, или—if—если таковых не окажется поблизости—погибнут.

Доставленных птиц или зайцев переносят в закрытых корзинках, снабженных сбоку открывающейся дверцей, в намеченные места и выпускают или до захода, или после восхода солнца. Тогда можно расчитывать, что выпущенные звери и птицы не разлетятся или не разбегутся далеко от места выпуска.

Выпускать птиц и зверей следует на площади заказника или иного малопосещаемого людьми участка, чтобы их никто не беспокоил.

Куропаток сажают в корзину парами—самца и самку. Пары выпускают одну от другой на расстоянии нескольких сотен шагов. Выпуск производят следующим образом: корзину доставляют на место выпуска за несколько часов до захода солнца; к дверце корзины прекрепляется длинная веревка, которой незадолго до захода и открывают осторожно дверцу. Человек, открывающий дверцу, должен вести себя тихо и быть хорошо спрятанным в кустах или за каким-либо иным прикрытием. Куропатки выходят из корзины и, не видя ничего пугающего, где-либо невдалеке от места выпуска прячутся и в дальнейшем, если район для них подходящий, приступают к устройству гнезда.

Можно производить выпуск куропаток и следующим образом: человек, доставивший куропаток на место выпуска, осторожно берет из корзины самца и самку в руки, обхватывая туловища, опускается на колени и держит куропаток на уровне груди. Затем осторожно разжимает руки. Куропатки немедленно улетают и, отлетев на 100—200 шагов, садятся и, не видя ничего пугающего их, начинают перекликаться между собой и найдя друг друга, ищут по близости место для ночлега.

Глухарей и тетеревей следует выпускать около существующего, хотя бы и самого небольшого тока. При выпуске этих птиц достаточно выпустить на 10 самок 1 самца. Способ выпуска приблизительно тот же, что и серых куропаток. Если в заказнике, или вообще в том участке, где предполагают выпустить тетеревей и глухарей, нет действующего тока, то для выпуска выбирают место старого токовища, расположенного где-нибудь в центре участка, чтобы выпущенные птицы не вылетали бы из его пределов.

Если ток в данном участке расположен около самой границы, то следует выпускать птиц не около действующего тока, а в центре участка, около старого токовища.

Таким же образом выпускают и зайцев, но только зайцев необходимо выпускать утром после восхода солнца. Боязливый по натуре, заяц отбежит от места выпуска недалеко и затаится после нескольких скидок.

Облежавшийся в безопасности, заяц и ночью не уйдет далеко от места выпуска.

Число самцов может быть 1 на 3—5 самок. При выпуске зайцев обязательно следует открытие дверец производить бичевой, так чтобы заяц не видел человека. Выпускать следует через

$\frac{1}{2}$ —1 час после того, как корзины установлены на месте.

При выпуске зверей и птиц следует действовать весьма осторожно, избегая шума и резких движений, чтобы не пугать выпускаемых зверей и птиц.

Еще лучших результатов при искусственном разведении дичи достигают с помощью выращивания и последующего выпуска молодых птиц на самом предполагаемом месте выпуска. Взрослые птицы, привезенные из другой местности, никогда не смогут так быстро привыкнуть и размножиться в новой для них местности, как привыкнут и начнут множиться выведенные из яиц уже в данной местности и выращенные в той же природной обстановке, в которой им придется жить после выпуска, молодые птицы.



ПУШНИНА

СССР среди всех других государств всего мира занимает в качестве поставщика на международный рынок мехового сырья (пушнины) первое место, и русская пушнина своим выдающимся качеством оставляет далеко позади себя пушнину, поставляемую другими странами.

Единственной конкуренткой СССР на международном рынке является Северная Америка, но и то, несмотря на как нельзя лучше поставленное дело добычи, сбыта и выделки шкур пушных зверей, она вынуждена уступить СССР первенствующее положение.

Помимо того, что русская пушнина обладает исключительно высоким качеством, СССР еще является и монопольным (единственным) поставщиком шкур некоторых пушных зверей, из числа которых необходимо указать соболя, этого типичного для СССР и только в ней водящегося драгоценного зверька.

Исключительное положение СССР на международном пушном рынке доказывается не только горными цифрами вывоза пушнины заграницу в до-военные годы, но свидетельствует об этом и тот колоссальный спрос, которым пользовалась русская пушнина заграницей всегда и в особенности за годы войны и революции, когда наша страна лишена

была возможности вести торговые операции с за-
границей, вследствие чего цены на пушнину вообще,
и на русские сорта — в особенности выросли в зо-
логе во много раз выше цен довоенных.

Громадное большинство сортов русской пушнины
вывозилось ранее заграницу исключительно в сыром,
невыделанном виде и уже там подвергалось обра-
ботке, при чем часть пушнины, в выделанном уже
виде, ввозилась к нам обратно для продажи на рус-
ском внутреннем рынке.

Исключением из этого общего печального и не-
лестного правила составляли только некоторые пре-
имущественно дешевые сорта пушнины (белка,
заяц), которые главным образом выделялись у нас
и заграницу вывозились уже в выделанном виде.

В СССР водятся следующие пушные звери:

- | | |
|-------------------------------------|---------------------------------------|
| 1. Медведь бурый. | 17. Волк обыкновен- |
| 2. Медведь белый. | ный. |
| 3. Кунница обыкновен-
ная. | 18. Волк красный
(горный). |
| 4. Кунница белодушка
(каменная). | 19. Лисица обыкновен-
ная. |
| 5. Хорь обыкновенный. | 20. Песец. |
| 6. Хорь степной. | 21. Шакал. |
| 7. Соболь. | 22. Корсак. |
| 8. Колонок. | 23. Рысь. |
| 9. Перевязка. | 24. Дикая кошка. |
| 10. Горностай. | 25. Камышевый кот
(болотная рысь). |
| 11. Ласка. | 26. Тигр. |
| 12. Норка. | 27. Ирбис. |
| 13. Россомаха. | 28. Леопард (барс). |
| 14. Выдра. | 29. Белка. |
| 15. Бобр морской (кам-
чатский). | 30. Летяга. |
| 16. Барсук. | 31. Бурундук. |
| | 32. Сурок. |

33. Суслик.

34. Бобр ручной.

35. Заяц беляк.

36. Заяц русак.

Кроме того, в качестве мехового сырья поступают на рынок и шкурки домашней кошки, крольчиков, пыжиков, неблюев, жеребков и т. д.

В зависимости от того, в какой местности живет тот или иной пушной зверь, видоизменяется и его окраска, густота меха и подшерстка, глянцевитость меха и т. д., а от всего этого зависит и ценность его шкурки и создаются так называемые сорта пушных зверей одного и того же вида, общепринятые, при определении наименования шкурки и ее ценности, на пушных—русском и заграничных—рынках.

Этих сортов существует бесчисленное множество, и давать их полный перечень совершенно не представляется возможным.

У одной белки, например, существует несколько десятков сортов, вследствие чего и цена на белку в различных районах ее добычи, в зависимости от ее окраса и качества меха, колебалась в довоенное время от 8 копеек до 90 коп. за штуку.

Но помимо этого ценность той или иной шкурки пушного зверя зависит и от времени ее добычи, т.-е. от того, вызрела ли окончательно шкурка, или, как говорят, доспела или нет.

Наивысшую ценность представляет из себя шкурка пушного зверька, убитого после окончательной смены летней шкурки на зимнюю. Шкурка зверьков, добытых в летнее, осенне и весеннее время, расценивается значительно дешевле.

В зависимости от того, насколько созрел тот или иной пушной зверек, происходит и его сортировка, т.-е. определение степени его выкунения или линьки, а следовательно и его расценка по сравнению с совершенно вызревшим зверем.

Нормальными следует считать следующие условия сортировки наиболее ходовых сортов пушкины.

Нормальной, доброкачественной пушиной считаются свежие, цельные, хорошо выправленные и просушенные, чистые (с волосом и с мездры) шкуры пушных зверей, не лишенные лап и хвоста. В соответствии с этим принимаются:

1. **Белка:** чистая 1 за 1
синюха 3 за 2
подполь 2 за 1
поздневесенняя и летняя — не принимаются и в обращении запрещаются.
2. **Горностай:** чистый 1 за 1
бусый 4 за 1
чалый — не принимается и в обращении запрещаются.
3. **Барсук:** полноволосый 1 за 1
полуволосый 2 за 1
летний 6 за 1
4. **Волк:** полноволосый 1 за 1
полуволосый 2 за 1
летний 3 за 1
5. **Выдра:** выходная 1 за 1
полувыходная 3 за 2
летняя — не принимается.
6. **Куница:** выходная (полноволосая) 1 за 1
подсос легкий скидка 20%
" тяжелый 3 за 2
полуволосая 2 за 1
тонкая (летняя) и недокунок (щенки) — не принимаются и в обращении воспрещаются.
- * 7. **Лисица:** полноволосая I сорт 1 за 1
" " скидка 20%
полуволосая 2 за 1
летняя и недолисок — не принимаются и в обращении воспрещаются.
8. **Норка:** ледянка 1 за 1
сноловка 3 за 2
трецканка 4 за 1

9. Рассомаха:	полноволосая	1 за 1
	полуволосая	2 за 1
	тонкая	4 за 1
10. Рысь:	полноволосая	1 за 1
	полуволосая	3 за 1
	тонкая — не принимается.	
Помимо качества меха рыси учитывается при приемке и величина шкурки: рысь крупная идет 1 за 1, средняя — скидка 20%, мелкая — 40%.		
11. Хорь черный:	полноволосый крупный	1 за 1
	мелкий	3 за 2
	полуволосый	2 за 1
	тонкий — не принимается и в обращении запрещается.	
12. Хорь белый:	полноволосый	1 за 1
	полуволосый	2 за 1
	мартовский	3 за 2
	сквозняк, прелый и теклый — как брак	
	тонкий — не принимается и в обращении запрещается.	
13. Заяц русак:	зимний	1 за 1
	осенний	2 за 1
	летний и брак зимний	4 за 1
14. Заяц белян:	чистый	1 за 1
	бусый	2 за 1
	чалый	4 за 1
15. Песец:	I сорт	1 за 1
	II "	скидка 20%
	III "	40%
	недопесок I сорт	" 2 за 1
	II "	3 за 1
	синяк I сорт	6 за 1
	II "	8 за 1
	весенний	4 за 1
	крестоватик, матка, норник, копанец — не принимаются и в обращении воспрещаются.	
За отсутствие хвоста у песца — скидка 15%, за отсутствие лап — 50%.		
16. Колонок:	крупный	1 за 1
	средний	скидка 15%
	мелкий	" 20%
	чистый	1 за 1
	полуволосый	2 за 1
	тонкий — не принимается и в обращении запрещается.	

17. Медведь:	полноволосый	1 за 1
	полуволосой	2 за 1

Стоимость медвежьей шкуры зависит от окраса и величины.

Огромное значение при определении ценности той или иной шкурки пушного зверя имеет то — как она „выхожена“, т.-е. снята, очищена, выправлена, высушена и т. д.

Сморщенная, грязная, покрытая порезами и плесенью шкурка, несмотря на то, что она снята с совершенно доспевшего полноценного зверя, сплошь и рядом значительно обесценивается плохим ее „выхаживанием“, и вместо того, чтобы принять ее за первосортный, полноценный товар, ее или вовсе не принимают, или принимают в качестве брака.

И так как громадное большинство добываемой в СССР пушнины, в особенности в настоящее время, вывозится за-границу, то нам, русским, необходимо присноравливаться к тем требованиям, которые предъявляют к с'емке, правке, сушке и т. д. заграничные пушники.

Вот почему нельзя расчитывать получить за „волосовых“ белку или горностая, т.-е. вывернутых мехом наружу, той цены, которую дают за ту же белку или горностая, но „на мездре“ (мездрай наружу).

Вследствие всего этого и во избежание обесценивания, невыгодного для добывшего их охотника, полноценных шкур пушных зверей благодаря плохой с'емке, очистке, правке, сушке и хранению, каждому охотнику следует знать и уметь хорошо „выхаживать“ пушнину.

При выхаживании пушнины следует руководствоваться следующим.

Снятие шкурки с убитого животного следует производить по возможности немедленно, т. к.

если шкурка остается долго не снятой с туши зверя, то мех ее, особенно под действием солнца, скоро потеряет в окрасе (цвете) и лоске (блеск, глянец), а если притом стоит теплая погода, то шкурка может и вовсе испортиться — загнить.

Самое снятие шкурки производится различными способами. Снимают мешком, т.-е. „с заду“ — лисицу, куницу, белку, росомаху, горностая, колонка, выдру, волка, рысь, зайца, соболя и др. Остроконечным ножем делается разрез от пятки задней ноги по внутренней стороне к заднему проходу; перерезывается осторожно прямая кишка у начала хвоста: хорошо при этом, чтобы не пачкать меха кровью, жиром и проч., пересыпать разрезы картофельной мукой или мелкими отрубями; затем разрез ведут от заднего прохода к пятке другой задней ноги. Кожа осторожно отделяется от мяса ног и хвоста. Чтобы вытянуть кости из хвоста, можно пользоваться расщепленной палочкой, которой действуют как клемцами, или действуя ногтем большого пальца.

Если хвостовые позвонки сломаются и крупные части их останутся невынутыми, делают небольшие разрезы на нижней стороне хвоста и высекают остатки.

Шкура затем снимается постепенным заворачиванием к голове, при этом крупного зверя подвешивают за одну или за обе задние ноги. Передние лапы, так же, как и задние, снимаются чулком, как можно чище, не оставляя мяса.

У белки, куницы, выдры, колонка, горностая, соболя пальцы на лапах не разрезаются и не снимаются, а лапка вся отрезывается внутри и остается при шкурке, с когтями без мяса. У лисиц, рыбей, волков пальцы разрезаются при снятии шкур с лап, а у волка раскрываются передние ноги от

локотков до пяток. Рекомендуется при снятии шкур с крупных зверей раскрыть пальцы ног, во избежание загнивания, расплющивать колышком.

При выворачивании шкуры через голову подрезают кожу у глаза, стараясь не делать на шкуре больших отверстий. Нос остается при шкуре, перерезается лишь носовой хрящ.

Шкуры, снятые указанным способом, на заграничных рынках ценятся выше.

Лисица, выдра, белка, куница, колонок и др. снимаются также мешком „с головы“. Шкурка разрезается вокруг рта, по губам и постепенно затем выворачивается на голову и шею, при чем уши и встречающиеся прикрепления (связки) подрезаются острым ножом. Когда шкурка заворочена на шею, зверь подвешивается за голову, на бечевке или ремне, при чем лисицу удобнее привязывать не за шею, а за верхнюю челюсть позади **клыков**^{*)}.

Так-называемая открытая с'емка (**по-коровьи**) применяется для козули, лося, изюбря. П разрез по животу, с продолжением его губы и хвоста, ноги разрезаются с стороне.

Чтобы придать большую
шкуре, т.-е., чтобы ее можно
следует, для просушки, с
„коровьи“, а следующим
зается по прямой линии
горлу, грудной кости и
На высоте передних л
разрезается крестом в
передние ноги с в
Со средины живот

^{*)} Хвост у белки должен оставаться нутка мездровой наружу.

ногам, которые раскраиваются с внутренней стороны до пяток. Когда шкурка снята, то кромки кожи с живота сшиваются крепкими нитками, частыми стежками: шкура натягивается удобно для просушки и не с'еживается.

Есть и другой способ с'емки медвежьей шкуры — к о в р о м. Шкура разрезается также от нижней челюсти по горлу и груди до окончания грудной кости; отсюда разрез расходитя на двое, каждый проходит вдоль живота к передней части окорока и вдоль окорока, с внутренней стороны, к лапе, можно к пятке. Затем так же, как и при первом способе, на высоте передних лап от грудного разреза шкура разрезается крестом и передние ноги раскраиваются. Когда шкура снята, то лоскут, образовавшийся с живота и висящий с задних ног, пришивается кромками между этими ногами. Снята таким образом шкура, хорошо вытянутая и ровная, кажется особенно крупной, ибо ~~медведя~~ медведь приходится почти по середине. ~~Чтобы~~ при шкуре медведя его лапы ~~не~~ тщательно очистить их, вырезав ~~чтобы~~ лишь кожу и сухожилия.

Шкуру надо очистить как можно тщательнее, оставшиеся частицы мяса портят мездру. Обрывая шкурку. Особенно тщательно очищают мясо, жира и кровоизобилия, ибо чистая мясо повышает стоимость беление мездры и в воде понижается.

„Мешком“, производную натягивается лоскут постепенно

с'уживается по направлению к головной части шкуры; края доски и ее с'уженный конец должны быть тщательно закруглены. Доска нижним расширенным концом упирается на пол или в поставленное ведро. Очистка шкуры тупым ножем идет сверху вниз, т.-е. от головы к хвосту. Удалять надо лишь мясо и жир, но не соскабливать мездры.

Вместо цельной доски, которая для шкур, снятых „мешком с головы“, неудобна, употребляется составная из трех, при чем средняя является клином. Такие палки удобны тем, что на них можно растягивать шкуру с желаемой силой и одной такой доской можно пользоваться для различных по величине шкур. Цельные доски делаются различных размеров из мягкого дерева, чтобы удобнее было пользоваться гвоздиками для прикрепления в случае надобности шкуры к доске.

Важным делом является правильное производство высушивания шкуры и ее растягивание, выправка; при этом необходимо непременно достичнуть, чтобы полоска хребта образовала прямую линию по самой средине шкурки, а все остальные части равномерно оставались на своих местах так, как на туловище зверя; необходимо наблюдать, чтобы шкурка не была растянута слишком в длину, ибо пушнина тогда теряет очень много от того, что перепутывается волос, пропадает красивая шерсть с своеобразной окраской по бокам, и шкурка превращается в узкую полосу; не следует растягивать и в ширину, ибо тогда даже шкурки крупных зверей принимают уродливый вид широких, но непомерно коротких.

Сушка и растягивание производится так: после очистки от остатков мяса и жира растянутая на доске (палках) мездрай наружу, шерстью внутрь, тщательно выглаженная от морщин и складок шкура на доске же

подвешивается головой кверху, в прохладном и сухом месте, где кожа постепенно просыхает. Никогда не следует сушить в жарком месте, около натопленной печки, на солнечном тепле. Зимой сушить в слабо натопленной проветриваемой комнате, летом—в тени, на ветру. Если пересушить шкуру, она обесценится.

Медвежья шкура, как бы она снята ни была, натягивается в широкую четырехугольную раму, связанную из кольев. Чтобы натянуть шкуру равномерно, ее пришивают по кромкам толстой и крепкой бичевкой, после каждого стежка бичевка охватывает и соответствующую сторону рамы. Медвежья шкура сохнет весьма медленно, ибо она толста и покрыта салом. Чтобы сало удалить, можно употреблять посыпку из овсяной муки, смешанной с просеянной золой, соскрабая эту посыпку после того как она пропитывается жиром, деревянным ножем или тупым краем (обухом) железного ножа. Во время просушки необходимо шкуру ежедневно перетягивать в раме, ибо она, растягиваясь, отвисает. Раму с натянутой медвежьей шкурой ставят или стоймя—непременно головой кверху, или кладут плашмя на какие-нибудь подставки, и в таком случае непременно мехом книзу.

Если по снятии шкуры какого-либо зверя не представляется возможным сразу же приступить к ее растягиванию и сушке, то в зимнее время ее можно заморозить. Снятую „мешком“ шкуру замораживают, вывороченную внутрь волосом и мездрай наружу, снятую же „открытой“ складывают пополам тоже внутрь волосом. Оттаивать следует в теплой комнате и чтобы оттаивание шло равномерно, шкуру подвешивают. Хранить шкурки не только в сыром состоянии, но даже и в замороженном, долго не следует, ибо от продолжительного лежа-

ния преет волос, разрушается мездра, пересыхают кровоподтеки и жирные места, мездра перегорает, ломается, а волос слабеет и подтекает.

Растянутые шкурки сушат до тех пор, пока, снятые с палок, они не будут „садиться“, т.-е. с'еживаться.

Шкурки белки, горностая, колонка, зайцев-беляков и русаков следует после сушки не выворачивать шерстью наружу, а оставить вывороченными наружу мездрай.

Соболя, куницы, лисицу, песца, волка, норку, хорька, выдру и т. д. после сушки выворачивают наружу волосом и в таком виде и хранят в сухом месте подвешенными или разложенными во всю длину, неплотными рядами.

Соболей, песцов и серебристых и чернобурых лисиц и других высокоценных зверьков следует хранить в темном месте, завернутыми в чистую, темного цвета, тряпку. Следует избегать мять шкурку или прикасаться к ней грязными или сальными руками.

При с'емке шкур нужно тщательно беречь волос, чтобы не запачкать кровью. Но если обнаружится по окончании сушки, что имеются все-таки загрязненные места, то следует обтирать их отрубями, мукой, а для придания лоска (глянца) растирать волос мелкими, сухими, горячими опилками несмолистых пород—дуба, березы и т. д. напр.,—а затем опилки и пыль выбить легкими ударами тонкого прута. Если шкура пересохла и ломается, то следует мездру обтереть сырой тряпкой, смоченной раствором простой соли—половина ложки на стакан чистой воды.

Передние лапки у белки узлом не завязывать, а оставлять их так или приглаженными к шкурке вниз.

Правильно и тщательно „выхоженная“ пушнина, при соблюдении вышеуказанных правил, расценивается на рынке значительно дороже, чем небрежно „выхоженная“.

Шкурки, хорошо выправленные и высушенные, при отправке упаковываются следующим образом:

Куницы, соболя, песцы, лисицы и т. д. связываются по 10—15 штук в пачки бичевой, продернутой сквозь глазные отверстия шкурки, и укладываются в длинные ящики, соответствующие длине шкурки (от головы до конца хвоста), так чтобы они не мялись.

Ящики следует делать плотными и из сухого дерева. Ни в коем случае нельзя, в особенности в теплое время года, отправлять пушину не достаточно просушенную, так как сырая шкурка может не только в дороге испортиться, но и портить смежные с ней.

Шкурки зайцев, кроликов и т. д. следует снаковывать в бунты—в 50 штук в каждом,—следующим образом: шкурки кладутся одна на другую так, чтобы голова нижней находилась против хвоста верхней и т. д. Бунты прессуются и перевязываются в двух местах бичевой.

Горностая, колонка и т. д. увязывают в пачки—голова к голове—по 20—25 штук в каждой. Белка упаковывается так же, но пачками в 40—50 штук.

Ценную пушину следует пересыпать и перевозить обязательно в ящиках, чтобы она не мялась и не портилась в дороге; зайца, кролика и т. д. можно обшивать брезентом или рогожей и перевозить в тюках.

К каждой пачке пушинны рекомендуется привязывать папочную или деревянную бирку, в которой указывать количество, сорт и качество шкурок.

Ценную пушину, при отправке сторонней организации или лицу для приемки и сортировки, рекомендуется снабжать подробной описью на бирке, прикрепленной к бичеве, которой связана вышеуказанным способом пачка, пломбой или сургучной печатью, во избежание каких бы то ни было недоразумений, на почве возможности подмены высокоценной шкурки менее ценной.

Цены на различные сорта пушных зверей сильно колеблются и зависят от целого ряда причин, из которых главные: 1) спрос на тот или иной сорт, зависящий от моды и от количества данного сорта на рынке и 2) урожая на того или иного зверя.

В довоенные годы существовала приблизительно следующая расценка наиболее ходовых сортов пушного зверя в местах их заготовок:

Белка:	северная	25 — 30	коп.
	печерская	30 — 35	"
	заводская	30 — 35	"
	центральная	18 — 22	"
	енисейская	30 — 40	"
	ленская	35 — 40	"
Лисица:	красная северная . . .	13 — 14	руб.
	сибирская	12 — 15	"
	центральная	8 — 11	"
	южная	7 — 9	"
Песец:	белый	12 — 25	руб.
Хорь:	белый	40 — 70	коп.
	черный	50 к. — 1	руб.
Куница:	печерская	14 — 15	руб.
	северная	12 — 14	"
	уральская	14 — 15	"
Заяц:	русак	15 — 25	коп.
	беляк северный	10 — 15	"
	омский	10 — 16	"
	ишимский	15 — 20	"
Горностай:	печерский	2 р. — к. — 2 р. 50 к.	
	северный	1 " 50 " — 1 " 80 "	
	ишимский	2 " 25 " — 2 " 50 "	
	центр	80 " — 1 " 50 "	

Волк	6 — 7 руб.
Выдра	12 — 15 "
Норка	1 р. 80 к. — 2 р. 50 к.
Колонок	1 , 25 " — 1 , 50
Рысь	12 — 18 руб.
Россомаха	10 — 11 "

В настоящее время цены на пушнину увеличились против довоенных процентов на 10 — 100. Для того, чтобы охотники не страдали при продаже пушнины от незнания настоящих цен, Народн. Комис. Внутренней Торговли устанавливает теперь т.-н. „лимиты“ (определенные цены), которые широко расpubликовываются для ознакомления с ними. Кроме того, устанавливаются т.-н. „стандарты“ т.-е. точное описание сортов и правил приемки пушнины, что также имеет громадное значение для защиты охотника от эксплуатации.

Среди охотников некоторых из наших промысловых районов широко распространена кустарная, домашним способом, подкраска сырых невыделанных шкур, в особенности ценных видов пушного зверя, в целях увеличения их стоимости.

Всем известно, что многие из пушных зверей чем темнее, тем дороже стоят, и вот в этих то целях очень часто охотник, желая подороже продать добывшего им ценного зверя, прибегает к его грубому подкрашиванию.

В разных местностях подкраска производится различно; наиболее распространено так-называемое „подкуривание“ шкурки дымом, но в громадном большинстве всех этих случаев охотник, желая увеличить стоимость шкурки, добивается как раз обратного.

Дело в том, что опытный пушник, внимательно осматривающий при приемке от охотника каждую ценную шкурку, легко отличит шкурку подкрашен-

ную или подкуренную от шкурки естественно темного цвета и такую подчерненную шкурку расценит дешевле, чем шкурку не подкрашенную, хотя бы и более светлую, так как практикуемые охотниками способы подкраски шкур всегда грубы и портят как сам волос, так и всю шкурку и следовательно и ее обесценивают.

Кроме того, даже в том случае, если охотнику удастся по каким-либо причинам обмануть приемщика пушнины, то все же он вряд ли от этого выиграет, так как все равно подкрашенная шкурка будет в принятой уже партии обнаружена и введенный в обман приемщик будет в следующий раз производить приемку строже и внимательнее.

Поэтому необходимо рекомендовать всем охотникам избегать подкраски, подкуривания и т. д. шкурок пушных зверей, так как в большинстве случаев охотники вместо ожидаемой прибыли остаются в накладе.

Заготовка пушнины.

С давних пор и до настоящего времени у нас существовал и существует такой порядок заготовок продуктов охоты вообще и пушнины в частности, при котором между охотником и покупателем пушнины для своих нужд всегда стоял и стоит целый ряд посредников, занимающихся исключительно скупкой или обменом на различные товары пушнины у охотника и перепродажей, с известным барышем конечно, более крупному скупщику. Тот в свою очередь перепродаивал ее еще более крупному скупщику и т. д.

Наконец, пушнина поступала или непосредственно от более мелких скупщиков пушников, или

при посредстве пушных ярмарок в руки пушника оптовика, а он или продавал скупленный им пушной товар предприятиям, занимающимся выделкой из них готовых меховых вещей: воротников, муфт, шапок и т. д., или же в сыром же виде вывозил товар за-границу, где он в большинстве случаев продавал на пушных ярмарках и аукционах.

Только некоторые виды пушных зверей, как мы уже указывали выше, перед вывозкой за-границу выделявались у нас (заяц, белка), все же остальные, в особенности ценные, шли за-границу в сыром (не-выделанном) виде и часть из них после обработки за-границей возвращалась обратно в Россию и находила сбыт на русском рынке. Причиной к этому странному явлению было отсутствие умения у русских хорошо выделять шкурки пушных зверей и это, конечно, причиняло нашему государству большие убытки.

Заграничные пушные ярмарки, на которых в качестве продавцов выступали русские оптовики-купцы, устраивались несколько раз в год.

До войны наиболее крупной пушной ярмаркой— была Лейпцигская ярмарка в Германии. За годы войны из Лейпцига, бывшего ранее центром мировой пушной торговли, пушная торговля переместилась главным образом в Лондон (Англия) и отчасти в Нью-Йорк и Сен-Луи (Америка), где приняла своеобразную форму пушных аукционов.

В отличие от ярмарок, где каждый может торговать как угодно, по каким угодно ценам и продавать кому угодно, аукционы, устраиваемые обычно каким-нибудь одним крупным предприятием, сосредоточивают всю имеющуюся у отдельных торговцев пушнину и продают ее отдельными партиями (по сортам) „с торгов“, т.-е. начиная с назначеннай цены и тому, кто предложит наивысшую цену.

Благодаря этому, каждому продавцу удается про-
дать свою партию по наивысшей цене, без необхо-
димости искать самому покупателя, т. к. на пушные
аукционы с'езжаются представители наиболее круп-
ных пушных фирм всего мира. При таком порядке
обычно на аукционах устанавливаются такие цены
на пушнину, которые могут служить отправными
для всех будущих заготовительных операций на
местах.

Многоэтажное посредничество между охотни-
ками и непосредственными потребителями пушнины,
само собой, было невыгодно, как для одного, так и
для другого, т. к. посредник-скупщик на своей
скупке и перепродаже старался заработать как
можно больше. Так как этих посредников было
много, то естественно, что и цена пушнины по мере
прохождения от охотника к потребителю возро-
стала во много раз и, следовательно, и охотник
получал за свою пушнину немного и на этом про-
игрывал, и потребитель пушнины за нее переплачи-
вал и тоже проигрывал.

После революции число этих посредников зна-
чительно уменьшилось, но и по сейчас еще очень
велико. Ограничить их число до пределов воз-
можного и составляет задачу ближайшего времени.

В Северной Америке, очень схожей с нашим
государством по географическому расположению и
климатическим условиям, но далеко превосходящей
нас культурностью населения вообще и охотников
в частности и широко-разветвленной сетью путей
сообщения, на необходимость искоренения много-
ступенчатой лестницы посредников - перепродавцев
давно обратили внимание крупные оптовые фирмы,
желающие сблизиться непосредственно с самими
охотниками и непосредственно с ними самими, ми-
нуя посредников, вести покупку и продажу.

Достигнуть этого во многих местностях Сев. Америки удалось следующим образом: крупные пушные фирмы рассылают по всем местностям, где производится пушной промысел, свои прейс-куранты, (расценки), в которых указано, по каким ценам в данный заготовительный сезон принимает эта фирма от охотников те или иные сорта пушнины и по каким ценам отпускает нужные охотнику товары. Охотник, получив такой прейс-курант, пересыпает почтовой посылкой добывшую им пушину по адресу фирмы; та его пушину получает, сортирует и немедленно пересыпает охотнику или ее стоимость согласно расценке, или же требуемые товары.

Долголетнее существование некоторых крупных пушных фирм и их коммерческая честность заставляет охотника относиться к ним с чувством доверия и в большинстве случаев никаких недоразумений между охотником и фирмой на почве неправильной расценки пушнины и т. д. не получается.

К сожалению, применить этот способ сбыта пушнины у нас, в особенности в настоящее время, не представляется возможным по следующим причинам:

1. Нет еще и не было и в прошлом в России таких фирм, которые бы знали все охотники и относились к ним с большим доверием, при наличии которого и возможен только вышеуказанный способ сбыта.

2. Малая развитость не только почтово-телеграфной сети, но и просто путей сообщения.

3. Общая некультурность, а часто и простая неграмотность промыслового-охотничьего населения.

4. Отдаленность промысловых районов от центров и длительность и несовершенство почтовых сношений.

5. Сильное колебание цен на пушнину, являющееся следствием текущих событий на международном рынке.

Волей-неволей нам, русским, приходится, по крайней-мере на долгие годы, отказаться от принятия у нас американского способа заготовки и сбыта пушнины и прежде всего обратить внимание на возможность упрощения и усовершенствования в интересах государства и охотников тех способов заготовки, которые существуют у нас с давних пор.

Как мы говорили уже выше, главным злом нашего старого способа ведения заготовок является большое количество различных посредников, стоящих между охотником и покупателем пушнины. Вследствие того, что большинство русской пушнины продаётся за-границу, число этих дорогостоящих посредников вырастает еще более.

Уничтожение этого многоэтажного посредничества и возможное удешевление стоимости посредничества необходимо и составляет ту задачу, которая должна быть разрешена в интересах охотников и охотничьего хозяйства.

Эту то задачу и ставит перед собой возникшее в последние годы новое об'единение трудящихся масс СССР — охотничья кооперация, которой при разрешении этого и целого ряда других вопросов, связанных с охотничьим делом, суждено в будущем сыграть огромную роль *).

Колебание цен на пушнину и его причины.

Как известно, цены на пушнину подвержены сильным колебаниям, как в сторону их повышения, так и в сторону падения.

*) См. статью „Охотничья Кооперация“.

Эти колебания зависят от многих причин, но главным образом от:

1. Спроса на тот или иной вид пушнины, а спрос этот зависит от:
 - а) моды на нее,
 - б) изобретения способов перекраски ее под более ценные сорта,
 - в) количества пушнины данного вида и сорта, имеющегося в запасе и не проданного в предыдущие годы.
2. Урожая на пушнину в данном году;
3. Общей покупательной способности населения в данном году;
4. Таможенных и иных пошлин (вывозных и ввозных) на пушнину;
5. Стоимости фрахта (перевозки) пушнины;
6. Стоимости всех прочих товаров, идущих в обмен на пушнину;
7. Цен, установленных пушными аукционами прошлых лет;
8. Наличия денежных средств у организаций, ведущих заготовки пушнины;
9. Количество заготовителей пушнины в данном году и наличия между ними конкуренции (соревнования).

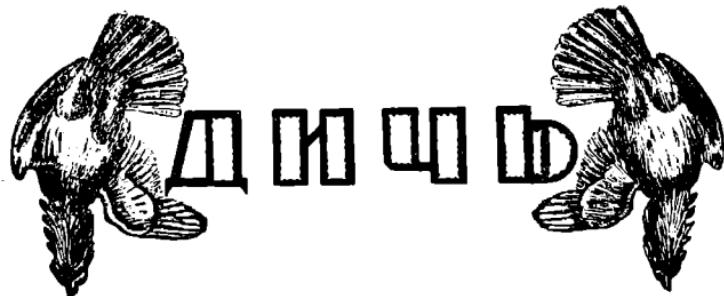
Признанным и авторитетным учреждением, регулирующим цены на пушнину мирового рынка, являются Лондонский и Нью-Йоркский пушные аукционы. Повышение цен на пушнину этими аукционами ведет и к повышению цен на пушнину в местах ее заготовок, и наоборот.

Пушнина издавна являлась в России ценнейшим товаром. Наши предки когда то почти весь свой „торг“ с „заморскими людьми“ вели исключительно на пушнину. Упавшее было за прежние годы значение пушнины, как экспортного товара,

после революции поднялось вновь на небывалую высоту.

От умелого и хозяйственного подхода к пушным богатствам СССР зависит возможность долгие еще годы получать из-за границы в обмен на пушнину нужные нам товары.

Пушнина — золотые яйца, которые нам несет охотничье хозяйство. Погубим мы его — перестанет оно приносить нам и золотые яйца.



ДИЧЬ

Второе — после пушнины --- место в списке ценностей, получаемых на охоте, занимает дичь, т. е. различные охотничьи птицы, добываемые главным образом из-за высокого вкусового и питательного качества их мяса, идущего в пищу человека. Шкурки, перо, пух, крылья, хвосты и пр. дичи обычно составляют побочную, а не главную ее ценность.

Количество различных видов дичи огромно и большая их часть добывается именно из-за мяса. Но, конечно, из этого общего правила существует ряд исключений: некоторые виды охотничьих птиц, вследствие малой съедобности их мяса или же из-за высокой ценности, которую представляют собой их шкурки, пух, перо и проч., добываются главным образом или даже исключительно не из-за мяса. Таковы, например: гаги, гагары, поганки, некоторые цапли и проч. Высокая стоимость их пера, пуха и проч. заставляют человека старательно их преследовать.

Экономическое значение различных видов дичи далеко не одинаково. Наряду с рябчиком, являющимся весьма ценным продуктом, добываемым в огромных количествах и служащим предметом самой широкой купли-продажи, как на внутреннем, так и на внешнем рынке, существует ряд видов дичи, экономическое значение которых ничтожно (например, мелкие кулики и пр.).

Вследствие плохо налаженного дела сбыта дичи у нас в прошлом, предметом широкой продажи являлись только те виды дичи, которые добывались в холодное время года, так как сохранение дичи, добытой летом и ранней осенью, не было возможным.

Вследствие этого крупное экономическое значение могли иметь только те охотничьи птицы, которые жили у нас постоянно, в течение всего года, а не птица прилетная. Правда, не малое количество дичи добывалось и добывается у нас и в теплое время года. Но вся она в промысловых районах идет целиком на удовлетворение личных потребностей в мясных продуктах самих охотников, а в районах непромысловых — на те же цели охотников любителей и только незначительная часть ее поступает в продажу близ лежащим городам.

К числу промысловых видов дичи, имеющих крупное экономическое значение, следует отнести: глухаря, тетерева, фазана, белую и отчасти каменную куропатку и, наконец и главным образом, рябчика.

Меньшее значение имеют гуси и утки.

Значение всех остальных видов дичи, в особенности в настоящее время, как предмета купли-продажи, чрезвычайно не велико. Раньше летом и осенью большим спросом в городах пользовались так называемые „благородные“ виды дичи: дупель, бекас, гаршинеп и вальдшнеп, но сейчас спрос на них сильно пад.

Дичь, добываемая в холодный период времени т.-е. почти исключительно оседлая птица, не нуждается почти ни в каких особых способах предохранения ее от порчи. Сама природа идет в этом отношении на помощь человеку, предоставляя ему полную возможность без затраты малейших усилий наиболее простым и в то же время наиболее дей-

ствительным способом консервировать дичь, т. - е. предохранить ее от порчи посредством ее замораживания.

Как следует производить замораживание --- пояснить не нужно. Можно лишь напомнить, что перед замораживанием дичи ее нужно оправить и подвернуть голову под крыло. Дичь хорошо оправленная, не мятая и не разлохмаченная, находит себе легче покупателя и расценивается на рынке дороже. Замороженная дичь укладывается рядами в корзины и отправляется в нужном направлении. В таком виде дичь поступает не только на наш внутренний рынок, но и на рынок заграничный, перевозимая туда в замороженном виде в специально оборудованных вагонах-ледниках и пароходах-рефрижираторах.

Помощью замораживания или вообще хранения дичи на холодае, можно предохранить ее от порчи и в летнее время, но для этого необходимо оборудовать дорогостоящие холодильники. Хранить дичь в простых ледниках также возможно, но дичь там не испортится только в течение некоторого, довольно короткого, срока, и поэтому расчитывать на ледник особенно не приходится.

Оборудовать же холодильник весьма дорого и сложно и поэтому построить такие могут лишь крупные и располагающие большим капиталом организации.

Поэтому в качестве других, более доступных, способов консервирования добытой в летнюю пору дичи, можно рекомендовать следующие:

Засол дичи, производимый точно так же, как и, так называемый, сухой засол рыбы. Дичь ощипывается, потрошится. Голова и ноги отрезаются. Птица тщательно промывается свежей водой и натирается солью. Приготовленную таким обра-

зом птицу кладут плотными рядами в бочку. Ряды уложенных тушек птиц пересыпают солью и ставят под гнет. Крупную птицу необходимо распластывать.

Солить можно всякую птицу, но, конечно, лучше отдавать предпочтение крупной.

Соленая птица, конечно, уступает по вкусовым качествам птице свежей, но умелым ее приготовлением можно добиться очень высокого ее вкуса и она немногим будет отличаться от свежей дичи.

Копчение дичи производится так же, как и копчение рыбы, мяса, свинины и т. п., и описывать его производство мы не будем. Дичь к копчению подготовляется так же, как и к засолу. Перед копчением следует лишь слегка просолить. Крупных птиц распластывать не требуется.

Умело закопченная дичь чрезвычайно вкусна, в особенности дичь жирная, как например утки, гуси и проч. Птицы коптятся целиком, но особенно вкусными признаются копченые ноги жирной дичи. Копченые гусиные „окорочка“ в свое время, да и сейчас, признаются большим лакомством и высоко расцениваются на рынке.

Хорошо прокопченая дичь может храниться очень долгое время.

Сушка дичи, как один из способов ее консервирования, до настоящего времени не получила широкого распространения, но тем не менее кое-где она применяется в течение ряда лет и успела доказать свою полную удовлетворительность.

Сушка производится следующим образом: очищенную и выпотрошеннную дичь (сушке поддается всякая дичь — глухарь, тетерев, утка, гусь и даже заяц) ошпаривают кипятком и затем, слегка просолив внутри и натерев солью снаружи (в крупной дичи полезно перед натиранием делать неглубокие надрезы), кладут на противне на 1 сутки

или более — в зависимости от величины птицы — в подготовленную так же, как и для печки хлеба, русскую печь. По истечению приблизительно одних суток дичь вынимается из печки, в которой она высохла совершенно, и, в таком виде, может храниться, не боясь порчи, годами.

Перед варкой или жарением сушеной дичи ее следует хорошенько вымочить в холодной воде. Сушеная дичь, хотя и менее вкусна, чем соленая или копченая, тем не менее вполне пригодна в пищу и этот способ сохранения дичи в прок на долгое время, как не требующий никаких особых для этого приготовлений и затрат, можно горячо рекомендовать, в особенности в тех случаях, когда наладить коптильню невозможно, а возить с собой бочки с соленой дичью трудно.

Из числа многих существующих способов сохранить дичь в свежем виде укажем на следующие:

Потрошение дичи, убитой в жаркое время, необходимо производить как можно скорее после того, как она убита, так как прежде всего загнивают внутренности птицы. Потрошить дичь следует, не делая разреза, исключительно через задне-проходное отверстие с помощью особого деревянного или проволочного крючка. Извлекать внутренности следует осторожно, не разрывая, иначе потрошение не принесет желательной пользы. Во внутрь птицы через то же задне-проходное отверстие следует напихать хвои или сухих древесных углей.

Потрошение дичи особенно следует рекомендовать для лесной дичи. Для того, чтобы птица не портилась, надо, чтобы она была сухая и, по возможности, хранилась в таком месте, где бы ее мог обдувать ветерок. Само собой разумеется, что дичь не должна храниться на солнце. Лучше всего птицу развезывать по одиночке в тени.

Также можно посоветовать укладку предварительно выпотрошенной и просушенной дичи в корзину, переложенную крапивой или хвоей.

На короткий срок (до суток) можно сохранить дичь за капыванием поглубже в землю.

Средний вес наиболее ходовых промысловых видов птиц колеблется:

Глухарь самец (мошник, глухой тетерев, чухарь, дозмер у Зырян и пр.)—от 8 до 14 фунтов и редко более.

Глухарь самка (глухарка, копалуха, глухая тетера, пеструха и пр.)—от 4 до $5\frac{1}{2}$ фунтов.

Тетерев самец (черныш, косач, польник, полевик и пр.)—от $2\frac{1}{2}$ до 4 фунтов.

Тетерев самка (тетера, полевка и пр.)—от 2 до $3\frac{1}{2}$ фунтов.

Белая куропатка (самец и самка)—от $1\frac{1}{2}$ до 2 фунтов.

Рябчик (самец и самка)—от $\frac{3}{4}$ до $1\frac{1}{4}$ фунтов.

Указанные выше, а также и иные виды дичи добываются как ружьем, так и всевозможными петлями и ловушками.

Дичь, разбитая выстрелом, обычно расценивается ниже, чем дичь сохранившаяся. Дичь давленная, по своим качествам значительно уступающая дичи стрелянной, расценивается ниже. Поэтому следует по возможности избегать добычи птиц с помощью самоловных аппаратов, так как этот способ, помимо своей нехозяйственности *), еще ведет и к обесцениванию дичи.

Наивысшую стоимость имеет та дичь, которая добыта в период созревания, что обычно совпадает с наступлением первых постоянных холодов.

*) Смотри ст. „Нехозяйств. и вредные способы охоты“.

Птица недоразвившаяся, мелкая, плохо оперенная, расценивается дешевле.

Вследствие этого, а также в виду того, что добытую до морозов дичь невозможно сохранить в свежем виде, следует начинать промысловую охоту для заготовки дичи на продажу не ранее наступления холодов.



ПРОЧИЕ ПРОДУКТЫ ОХОТЫ И ИХ ИСПОЛЬЗОВАНИЕ

При охоте на копытных зверей, одним из главных продуктов, получаемых при этом, является мясо этих животных.

Чаще всего мясо это употребляется в свежем виде, но удовлетворительное его сохранение при этом возможно только зимой, когда можно заморозить мясо и тем предохранить его от порчи. Мясо зверей и птиц, убитых зимой, конечно, легко сохранить, и в замороженом виде оно может употребляться не только в своем хозяйстве, но и продаваться на сторону.

Но не то бывает при добыче зверей летом или осенью, — тут очень часто значительные количества мяса пропадают, особенно, если зверь убит далеко от дома, так что туши зверя не может быть быстро доставлена.

Между тем и при таких условиях, при небольшом труде можно мясо предохранить от порчи и сохранить, если и не для продажи, то для употребления в своем хозяйстве.

Для этого, сейчас же после убоя зверя, нужно снять с него шкуру и выпотрошить. После этого туши разбираются на части: отделяются ноги, голова и шея. Вырезаются ребра, отделяется крестец.

После этого можно поступать двояко. Если соли с собой совершенно нет, то все мясо с разделенных частей туши счищают до самых костей

и разрезают на длинные полосы, пальца в два, три толщиною. Полоски эти развешивают на жердях так, чтобы они не касались друг друга, на высоте аршин трех от земли.

Для этого ставят четыре не толстых бревна, закапывая нижние концы их в землю. Бревна по-парно соединяют длинными жердями, на которые и укладывают потом тесными рядами жерди с мясом. Мясо, нарезанное длинными полосами, перекидывают через эти жерди или протыкают хворостиной, помошью которой и подвешивают полоски мяса. Развешивать нужно так, чтобы их свободно обвевал со всех сторон ветер, но лучшие вначале не вывешивать их непосредственно на солнце, а в более или менее затененном месте. Дня в два, три мясо достаточно подсохнет и тогда можно его перенести уже на солнце, где оно окончательно подсохнет.

В виду того, что на мясо летом садятся мухи, которые его портят, около подсушиваемого мяса разводят сильный дымокурник, чтобы дым наносило на мясо. В случае дождя, следует закрывать сушила, где развешено мясо, берестой, чтобы оно не мокло. Полезно, если есть хоть немного соли, слегка натереть каждую полоску мяса солью.

Если погода сырья, туманная или сильно дождливая, то высушить при таких условиях мясо не удается, оно не сохнет, а ослизает и портится.

В таком случае из ветвей деревьев и коры устраивают балаган; внутри под потолком балагана развешивают на жердях мясо, а внизу из гнилушек, шишечек и т. п. материала, дающего при горении не столько пламя, сколько дым, разводят костер и в горячем дыму подсушивают мясо. Когда мясо достаточно подвялится и "поверхность" его будет более или менее темная и сухая, тогда усиливают костер и мясо окончательно подсушивают при боль-

шом жаре. Вначале костер разводят небольшой, лучше даже разводить несколько маленьких костров, чтобы мясо не поджаривалось, а медленно просыхало.

Если можно располагать некоторым количеством соли, то тогда сушка мяса значительно облегчается.

В таком случае мясо можно отрезать для сушки кусками несравненно более крупными, например, можно сушить сразу целую ляжку, но во всяком случае всю ляжку в длину прорезают в нескольких местах до самой кости. Всю ляжку натирают солью, так же как и поверхность разрезов, и потом сушат, как выше описано, или прямо на ветру и на солнце или в дыму.

От птиц, добытых охотниками и употребленных в пищу в собственном хозяйстве, остается пух и перо, которые очень часто выбрасываются.

Между тем, этот пух и перо представляют собою ценный материал, имеющий обеспеченный сбыт на рынке, а потому пух и перо диких птиц необходимо собирать. Необходимо заметить, что в продажу идет не только перо водоплавающей дичи, но и всякой другой, не исключая и лесной, а также и хищных птиц: соколов, ястребов, чаек, ворон и т. под.

Для того, чтобы продать пух и перо по их полной стоимости, необходимо несколько отсортировать их и тщательно отделить от грязи. Перья, сильно выпачканные кровью, необходимо выкидывать. Весь пух собирается отдельно и не смешивается с перьями, так как пух несравненно дороже пера. Собирая перья, также необходимо отделять мелкие перья, покрывающие тело, от более крупных и жестких перьев хвоста и крыльев. Если есть время, эти перья можно ободрать, и тогда это

драное перо прибавить к мелким перьям или, если нет возможности драть перо, то все эти крупные перья следует собирать в отдельный мешок, так как примесь их к мелким перьям сильно понижает их стоимость.

Хороший сбыт имеют во многих случаях крылья и хвосты некоторых птиц, как, напр., крылья белых куропаток, крылья и хвосты глухарей, крылья сорок и т. п. Поэтому, не следует их выбрасывать или обдирать на перо, а, отрезавши в самом суставе у тушки, тщательно просушить, но не расправляя, и укладывать попарно, связывая ниткой или лычком.

Кожи копытных животных не причисляются к пушнине, но все они всегда имеют вполне обеспеченный сбыт на рынке. Для этого нужно, чтобы кожи были надлежащим образом сняты. Кожи копытных животных снимают обыкновенно по коровьи, тщательно очищают мездру от кусков мяса и жира, расплющивают на деревянной раме, связанной из нескольких жердей, прибивая кромку кожи к раме гвоздями, или, что лучше, пришивая кромку ниткой или очень тонким лычком, которые продергиваются через небольшие дырки, сделанные для этого в кромке кожи любым гвоздем или шилом.

Кожу натягивают вполне равномерно, не вытягивая ее в каком-либо одном направлении. Сушить кожу следует на ветру, но отнюдь не на солнце.

Шкуры копытных животных идут или на коврики, или на кожевенные заводы для выделки некоторых специальных сортов кожи.

Рога копытных животных охотно скупаются как на разные поделки, так и непосредственно, как украшения.

Для того, чтобы рога не обесценивались, их нельзя отрубать топором у основания, а следует

снимать оба рога вместе с частью лобной кости, что легко сделать даже простым топором.

Мускус кабарги (цена 2—5 р.), желчь медведя (3—10 р.) имеют широкое применение на востоке в китайской и монгольской медицине.

Для подготовки их к продаже необходимо тщательно острый ножем вырезать их из окружающей ткани, поверхность пузыря (желчного, или железы с мускусом) отскоблить от кусков мяса и могущей быть на них крови, перевязать выводной проток его ниточкой и подвесить в тени в хорошо проветриваемом месте для просушки. Когда содержимое пузыря вполне высохнет, тогда можно эти высохшие пузыри укладывать в какую-либо коробку, перекладывая сухой бумагой или сеном. Хранить до продажи надлежит в прохладном, но вполне сухом месте.

Панты, т. е. рога маралов и изюбрей (олени, водящиеся в Сибири) вырубаются вместе с частью лобной кости; необходимо тщательно следить, чтобы при вырубании пантов и при переноске их в дальнейшем не надорвать и вообще не повредить кожицу, покрывающую панты, ибо всякое повреждение значительно обесценивает их. Сушат их в течение нескольких дней, предварительно заваривая их в горячей воде. Для этого их окунают в кипяток и после этого подвешивают на ветру для просушки. Это окунание в кипяток повторяют в течение нескольких дней, от 3 до 8 дней. Это окунание пантов в кипяток, так называемое заваривание, операция довольно тонкая, и цена пантов в значительной степени зависит от умения надлежащим образом заварить панты.

Вообще, можно сказать, что ни одна часть тела убитого копытного зверя не пропадает даром. Все идет в прок, все может быть использовано с большей или меньшей пользой для охотника.



ЛЮБИМЫЙ ДЛЯ ОХОТНИЧЬИЙ ФОНД ПОЛЕВАЯ ЖИЗНЬ

Одежда.

Относительно летней одежды вряд ли могут встретиться затруднения у охотника. Всякая легкая одежда, не стесняющая движений, может вполне удовлетворительно служить летом. Можно посоветовать одно, — при продолжительных охотах, сопряженных с многодневным пребыванием в лесу и ночевками на открытом воздухе, — иметь про запас легкую шерстяную рубашку или небольшой легкий шерстяной плащ, чтобы прикрываться ночью, ибо во второй половине лета, ближе к осени, ночи бывают довольно прохладные и сырье и, по разнице с дневной жарой, ночная прохлада дает себя чувствовать очень неприятно.

Белье летом, да, впрочем, и в другие сезоны, лучше бумажное, оно не так намокает от пота. Существуют для лета сетчатые шерстяные фуфайки, они великолепно впитывают пот и особенно хороши для сильно пересеченной, гористой местности, где тяжело ходить и человек потому сильно потеет. Легкая фуражка с козырьком летом представляется наиболее удобным головным убором в нашем климате, только на юге, в Туркестане, на Кавказе, в жарких местах, фуражка недостаточно предохран-

няет голову от нагревания солнечными лучами и для этих мест можно носить или высокую кепи с пришитым сзади четырехугольным куском полотна, закрывающим затылок, или высокие шляпы с козырьком спереди и сзади, из материи или из так называемой губки люфа.

Очень многие охотники, как летом, так в особенности осенью, носят, так-называемое, охотничье или болотные сапоги с очень-длинными голенищами, которые ремешками подтягиваются к поясу.

Сапоги эти обыкновенно очень тяжелы, доходя до 12 — 14 фунтов весом. Единственное их преимущество в том, что они действительно первое время мало промокают, но благодаря своей тяжести они совершенно не пригодны для продолжительной ходовой охоты, к тому же они стоят очень дорого. Во всяком случае болотные сапоги могут быть употребляемы только поздней осенью, а так как при ходьбе по болоту они всегда несколько стаскиваются с ноги, благодаря чему легко натираются мозоли, то к заднику сапога необходимо прикреплять петельку из кожи, через которую пропускается ремешок с пряжкой, проходящий потом одной стороной под подошвой, а потом через под'ем ноги, и застегивающийся сбоку на пряжку. Благодаря этому ремешку, плотно держащему сапог на ступне, он не ерзает на ноге и не натирает ее.

Во всяком случае для летней охоты болотные сапоги совершенно не применимы. Лучшей обувью для летней охоты в лесу необходимо признать хорошие кожаные поршни; в виду того, что многие, благодаря тонкости подошвы поршня, отбивают себе в них подошву, можно к поршням подбивать тонкую подошву и каблук из 2 — 3 пластинок кожи. Поршни должны быть довольно просторные, так, чтобы в них внутри на подошву можно было под-

ложить слой соломы или сена. Поршни можно надевать на шерстяные чулки или на онучи.

С поршнями очень хорошо надевать обыкновенные тонкие шерстяные или бумажные бинты, при продолжительной ходьбе ноги, плотно, но не тugo, затянутые бинтом, меньше устают.

Для осенней охоты в болотах очень хороши короткие до колен брезентовые сапоги. На брюки, плотно облегающие ногу, нужно надевать сверху сапоги, перевязывать их на голенище, ниже колена, ремешком, и вторым — у щиколодки; можно ограничиваться даже одним нижним ремешком. Если брезентовые сапоги хорошо промазаны мазью с салом и штаны спнты из мало промокаемого сукна, то ноги, даже при продолжительной ходьбе, остаются почти сухими. Некоторые сукна, вроде солдатского серого, или домашней выделки крестьянских сукон быстро намокают сверху и потом почти не пропускают воды. Очень хороши также для осенней охоты особые мягкие сапоги кустарной выделки, употребляемые на севере рыбаками, так-называемые бродни. Они делаются на сравнительно мягкой подошве, каблук не более как из 3—4 листков кожи, или его даже совсем не бывает. Кожа идет на них особой кустарной выделки. Хорошие бродни не промокают, никогда не натирают ноги и очень легкие.

На ногу, в сапоги ли, или в бродни рекомендуется надевать хорошие толстые шерстяные носки, и сверх них холщевые подвертки. В бродни на подошву подкладывают немного соломы.

Осеннняя одежда, как то понятно вся кому, должна быть значительно теплее летней. Осеню полезно под бумажное белье надевать не толстую шерстяную фуфайку, потом легкую фланелевую рубашку и поверх этого толстый шерстяной закрытый пиджак,

лучше с отложным воротником, из солдатского сукна или крестьянского, домотканного. Пиджак шьется на бумазейной подкладке. Полезно иметь башлык, с не особенно длинными концами, но настолько широкий, чтобы он закрывал плечи и часть спины, такой башлык прекрасно предохраняет от дождя, так как вода свободно скатывается с него и не затекает за шею.

Брюки шьются из того же сукна, как и пиджак, но более тонкого.

Для зимы требуется в средней полосе очень теплое меховое платье только при переездах, при охоте же ходовой, особенно если придется много и быстро итти на лыжах, меховые полуушубки, пиджаки и т. п. нельзя рекомендовать, так как при этом человек сильно потеет и потом на остановке легко может простудиться. При ходьбе на лыжах легкий полуушубок допустим только при морозах около 20° и выше.

Если надеть толстую шерстяную фуфайку на рубашку из фланели и сверху закрытый толстый шерстяной пиджак на подкладке, с самым тоненьким прослойком ваты, брюки также суконные, то такой костюм при ходьбе не только вполне защитит от холода, но даже при морозе около 10° может оказаться слишком теплым. Пиджак хорошо шить просторным, чтобы при очень сильном морозе под него можно было надеть меховую безрукавку, опускающуюся немного ниже живота. Для защиты рук вполне достаточно к такой безрукавке пришить фланелевые рукава.

На ноги можно надевать обычные валенки, хотя, правду говоря, валенки при ходьбе не особенно удобны. Лучшей обувью в сильные морозы будут северные меховые сапоги из оленьей шкуры (шкура с ног оленя, так назыв. — камос) с меховыми же

чулками — пимы и липты. Но пимы и липты хороши только при очень сильных морозах, а при морозах небольших в них ходить невозможно, слишком жарко ногам. При небольших морозах очень хороши упомянутые бродни, достаточно большие для того, чтобы сверх толстого шерстяного чулка можно было надеть и суконные подвертки. Для зимы голенища бродней можно делать короткие, до колен, и надевать брюки сверх голенищ, подвязывая их у щиколодки и под коленом, снег тогда не попадает в голенище.

Бродни очень не дурны и для ходьбы на лыжах, хотя и уступают в этом отношении финским „пъексам“, — коротким мягким сапогам с загнутыми носами.

Из шапок для зимы лучшей является меховая шапка с козырьком, наушниками и поднятым затылком, ибо при сильном ветре или большом морозе можно опустить наушники и затылок, и тогда прекрасно защищены как лицо с ушами, так и затылок, — это гораздо удобнее, нежели меховой воротник при пиджаке.

Для защиты рук, кроме шерстяных или меховых рукавиц, очень полезны боковые карманы спереди куртки, на животе; в этих карманах руки очень быстро согреваются.

При продолжительных переездах нет ничего лучше зимой, как кухлянка — одежда наших сибирских инородцев. Кухлянка — это длинная меховая рубашка из тонко-выделанных оленевых шкур, сшитых мездрою так, что в кухлянке мех внутри и снаружи; к кухлянке пришивается двойной же меховой капюшон, закрывающий всю голову, спереди он может стягиваться продетым шнурком, благодаря чему можно закрыть почти все лицо.

Говоря про одежду, нельзя не упомянуть об

одной принадлежности земного снаряжения охотника, а именно о спальном мешке. Спальный мешок, как показывает самое название, есть длинный, широкий мешок, куда помещается человек; передняя часть мешка не сшивается с боков, так, что образуются две свободные полости: более короткая нижняя и более длинная верхняя, которой можно закрыть голову. Иногда делают спальный мешок, для удобства влезания в него, так, что одна сторона почти до $\frac{1}{2}$ его длины не сшивается, и тогда эта не сшитая половина снабжена завязками, которые завязываются после того, как человек влезет в мешок.

Спальные мешки делаются или из толстой байки, верблюжьего сукна, или из шкур молодого оленя и зайца или даже из волчьих шкур; последние очень тяжелы и потому имеют ограниченное применение. Мешок из заячьих шкурок, обшитый снаружи, для прочности, тонкой холстинкой, или даже без этого, очень легок, дешев и необычайно тепел. Такой мешок, свернутый в трубку, легко нести за спиной, даже пешему охотнику, уходящему на несколько дней в лес с охотничьего стана и в нем можно спокойно спать на открытом воздухе в самый сильный мороз. Спальный мешок от дыхания и испарений спящего в нем человека понемногу отсыревает и тогда быстро подпревает и портится, поэтому через 3 — 4 дня его необходимо выворачивать и просушивать на воздухе. При просушке не следует никогда, — также, впрочем, как и другие меховые вещи, а также и обувь, сушить мешок близ костра в самом жару, от этого меховые вещи вообще быстро портятся.

Сапоги, так же, как и меховые вещи, сильно промокшие, можно подсушивать на некотором расстоянии от костра, где не чувствуется уже его жар, а только

приятная теплота. Когда сапоги подсохнут, но будут еще сыроватые, их нужно хорошенко промазать.

Лучшими мазями нужно считать следующие: распустить в котелке две части говяжьего жира, прибавить одну часть ворвани, или рыбьего жира, в крайности, если их нет, — какого-либо постного масла и небольшой кусок воска, так, чтобы после застывания в комнате, мазь была вполне мягкая, но не жидккая. Сапог, еще сыроватый, слегка нагревают перед огнем и смазывают этой мазью, тщательно втирая ее в кожу и во все швы. Мазь эта сообщает коже почти полную непромокаемость. Еще лучше в этом отношении следующая мазь: в чугунный котелок кладут мелко нарезанной резины от старых галош — 1 часть, и ставят котелок на огонь, когда резина, при постоянном помещении, почти расплавится, в котелок бросают 2 части выплавленного говяжьего или бараньего жира, и когда жир расплавится и вся резина в нем хорошо разойдется, прибавляют $\frac{1}{2}$ части хорошего дегтя и $\frac{1}{2}$ части ворвани (можно ее заменить постным маслом, но это хуже). Если бы по застывании оказалось, что мазь очень твердая, то вновь нагревают ее, подбавляют еще некоторое количество ворвани, в случае слишком жидкой мази, делу поможет небольшой кусок воска. Мазь эта, после застывания, должна быть почти такой же густоты, как вакса, или чуть тверже. Для смазывания сапог, их слегка разогревают перед костром, так же, как и мазь, которая не должна быть гуще меда. Кожа жадно впитывает эту мазь. Кожу нужно не только смазать, но и втереть в нее мазь, также как и во все швы. Мазь эта сообщает сапогам полную непромокаемость, но имеет то неудобство, что является очень маркой.

Лыжи. При зимней охоте в наших лесах обходиться без лыж невозможно. Лучшими охотничьими лыжами для ходьбы в лесу и по пересеченной местности являются промысловые лыжи северных промышленников. Лыжи эти делаются из еловых, иногда из березовых, вполне сухих досок, без сучков. Длина их $2\frac{1}{2}$ —3 аршина, ширина $3\frac{1}{2}$ до 5 вершков, толщина по середине, под ногой, около $\frac{1}{4}$ дюйма, к бокам и концам — тоньше. Концы слегка округлены, передний конец немного загнут вверх, середина лыжи выгнута дугой вверх. Снизу лыжа подклевивается оленым камосом (шкура с ноги оленя) или тюленьей шкурой так, чтобы движение приходилось по шерсти. Кроме ремня для носка, прикрепляется обязательно пяточный ремень, соединенный боковыми ремешками с носочным ремнем. Пяточный ремень делается на пряжке. Эти лыжи очень легки на ходу и, благодаря шерсти не скользят назад, так что на них легко подниматься на горы, особенно на подшитых тюленьей кожей. Кожа приклеивается рыбьим клеем и берется такой величины, чтобы по крайней мере на палец зако-дила на верхнюю сторону лыж. Для подклейки лыж сдирают с рыбы кожу с чешуей, сворачивают ее в трубку и конец разогревают на огне, этим разогретым концом смазывают шкуру более или менее влажную (как шкура, так и лыжи также не-много нагреты) и быстро, пока клей не застыл, подклевывают смазанную часть к доске. Всю под-клейку делают по возможности быстро; верхние края шкуры, для прочности, прибивают маленькими гвоздочками.

Через сутки шкура вполне прочно при克莱-вается к лыже и потом даже мокрая не отстает от нее.

Нарты. При дальних выездах на про- мысел, когда нельзя пользоваться почему-либо для переезда и перевозки снаряжения лошадью, очень удобными являются нарты, особенного устройства узкие и длинные сани. Они делаются из двух тоненьких полозков, шириной каждый не более 3 вершков. Передние и задние концы полозков загнуты кверху. В полозья укрепляются три—четыре копыла, длиной каждый около аршина; они связываются между собою посредством тоненьких черемуховых вязок. На вязки, вдоль нарт кладется тоненькая дощечка, а выше ее делаются на копыльях нашепы, т. е. тоненькие еловые жерди, расщепленные против копыльев, которые в эти щели и вdevаются. Дощечка крепится к нашепам тоненькими переплетенными веревочками. Передние концы полозьев скрепляются черемуховой горизонтальной дугой, к которой привязывается поводок, за который тянут нарты. Дуги притянуты черемуховыми вязками к первым копыльям. Санки эти делаются в 2—3 аршина — и даже более длины — и не шире аршина. Они очень легки на ходу и мало грунтут в снег. В эти санки, в помощь везущему человеку, можно впрягать и собаку, одевая ей широкую ременную шлейку на шею и пристегивая ее к поводку нарт.

При выходах на охоту для переноски пищи, запасного платья и потом для носки дичи употребляют разные боковые сумки, крошки (род пленки на дуге, носимой как ранец за спиной, к которой привязывают носимые вещи), но безусловно удобнейшим является хороший брезентовый заплечный мешок с широкими ремнями; один из ремней, обычно правый, делается с крючком, которым он застегивается за соответствующее кольцо, пришитое к мешку. С боков заплечного

мешка и на его крышке подшиваются ремешки, которыми можно подвязать к мешку скатанную шинель или тонкий спальный мешок и т. д.

Охотничий место производства охоты на **бостан**. Если охотник переселяется на более или менее продолжительный срок и расчитывает охотиться в этих угодьях более или менее долгое время, то в лесистых районах удобно в таком случае на месте срубить избушку (бревенчатую), в семь — восемь рядов, покрывая ее на один скат досками и присыпая землей. В углу складывают, из булыжника, каменку и выводят над ней деревянную трубу, или ее не делают совсем, и топят по черному. Во время топки, дверь избушки открывают, но когда каменка прогорит и хорошо прогреется, — двери закрывают и в такой избушке бывает очень тепло.

Для хранения продуктов и дичи в безопасности от зверя — строят амбарчик, в виде голубятни, на столбе, который книзу стесывается до двух третей высоты конусом книзу, благодаря чему ни мышь, ни другие звери не могут в него залезть. Дверь в амбарчик, в виде задвижки, удобно делать снизу.

При непродолжительных остановках на одном месте очень удобны палатки с прямыми стенками и двух-скатной крышей. Такая палатка ставится на трех жердях, одной горизонтальной, поддерживающей крышу, и двух вертикальных с рогульками на концах, на которые она упирается. В лесистых местах нет необходимости возить с собою палки, так как их всегда можно вырубить на месте. В месте перехода крыши, в прямые стенки пришиты на углах и по бокам длинные бичевки, которыми палатка растягивается, причем бичевки закрепляются на колья, вбитые в землю или в снег. В одной из стенок палатки вшиваются, на высоте двух

аршин от пола, кусок жести с круглой дырой, в которую проходит труба от печки. Печечка из тонкого листового железа, около $\frac{1}{2}$ аршина длины и около $\frac{1}{3}$ аршина в высоту, совершенно достаточно для нагревания палатки в 3 на 4 аршина и даже в 4 на 5 аршин.

Печку устанавливают на четырех колышках с рогульками, на которые кладут поперечные палки.

При установке палатки в снегу, можно снег не выгребать, но густо устлать его еловыми лапками. В такой палатке тепло, и делается она из легкой материи (специальная холстинка). Она настолько легка, что ее свободно можно перевозить на нартах.

При ночевке в лесу зимой
Ночлег в лесу. без палатки, необходимо выбрать место, по возможности, укрытое

от ветра. Очень хорошее закрытие доставляют вывороченные с корнями деревья. Выбравши место, сгребают с него снег и разводят порядочный костер. Когда земля хорошо прогреется, костер сгребают, на его место натаскивают мох, еловые лапки и т. п. подстилку, а немного поодаль устраивают для согревания „нодью“. Для устройства „нодью“ выбирают хорошую сухоподстойную ель и вырубают из нее два бревна, одно аршина 4 в длину, а второе немного короче. Оба бревна немного стесывают с одной стороны, более короткое кладут внизу, и на него длинное, подтесанными сторонами друг к другу, между бревнами по концам кладут чурки, около вершка толщиною; чтобы бревна не сваливались, по концам их забивают в землю колья. Между бревнами разводят огонь и „нодью“ медленно горит, давая достаточный жар. Так устраивают „нодью“ на Урале. Зыряне в верховьях Печоры устраивают немного иначе, а именно, они в нижнем и верхнем бревне выру-

бают желоб и, наложивши в нижний горящий углей из костра, прямо кладут на нижнее бревно — верхнее. „Нодья“ удобнее костра, так как горит очень долго и при ней можно хорошо выспаться, между тем как костер требует постоянного подбрасывания дров.

Караулки, шалаши, лабазы и т. п. При различных охотах приходится часто, для подманивания

птицы, употреблять различные чучела, которые располагаются открыто, а самому при этом приходится прятаться в каком-нибудь закрытии. Закрытиями приходится пользоваться, однако, не только при охоте на птицу, но, во многих случаях, и при охоте на зверя.

Чучела обычно употребляются при охоте на уток и на тетеревей. Утиные чучела лучше всего делать из дерева, причем голову и шею делают из одного куска, а туловище из другого и потом скрепляют их винтом. Для легкости туловище выдалбливают, низ его делают плоским. Раскрашивают чучело масляной краской. Для укрепления чучела на воде, чтобы его не сносило ветром или течением, чучела привязывают к колышкам, или подвязывают снизу достаточно тяжелый груз на веревке, так, чтобы груз лежал на дне.

Тетеревиные чучела лучше всего выкраивать из двух кусков черного сукна, которые сшивают вместе, и набивают чучело сеном или паклей. К такому чучелу пришивают хвост тетерева, а на голове — клюв, глаза делают из темных бус и над ними нашивают узкие полоски красного сукна. Такое чучело легко, и легко ремонтируется домашним способом. Для более удобной расстановки их снизу можно пришивать к чучелу две бичевки, которыми чучела и подвязываются к веткам.

При устройстве всяких закрытий: сиделок, ша-

лашай и т. п. необходимо стараться, чтобы это закрытие было как можно лучше принаоровано к местности, а потому для устройства его следует пользоваться теми материалами, которые встречаются на месте, и к виду которых звери и птицы привыкли. Если шалаш строится на лесной поляне, то его маскируют ветвями, если есть стога сена,—то сеном и т. п. В северных районах, где поля полосами заходят в лес и где поля окружены кучами камней, выбираемых с насыпи, очень хорошие результаты дают закрытия из камней.

Только на мокрых чистых песках, на берегу рек, где часто приходится на пролетах караулить гусей, приходится копать ямы и вкапывать в них бочки, окружая верхнюю часть валиком из песка.

Особо стоят между всеми закрытиями так-называемые лабазы, употребляемые при охоте на медведей, при подкарауливании их на овсах или падали. Лабаз лучше всего устраивать, если это возможно, на дереве, в противном случае приходится строить его из жердей, маскируя ветвями. Все принадлежности для лабаза рубят в стороне, подальше от места его постройки. Лабаз устраивают на одного и не более, как для двух человек. Стрягают его так, чтобы сидеть лицом к заходящему солнцу—для того, чтобы полнее использовать вечернюю зорю.

Лабаз делают в 2—3 арш. длины, 1 ширины и 3—4 арш. высоты.

Для самого лабаза берут 2—3 толстых жерди, на каждый из четырех углов, 2 толстых перекладины и 6—10 жердей потоньше, для сиденья. Вяжут лабаз лыком или веревками. Сиденье застилают сеном, кошмой и т. п. Для упора ног, укрепляют толстую жердь, т. к. иначе ноги будут сильно затекать.

На высоте 1 аршина над сиденьем, сзади и по бокам лабаза, укрепляют также жерди, к которым, для закрытия охотника, подвязывают ветви спереди. Передняя жердь делается на такой высоте, чтобы она не мешала стрелять.

При охоте на водоплавающую **Челн.** дичь, приходится часто пользоваться разными лодками и челнами.

Конечно, для этого пригодна любая лодка, неглубоко сидящая в воде, но безусловно лучшим типом под'ездного челна является выработанный ленинградскими охотниками. Челн этот совершенно плоский, низ его делается долбленым из цельной колоды или из отдельных досок и к ней нашивается борта из досок. Длина челна около 4 метров 40 сантиметров, ширина—88 см., высота 20 см. К корме челн сильно суживается, корма делается тупая, острый нос немного скошен. Нос и корма зашиваются фанерой (или кровельным тонким железом), а по середине челна остается четырехгранное незакрытое пространство, длина его 170 см., ширина 48 см. Вокруг отверстия нашивается вторые борта в 10—12 см. высотою, так что получается как бы открытый ящик. Благодаря этим вторым бортам, челн не заливается при волне водою. Фанера на носу и корме обтягивается парусиной и сильно прокрашивается масляной краской. Для ночевок в этом челне приспособливают специальную палатку, закрывающую все открытое пространство челна. В этой палатке прекрасно можно пользоваться примусом для варки чая и прекрасно спать. Челн этот очень легок, сидит необычайно мелко, прекрасно ходит на парусе и на веслах и настолько мореходен, что в нем плавают не только по Неве, но и по взморью в Финском заливе. Под парусами правят веслом, но можно

приспособить и руль. Челн вполне пригоден для двух человек.

Этими челнами с успехом пользуются, и для битья рыбы острогой.

Охотничья лошадь и олени. Лошадь на охоте приносит иногда большую пользу охотнику, умело ею пользоващемуся.

Лошадь может служить не только для поездок на дальние охоты и для перевозки туда необходимого снаряжения, но и при самом производстве охоты.

Удобнее всего производить охоту на лошади верхом. Верховая лошадь может быть очень полезна при охоте на зверя с лайками и гончими, когда охота производится в более или менее чистых лесах, или островных лесах, чередующихся с полянами.

В таких местах верховому легче перехватить зверя, нежели пешему.

Стрелять можно и с лошади, но так как стрельба с лошади труднее, то для выстрела лучше спешиваться.

Верхом можно, при некотором навыке, успешно охотиться и с легавой собакой.

В степных местах, как по чернотропу, так, особенно, по снегу пользуются лошадью для заганивания лисиц и волков.

Для производства выстрела с лошади удобнее всего действовать следующим образом: поводья передают в правую руку, левой рукой берут ружье около скобы, поднимают и прикладывают к плечу, после чего поднимают правую руку к спуску и стреляют. Поводья не выпускают из руки, но держат их совершенно свободно. Охотничья лошадь должна иметь очень крепкие ноги и сильную спину; должна быть очень чувствительна к поводам, так, чтобы на

самом быстром скаку моментально поворачивалась и останавливалась. Тугоуздная лошадь совершенно не годится; — не должна быть пуглива и при выстрелах должна стоять совершенно смирно. Должна быть резвая, но не горячая. Рост лучше всего около 2 арш. 2 верш.; высокие лошади неудобны. должна хорошо брать барьеры; перескакивать через лежащие деревья, канавы и небольшие изгороди.

Зимой иногда очень удобно тропить зайцев и при охоте на тетеревей с под'езда выезжать в маленьких санках, запряженных одной лошадью.

На севере промышленники, при выездах на охоту, часто употребляют северных оленей. Олень в этих случаях употребляется и под верх и как выючное животное, или в упряжке, в санках. В последнем случае запрягают от 2 - 4 оленей. В санках можно пользоваться оленями только в открытых тундряных местах.

Разведение костра. В сухую погоду в хвойном лесу очень легко развести костер, так как всегда можно найти сухо-подстойное дерево, из которого и нарывают лучинок, выбирая смолистые места дерева. Если по близости растут березы, то костер разводят, пользуясь берестой, которая прекрасно зажигается. Но в сырую погоду дело иногда очень затрудняется.

Для таких случаев очень хорошо иметь в запасе несколько кусков черенковой серы. Зажегши кусок такой серы, от нее уже не трудно разжечь или бересту, или смолистые лучинки, даже если они сырье. Если же нет серы, то лучше всего розыскать дуплистое дерево, или трухлявое и из середины его раздобыть сухих гнилушек. Хотя они и не горят большим пламенем, но при раздувании дают достаточно жара для зажигания смолистых лучинок или бересты, разжегши которые уже

можно развести костер. Следует всегда брать с собою кроме спичек и трут с кремнем и огнивом. В крайности можно добыть огонь и помощью ружья. Для этого, если ружье патронное, разряжают патрон, вынимают пороховой пыж, уменьшают заряд пороха и запыживают оставшийся в гильзе порох сухим мохом, после чего стреляют в землю. Сухой мох при выстреле зажигается и его легко тогда раздуть и, помошью сухих луchinок или бересты, разжечь костер.

Так же поступают и с пистонным ружьем, т. е. разряжают и оставивши маленький заряд пороха—лишь бы выбросил пыж,—запыживают сухим мхом или паклей, если она есть.

Ориентировка в лесу. 1. По компасу. Для того что бы найти страны света по компасу, посредством вращения устанавливают намагниченный (темный) конец стрелки так, чтобы он приходился против буквы С (N)—Север. Тогда другой конец стрелки будет указывать на Юг, буквы В (O) циферблата—на Восток, буква З (W) на Запад.

Компас необходимо держать не вместе со стальными и железными предметами (топор, нож, капкан и проч.), иначе он станет неверным.

При установке компаса ружье и иные железные или стальные предметы не должны быть вблизи от компаса, иначе стрелка компаса будет отклоняться в сторону и компас страны света укажет неправильно.

2. По солнцу. Чтобы найти страны света по солнцу, нужно помнить, что в средней полосе СССР солнце бывает:

В 6 часов утра—на Востоке.

„ 12 „ дня—на Юге.

В 6 часов вечера—на Западе.

В местностях, лежащих вблизи полярного круга, пользоваться этими указаниями нельзя.

3. По Полярной звезде. Для этого прежде всего необходимо найти, где находится созвездие Большой Медведицы, которое состоит из семи звезд, хорошо видимых в безоблачную ночь. Если вообразить себе прямую линию, проходящую через две крайние (передние) звезды Большой Медведицы, то эта прямая почти встречает довольно яркую звезду, называемую Полярной.

Она находится от передних звезд Большой Медведицы на расстоянии в пять раз большем, чем расстояние между этими двумя звездами. Полярная звезда всегда находится на Севере.



СОВЕТЫ и РЕЦЕПТЫ

ЗДОРОВЬЕ ОХОТНИКА

(первая помощь в несчастных случаях).

Признаки наступившей смерти: 1) Отсутствие дыхания: приставленное ко рту холодное зеркальце не тускнеет. 2) Отсутствие сердцебиения, определяемое выслушиванием или постановкой на грудь против сердца стакана с водой, которая не колеблется. 3) Неподвижно установленные глаза, при чем роговицы мутны, сморщены, зрачки не суживаются от света. 4) Перетягивание бечевкой пальца, ушной сережки, руки или ноги не дает ни красноты, ни припухлости ниже перевязки. 5) Пальцы, руки и ухо не просвещивают вовсе впопыхах от поднесенной сзади свечи. 6) Из вскрытых жил кровь не течет.

Оживление мимоумерших. Помощь должна быть направлена к восстановлению дыхания, но следует помнить, что у обмерших сначала появляется сердцебиение, потом дыхание, восстанавливается чувствительность и возвращается сознание. Для возбуждения дыхания нужно вынести обмершего на свежий воздух или раскрыть все окна и двери и освободить от всякой плотно прилегающей к телу одежды. Если нужно,—очистить нос и рот от земли, слизи, тины и пр. Затем немедленно приступать к искусенному дыханию. В то же время приказывают окружающим брызгать больного холодной водой, обтирать и снова брызгать; щекотать нос бородкой пера или соломинкой; давать нюхать нашатырный спирт, табак, третый хрень и крепкий уксус; растирать фланелью ноги снизу вверх, обкладывать разные места кожи горчичниками, хреном, бутылками или кувшинами с теплой водой, гретыми плошками или одеялами.

Искусственное дыхание. Обмершего кладут на ровную поверхность и подкладывают что-нибудь под спину, чтобы грудь выдалась вперед; пальцами, обвернутыми платком, захватывают язык обмершего, крепко

вытягивают и дают держать помощнику. Затем становятся за головою обмершего, захватывают обе его руки под локтями, поднимают их вверх через голову, держат таким образом наверху в течение двух секунд, затем снова опускают и прижимают согнутые локти плотно, в течение двух секунд к бокам груди. Известны случаи, в которых после трех или даже четырех часов искусственного дыхания удавалось еще возвратить исчезнувшую было жизнь.

Астма (удушье). При внезапном (большею частью ночью) припадке—глотать кусочки льду, нюхать нашатырный спирт, к икрам горчичники, тело растирать щетками.

Глаза. Воспаление слизистой оболочки век. Устранить причину, как-то дурной воздух, пыль, дым, бессонные ночи, яркий (особенно искусственный) свет и т. д. Делать холодные примочки из настоя крепкого чая или свинцовой воды.

Горло. При воспаление зева (жабе)—согревающий компресс на шею; он делается так: чистую тряпочку намочить в воде комнатной температуры, выжать, приложить к шее, поверх мокрого платка положить тонкую клеенку или гуттаперчевую бумагу, и поверх их класть фланель или сукно, сложенное в 3—4 раза, все вместе завязать платком или бинтом. Менять компресс 2 раза в сутки. Затем полоскать глотку раствором бертолетовой соли, чайную ложку на стакан воды, или таким же раствором соли или соды.

Замерзание. Внести в сарай или совсем холодную горницу осторожно (члены ломки, как стеклянные), обкладывать мокрым тающим снегом (с водой). Так оттаивать, пока члены не будут гибки, затем сделать клистир из холодной воды, давать нюхать нашатырный спирт и пр. Искусственное дыхание, внести в прохладную комнату, оттирать щетками или суконками потихоньку (чтобы не сорвать кожу), начиная с рук и ног и постепенно укрывать все теплее, нагревая мало-по-малу горницу. Теплый клистир на $\frac{1}{4}$ бут. молока с ложкою соли. Теплое питье, коньяк или водку с чаем.

Засыпанного, заваленного откапывать с осторожностью, дабы не повторился обвал земли, глины, мусора. Освобождать и поднимать каждый член и потом все тело осторожно, ибо могут быть переломы костей. Удалить изо рта землю пальцем; потом искусственно дыхание.

Зубная боль. Тщательное содержание рта в чистоте. Прополаскивание тепловой водой для удаления остатков пищи. Водку или хлороформ положить на больной зуб.

Кровавый понос (дизентерия). Столовую ложку касторового масла; затем каждые $\frac{1}{2}$ часа по столовой ложке миндалевого молока с мятым водой; 2—3 в день клистиры из жидкого раствора картофельной муки или отвара льняного семени. При болях живота — горячие припарки и клистиры из танина или отвара дубовой корки, пища — только жидкая: уха, бульон, кипяченое молоко. Не давать водки и вина.

Кровотечение из горла (кровохарканье). Снять всякую узкую, тесную одежду. Лечь в постель. Спокойствие, прохладный воздух, совершенное молчание, прохладное, кисловатое питье, теплые ручные и ножные ванны. В ожидании врача каждую $\frac{1}{4}$ часа принимать в рот по чайной ложке мелкой, сухой поваренной соли и понемногу проглатывать ее с водой.

Кровотечение из носа. Не наклонять головы и не сморкаться. Холодные компрессы с уксусом на затылок, лоб, переносицу и мошонку; втягивать в нос холодную воду пополам с уксусом; поднять руку на той стороне, из которой идет кровь, другой зажать кровоточащую ноздрю. В самых упорных случаях, кроме всего сказанного, давать через $\frac{1}{4}$ часа раствор глауберовой соли.

Кровотечение из раны. Не трогать рану грязными руками и тряпками. Если рана загрязнена землей, песком и т. п. то промыть чистой водой, не трогая сгустков крови. Если рана небольшая и кровотечение умеренное,— нажимать льдом или снегом, плотно покрыть полотном, намоченным в простой воде, а сверху завязать тоже мокрым платком. При сильном кровотечении из порезанной жилы (большой раны) до прибытия врача нужно вкладывать в нее как можно глубже и полнее шарики из ваты и сильно надавливать бинтом или, если рана не широкая, просто наложить на нее тугу свернутый шар из ваты и тугу затянуть бинтом или, наконец, если и этого нельзя,—перетянуть выше пореза поврежденную жилу. Например, если жила порезана на руке, связать оба конца платка, продеть в эту петлю руку до плеча и небольшую палку и завертывать палку, чтобы платок стянулся. Так же и на ноге. Долго, впрочем, так держать нельзя.

Лихорадка. Потогонное. Вытиранье тела на ночь спиртом пополам с уксусом. Кислое питье из лимона, клюквенного экстракта и пр. Порошок хинны в 10 гран за 8 часов до пароксизма, затем такой же прием на другой день.

Ломота. Растирание летучею мазью, скапидаром, муравьиным или камфарным спиртом.

Нарывы. Воспаленное место густо смазать серною мазью; покрыть полотном сверху; прикладывать сначала пузырь со льдом или холодные компрессы, позднее припарки. Вскрывшиеся нарвы перевязывать, как раны.

Насморк. Потогонное (выпить несколько чашек теплого бузинового чая, малины и пр.). Вдыхание теплых водяных паров, для чего ставится чашка с горячею водой, над которой больной наклоняет свое лицо, при чем голова и чашка покрываются полотенцем. Слизистую полость носа смазывать миндалевым или какаовым маслом.

Ноги, натертые обувью. Прикладывают примочки из свинцовой воды, перевязать мазью из борной кислоты—10 гран на 1 унц. вазелина или свиного сала,—намазать на гигроскопическую вату или корпию.

Обжог. При легкой красноте с небольшой опухолью и болью или опускать обожженый член в умеренно горячую воду или держать перед огнем, пока боль не утихнет, либо прикладывать холодную воду с уксусом и лед. Если на обожженом месте образовались волдыри, прикладывать смягчительные: сливки, сырой тертый картофель, мазь из хорошего деревянного, льняного или конопляного масла, сбитого с свежими яичными белками, до утоления боли. По утолении боли проколоть тонкой чистой иголкой пузырьки, осторожно, не разрывая кожицы и выпустить жидкость. Затем уже прикладывать спуск или мазь из льняного масла с известковой водой. Если от сильного обжога часть онемела или покрылась темным струпом, смазывать два раза в день скапидаром или нефтью. Прикладывать 3—4 раза в сутки кислое ржаное тесто с порошком мела. При опалении порохом присыпать гороховой мукой до заживления. Вообще при сильном обжоге нужно скорее призывать врача. При обваре горла—пить небольшими глотками, маслянистое, слизистое питье или воду с яичным желтком.

Обмирание с перепоя (отравление алкоголем). Холодные поливания водой головы и тела, свежий воздух; руки и ноги — в теплую воду; клистир с кастрорвым

маслом и солью. Внутрь—нашатырный спирт (10 капель на чашку воды) потом поить содовыми порошками и употреблять все способы, чтобы больной уснул. Иногда полезно рвотное.

Ознобление. На место ознобления накладывается на ночь соответствующей величины спиртовой компресс, приготовленный из куска полотна, сложенного несколько раз и смоченного в 70% растворе спирта; на такой компресс накладывается вощанка или kleenka, продырященная в нескольких местах, а потом сверху завязывается бинтом. Утром компресс сменяется. Повторяя прикладывание таких компрессов в течение нескольких дней подряд, обыкновенно удается устранить все последствия ознобления.

Обморок. Свежий воздух; удаление лишних людей из комнаты, больного кладут, платье растегивают, лицо опрыскивают холодной водой; дают нюхать нашатырный спирт, крепкий уксус.

Отравление грибами. Рвотное; слабительный клистир. Пить легкий отвар дубовой коры или раствор танина. Если уже развилась спячка, — 20 гофманских капель в чашке крепкого кофе. На голову — лед; нюхать нашатырь, спирт. Не давать уксуса и вообще кислого.

Отравление крепкими кислотами (серной, крепкой водкой и пр.). Пить стаканами магнезию с сахаром, растворенные в воде, если же нет, то мыльную или холодную содовую воду, или же (ложками) — провансское или деревянное масло. На живот горчичники.

Отравление нашатырном спиртом. Горчичник на живот и холодные примочки на спину. Рвотное из ипекакуаны. Лимонад или уксус. Есть коровье масло или сбитое провансское; кусочки льда; молоко. При кровавом поносе — клистиры из ледяной воды.

Отравление фосфором. Не давать молока или жирного. Водный раствор жженой магнезии. Простой скипидар с гофманскими каплями пополам: 12 капель через 10 минут, в овсянке. Глотать лед.

Отравление рыбой. Рвотное из ипекакуаны; поддерживать рвоту отваром льняного семени, из него же с кастором маслом клистир. Давать жженую магнезию с водой. При охлаждении ног и рук — через 10 минут 10 капель нашатырного спирта в чашке воды.

Перелом костей и вывихи. Положить пострадавшего ровно спиной вниз с немного приподнятой головой (обморок). Укрепить переломленный или вывихнутый

член в положении, сколько возможно, близком к натуральному и притом так, чтобы боль почти исчезла.

При неизбежной переноске нести пострадавшего, если он сам не может ити, на носилках или везти на по-возке, предварительно подоставив матрац, перину, и при этом стараться не нарушать указанного положения больного члена. Переломленную ногу, выпрямив, крепко связать со здорововою, уложив предварительно в лубки или тонкие дощечки, обернутые полотном, и все это осторожно связать несколькими платками, не употребляя никакой силы. При переломе ноги нести всегда на носилках.

Подавившийся. Ставьтесь не колеблясь, не мешкая, одним указательным или двумя пальцами извлечь попавшее тело. В некоторых случаях, чтобы заставить открыть рот, сжать левой рукою нос. Остерегайтесь, чтобы не укусили. Если извлечь не удалось, поставить пострадавшего так, чтобы он крепко уперся животом к стене, или положить животом на стол и ударять правым кулаком между лопатками; удары должны быть отрывистыми и сильными. Наконец стараться возбудить рвоту.

Понес. Касторовое масло 1 — 2 стол. ложки с пивной пеной или теплым черным кофе; питье — отварная вода, слизистые супы из овсяной крупы или ячменя.

Отравление газами (в колодце, шахте, отхожей яме). Свежий воздух, холодное обливание головы (больной не должен лежать); к голове лед; на руки и икры сильные горчичники; спину (позвонки) ладони и подошвы тереть щетками; нюхать нашат. спирт и им же тереть лоб, виски за ушами и под ложкой. В случае нужды — искусственное дыхание.

Удавление. Осторожно снять с петли или, вообще, удалить причину удавления. Свежий воздух; положить на спину с немного приподнятой головой; вокруг шеи — компресс из теплого уксуса. Приводить в чувство, как обыкновенно. Искусственное дыхание. Клистир с солью и мылом. Когда сердце забывается, растирать слегка сукном под ложкой и крепче ноги.

Удар апоплексический. Голову повыше; лед или холодные компрессы к ней; вспрыскивать грудь водой; к икрям и рукам горчичники.

Удар молнии. Раздеть; положить на спину; обливь холодной водой; дать нюхать нашатыр. спирт; руки и ноги растирать мокрыми холодными компрессами. Искусственное дыхание.

Удар солнечный. Холодные обливания; на голову лед; к затылку горчичники или пиявки⁴ клистиры из холодной воды; внутрь слабительные. Можно горчичник и под ложечку.

Укусы бешеными животными или змею. Прежде всего немедля высосать рану ртом (если нет ранок во рту) или кровососной банкой (сжечь бумажку под стаканом или большой рюмкой и быстро прижать сосуд к укушенному месту). Затем перевязать укушенный член выше укуса довольно туго. Потом, если ранка мала и кровь мало идет, разрезать ее и промыть слабым раствором марганцево-кислого кали или нашатырным спиртом, или водкой или чистой водой.

Потом прижечь ранку ляписом, а если нет, то раскаленным железом. Дать выпить большую рюмку водки с камфорой. Укушенного бешеным животным следует немедленно по принятии указанных мер отправить в ближайшую Пастеровскую станцию (узнать у близк. врача или на медиц. пункте)—иначе укус может повести к смерти.

Укус скорпиона причиняет большую боль, которую можно унять, залив ранку нашатырным спиртом или скорпионным маслом, которое представляет собой настойку из скорпионов на оливковом (деревянном) масле. Укусы скорпионов не опасны, кроме укуса скорпиона карикурт.

Утопление. Очистить нос, рот и глотку от земли, песка и проч. Положить сначала на живот и, приподняв ноги, встряхнуть хорошенъко, чтобы вытекла вода из легких, затем внести в ближайший покой, положить на спину и начать искусственное дыхание, и именно с выдохами, чтобы удалить остаток воды. При первых признаках оживления давать нюхать нашатырный спирт или эфир, растирать гретыми компрессами, ставить клистиры из теплой воды с уксусом, мылом, солью, водкой или ромом.

Ушиб. При свежих ушибах—пузырь со льдом или ходные примочки из свинцовой воды, менять через 3 ч., затем, если кожа краснеет и горяча — теплая припарка, если нет — растирать настойкою бодяги, камфарным или муравьевым спиртом (массаж).

Способ предохранить ноги от ознобления. Надобно сперва обернуть ноги до самых икр простую чистую бумагою, потом уж надеть нитяные чулки и сапоги. Если ноги обернуть бумагою вдвое, то ноге будет еще лучше.

Обертывать ноги надобно совершенно сухие или вытереть их сперва винным спиртом.

Чтобы, промочив ноги в холодную пору, не простудиться, надо поскорее вытереть их теплой вод-

кой или растереть суконкой и надеть сухие чулки. Если же это неудобно, то надо не сидеть и не стоять на месте, а ходить и выпить за голенище в каждый сапог по рюмке водки.

Средство от ревматизма. Ежедневно утром, сечь больные места крапивой, чем больше, тем лучше; продолжать лечение все лето, пока мороз не убьет крапиву.

Средство против насморка. В рюмке воды распускать две небольшие щепотки (взятые кончиком пероч. ножа) соды и поваренной соли. Затем этот раствор втягивать несколько раз в течение дня в обе ноздри.

Правила для содержания ног: 1) На охотах во всякое время года носить только шерстяные некрашеные носки, 2) если ноги потеют, то после охоты не мыть их в горячей, а в прохладной воде, 3) если ноги очень потеют, то присыпать мельчайшим порошком, состоящим из 2-х частей салициловой кислоты и 98 частей талька, 4) если преет между пальцами, то закладывать между ними чистые тряпочки, посыпаные порошком из 2-х частей салициловой кислоты и 1 части окиси цинка, 5) мозоли не следует срезывать, а надо высабливать тупым ножом, предварительно размочив их в теплой мыльной воде, 6) если натрется небольшой пузырь, то, не прокалывая его, намазать на ночь свежим салом, если пузырь большой, то проколоть его с одной стороны (но отнюдь не срезывать, 7) если ноги значительно потерлись то надо шерстяные носки заменить временно мягкими холщевыми портняжками.

Потливость ног. Для людей, у которых испарение незначительно, достаточно одних шерстяных чулок, чтобы устраниТЬ влажность ноги. Для тех же, у кого ноги постоянно холодны, рекомендуется в сапоги поместить стельку из пропускной бумаги, обернутой в слой марли. Пот будет всасываться пропускной бумагой, чулок станет сухим, и подошва не будет охлаждаться испарением.

Если же потоотделение очень велико, то вместо одной стельки вкладывают две. В очень резко выраженных случаях, не поддающихся этому лечению, прокладывают между стелькой и сапогом более или менее толстый слой конского волоса. Стельку необходимо менять по мере того, как она становится влажной. $1/2$ чайной ложки виннокаменной кислоты для приподривания; обсыпать крахмалом или по равной части крахмала и талька и немного салициловой кислоты (крахмала и талька по 1 унц., салициловой кислоты по 10 гран).

Разные советы.

1) **Случайная топка.** Для согревания помещений, куда попадают охотники, вынужденные ютиться в холодных палатках, бараках и т. п.— можно рекомендовать следующий способ. Разводится большой костер и посередине его ставят наскоро сделанную из железного обруча и телеграфных проволок корзину, в которую накладывают камни. Таким образом нагретые камни долго сохраняют приобретенную ими теплоту и, будучи перенесены в корзине под палатку в любой сарай и т. п. в течение многих часов лучеиспусканiem тепла очень удовлетворительно нагревают эти помещения.

2) **Средство от комаров.** Берут насыщенный раствор нафталина в жидким вазелине; 2—3 каплями этого раствора следует смазать кожу лица шеи и рук. Легкое пощипывание, тотчас наступающее после смазывания раствором нафталина, скоро проходит и несравненно легче, чем несносные укусы комаров. Само собою разумеется, что смазывание раствором нафталина от времени до времени должно повторяться — примерно, каждые 2 — 3 часа (так как нафталин скоро улетучивается). Запах же нафталина, довольно чувствительный в закрытых местах сносен на открытом воздухе, и к нему скоро можно привыкнуть.

3) **Чтобы очистить воду,** надо пропустить ее через холцевый мешок, набитый толченым березовым углем и речным песком. Или иначе — надо прибавить к воде толченых квасцов, щепотку на стакан, и не размешав дать отстояться.

4) **Под какими деревьями укрываются в грозу.** — Не следует становиться под засохшими деревьями. Затем в зависимости от породы деревьев, вероятие удара молнии уменьшается в таком порядке: дуб, ель, ива, тополь, пихта, граб и бук, который считается самым безопасным.

5) **Надеть мокрые или сырье охотничьи сапоги,** если они не очень просторны, бывает очень трудно, а иногда даже и невозможно. Чтобы облегчить одевание, надо внутренность голенищ обильно посыпать порошком талька, а также посыпать им ступни ног, особенно пятку и под'ем.

6) **Если при долгом употреблении медных гильз ружье начнет делать осечки** и разбивать пистон со второго раза, то в такой гильзе следует легкими ударами молотка по закругленному стальному или железному

стержню выпрямить (подать к бойку) вдавившийся колпачок гильзы (наковальню), о который разбивается пистон.

7) Прибор для вынимания пистонов из медных гильз. Как известно, пистоны трудно вынимаются, если это делать не скоро после стрельбы. Рекомендуется такой способ. Выточить из дуба цилиндр, плотно (но не туго) входящий в гильзу, в гильзу налить воды на $\frac{1}{3}$ высоты; затем поставить гильзу на стол (или на доску) с небольшим отверстием в которое свободно может провалиться пистон, и, вставив цилиндр в гильзу (сверх воды), ударить по цилиндру молотком: пистон вылетит с большой силой. Чтобы пистон аккуратно приходился над отверстием ствола, полезно гильзу обчертить, а еще лучше сделать подходящим коловоротом небольшое углубление. Чтобы цилиндр не разбухал, надо пропитать его маслом. Если пистон вышел с большим трудом, то гильзу надо прокалабровать.

8) Для обрезки бумажных гильз (в том, напр., случае, когда патронники ружья короче гильз) надо, если нет специальных для этого ножниц (стоящих рубля 3), сделать так: в край оконной рамы, на такой высоте от подоконника, какой длины желательно иметь гильзу, вбивается тонкий гвоздик без шляпки, так чтобы остался невбитым конец в $\frac{1}{8}$ вершка, и этот конец подпилком заострить. Затем, поставив на подоконник рядом гильзу, вращают ее не наклоняя, при чем гвоздик правильно наметит на гильзе окружность, по которой и обрезают гильзу перочинным ножом, предварительно надев ее на цилиндрическую плотно входящую палочку.

9) Как отвернуть заржавленный винт. Следует накалить до красна железный стержень или брусков, приложить концом его к шляпке винта и подержать две-три минуты, чтобы винт хорошенко нагрелся. Тогда он отвертывается так же легко, как заново навернутый.

10) Отвинчивание заржавленных гаек. Небольшое постукивание по бокам и сверху часто разединяет заржавленные нарезки; если же это не помогает, то гайка поливается керосином или скпицидаром, который проникает быстро в самые незначительные щели между неотделяющимися частями, бывшими долгое время друг с другом в соприкосновении; если затем зажечь керосин или скпицидар, то отвинчивание гайки происходит быстро.

11) Чтобы серые куропатки в зимнюю бескорницу не прибивались к гумнам, где вылавливаются, надо их подкармливать в тех местах, в которых они больше держатся, для чего у некоторых елочек или сенок с первым снегом сперва сыпать высевки, а потом к высевкам прибавлять зерна, считая на сто куропаток в сутки по $1\frac{1}{2}$ — 2 гарнца или овса или пшеницы, а лучше всего ячменя.

12) Предохранение поваренной соли от сырости. Надо подмешать к соли самое небольшое количество мелко истолченного крахмала; при 8 до 10 процентах этой примеси соль совсем уж не боится сырости и остается совершенно сухою даже в столь влажном воздухе, как напр. морской воздух.

13) Сохранение молока. Из числа различных способов сохранения молока от порчи во время сильных жаров и при отсутствии ледника одним из лучших и наиболее действительных средств служит борная кислота: именно, около четверти золотника этой кислоты прибавляется к бутылке молока. Такая примесь не оказывает никакого влияния на вкус и качества молока, совершенно безвредна и, вместе с тем, в течение двух дней даже в самую сильную жару вполне предохраняет молоко от порчи.

Существует не менее простое средство и для сохранения в течение нескольких дней, в летнее время, молока в свежем состоянии; для этого достаточно в молоко, конечно чистое, опустить несколько листьев хрена.

14) Как сообщить холсту, парусине и пр. подобным же тканям непромокаемость. Приводим следующие несложные приемы: 1) Равные весовые части квасцов и свинцового сахара (уксуснокислого свинца) растворяют в горячей воде, смешивают растворы, прибавляют теплой воды и погружают в эту жидкость ткань на сутки, после чего ее высушивают. 2) Растворяют 50 частей рыбьего клея в мягкой (дождевой) воде при нагревании; 10 частей квасцов в 300 частях воды и 3 части белого мыла в 150 — 200 частях воды.

Все эти растворы смешивают вместе, и нагретую смесь наносят на холст щеткою. 3) Ткань намачивают в крепком мыльном растворе и, когда она хорошо пропитается раствором, отжимают и погружают на некоторое время в раствор квасцов. 4) Кладут парусину в 40 процентный раствор жидкого мыла и затем непосредственно в раствор медного купороса (крепостью в 15 — 20 гра-

дусов). При этом парусина окрашивается в зеленый цвет.

15) **Непромокаемый холст.** Берут 150 граммов глета 130 грумбры и 11 литров льняного масла. Все эти вещества варят при постоянном помешивании в продолжение $2\frac{1}{2}$ часов. Затем горячую массой обмазывают растянутый холст. Благодаря такой обмазке, холст делается вполне непромокаемым для воды.

Польза и вред, прино

(по таблице)

Сокращения:	П о л ь з а.							Уничтожение локальных насек.
	Поля.	Луга.	Овощи.	Фруктовые деревья.	Виноград.	Лес.		
бп—большая польза.								
п—польза.								
мп—малая польза.								
БВ—большой вред.								
В—вред.								
МВ—малый вред.								
Аист	п	п						
Воробей	п	п						
Ворона	бп	бп						мп
Ворон	п							мп
Галка	бп	бп						мп
Голуби	мп							
Грач	бп	бп						мп
Дрозды (ряб., бедоб. и певч.)	мп	мп	бп					бп
Дрозд черн.		мп						
Дубонос								мп
Дятлы								п
Журавль	п	мп						
Зеленушка	мп							
Зяблик	п							би
Иволга								
Кобчик	бп	бп	бп					
Коноплянка	мп							
Луни	бп	бп						
Овсянка	п	мп						мп
Пустельга	бп	бп	бп					
Сарычи	бп	бп	бп					бп
Синица								бп
Скворец	бп	бп	бп					бп
Снегирь	мп							
Совы	бп	бп	бп					бп
Сойка								п
Сорока	п	п						мп
Сорокопуты	п	п						п
Филин								п
Чайки	п	п						
Шур	п	п						
Цапля	п	мп.						

ИЗ ОСТАЛЬНЫХ ПТИЦ ПРИНОСЯТ: Только одну пользу: Горихвостка, новка, Мухоловка, Пищуха, Поползень, Пеночки, Сизоворонка, Славки, Трясогузки, Соколы благородные, Утки, Цапля и

СИМЫЕ НАШИМИ ПТИЦАМИ

Д. Н. Кайгородова).

Дрофа, Жаворонки, Камышевки, Козодой, Корольки, Кукушка, Ласточки, Мали-Удод, Чибис, Чиж и Щегол. Только один вред: Гуси, Коршуны, Скоты, Ястреба (тетеревятник и перепелятник).

Польза и вред, при

(по Н. Ю.)

СОКРАЩЕНИЯ:	П О Л Ь З А				А.
	Истребление хищных жи- вотных.	Истребление грызунов.	Истребл. вредн. насекомых и их личин. и кукол.	Истребление змей.	
Тигр	мп	—	—	—	—
Рысь	мп	—	—	—	—
Куница	мп	бп	—	мп	—
Хорек	—	бп	—	—	бп
Горностай	—	бп	—	—	п
Норка	—	п	—	—	—
Россомаха	—	бп	—	—	—
Барсук	—	мп	бп	—	мп
Выдра	—	п	—	—	—
Волк	мп	мп	—	—	—
Лисица	мп	бп	—	мп	—
Медведь	мп	—	—	мп	—
Еж	—	бп	—	бп	бп
Крот	—	мп	—	бп	мп
Белка	—	мп	—	—	—
Русак	—	—	—	—	—
Беляк	—	—	—	—	—
Лось	—	—	—	—	—
Дикая коза	—	—	—	—	—
Кабан	—	мп	мп	—	мп

носимые нашими зверями

Анофриеву).



ОХОТНИЧЬЯ АРТЕЛЬ РАСПРЕДЕЛЕНИЕ ОХОТНИЧЬИХ УГОДИЙ

В районах сильно развитого охотничьего промысла, в особенности промысла звериного, когда в поисках за местами, богатыми зверем и птицей, часто приходится уходить на большие расстояния от постоянного жительства промысловиков и проводить на промысле долгие месяцы, а также и по некоторым другим причинам — если охота на зверей требует обязательного участия нескольких охотников и приходится сообща бороться с трудностями промысла или жизни на промысле,—самый промысел производится на артельных началах.

Артель организуется перед началом промысла (обычно артели существуют долгие годы и участие в той или иной из них передается по наследству) для совместного направления на промысел, проживания на нем, охоты, пользования артельными промысловыми избами, поварнями, лабазами, солонцами, привадами, засеками, ловушками и т. д. и т. д.

Во главе артели стоит избираемый ее участниками на сезон или без ограничения срока артельный староста, на обязанности которого лежит распоряжение артелью, артельным имуществом, про-

дуктами и припасами, а также и сбыт, по поручению артели, добытых зверей и птиц.

Ружья и принадлежности к ним у членов артели свои, а с'естные и иные продукты каждый из них обязан внести натурой на совместное пользование. Промысловые избы, поварни и т. д. являются собственностью артели и строятся и чинятся всей артелью.

Звери и птицы, добытые членами артели, обычно переходят в собственность всей артели, и вырученные при их продаже по окончании промысла суммы делятся между всеми участниками артели поровну. Мясо крупных животных обычно не продается, а делится по весу.

В некоторых местностях артель организуется только на короткий срок и только для совместного производства промысла, например для добычи медведя, гоньбы зверей и т. д. Распределение добычи производится в различных местностях по разному, но обычно добытые звери делятся между участниками охоты поровну.

Иногда артель образуется только для совместного отправления на промысел и для проживания на нем, а сам промысел производится каждым членом артели самостоятельно за свой страх и риск, и добытые тем или иным охотником звери и птицы являются только его одного собственностью, и артель или другой ее член участия в ней не принимают.

Так как в одной или нескольких смежных деревнях обычно существуют или образуются несколько артелей, охотящихся приблизительно в одних и тех же местах, то во избежание всяких недоразумений, могущих возникнуть на почве производства промысла на одних и тех же угодьях, следует рекомендовать артелям перед отправлением на промысел через своих выборных лиц столковаться

между собой о месте для охоты каждой из них, т.-е., иначе говоря, распределить между собой охотничьи угодья, чтобы избежать всевозможных недоразумений между охотниками и не мешать друг другу.

Хотя обычно у каждой артели есть свои излюбленные места, закрепленные за артелью в силу обычая с давних пор, но все-таки распределить угодья иногда бывает необходимо, в особенности тогда, когда организуется новая артель.

Вообще же о распределении между собой угодий, еще задолго до отправления на промысел, должны подумать и охотники, охотящиеся не артелью, а одиничками, чтобы избежать неожиданной и несомненно неблагоприятно отражающейся на результатах промысла и расставления всевозможных ловушек несколькими охотниками в одних и тех же местах.

При организации артели или же перед отправлением старой артели на промысел следует договориться обо всем: какой пай и чем должен внести каждый член артели, кому поручается наблюдение за расходованием артельных припасов, кто является руководителем артели, какие и на ком лежат обязанности, какой порядок чередования обязанностей по обслуживанию артели, как производится дележ добычи и в равной ли мере каждый член артели имеет право на долю в прибылях (напр., в случае отправления с артелью молодых охотников и мальчиков) и т. п.

При предварительном обсуждении всего этого и выработке сообща общих правил и порядков, многие возникающие впоследствие недоразумения не будут иметь места, и артель в этом случае будет гораздо сильнее и сплоченнее.



ОХОТНИЧЬЯ КООПЕРАЦИЯ

Значение кооперации для охотников.

Многие занимаются исчислением стоимости добываемых у нас охотниками продуктов, но никто еще точно не вычислил, какая доля этих десятков миллионов рублей, уплачиваемых потребителем за охотничью добычу, попадает в руки трудового охотника. И хотя со времени крушения царской власти не мало стараются уменьшить долю накладных расходов и накидок на посредничество, все же настоящую правду о быте трудового охотника мы услышим и настоящую работу об его судьбе увидим только тогда, когда все дело снабжения орудиями промысла и дело сбыта добычи этот трудовой охотник возьмет в свои руки. А это он только и сможет сделать, обединившись умело и дружно — в кооперации, где вместо миллиона разрозненных охотников получится стройная трудовая армия.

Там, где охота служит средством добычи предметов только для самого охотничьего населения, или там, где охота служит лишь для забавы и спорта, настоящей кооперации нет места. Но как только охотник выносит продукты своего труда на рынок и принужден на рынке приобретать необходимые для промысла орудия и припасы, кооперация является важным средством оградить его интересы и добиться справедливого вознаграждения за труд.

По самому свойству охотничьего промысла, охотничья кооперация, конечно, имеет свои особен-

ности, отличающие ее от других видов; во многом она похожа на рыбачью кооперацию¹⁾, но общие начала здесь те же, что и в других видах производственной кооперации, на первом месте должна стоять организация сбыта и снабжение, затем организация охотничьей территории и упорядочение самого промысла охоты и — что особенно важно в охотничьей кооперации и с самого начала заняло важное место в ее работе — распространение правильных взглядов на охотничье дело среди охотничьей массы.

У нас охотничья кооперация дело совершенно новое. В своем развитии оно удивительно напоминает ход образования рыбакской кооперации и, читая указанную выше книжку Назаревского, можно подумать, что здесь говорится не о рыбаках, а об охотниках. До революции охотники соединялись в артели временного характера, но никакой серьезной борьбы с капиталом ими не велось, и артели эти являлись в экономическом отношении только средством еще большего порабощения труда капиталом.

Но как только народ сбросил с себя игу царизма, немедленно началась и усиленная работа по созданию центров освобождения труда и об'единения его в мощные организации. Работа эта шла, однако, первое время не по кооперативному руслу, а по профессиональному. Ни конференция промысловых и трудовых охотников северной области в марте 1919 г., создавшая Всероссийский Союз Охотников, ни первые с'езды этого Союза еще не создали настоящего кооперативного центра.

¹⁾ О рыбачьей кооперации, знакомство с которой необходимо для всякого интересующегося кооперацией охотничьей, см. изданную Кооперативным Издательством книжку М. И. Назаревского «Рыбацкая кооперация», 1925. Ц. 35 к.

В первом уставе о кооперации еще вовсе не упоминается, во втором—хотя и указана необходимость организации материальных операций, но все еще самого слова „кооперация“ нет, даже в третьем уставе кооперативная работа возлагается не на самый союз, а на состоящий при нем и ему подчиненный „Центральный Кооператив“¹⁾.

Только 4-й съезд Союза в феврале 1924 г. решил перевести всю организацию на действительно кооперативный путь, и теперешний „Устав Всероссийского Промыслового-Кооперативного Союза Охотников — Всекохотовца“, утвержденный в августе 1924 г.²⁾, ввел его в семью кооперативных центров. Он и признан таковым в заседании Центрального Межкооперативного Совета от 15 мая 1925 г.³⁾.

Но не одним только уставом определяется самое содержание каждой организации. И, конечно, еще не мало предстоит охотникам СССР поработать, прежде, чем будет создан мощный, с верху до низу проникнутый кооперативный духом, союз.

Самые начала его пока не совсем определились. В основе всей организации проставлены: „Промыслово-кооперативные товарищества охотников“. Устав этих товариществ, в качестве типового, одобрен НКЗ РСФСР и ВСНХ и напечатан Всекохотовцом⁴⁾. Воглаве всей организации, естественно, должен стоять единый центр. Но промежуточные ступени между этим центром и низовыми клеточками — товариществами еще не вылились в несомненные для самых охотников

¹⁾ Труды конференции 1920 г. и трех первых съездов изданы, точные заглавия указаны в перечне литературы. Труды последних двух съездов с момента, когда союз стал кооперативным, к сожалению, пока еще не изданы.

²⁾ См. Журнал „Охотник“ № 6, 2 ноября 1924 г.

³⁾ См. Журнал „Охотник“, 1925 г., № 5.

⁴⁾ Издание журнала „Охотник“, Москва, Никольская ул., угол Ветошного ряда, № 4/5.

формы и идет еще борьба между системой районных организаций меньшего размера и более крупными губернскими и областным союзами. Высказавшись в принципе за двухступенную организацию, последний с'езд (в марте 1925 г.) высказался против всяких мер, „которые могли бы форсировать уничтожение“ губернских и областных союзов. Далее еще не упорядочен и вопрос о финансах Союза. Паевые взносы, подлежащие передаче в центр, задерживаются на местах. Местные союзы, как общее правило, еще чрезвычайно слабы материально. Торговые обороты союза, развитие которых только и может придать ему действительно кооперативный характер и сделать его необходимым и для всех охотников бесспорно полезным руководителем, пока еще ничтожны и могут значительно развиваться и окрепнуть лишь с передачей ему всех учреждений работающей параллельно, на совсем иных началах, „Торгохоты“. Надо надеяться, что к тому времени, как книжка эта попадет в руки читателей, передача эта станет совершившимся фактом. Самое же большое место охотничьей кооперации в теперешнем переходном ее положении несомненно то, что она пока еще не закончила перестройки своего состава, с привлечением в него такого количества настоящих охотников — промысловиков, чтобы роль охотников любителей заняла в союзе подобающее им место. Статистика показывает, что Союз быстро изменяется в этом отношении, но, конечно, главная очередная задача Союза, указанная с'ездом 1925 г. — „Главнейшее внимание уделить промысловым районам, являющимся основой Союза“¹⁾, — еще не выполнена. И не даром центральный Межкооперативный Совет, в указанном выше своем постановлении

¹⁾) Решение принято единогласно на с'езде при составе его, состоявшем из 121 крестьянина, 85 рабочих и 78 прочих (см. „Охотник“, 1925, № 5).

15 мая, подтвердил необходимость Союзу: „Главной основой для работы считать население, занимающееся охотой в виде промысла“.

Формы организации.

Первичные об'единения охотников, применительно к декрету о промысловой кооперации, организуются с числом членов не менее 5 человек и носят название артелей или коллективов.

В зависимости от районов и количества охотников эти первичные об'единения по количеству бывают различны: от 5 до 25 человек и более.

Первый год кооперирования и переход с устава прежнего производственного союза фиксировал об'единение первичных артелей и коллективов, работавших на едином типовом уставе в порядке заключения с последними договора без придания этим артелям и коллективам юридического лица. Юридическим же лицом являлось Т-во, об'единявшее несколько артелей или коллективов с числом членов не менее 300 человек территориального масштаба—приблизительно уезда.

Т-ва в некоторых местностях об'единились в райсоюзы или губсоюзы и последние входили во Всекохотовсюз.

Год работы по кооперированию и экономически развивающееся укрепление низовой сети за последнее время выдвинули вопросы уточнения работы низовых организаций и организационной увязки всех ступеней системы охотничьей кооперации.

В настоящий момент Сибирь и другие районы проводят на основании декрета о промысловой кооперации построение низовой сети с приданием товариществам юридического лица. 2-ая инстанция по об'единению низовой сети т-в это — райсоюзы или окрсоюзы.

Райсоюзы или окрсоюзы в прошлом об'единились губсоюзами, облсоюзами или непосредственно входили во Всекохтсоюз.

В последнее время экономически окрепнув снизу, губсоюзы, как излишнюю передаточную инстанцию, сами охотничий об'единения на своих с'ездах ликвидируют, входя непосредственно во Всекохтсоюз. Ликвидация губсоюзов по Сибири почти закончена, то же самое наблюдается и по центральным губерниям; в особых условиях остается пока построение в областном масштабе по Уралу и ДВО, таким образом, форма об'единения по охоткооперации, за исключением Урала и ДВО, еще трехступенчатая.

Переходя к вопросу состава охотничьей кооперативной массы и разбивки ее по группам и отдельным районам, необходимо указать, что понятие, что такое промысловый район или полупромысловый, чрезвычайно спорный вопрос, как и вопрос отделения от охотника промышленника, полупромышленника и особенно любителя. К выделению и реорганизации любителей Всекохтсоюз подходит со всей осторожностью, учитывая, что громадное большинство крестьян, у которых охота занимает в бюджете до 50% приходной части его, боясь налогов, записывались любителями, как многие промышленники в прошлые периоды пушных разверсток и обложений назывались не промысловиками, а полупромысловиками.

В настоящий момент Всекохтсоюз подходит к вопросу о реорганизации и пока только обследует вопрос, где начинается промысловый район или полупромысловый и в каких случаях охота имеет характер чистого любительства, вовсе лишеннего промыслового значения.

Ниже, по прежней терминологии и сводкам анкет, прилагаем цифровые материалы и сводки.

Состав охотничьей кооперативной массы.

В состав охотничьей кооперации входят самые разнообразные элементы, начиная с охотника любителя и кончая промысловиком, кочевником. Охотничья кооперация в первый год своего существования на 1 октября (1924 г.) обединила 222.000 охотн., а на первое января (1925) уже было 235.000 и на 1 апреля — 250.000¹⁾.

Общее количество охотников на СССР точно не установлено. Предполагаемое число охотничьих хозяйств примерно можно исчислять от $1\frac{1}{2}$ до $2\frac{1}{2}$ милл.

Будучи разбросанными по необ'ятной территории Союза, они, в зависимости от местных условий и быта, получают своеобразные оттенки; уловить все эти оттенки и как-либо фиксировать и обосновать их, в первый год постановки статистики охотничьего дела не представляется возможным.

Пришлось ограничиться основным, вошедшим в обиход и немного грубым, делением на 3 группы: промысловика, полупромысловика и любителя.

Промысловый состав.

Промысловиков	8,5%
Полупромысловиков	68,6%
Любителей	22,9%
	100%

¹⁾ Это касается состава охотников, зарегистрированных в Всекохотовсюз. По общему приблизительному исчислению, всего в СССР охотников 2.000.000, из них промысловых — 250.000 чл., полупромысловых — 1.250.000 чл., любителей — 500.000 ч. См. журн. „Пушное Дело“ август, „Экономич. значение охоты в СССР“ Д. К. Соловьева и ч. IV „Основы охотоведения“ Д. К. Соловьева, гл. XII.

Среди анкет охотников-любителей 53 % крестьян. Учитывая, что крестьянин по своей природе большой практик и что даже в центральном районе охота имеет хотя и небольшое значение в бюджете охотника-крестьянина, можно думать, что эти крестьяне не любители, а по признакам — скорее мелкие полупромысловики, и боязнь быть обложенными налогами заставляет их заполнить анкеты любителей.

По географическим районам промысловый состав охотничьей кооперации распределяется следующим образом:

	Промысл.	Полу- промысл.	Лю- бители.
Европ. Россия без Сев. губ.	10,1 %	63,3 %	24,6 %
Сев. Европейск. России .	12,1 %	75,8 %	12,1 %
Урал	4,7 %	57 %	38 %
Сибирь	30,3 %	57 %	12,3 %

Социальный состав.

Социальн. группы.	По СССР.		По промысловым группам.		
	Количе- ство.	%	Люби- тели.	Полу- промысл.	Про- мысл.
Крестьян . .	130 526	58,9 %	53,6 %	69 %	70,6 %
Рабочих . . .	33.664	14,6 %	14,2 %	24 %	—
Служащих . .	35.964	16,2 %	25,0 %	2 %	—
Кочевников .	5.550	2,5 %	—	—	29,4 %
Других . . .	77.766	7,8 %	7,2 %	5 %	—
Итого .	283.470	100 %	100 %	100 %	100 %

Социальный состав по географическим районам.

Социальные группы.	Географический район.			
	Европейская Рос. (без сев.г.)	Северная Европ. Р.	Урал.	Сибирь.
Крестьян	57,7 %	57,8 %	60 %	61,4 %
Рабочих	17,6 %	15,4 %	17,5 %	8,6 %
Служащих	19,7 %	22,4 %	16,5 %	13,6 %
Кочевников		—	6,1 %	2,1 %
Других	5,0 %	4,4 %	—	14,3 %

Партийный состав.

Членов РКП(б) и РКСМ .	16.206	7,3 %
Беспартийных	205.794	92,7 %

Грамотность.

	Общая по всем группам.	Среди любит.	Среди полу- пром.	Среди про- мысл.
Неграмотных	8,7 %	5,6 %	18,8 %	59,8 %
Низшее образование .	78,2 %	78,2 %	78,8 %	40,2 %
Среднее „ .	11,2 %	12,6 %	1,9 %	—
Высшее „ .	1,9 %	2,1 %	0,5 %	—
Итого . .	100 %	100 %	100 %	100 %

Следует еще остановиться на промысловой физиономии охотничьей кооперации.

Нужно признаться, что за организационный период, будучи крепко связанной с административными центрами, охотничья кооперация не смогла забраться в глушь к промысловику. За первый год своего существования она кооперировала 18.870 промысловиков, что примерно составляет 12,5% всего количества промысловиков в СССР.

Полупромысловики играют подавляющую роль как в составе охотничьей кооперации, так и в ее экономике. К фиксированной в таблице сумме полу-промысловиков 99.012 нужно прибавить еще 55.798 крестьян, считающих себя любителями, но фактически являющихся мелкими полупромысловиками. Таким образом, получаем общее количество полу-промысловиков 154.810, что составляет почти 70% кооперированной массы. Если к этому прибавить 8,5% промысловиков, то получится 78,5% массы, имеющей известное промысловое значение. Вот эта часть и есть хозяйственный базис, на котором зиждется охотничья кооперация.



Лесные пожары и борьба с ними

Среди множества различных причин, пагубно отражающихся на состоянии охотниччьего хозяйства СССР, едва ли не самым страшным бичом для дичи и зверя, населяющих леса, являются лесные пожары.

В ужасающих размерах лес пожирается пламенем, то низовыми, то верховыми пожарами, ежегодно сводящими десятки, а годами и сотни тысяч и миллионы десятин на всем пространстве лесной полосы СССР. Плуг и соха, пожалуй даже и топор, не принесут столько вреда промысловой охоте, сколько приносят лесные пожары. Пожарища долгие годы представляют из себя пустыню, где не слышишь пения птиц, где не увидишь ни одного животного и где на долгие годы охота становится невозможной из-за отсутствия дичи и зверя. Сколько зверей, птичьих яиц и выводков погибает в пламени разыгравшегося пожара, особенно если мы вспомним, что в громадном большинстве случаев пожары происходят в сухое время года, т.-е. в период вывода зверями молодых и гнездовья птицы.

Вследствие этого, на борьбу с возникновением пожаров должны быть направлены все усилия как населения, так и, в особенности, охотников.

Леса загораются в громадном большинстве случаев или вследствие небрежного обращения с огнем, или же поджигаются умышленно, в целях очищения земли от прошлогодней растительности, очистки лесных площадей под пахоту и т. д., так называемыми палами.

И если всеми способами и мерами нужно бороться против поджигания леса в указанных выше целях, явно бесхозяйственных и губящих громадные ценности, которые представляют собою сгоревший лес и погибшие звери и птицы, с тем, чтобы взамен погибшего огромного богатства снять один—два урожая с гари и затем вновь ее на долгие годы забросить, то в отношении поджигателей леса, благодаря небрежному обращению с огнем, должны быть принимаемы самые суровые меры.

Нужно помнить всегда, что достаточно одной незатушенной искры костра, небрежно брошенного окурка или непотушенной спички, чтобы в сухое время года вспыхнул лесной пожар, который сможет охватить громадные лесные площади и длиться несколько месяцев.

Поэтому советуется: 1) не разводить вовсе костров в лесу в сухое время года или же, во всяком случае, без принятия всех мер предосторожности; 2) в случае необходимости разведения огня в лесу, по возможности избирать для этого лесные лужайки или же открытые места, без сухой растительности на земле (сухие мхи, прошлогодняя трава, хворост и т. д.); 3) лучше всего обсыпать разведенный костер валиком из земли или песка, предварительно очистив площадь для разведения огня от всякого воспламеняющегося мусора, мха и т. д.; 4) обязательно тушить всякий разведенный в лесу или около него огонь, лучше всего заливая водой; 5) помнить, что огонь может легко перекинуться через прошлогоднюю растительность; 6) не бросать в сухое время года в лесу незатушенных или тлеющих спичек, окурков, пепла из трубы и т. д.; 7) ни в коем случае не применять в качестве пыжей легко воспламеняющихся веществ, вроде пакли и т. д.

При соблюдении указанных нами правил, а также и по принятии всех других мер предосторожности, количество возникших лесных пожаров несомненно уменьшится, и не один миллион дичи и зверя сохраним мы в лесных угодьях.

Но если пожар возник, то ни в коем случае нельзя оставить его разгораться, а необходимо тотчас же принять все меры к тому, чтобы или совершенно прекратить его, или, по крайней мере, не дать ему распространиться.

Пожар, только что возникший и охвативший небольшую площадь, нужно постараться немедленно потушить путем залития водой, засыпания землей, песком и т. д. и т. п., а если справиться с ним таким образом уже нельзя, то необходимо постараться немедленно очистить всю прилегающую к месту пожарища местность от горючих веществ, вроде травы, хвороста, деревьев и т. д., чтобы пожар, дойдя до этого места и не найдя никакой пищи для пламени, дальше бы не пошел. В этих целях: роют широкие канавы вокруг пожарища, рубят широкие просеки и срубленные деревья или оттаскивают в сторону или ограждают от пламени землей, канавами и т. д. Вообще надо помнить, что низовой пожар перекидывается гораздо хуже, чем верховой, и если удастся создать пламени преграду или же устраниТЬ на некотором пространстве горючие вещества, то пожар можно сравнительно быстро прекратить, не дав ему распространиться в стороны. Иногда при пожарах, охвативших огромную площадь леса,пускают, так называемые, в стречные палы, на сравнительно больших расстояниях от места пожарища, с тем чтобы лес вокруг пожарища на некотором пространстве сгорел бы и окружил пожар кольцом уже сгоревшего леса. В этом случае пламя, дойдя до сгоревшей полосы леса и не

находя впереди себе пищи, в виде горючих веществ, прекратится само собой. Но пользование этим способом тушения пожара не рекомендуется, так как при неумении или же и при просто неблагоприятно сложившихся условиях, вместо тушения пожара, можно добиться как раз противного.

Лесной пожар следует рассматривать, как определенное и притом страшное бедствие для всей округи, и поэтому в тушении пожара должны принимать участие все жители данной местности и местные охотники в первую очередь.

Лесные пожары—страшное зло как для лесного, так и для охотничьего хозяйства, и поэтому каждый охотник обязан принимать все меры к тому, чтобы не допустить их возникновения, а в случае, если они возникнут, то и всеми силами стремиться, чтобы прекратить совершенно пожар или же не дать ему захватить большую площадь леса.



Каждый охотник должен сознательно относиться к охотничьему делу. Почерпнуть необходимые для этого сведения и знания он может при внимательном чтении книг и журналов по охоте.

Рекомендуем некоторые из них:

Общее охотоведение.

Д. К. Соловьев. **Основы охотоведения.**

Часть I — 160 стр., 1 карта, 3 таблицы. Изд. С. Х. Ученого Комитета НКЗ 1922 г. Содержание: Введение. Исторический очерк. Охотничьи звери и птицы. Цена 1 р. 25 к.

Часть II — 164 стр., 68 рис. Изд. НКЗ 1922 г. Содержание: Охотничье оружие. Охотничьи собаки, способы добывания животных. Цена 1 р. 25 к.

Часть III — 260 стр., 24 рис., 5 таблиц, 1 карта. Изд. НКЗ 1925 г. Содержание: Охотничье хозяйство. Звероводство и дичеразведение. Охотничьи промыслы. Цена 2 р. 75 к.

Часть четвертая и пятая (готовятся к печати). Содержание: Охотниче население и его быт. Охотничьи законы и управление охотой. Экономика охоты. Изучение охотничьего дела. Морские звериные промыслы. Заключение. Список важнейшей литературы.

Охотничьи промыслы.

А. А. Силантьев. **Обзор Промысловых охот.** 619 стр. 2 карты, 2 диаграммы, 54 рис. Изд. Мин-ва Земл. 1898 г.

Д. К. Соловьев, К. П. Лавров, В. И. Белову́сов. **Саянский Промыслово-охотничий район и соболиный промысел в нем.** 458 стр., 83 рис., 7 карт., 46 таблиц и 2 диаграммы. Изд. Госиздата 1921 г. Цена 3 руб. 50 к.

Охотничье хозяйство.

Д. К. Соловьев. **Что такое охотничье хозяйство?** 20 стр., НКЗ 1919 г. Ц. 10 к.

Д. К. Соловьев. **Типы организаций, способствующих охране природы.** 45 стр., 1 табл. Изд. ЦК ВСО 1919 г.¹⁾.

Н. Ф. Томкевич. **Об организации правильного охотничьего хозяйства.** 87 стр. 1914 г.

Е. Ф. Корш. **Устройство охотничьих заказников** 11 стр. Изд. ЦК ВСО 1922 г. Цена 10 коп.

Экономика охоты.

В. Я. Генерозов. **Северо-Американский пушной рынок и его значение для России.** 164 стр., 3 рис., 6 диагр. 1918 г.

Я. С. Полферов. **Продукты охотничьего промысла и их значение в товарообмене с заграницей.** 50 стр. 1916 г.

К. Паас. **Краткий обзор пушного дела в России.** 140 стр. 1915 г.

Промышленное звероводство.

В. Я. Генерозов. **Промышленное разведение серебристо-черных лисиц и песцов в Северной Америке.** 256 стр., 40 рис. Изд. Мин-ва Земледелия. 1916 г.

В. Я. Генерозов. **Промышленное разведение пушных зверей в неволе.** 40 стр. 6 рис. Изд. НКЗ. 1919 г.

Д. А. Милованович. **Промышленное звероводство на островах русского Севера.** 46 стр. 1 карта. Изд. ЦК ВСО. 1921 г.

В. Я. Генерозов. **Разведение скунсов.** 48 стр. Изд. ЦК ВСО. 1922 г.

Техника охоты.

Д. К. Соловьев. **Волк и его истребление.** 72 стр. Изд. НКЗ. 1919 г. и Изд. журн. „Охотник“ — 1925 г. (2-ое изд.). Цена 70 коп.

¹⁾ ЦК ВСО—Центр. Комитет Всеросс. Союза охотников (ныне правление Всекохотовца).

В. Я. Генерозов. **Как добывать пушных зверей на паканами.** 100 стр., 27 рис. Изд. НКЗ. 1922 г.

А. А. Ширинский-Шихматов. **По медвежьим следам**

Д. К. Нарышкин. **Охота на лосей.**

Н. П. Кишенский. **Охота с гончими.**

С. Н. Алфераки. **Очерки утиных работ.**

А. Г. Раснер. **Охота на Маркизовой луже.**

Н. А. Зворыкин. **Охота на волков с флагами.** Изд. журн. «Охотник», 1925 г. Цена 50 коп.

Охотничье оружие.

А. П. Иващенцов. **Бой и служба дробового ружья.** 266 стр., 22 рис. 1910 г.

А. П. Иващенцов. **Охота и Спорт.** 528 стр., 180 рис. 1898 г.

С. А. Бутурлин. **Стрельба пулей:**

Том первый—455 стр., 284 рис. 1912 г.

Том второй—257 стр., 312 рис. 1913 г.

Охотничьи собаки.

Н. И. Яблонский. **Воспитание, дрессировка и натаска современной легавой.** 1900 г.

Дмитриева-Сулима. **Лайка и охота с ней.**

В. Ф. Корндорф. **Дрессировка и натаска легавой собаки.** 30 стр., изд. Ленингр. Союза Охотников, 1924 г.

А. В. Тюльпанов. **Выбор, дрессировка и натаска подружной легавой.** Изд. Ленингр. Союза Охотников, 1925 г. Ц. 1 р. 75 к.

Справочники.

Л. П. Сабанеев. **Охотничий Справочник.** 862 стр., 480 рис. 1902 г. (несколько изданий).

С. А. Бутурлин. **Настольная книга Охотника.** Изд. журнала «Уральский Охотник»—1925 г., цена 90 коп.

Н. Ю. Анофриев. **Карманный охотничий справочник** (несколько изданий).

Беллетристика.

С. Т. Аксаков. **Рассказы и воспоминания охотника.**

Ю. М. Смельницкий. **Из охотничьих воспоминаний:** Выпуск 1—156 стр.

Выпуск 2—250 стр.

Н. А. Бунин. Рассказы Охотника, 453 стр.

Пскович. Охота и Охотники.

Н. А. Байков. В горах и лесах Манчжурии.

БИОЛОГИЯ И СИСТЕМАТИКА ОХОТНИЧЬИХ ЗВЕРЕЙ И ПТИЦ.

Туркин и Сатурин. Звери России.

М. А. Мензбир. Охотничьи и Промысловые птицы Европы, России и Кавказа (2 тома текста и 1 том атласа с рисунками в красках).

С. А. Бутурлин. Синопт. таблицы охотн. птиц (для опред. птиц) 1901 г.

С. Т. Аксаков. Записки ружейного охотника Оренбургской губ.

А. Черкасов. Записки охотника Восточной Сибири.

Л. П. Сабанеев. Тетерев косач (монография).

Л. П. Сабанеев. Рябчик (монография).

Л. П. Сабанеев. Соболь (монография).

М. Н. Мензбир. Белка (монография).

Труды охотничьих съездов.

Труды Второго Всероссийского Съезда Охотников (1909 г.).

Протоколы Первой Конференции Промысловых и Трудовых Охотников Северной Области в 1919 г. Изд. ЦК ВСО. 1919 г.

Труды I Съезда Всеросс. Союза Охотников в 1920 г.—Изд. ЦК ВСО. 1921 г.

Труды 2 Съезда Всеросс. Союза Охотников в 1921 г.—Изд. ЦК ВСО. 1922 г.

Труды 3 Съезда Всеросс. Союза Охотников в 1922 г.—Изд. ЦК ВСО. 1923 г.

Разные.

А. В. Лерхе. Почему нужно охотиться по закону. Изд. ЦК ВСО. 1922 г. Цена 5 коп.

А. В. Лерхе. Берегите дикую птицу. Изд. ЦК ВСО. 1923 г. Цена 5 коп.

Е. Ф. Корш. Что такое настоящий охотник. Изд. ЦК ВСО 1922 г. Цена 10 коп.

Ежегодник Всеросс. Союза Охотников (сборник статей и рассказов). Изд. ЦК ВСО. 1922 г.

Охота и охотники (сборник статей и рассказов). Изд. Нов. Дер. 1925 г.

Г. Е. Рахманин. *Охотничья Кооперация*. 1925 г.
Изд. журн. „Охотник“. Цена 25 коп.

Плакаты.

Истребляйте волков—составил Д. К. Соловьев, рис. Е. В. Тихменева, в 6 рис. Изд. НКЗ 1919 г.

Значение охоты в СССР—составил Д. К. Соловьев, рис. Е. Е. Лиснера в 13 многокрасочн. рис. Изд. Нов. Дер. 1925 г.

Периодические издания по Охоте.

„*Охотник*”—орган Всеросс. Пром. Кооперативн. Союза Охотников. Двухнедельник. Издается с июня 1924 г. вышло 7 номеров. Подписная плата на 1925 г. 5 руб. г. Москва, Никольская, 4/5, уг. Ветошного ряда.

„*Уральский Охотник*”—орган Уральского Областного Союза Охотников. Ежемесячник. Издается с января 1924 г. За 1924 г. вышло 12 №№. Подписная плата за 1925 г.—5 руб. г. Свердловск, ул. Вайнера, 7.

„*Охотник и пушник Сибири*”—орган Губохотовоузов, и товариществ охотников Сибири. Ежемесячник. Издается с мая 1925 г. Подписн. плата на 1925 г.—4 руб. 50 коп. г. Ново-Николаевск, Сибкрайиздат.

„*Украинский Охотник и Рыболов*”—орган Всеукраинского Союза Охотников и Рыболовов. Ежемесячник. Издается с января 1924 г. За 1924 г. вышло 2 отд. номера Харьков, ул. Свердлова, 46.

„*Туркестанский Охотник*”—орган Туркестанского Союза Охотников. Ежемесячник. Издается с января 1922 г. За 1924 г. вышло 12 №№ г. Ташкент, ТССР.



ЧТО ДОЛЖЕН ЗНАТЬ И ИСПОЛНЯТЬ КАЖДЫЙ ОХОТНИК

1. Законы и правила об охоте издаются для охраны зверей и птиц от истребления. **Охотники — исполняйте законы!**

2. Охотничьи звери и птицы являются достоянием народа и государства. Право пользования ими имеет только тот, кто заботится об их размножении и охране. **Охотники — охраняйте и размножайте охотничью зверей и птиц!**

3. Хозяевами охотничьего хозяйства СССР являются сами охотники. Каждый охотник должен знать, что такое охотничье хозяйство, как его организовать и вести, и почему каждый охотник должен хозяйственно относиться к зверям и птицам. **Сознательные охотники — охотники-хозяева!**

4. Добыча в запрещенное время или запрещенным способом охотничьих зверей и птиц, наносит огромный вред охотничьему хозяйству, самим охотникам и государству. **Сознательные охотники — никогда не сделают этого!**

5. Разорение птичьих гнезд, сбор яиц и иные нарушения охотничьих законов и правил наносят огромный вред охотничьему хозяйству. **Сознательные охотники — разъясните всем и всюду, почему нельзя этого делать, и привлекайте виновных к ответственности.**

6. Дурные и хорошие примеры заразительны. **Сознательные охотники — будьте хорошим примером хозяйственного отношения к дичи и зверю для всего остального населения.**

7. Хозяйственным использованием охотничьих зверей и птиц называется такое их использование, при котором и охотник извлекает наибольшую пользу и в то же время наносит наименьший вред охотничьему хозяйству. **Охотники, знайте это и всегда исполняйте!**

8. Добыть зверя или птицу, да их не использовать или использовать не полностью — преступление перед охотничьим делом. **Охотники, учтесь, как нужно сохранять и наивыгоднейшим для себя образом использовать добытых зверей и птиц.**

9. Ружье — главное средство добычи зверей и птиц. **Схотники, изучайте охотничье оружие, учтесь, как наилучшим для себя образом пользоваться им.**

10. Собака — душа ружейной охоты. **Охотники, учтесь, как наилучшим образом использовать лучшего своего друга и помощника на охоте — охотничью собаку.**

11. Из охотничьего ружья можно легко убить человека. **Охотники, осторожно и внимательно обращайтесь с охотничьим оружием.** Помните, что иногда и незаряженное, будто бы, ружье может выстрелить и убить или искалечить товарища.

12. Пернатые и четвероногие хищники наносят огромный вред сельскому и охотничьему хозяйству. **Охотники, истребляйте хищных зверей и птиц!**

13. Охотничье хозяйство требует еще внимательного изучения. Охотничье дело еще мало исследовано. **Охотники, помогайте в деле изучения своего дела. Ведите дневники и записи наблюдений.**

14. Охотничье дело находится в беспорядке. Наладить его и надлежащим образом организовать могут только сами охотники. Каждый в отдель-

ности сделает мало или ничего. В единении—сила. **Охотники, об'единяйтесь в свои организации, вступайте в число членов существующих охотничьих об'единений и всегда и везде оказывайте им всемерную поддержку.**

15. Охотничье хозяйство в государственном масштабе еще только начинает организовываться. К работе по его организации привлечены широкие охотничьи массы. **Охотники, изучайте свое дело, учитесь, читайте.** Только учеба, учеба и учеба даст вам необходимые для этого знания — **читайте охотничью литературу, выписывайте свои охотничьи журналы.**

16. **Охотник! Охоться, стреляй, но не истраствуй!**

следующие 20 грамм или часть их—5 коп. За границу до 20 грамм 50 сантимов 20 коп. за каждые следующие 20 грамм (или часть их) 25 сант. 10 копеек. За заказные письма берется дополнительный сбор „за заказ“: за городские и загородные 7 коп., за границу 50 сант. = 20 коп.

Адрес писем за границу должен быть написан латинскими буквами с переводом на русский язык названия страны, города и наименования адресата.

Рекомендуется на письмах писать свой адрес. Письма простые и заказные, имеющие адрес отправителя, в случае невозможности вручения их, доставляются обратно отправителю с указанием причины возвращения.

Запрещается пересыпать в письмах (простых, заказных и большой спешности): денежные знаки и червонцы. Обнаруженные конфискуются полностью.

Бандероли.

Пересыпать под бандеролью (т. е. в незаклеенном конверте или оклейив пересылаемое поперек или накрест бумагой) так, чтобы можно было вложение для проверки вынуть) по уменьшенной таксе разрешается:

1) По таксе для печатных произведений: книги, газеты, фотографии, прейскуранты, корректуры и т. д.

2) По таксе для деловых бумаг: все рукописи, не имеющие характера текущей и личной переписки, судебные, нотариальные и прочие документы, копии с них, сочинения, рисунки и т. п. предметы.

3) По таксе для образчиков товаров могут быть посланы предметы, не имеющие в продаже никакой ценности и лишь дающие представления о внешнем виде или качестве данного товара, например, обломок вещи, кусочек материи, разрозненные части и вещи не полные или попорченные, а также зерна, порошки, жидкости и проч. в таком количестве, чтобы они не могли быть приняты за товарное отправление. Образчики товаров могут пересыпаться также и в мешечках, коробках и ящиках.

Бандероли оплачиваются:

а) Внутренние:

С печатными произведениями:

	Руб.	Коп.
а) местные, за каждые 50 гр.	—	1
б) иного городные, тоже	—	2

С деловыми бумагами и образчиками товаров:

	Руб.	Коп.
а) местные, за каждые 50 гр.	—	2
б) иногородные, тоже	—	4
Наименьший весовой сбор за бандерольные отправления: ¹⁾		
	Руб.	Коп.
а) с деловыми бумагами, местные	—	3
иногородные	—	5
б) с образчиками товаров, местные	—	4
" иногородные	—	9

б) За границу:

	Руб.	Коп.
а) с печатными произведениями за каждые 50 гр. или часть их взимается по (10 сант.)	—	4
б) с деловыми бумагами, до 250 гр., (50 сант.)	—	20
в) с образчиками товаров, до 100 гр. (20 сант.)	—	8
г) с произведениями печати, с выпуклыми знаками или буквами, употребляемыми для слепых, за каждые 500 гр. или часть их по (5 сант.)	—	2
За бандероли с деловыми бумагами, превышающими 250 грамм и с образчиками товаров — 100 грамм, взимается за каждые 50 грамм (10 сант.).	—	4

Денежные отправления.

Деньги могут быть пересланы, во-первых: переводом (по почте или по телеграфу) и, во-вторых: в письмах с об'явленной ценностью.

Размер переводимой суммы по одному переводу не ограничен. Бланк перевода должен быть написан на особом почтовом бланке (цена 2 коп.).

¹⁾ Наименьшего весового сбора за бандерольные отправления с печатными произведениями не установлено.

Перевод по телеграфу может быть адресован и туда, где нет телеграфного предприятия. В таком случае он передается по телеграфу до ближайшего от места назначения телеграфного пункта, а оттуда досыпается почтой.

За перевод денег по почте взимается в зависимости от расстояния, на которое переводятся деньги, в следующем размере:

на расстоянии:	% суммы перевода:
до 500 километров	0,2
свыше 500 до 1.000 "	0,4
1.000 " 2.000 "	0,6
2.000 " 3.000 "	0,8
3.000 "	1

Минимум сбора 15 коп.

За перевод денег по телеграфу, кроме указанного выше сбора, берется еще дополнительная плата: при переводе до 500 руб.—1 руб. 35 коп., свыше 500 рублей—1 руб. 65 коп.

За срочный перевод по телеграфу до 500 руб. взимается 4 руб. 05 коп. и свыше—4 руб. 95 коп.

В письмах с об'явленной ценностью, кроме денег, могут пересыпаться облигации, ценные документы, драгоценности и вообще все бумаги и ивещи (мелкие), имеющие ценность для отправителя и сами по себе.

За утрату письма с об'явленной ценностью ведомство отвечает в сумме оценки письма отправителем.

Письма с об'явленной ценностью могут быть поданы открыто (в незаклеенном виде) и закрыто.

Письма с об'явленной ценностью, подаваемые открыто, если, кроме денег, в них пересыпаются ценные бумаги, или только ценные бумаги, должны подаваться на почту при особой описи вложения за подписью подателя.

Письма с об'явленной ценностью, подаваемые закрыто, подаются заклеенными и опечатанными печатью отправителя, в количестве не менее, как 5 оттисков, образец которых при подаче должен быть представлен на отдельном куске бумаги.

Предельная ценность писем с об'явленной ценностью открытых и закрытых 50 тысяч рублей. Весовой сбор—как за простые письма, страховой сбор, в зависимости от расстояния, как за посылки.

Посылки.

Разделяются на: 1) внутренние в пределах СССР и международные, 2) ценные и без цены.

В пределах СССР можно пересыпать все материалы, товары, вещи, книги и проч., за исключением писем, денег, а также всякого рода кислот и легко воспламеняющихся веществ (спички, порох и т. п.). Жидкости (сироп, варенье, масла и другие вещества, легко переходящие в жидкое состояние) должны задельваться в двойное вместилище, заполняемое опилками, отрубями или другими впитывающими влагу веществами.

Посылки могут отправляться заделанными в ящик, kleenку или холст, посылки весом до 16,4 кг. (1 пуда) без цены можно задельывать в ящики и коробки из картона, а если пересыпаются книги, то в рогожу. Посылки весом до 2,87 кг. (7 фунт.) (ценные и без цены, пересыпаемые между местами, лежащими при линиях жел. дор. и пароходных сообщений), могут быть заделаны в коробки из твердого толстого картона или в плотную бумагу, а также под бандероль из kleenки или плотного холста.

В почтовых отделениях на вокзалах предметы принимаются к пересылке без особой упаковки, в упрощенной укупорке: в корзинах, коробках, узлах и проч. Ценные посылки должны быть перевязаны накрест прочной бечевкой, которая в обеспечение охранности вложения опечатывается на почте сургучом или пломбируется.

Одновременно с подачей посылки подается заполненный особый бланк, называемый сопроводительным адресом (стоимость его 2 коп.), на котором повторяются все указания адреса посылки.

Предельный вес посылки 35 кг.—(2 пуда). Предельная ценность посылок—50.000 рублей.

За пересылку посылок берется: весовой сбор с килограмма и расстояния от 1,5 коп. до 60 коп. с килограмма, в зависимости от расстояния при минимальном весовом сборе за посылку в 25 коп.

Страховой сбор в зависимости от расстояния:

на расстоянии:			^{0/0} с суммы объявленной ценностии:
до 500	километр		0,4

на расстоянии:		% суммы перевода:
свыше 500 до 1.000 километров		0,8
" 1.000 " 2.000 "		1,2
" 2.000 " 3.000 "		1,5
" 3.000 "		2

Минимальный страховой сбор 20 коп.

Посылки с об'явленной ценностью могут быть подаваемы открыто с проверкой вложения, и при двух одинаковых описях, подписанных отправителем.

По получении этих посылок в месте назначения, таковые, в присутствии адресата, вскрываются. Если по вскрытии окажется недостаток вложения, то немедля уплачивается стоимость недостающего.

За открыто подаваемые посылки взыскивается дополнительно: за поверку вложения и заделку. За посылку весом до 8,19 кг. (20 фун.)—15 коп. и свыше (20 фун.)—25 коп. Сбор за опечатание—за каждую печать 2 коп.

Отправления с наложенным платежом.

Так называются отправления, при выдаче которых с адресата взыскивается сумма, назначенная отправителем. Взысканные деньги пересылаются переводом по почте или телеграфом отправителю.

Предельная сумма наложенного платежа 50.000 руб.

В случае неуплаты адресатом суммы наложенного платежа, отправление возвращается обратно для выдачи отправителю.

Кроме сборов за пересылку самих отправлений, берется еще комиссионный сбор в размере 2% с суммы наложенного платежа (минимум 20 коп.).

Отправления большой спешности.

Отправляются с первым отходящим поездом и доставляются адресату с нарочными. Подаются в почтовых отделениях (в ящик отпускать нельзя).

Предел ценности, которую можно об'явить посылке или письму с об'явленной ценностью, отправляемому спешной почтой,—1.500 рублей.

За границу отправления спешной почтой не допускаются, но в Австрии, Великобритании, Германии и Чехо-Словакии установлена доставка почтовых отправлений в месте назначения с нарочным.

За такую доставку, сверх установленных почтовых сборов, отправитель уплачивает один франк.

О п л а т а:

Карточки, уведомления о получении и письма, последние за каждые 20 грамм:

	Руб.	Коп.
а) местные	—	10
б) иногородные	—	20
при минимуме: за местные	—	30
" иногородные	—	70

Бандерольные отправления за каждые 20 грамм:

	Руб.	Коп.
а) местные	—	5
б) иногородные.	—	10
при минимуме: за местные	—	30
" иногородные	—	70

Письма с об'явленной ценностью, кроме таксы за письма, еще страховой сбор с ценности:

	Руб.	Коп.
а) местные— $1\frac{1}{2}\%$	—	—
б) иногородные— 3%	—	—
при минимуме: за местные	—	30
" иногородные	—	70

" Предельная сумма об'явленной ценности местных и иногородных писем—1.500 рублей.

Переводы по почте, с суммы переводов:

	Руб.	Коп.
а) местные— 1%	—	—
б) иногородние 2%	—	—
при минимуме: за местные	—	50
" иногородные	1	—

" Предельная сумма перевода местного и иногородного—1.500 рублей.

Посылки без цены, весом не более 10 ф., за всю посылку:

	Руб.	Коп.
а) местные.	1	15
б) иногородние, на расстоянии до 2.000 км.	2	25
" свыше 2.000 км.	3	50

Посылки ценные—весовой сбор, как за спешные посылки без цены, страховой—как за спешные письма с об'явленной ценностью.

Предельная сумма об'явленной ценности местных и иногородних 1.500 руб.

ТЕЛЕГРАФ.

За передачу телеграмм взимается: 1) подепешная плата с каждой телеграммы—15 коп. и, кроме того; 2) пословная плата, за городские и пригородные по 3 коп. за слово, загородные—6 коп. за слово. Срочные телеграммы оплачиваются втрое дороже за слово.

Телеграммы могут быть с копиями, с уведомлением о получении, с оплаченным ответом.

Есть особый вид телеграмм—телеграммы-письма. Передаются по телеграфу в то время, когда аппарат свободен и доставляются не рассыльными, а почтальонами, во время разноски писем. Плата за них берется только в половинном размере пословной платы, без взимания подепешного сбора.

Телеграммы за границу оплачиваются по особому тарифу для каждой страны.

Переводная таблица рубля на иностранные деньги.

	В золотой валюте					
	Русский рубль.	Американский доллар.	Английский шиллинг.	Франк.	Германск. марка.	Шведская крона.
Русский рубль (100 коп.) . . .	1	0,5146	2,115	2,667	2,16	1,92
Американский доллар (100 цент.)	1,943	1	4,11	5,182	4,197	3,731
Английский шиллинг (100 пен.)	0,4729	0,2483	1	1,261	1,021	0,908
Франки (100 сант.)	0,375	0,193	0,793	1	0,81	0,720
Германская марка (100 пфен.) . . .	0,463	0,2383	0,979	1,234	1	0,88
Шведская крона (100 оре). . .	0,5208	0,2680	1,102	1,389	1,125	1

ВРЕМЯ ВОСХОДА И ЗАХОДА СОЛНЦА.

Месяца и числа.	Эривань, Баку, Красноводск, Бухара, Мар- гелан.		Тифлис, Батум, Дербент, Хива, Ташкент.		Пятигорск, Ялта, Кизляр, Верный, Влади- мировка.		Одесса, Вер- дикис, Астра- хань, Копал.		Екатеринодар, Кам.-Подольск, Бакмут, Став- рополь.		Харьков, Киев, Полтава, Ка- мышин, Семи- нардлинск, Благовещенск.		
	восх	зах.	восх	зах.	восх	зах.	восх	зах.	восх	зах.	восх	зах.	
Январь . .	ч. м. 7 21	ч. м. 4 56	ч. м. 7 26	ч. м. 4 52	ч. м. 7 33	ч. м. 4 45	ч. м. 7 41	ч. м. 4 37	ч. м. 7 48	ч. м. 4 30	ч. м. 7 54	ч. м. 4 24	
	{ 24	7 16	5 08	7 20	5 04	7 26	4 58	7 34	4 51	7 40	4 44	7 45	4 39
Февраль . .	3	7 08	5 20	7 11	5 17	7 16	5 11	7 22	5 05	7 28	5 00	7 32	4 56
	{ 13	6 57	5 82	7 00	5 29	7 04	5 25	7 08	5 20	7 12	5 16	7 16	5 13
Март . . .	23	6 44	5 44	6 46	5 43	6 49	5 39	6 52	5 35	6 55	5 32	6 58	5 30
	5	6 29	5 55	6 30	5 54	6 31	5 52	6 33	5 50	6 35	5 48	6 37	5 47
	{ 15	6 13	6 06	6 13	6 06	6 14	6 05	6 14	6 04	6 15	6 04	6 16	6 03
Апрель . . .	25	5 57	6 16	5 58	6 16	5 58	6 17	5 55	6 18	5 54	6 18	5 54	6 19
	5	5 40	6 26	5 39	6 28	5 37	6 29	5 35	6 31	5 33	6 33	5 32	6 35
	{ 14	5 24	6 36	5 23	6 38	5 20	6 41	5 16	6 45	5 13	6 48	5 11	6 50
Май . . .	24	5 10	6 46	5 07	6 49	5 03	6 53	4 58	6 58	4 54	7 02	4 50	7 06
	3	4 57	6 57	4 53	7 00	4 48	7 05	4 42	7 11	4 37	7 17	4 32	7 21
	{ 14	4 46	7 07	4 42	7 10	4 36	7 17	4 28	7 24	4 22	7 31	4 16	7 36
Июнь . . .	24	4 37	7 16	4 33	7 20	4 26	7 28	4 17	7 36	4 10	7 44	4 04	7 50
	3	4 32	7 24	4 27	7 29	4 19	7 37	4 10	7 46	4 02	7 54	3 55	8 01
	{ 13	4 30	7 30	4 24	7 35	4 18	7 43	4 06	7 53	3 58	8 02	3 50	8 09
Июль . . .	23	4 31	7 33	4 26	7 38	4 17	7 47	4 07	7 57	3 58	8 06	3 51	8 13
	2	4 34	7 34	4 29	7 38	4 21	7 46	4 12	7 56	4 03	8 05	3 56	8 12
	{ 12	4 41	7 30	4 36	7 35	4 28	7 49	4 19	7 52	4 11	8 00	4 04	8 06
Август . . .	23	4 49	7 24	4 44	7 28	4 37	7 35	4 29	7 43	4 22	7 50	4 16	7 56
	3	4 58	7 14	4 54	7 18	4 48	7 24	4 41	7 31	4 35	7 38	4 29	7 43
	{ 13	5 07	7 03	5 04	7 06	4 59	7 11	4 53	7 17	4 48	7 22	4 44	7 26
Сентябрь . .	22	5 17	6 49	5 14	6 51	5 10	6 55	5 06	7 00	5 02	7 04	4 59	7 07
	1	5 27	6 34	5 25	6 35	5 22	6 38	5 19	6 42	5 16	6 44	5 14	6 47
	{ 11	5 36	6 18	5 35	6 19	5 33	6 20	5 32	6 22	5 30	6 24	5 26	6 25
Октябрь . . .	21	5 46	6 01	5 45	6 01	5 45	6 02	5 44	6 02	5 44	6 03	5 44	6 03
	1	5 55	5 54	5 56	5 44	5 57	5 43	5 57	5 42	5 58	5 42	5 59	5 41
	{ 11	6 06	5 28	6 07	5 27	6 09	5 25	6 11	5 23	6 13	5 21	6 14	5 20
Ноябрь . . .	21	6 16	5 13	6 18	5 12	6 21	5 08	6 25	5 05	6 28	5 02	6 30	4 58
	1	6 27	5 00	6 30	4 58	6 34	4 53	6 39	4 48	6 43	4 44	6 47	4 41
	{ 11	6 39	4 49	6 42	4 46	6 47	4 40	6 54	4 34	6 59	4 29	7 03	4 24
Декабрь . . .	20	6 50	4 41	6 54	4 37	7 01	4 30	7 08	4 23	7 14	4 17	7 20	4 12
	30	7 01	4 36	7 06	4 31	7 13	4 24	7 21	4 16	7 28	4 09	7 34	4 02
	10	7 11	4 34	7 16	4 30	7 23	4 22	7 32	4 13	7 40	4 05	7 47	3 58
Декабрь . . .	20	7 18	4 37	7 23	4 32	7 31	4 24	7 40	4 15	7 48	4 07	7 55	4 00
	30	7 22	4 43	7 27	4 38	7 35	4 30	7 44	4 21	7 52	4 13	7 59	4 06

Часы восхода и захода указаны по солнечному времени.

ВРЕМЯ ВОСХОДА И ЗАХОДА СОЛНЦА.

Курск, Чернигов, Саратов, Орел, Иркутск, Нерчинск.		Тула, Сувычи, Могилев, Ульяновск, Рязань, Уфа, Барановичи, Омск.		Москва, Нижнеказань, Томск, Красн.		Новгород, Рыбинск, Вятка, Пермь, Тобол.		Ленинград, Гельсингфорс, Беллзэрс, Охтицк.		Петрозаводск, Усть-Сысольск, Сургут, Якутск		Архангельск, Березов, Вильнюс, Верхне-Колынск.	
восх	зах.	восх	зах.	восх	зах.	восх	зах.	восх	зах.	восх	зах.	восх	зах.
ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.	ч. м.
8 02	4 16	8 13	4 04	8 22	3 56	8 39	3 39	8 50	3 28	9 06	3 12	9 36	2 42
7 52	4 33	8 02	4 22	8 09	4 15	8 23	4 01	8 33	3 51	8 46	3 38	9 10	3 14
7 38	4 50	7 46	4 42	7 52	4 36	8 03	4 24	8 11	4 17	8 22	4 06	8 40	3 48
7 20	5 09	7 27	5 02	7 31	4 58	7 40	4 49	7 46	4 43	7 54	4 35	8 07	4 22
7 00	5 27	7 05	5 22	7 08	5 19	7 14	5 13	7 18	5 09	7 24	5 04	7 33	4 54
6 38	5 45	6 41	5 43	6 43	5 41	6 46	5 37	6 49	5 35	6 52	5 32	6 57	5 27
6 16	6 09	6 17	6 02	6 17	6 02	6 18	6 00	6 19	6 00	6 20	5 59	6 21	5 57
5 53	6 20	5 52	6 21	5 51	6 22	5 50	6 23	5 49	6 24	5 47	6 25	5 46	6 28
5 30	6 37	5 27	6 40	5 25	6 42	5 21	6 46	5 18	6 48	5 15	6 52	5 09	6 58
5 08	6 54	5 03	6 58	4 59	7 02	4 53	7 08	4 48	7 13	4 43	7 18	4 32	7 28
4 46	7 10	4 39	7 17	4 34	7 22	4 26	7 31	4 19	7 37	4 11	7 45	3 56	8 00
4 27	7 27	4 18	7 36	4 12	7 42	4 00	7 54	3 52	8 02	3 41	8 13	3 21	8 33
4 10	7 43	3 58	7 54	3 51	8 01	3 36	8 16	3 26	8 26	3 12	8 40	2 46	9 06
3 56	7 58	3 43	8 10	3 34	8 19	3 17	8 36	3 04	8 49	2 47	9 06	2 14	9 40
3 46	8 10	3 32	8 24	3 22	8 34	3 02	8 54	2 48	9 08	2 27	9 28	1 44	10 12
3 41	8 18	3 26	8 33	3 15	8 44	2 54	9 06	2 38	9 22	2 15	9 44	1 23	10 36
3 41	8 22	3 26	8 38	3 15	8 48	2 53	9 11	2 36	9 27	2 13	9 51	1 18	10 45
3 46	8 21	3 32	8 36	3 21	8 47	2 59	9 08	2 44	9 24	2 22	9 46	1 32	10 36
3 56	8 15	3 42	8 29	3 32	8 38	3 13	8 58	2 59	9 12	2 39	9 32	1 59	10 12
4 08	8 04	8 56	8 18	3 48	8 25	3 30	8 42	3 19	8 54	3 02	9 10	2 30	0 42
4 23	7 49	4 19	8 00	4 05	8 07	3 51	8 21	3 42	8 31	3 28	8 44	3 04	9 09
4 39	7 31	4 30	7 40	4 24	7 46	4 13	7 57	4 05	8 05	3 55	8 15	3 36	8 34
4 55	7 11	4 48	7 18	4 44	7 22	4 35	7 31	4 29	7 37	4 21	7 44	4 08	7 58
5 11	6 50	5 06	6 54	5 03	6 57	4 67	7 03	4 53	7 07	4 48	7 12	4 38	7 22
5 27	6 27	5 24	6 29	5 22	6 31	5 19	6 35	5 16	6 37	5 14	6 40	5 08	6 46
5 43	6 04	5 42	6 04	5 42	6 05	5 41	6 06	5 40	6 07	5 39	6 08	5 37	6 09
5 59	5 40	6 00	5 39	6 01	5 39	6 03	5 37	6 04	5 36	6 05	5 35	6 07	5 33
6 16	5 18	6 19	5 15	6 21	5 13	6 25	5 09	6 28	5 06	6 31	5 03	6 37	4 57
6 33	4 56	6 38	4 51	6 42	4 48	6 48	4 42	6 52	4 38	6 58	4 32	7 08	4 22
6 51	4 36	6 58	4 30	7 02	4 25	7 11	4 16	7 17	4 10	7 25	4 02	7 40	3 49
7 09	4 19	7 17	4 10	7 23	4 04	7 36	3 53	7 43	3 45	7 54	3 34	8 13	3 15
7 26	4 05	7 37	3 55	7 44	3 47	7 58	3 33	8 08	3 23	8 22	3 10	8 46	2 45
7 42	3 55	7 54	3 43	8 02	3 34	8 19	3 18	8 31	3 06	8 47	2 50	9 18	2 20
7 55	3 50	8 08	3 37	8 17	3 28	8 36	3 09	8 49	2 56	9 07	2 38	9 43	2 02
8 04	3 51	8 17	3 38	8 27	3 28	8 46	3 08	9 00	2 55	9 20	2 35	9 59	1 56
8 07	3 58	8 20	3 44	8 30	3 33	8 49	3 16	9 08	3 02	9 22	2 43	10 0	2 04

Расстояния между главнейшими городами и Москвой и Ленинградом.

(В верстах).

	До Москвы. града.	До Ленин- града.	
От Архангельска	1052	1155	От Полтавы
* Астрахани	1439	2044	" Пекова
Баку	2348	2952	" Ростова-на-Дону
Владивостока	8014	8155	" Самары
Дальницеава	1806	2410	" Саратова
Кронштадта	542	1146	" Севастополя
Пермского	3736	4340	" Симбирска
Ялти	1032	1156	" Смоленска
Свердловска	1838	1961	" Ставрополя
Екатеринослава	1016	1576	" Таганрога
Иркутска	4984	5123	" Тамбова
Казани	900	1518	" Ташкента
Киева	803	1246	" Тифлиса
Костромы	348	739	" Томска
Красноярска	3975	4117	" Тульи
Курска	602	1106	" Уфы
Москвы	—	604	" Харькова
Нижнего-Новгорода	412	1016	" Ческа
Новгородка	560	180	" Ставрополя
Новороссийска	1578	2182	" Чернигова
Новочеркасска	1106	1710	" Ярославля
Одессы	1409	1835	" Омска
Орла	388	962	" Ново-Николаевска
Оренбурга	1387	1991	" Череповца
Пензы	669	1237	" Усть-Сысольска
Порфириевки	1506	1600	—
Ленинграда	—	—	1846
	До Москвы. града.	До Ленин- града.	
От Полтавы	803	1335	От Полтавы
" Пекова	614	257	" Пекова
" Ростова-на-Дону	1340	1729	" Ростова-на-Дону
" Самары	994	1598	" Самары
" Саратова	796	1400	" Саратова
" Севастополя	1140	2044	" Севастополя
" Симбирска	837	1441	" Симбирска
" Смоленска	392	663	" Смоленска
" Ставрополя	1528	2132	" Ставрополя
" Таганрога	1157	1753	" Таганрога
" Тамбова	442	1046	" Тамбова
" Ташкента	3123	3727	" Ташкента
" Тифлиса	156	448	" Тифлиса
" Томска	2336	3440	" Томска
" Тульи	3503	3686	" Тульи
" Уфы	182	786	" Уфы
" Харькова	1485	2089	" Харькова
" Ческа	731	1335	" Ческа
" Ставрополя	1214	1723	" Ставрополя
" Чернигова	899	1587	" Чернигова
" Ярославля	743	1185	" Ярославля
" Омска	2670	654	" Омска
" Ново-Николаевска	3254	1987	" Ново-Николаевска
" Череповца	687	444	" Череповца
" Усть-Сысольска	1835	1846	" Усть-Сысольска

Предсказание погоды.

Всякое изменение погоды — есть изменение видимых явлений в атмосфере. По этим изменениям возможно судить о предстоящих изменениях в погоде и составить верное представление о ее состоянии. Никогда не надо останавливаться на одном каком-либо явлении, а необходимо сопоставить сразу несколько.

Наступающая хорошая погода (летом — ясная, сухая, тихая, а зимой — морозная) характеризуется следующими признаками: а) появлением похожих на конские гривы перистых облаков, б) появлением высоко лежащих кучевых облаков или отдельных, небольших, плавущих по направлению низового ветра, в) весной и летом с 9 часов утра при ясном утреннем небе появляются кучевые облака, струящиеся к 1 — 2 ч. дня и исчезают к вечеरу; г) обильные росы, д) на низких местах, над водоемами, по окраинам пыльных дорог — появляется туман, исчезающий при восходе солнца, е) резкие переходы от дневной жары к ночной прохладе, ж) в лесу ночью значительно теплее, чем на открытых местах, з) вокруг солнца или луны появляются большие, но узкие круги или венцы, сильно яркие, и) восходящее солнце кажется овалом, к) появляется сухой туман или мгла с запахом гаря, л) из труб дым идет вверх, м) звезды ярко сверкают и кажутся белыми или зелеными, н) ровное серое небо утром, о) муравьи и лесные пауки начинают усиленно работать.

Наступающая дурная погода (пасмурная, дождливая — летом и сырая, с оттепелью или метель — зимой) характеризуется такими признаками: а) появлением высоких перистых облаков (в виде кошачьих хвостов, быстро несущихся с запада; при этом небо закрывается тонким слоем ровных перистых слоистых облаков, б) появлением высоких (барашковых) облаков, в) появлением разорванных кучевых облаков, очень быстро несущихся особенно не по нижнему ветру, а отклонясь от него вправо; над этими кучевыми облаками заметны быстро идущие, высокие, перистые, г) усиление к вечеру ветра, д) около солнца или луны появляются широкие, но маленькие круги, е) из-за облаков (у горизонта) от солнца идут во все стороны лучи, ж) ночью звезды кажутся красноватыми, з) красная луна, стоящая высоко над горизонтом, и) очень сильное мерцание звезд с изменением их цвета (особенно к утру), к) воздух кажется очень про-

зрачным и предметы все кажутся близкими и дальние звуки слышатся отчетливо, л) дым из труб стелется книзу, овцы волнуются, собаки катаются по земле, м) муравьи закрывают входы в муравейники, н) комары летают низко над землей.

Государственные органы, ведающие делом охоты.

Постановлениями и декретами высших органов Советской власти управление охотничьим делом возложено на Народный Комиссариат Земледелия по Центральному Управлению Лесами.

При Центральном Управлении Лесами организован Отдел Охоты. Такие же Под'отделы создаются при Лесных Отделах Губернских (Окружных и Областных) Земельных Управлений. В некоторых уездах при Уездных Земельных Управлениях состоят Инструктора и Инспектора Охоты.

Ведению Отдела Охоты при Центр. Управлении Лесами и под'отделов охоты при Губернских Лесных Под'отделах подлежит: регулирование охотничьего дела, издание распоряжений по охоте, возбуждение перед центральными и местными органами власти, ходатайство об издании обязательных распоряжений и правил об охоте, декретов и проч., наблюдение за деятельностью охотничьих организаций, выдача удостоверений на право охоты и т. д.

Порядок получения разрешений на право покупки охотничьего оружия и припасов к нему и выборки свидетельств на право охоты.

По действующим в настоящее время правилам и инструкциям для приобретения охотничьего оружия необходимо представить соответствующее разрешение.

Как общее правило, разрешение на право покупки охотничьего огнестрельного оружия выдаются органами милиции. Из выданных 2-х экземпляров один остается в местах приобретения оружия, а другой—на руках у владельца.

Получение означенных разрешений в большинстве местностей производится через местные охотничьи организации (членам охотничьих об'единений), а остальным

гражданам — непосредственно в милиции. Для получения разрешения необходимо представить членский билет, а гражданам, не состоящим в составе охотничьего об'единения,— удостоверение личности и охотничье свидетельство.

Лицам, не состоящим в числе членов охотничьих об'единений, охотничьи припасы отпускаются по представлению специальных разрешений милиции, а членами охотничьего об'единения — по представлению членского билета.

Каждый охотник может иметь не более пяти ружей, вне зависимости от калибра, системы и назначения.

В течение года каждому члену охотничьего об'единения или каждому лицу, имеющему разрешение на право хранения оружия, предоставляется право приобрести не более 20 фунтов пороху (черного) или $6\frac{1}{2}$ ф. бездымного.

Дробь, пыжи, гильзы, картечь и проч. отпускаются в неограниченном количестве без представления специальных разрешений на право покупки.

Свидетельства на право производства охоты выдаются, как правило, органами Народного Комиссариата Земледелия по уплате в их кассу установленного государственного и местного сбора за право охоты, но во многих местностях эти свидетельства выдаются охотничьими об'единениями, действующими на основе соглашения с местными органами НКЗ.

Свидетельства на право охоты членам охотничьих об'единений выдаются последними.

В уплате государственного и местного сбора за право охоты плательщику выдается специальная квитанция (если, конечно, сумма полученных сборов не превышается в свидетельстве на право охоты).

Свидетельства на право охоты действительны повсеместно и никаким гербовым сбором, равно как и заявления об их выдаче, не облагаются.

ЗАКОН О ЛЕСЕ.

(Выдержки из Лесного Кодекса).

1) Все леса и земельные площади, предназначенные для выращивания древесины и для нужд лесного хозяйства, ограниченные в установленном для того порядке от земель иного назначения, составляют собственность

рабоче-крестьянского государства и образуют единый государственный лесной фонд.

2) Из состава государственного лесного фонда могут быть исключаемы для передачи в земельный фонд следующие площади, не имеющие защитного характера:

а) лесные участки, приобретенные крестьянскими обществами и товариществами в дореволюционное время, в целях расширения землепользования или предоставленные им в законном порядке для той же цели до издания Земельного Кодекса;

б) незначительные лесные площади, вклинивающиеся в земли трудового землепользования и создающие неудобства для ведения сельского хозяйства.

П р и м е ч а н и е. Исключение площадей из государственного лесного фонда производится соответствующим Народным Комиссариатом Земледелия.

3) Исключенные из лесного фонда и подлежащие передаче в земельный фонд земельные площади (ст. 2), с произрастающей на них древесной растительностью, поступают в заведывание землеустроительных учреждений и предоставляются ими землепользователям на основании и условиях, предусмотренных Земельным Кодексом.

П р и м е ч а н и е. Произрастающий на исключенных из лесного фонда площадях лес товарного характера реализуется лесными органами соответствующего Народного Комиссариата Земледелия на общих основаниях.

4) Единый государственный лесной фонд разделяется на:

- а) леса местного значения;
- б) леса общегосударственного значения.

О лесах местного значения.

5) В состав лесов местного значения выделяются лесные участки, расположенные вне крупных лесных массивов, а именно:

а) бывшие крестьянские, общественные и переселенческие лесные наделы;

б) леса, находившиеся в подворном крестьянском владении (отруба, хутора);

в) другие леса, принадлежавшие до национализации лесов сельским обществам и товариществам крестьян и находившиеся в их лесном или подсечном пользовании и не имеющие общегосударственного значения.

Примечание 1-е. В лесах севера, в местностях с лесистостью более 50%, где не было лесов крестьянских владений, из лесов государственного значения могут быть выделяемы лесные дачи, предназначенные исключительно для удовлетворения в древесине трудовых об'единений, с расчетом не более двух десятин на душу.

Примечание 2-е. Из означенных в ст. 5-й площадей не вкладываются в число лесов местного значения такие лесные участки, которые сдерживают сыпучие пески, охраняют берега рек от размывов, горные склоны от обвалов и задерживают развитие оврагов (ст. 41 Лесного Кодекса).

6) Предположения о выделении лесов местного значения (ст. 5) составляются губернскими земельными управлениями и с заключением Губернских Экономических Совещаний утверждаются соответствующим Народным Комиссариатом Земледелия.

7) Леса местного значения, по признанию их таковыми соответствующим Народным Комиссариатом Земледелия, передаются губернскими земельными органами в бессрочное пользование: земельным обществам, сельскохозяйственным коммунам и артелям, всякого рода другим об'единениям трудовых землепользователей, а также отдельным землепользователям на основании особых правил и условий, вырабатываемых соответствующим Народным Комиссариатом Земледелия.

8) На лесопользователей, в ведение которых передаются леса местного значения, возлагается:

а) охрана лесов от лесных пожаров, самовольных порубок, неправильной пастьбы скота и

б) соблюдение плана лесного хозяйства, утверждаемого губернским лесным органом.

9) Хозяйство в лесах местного значения ведется по упрощенным планам, составляемым согласно особой инструкции соответствующего Народного Комиссариата Земледелия за счет лесопользователей; наблюдение за выполнением этих планов возлагается на губернские лесные органы.

10) Неправильное ведение лесного хозяйства в отведенных землепользователям лесных участках карается согласно уголовного кодекса.

11) Расчистка и обращение лесов местного значения в другие угодья могут быть допускаемы на основаниях и в порядке, указанных ст.ст. 59 — 62 Лесного Кодекса.

12) Для удовлетворения хозяйственных потребностей в древесине советских хозяйств могут быть выделяемы небольшие лесные дачи, находящиеся на территории данных советских или примыкающие к ним. Порядок эксплоатации и охраны этих дач определяется особыми правилами, издаваемыми соответствующим Народным Комиссариатом Земледелия.

Побочные пользования в лесах.

13) К лесным побочным пользованиям относятся: пастьба скота, сенокошение, охота, сбор орехов, сбор лесной подстилки и мха, рыбная ловля в лесных озерах и речках, а равно добыча на территории лесничеств торфа, глины, песку и камня.

14) Пастьба скота в лесах общегосударственного значения разрешается, согласно инструкции соответствующего Народного Комиссариата Земледелия, при условии соблюдения всех правил, обеспечивающих естественное возобновление леса и сохранение молодняков.

15) Платность или бесплатность побочных пользований устанавливается губернскими земельными органами и утверждается губернскими исполнительными комитетами.

16) Губернским лесным органам предоставляется право находящиеся в пределах лесных дач земельные участки обращать на удовлетворение потребностей лесного хозяйства (питомники, служебные наделы и т. п.) и лесной промышленности (плотища, лесные склады, пристани и т. п.). Эксплоатация этих участков производится на особых основаниях.

П р и м е ч а н и е. Плотища, лесные склады и пристани должны быть предоставлены государственным лесопромышленным предприятиям в первую очередь.

Обращение лесных площадей в другой вид угодий.

17) Расчистка или обращение лесных площадей в другой вид угодий в лесах государственного и местного значения, непризнанных защитными, могут быть разрешены в следующих случаях:

а) для государственных потребностей — железных дорог, бачевников, для устройства полигонов, стрельбищ,

лагерей, зданий и других надобностей государственного значения,

б) когда улучшение земледельческого хозяйства неминуемо вызывает необходимость расширения хозяйственных угодий за счет лесных,

в) в целях колонизационных, предусмотренных особыми законодательными актами.

18) Расчистка и обращение лесной почвы в другой вид угодий в случаях, указанных в ст. 59, разрешается губернским земельным управлением в уездах, с лесистостью свыше тридцати пяти процентов, с условием, чтобы площадь лесного участка, подлежащего расчистке, в каждом отдельном случае не превышала пятидесяти десятин.

Во всех остальных случаях расчистка лесных площадей разрешается соответствующим Народным Комиссариатом Земледелия.

19) Передача лесных площадей, разрешенных под расчистку, производится в порядке землеустройства с составлением акта, которым устанавливается срок вырубки леса, в зависимости от размера площади и условий сбыта леса.

20) Лес, произрастающий на участках, разрешенных к обращению в другой вид угодий, отпускается на общих основаниях.



ВЕДЕНИЕ ЗАПИСЕЙ ПО НАБЛЮДЕНИЯМ ЖИЗНИ ПРИРОДЫ

Охотничье дело — только совсем недавно, только в самое последнее время, почти повсеместно признано делом.

Только что народившаяся новая отрасль науки—охотоведение—еще слишком слаба и бедна достоверными материалами, характеризующими положение охотничьего дела в СССР. На основе систематизации и обработки имеющихся данных еще трудно нарисовать общую картину положения охотничьего дела, а между тем только опираясь на обширный фактический материал, собранный из различнейших местностей, можно без боязни впасть в ошибку, намечать план устроения охотничьего хозяйства СССР и попутно с этим вносить те или иные дополнения, изменения, поправки и т. д. в действующие законодательные акты об охоте.

С покон веков у нас было принято критиковать каждый закон об охоте, в особенности в части сроков охоты, и указывать на те или иные его погрешности. Критикуют таким же образом и ныне действующий закон об охоте.

Справедливо будет сказать, что, конечно, и ныне действующий закон и правила об охоте далеки от совершенства, но закон об охоте, в части сроков охоты, будет несовершенен до тех пор, пока в распоряжении тех органов власти, которые этот закон проводят и утверждают, не будет иметься

достаточно богатый и, главное всесторонний, необходимый для рационального охотничьего законодательства, материал.

Громадную помощь в этом деле как научным работникам на поприще охоты, так и органам, управляющим охотой, может принести каждый в отдельности охотник, записывая все то, что ему удается наблюдать и что впоследствии, по соответствующей обработке, пригодится не только для получения правильного представления о положении охотничьего дела в том или ином районе, но и для самого наблюдателя, так как использовав сводку ряда лет наблюдений, попавших в запись, охотник сумеет извлечь и для самого себя весьма полезные данные.

Само собой разумеется, что гораздо правильнее и полезнее вести запись наблюдений в известном порядке, хотя бы по следующей упрощенной схеме:

Охотничий год разбивается на 4 сезона: весенний (март, апрель, май), летний (июнь, июль, август), осенний (сентябрь, октябрь, ноябрь) и зимний (декабрь, январь, февраль).

Прежде всего в листке записи следует указать место наблюдений и дать краткое описание местности (болота, леса, степь, горы и т. д.). Запись по сезонам нужно вести следующим образом:

Весна:

1) Точный адрес охотника (губерния, уезд, волость, деревня, ст. ж. д. и т. д.).

2) Общая характеристика метеорологических (атмосферных) данных за сезон, как-то: средняя температура сезона, господствовавшие ветры, количество осадков (дожди, снег, град), заморозки и т. д. и т. п., т.-е. все те изменения погоды, которые могли оказать влияние на нормальный ход весны.

3) Начало прилета, начало токов, их продолжительность, конец токов, начало кладки яиц, вывод молодых, особенности сезона, местные способы охоты и результаты ее.

Лето:

- 1) Те же сведения, что и в пункте 1 и 2 наблюдений для весеннего сезона.
- 2) Время вывода молодых, кладка яиц и продолжительность сидки, начало лета молодых, количества корма и род его, перекочевка птиц в поисках пищи, местные способы охоты и результаты ее.

Осень:

- 1) Те же сведения, что и в пунктах 1 и 2 наблюдений для весеннего сезона.
- 2) Начало отлета и пролета птиц, конец его, сбор в стаи и стада, местные способы охоты и результаты ее.

Зима:

- 1) Те же сведения, что и в пунктах 1 и 2 наблюдений для весеннего сезона.
- 2) Изменение в жизни животных и птиц в связи с наступлением холодов и выпадением снега, местные способы охоты и результаты ее.

Вообще же в запись нужно заносить всякое наблюдение или наблюдаемое в данном сезоне впервые или отличающееся от предыдущих временем, местностью и т. д. и т. п.

Сводки наблюдений, хотя бы в конце года, с выборкой нового билета, необходимо сдавать в свою охотничью организацию, которая несомненно сумеет их надлежащим образом обработать и на основе их дать соответствующие сведения и в центр.

Помимо того, что каждый охотник, выполняя эту нетрудную и несложную работу, будет вносить крупную лепту в дело изучения охоты, он сам сумеет получить точное представление о том, когда, например, в его местности начинаются и кончаются глухаринные тока, отчего зависят те или иные отступления от среднего срока и т. д. и т. д., т.-е. получить ясные и весьма полезные для самого себя сведения.

ИНСТРУКЦИЯ

по заполнению корреспондентских форм

(разработана Статистическим под/отделом Правления
„Всекохотовца“).

Общая часть.

В случае вашего согласия стать корреспондентом Всекохотовца Москва, Ветошный ряд, 4/5, уг. Никольской ул., необходимо прежде всего заполнить заявление о согласии, затем анкету и сообщение на 1-ое число предыдущего м-ца и после этого личную карточку. При заполнении форм желательно во избежание возможных ошибок держать перед собой данную инструкцию и следить по ней за правильностью заполнения каждого параграфа в отдельности.

Что же касается прилагаемых при сем личных карточек, то они составляются вами сперва на себя, а затем на других лиц, занимающихся охотой ваших знакомых близких и т. п., но непременно на лиц, занимающихся охотой как промысловиков, так и полупромысловиков. Чем на большее число лиц вы сможете заполнить личные карточки, тем лучше и тем большую принесете пользу делу.

Заполненные формы вы отсыаете по указанному адресу с первой почтой. В дальнейшем вы каждое первое число заполняете сообщение за прошлый месяц, а также личные карточки. Желательно, чтобы личные карточки составлялись на тех же лицах, о которых уже давались сведения, но если это невозможно, то давайте сведения о других и еще повторяя, чем больше будет карточек, тем лучше.

Как заполнить анкету.

3. Под основным занятием подразумевается занятие, которое главным образом кормит человека.

8. Здесь нужно отметить, о каком районе вы сможете давать сведения. Если это селение, волость или вообще район не имеет определенного названия, то укажите расположение от вашего местожительства до крайних пунктов на север, восток, запад и юг или перечислите населенные пункты на границах района.

21. Путем этого параграфа стараются выяснить, есть ли в вашем районе лица, которые пользуются тяжелым положением охотника и, держа его в кабале при помощи кредита, скупают за бесценок у него пушину, а потом перепродают с огромной прибылью.

22. Здесь нужно отметить ваше мнение—благодаря чему существуют эти кулаки, благодаря ли отсутствию покупателя, благодаря ли отсутствию кредита, благодаря ли отсутствию наличных средств на покупку огнеприпасов или благодаря чему-либо другому.

23. Здесь нужно отметить: получают ли охотники в счет будущей охоты деньги или товары.

25. Здесь бы хотелось услышать ваше мнение о том, как идет охота в вашем районе. Много ли дичи. Чем затрудняется охота и т. д. Пишите больше обо всем, что думаете по этому поводу.

26. Здесь бы хотелось узнать ваше мнение о том, как живет охотник, его нужды, условия существования, явления эксплоатации и т. п.

27. Ваше мнение о торговле пушниной. Как идет торговля, есть ли спрос на пушнину, много ли продают охотники, на каких условиях и т. п.

26, 27, 28—стараются выяснить общую картину жизни района. Чем полнее вы обрисуете положение его, тем лучше, а потому если не хватит места на бланке, то Всекохотовсюз будет просить вас дать их на отдельном листе бумаги.

В примечании отметьте все, что есть интересного и важного в жизни района и что не вошло в поставленные в анкете вопросы.

С требованиями на бланки для заполнения, а также по различным вопросам, касающимся порядка заполнения анкет, надлежит обращаться туда же, куда следует и высылать заполненные анкеты — Москва, Никольская, 4/5, уг. Ветошного ряда—ВСЕКОХОТСОЮЗ (Правление Всероссийского Кооперативного Промыслового Союза Охотников).

Анкета корреспондента Всекохотовсюза.

1. Имя, отчество, фамилия
2. Возраст
3. Основные занятия.....
4. Занимаетесь ли вы охотой..... Если да, то охота для вас главное средство существования, или подсобный заработок, или вы занимаетесь охотой, главным образом из любви к ней.....

5. Давно ли вы живете в районе
6. Почтовый адрес
7. Местожительство
8. Расстояние от ближайшей железнодорожной станции или пристани
9. О каком районе можете давать сведения

10. На кого больше всего охотятся в вашем районе

11. Далеко ли уходят охотники за пушиной (в верстах)

12. Надолго ли уходят
13. Как охотятся больше всего: в одиночку или соединяются в группы
14. Если в группы, то скажите по скольку человек обединяются
15. Кто является главными скупщиками пушинны в вашем районе: Госорганы, кооперативы или частные лица
16. Кому охотнее всего продают пушину охотники.....

17. Чем это обясняется
18. Бывают ли в вашем районе ярмарки, где производится торг пушиной.....

19. Если да, то в каких местах и в какие сроки.....
20. За что охотнее всего отдают пушнину: за товар или за деньги
21. Если за товары, то перечислить, за какие охотнее
.....
22. Где и у кого закупают охотники огнеприпасы
23. Наблюдается ли среди охотников недостаток в огнеприпасах и в оружии
-
24. Наблюдается ли в вашем районе кулачество
25. Если да, то чем оно держится
26. Пользуются ли охотники кредитом на пушнину и каким, деньгами или товарами.....
27. Если да, то кто снабжает их этим кредитом: Госорганы, кооперативы или частные лица.....
.....
28. Ваше мнение о положении охоты в районе

П р и м е ч а н и е:

.....

Подпись

Год, месяц, число.

Сообщение о птице и звере район

(для корреспондентов Всекохотсоюза).

На каждое 15 июня, 20 июля, 1 октября, 1 января, 15 марта.

I. ПТИЦЫ

III. ЗВЕРНІ

Личная карточка
(для корреспондентов Всекохтсоюза).
(Сведения даются за год).

1. Имя, отчество и фамилия
2. Местожительство
3. Расстояние от ближайшей железнодорожной станции или пристани
4. Основное занятие
5. Охота для вас: основной ли заработка или подсобный или вы ею занимаетесь из любви к охоте (подчеркнуть).
6. В какие месяца охотились
7. Сколько дней за год потратили на охоту
8. Охотились ли один или с группой
9. Если с группой, то из скольких лиц состояла эта группа
10. Как делили добычу между членами группы
11. Далеко ли уходили в поисках зверя (в верстах)
12. Надолго ли уходили
13. Что убили на охоте за год и что с убитыми сделали:

Название зверя и дичи.	Сколько.	И з у б и т о г о.		
		Сколько сами с'ели.	Сколько продали на ярмарке.	Сколько продали вне ярмарки.

14. Когда и на какие ярмарки ездили для продажи.....
15. Получали ли что-либо в долг в счет будущей охоты.....
16. Если да, то что получили: деньгами..... руб.
товаром (перечислить какими и на какую сумму).....
17. При получении товаров в счет будущей охоты почем
ценили товар и почем ценили пушнину или дичь
18. Если получили в счет будущей охоты, то от кого; от
кооператива, от Госоргана или от частного лица (под-
черкнуть).
19. Покупали огнеприпасы:

У кого покупали.	Какие огне- припасы покупали.	Сколько купили.	Почем.	На сумму.
	Порох			
	Дробь			

Продали за наличные деньги.		Меняли на товар.	
Название пушини и дичи.	Сколько штук.	Госучрежд. и ко- операт.	частным лицам.
		Почем.	С госучрежден. и кооперац.
		На сумму.	С частными лица ми
		Сколько штук.	На что ме- няли.
		Почем.	На что ме- няли.
		На сумму.	На что ме- няли.
		Сколько штук ме- няли.	На что ме- няли.
		На- зва- ние	На- зва- ние
		Коли- чество	Коли- чество
		Сколько штук ме- няли.	Сколько штук ме- няли.
		товар.	товар.

Цели и задачи ограничительного закона об охоте.

Хозяином охотничьего дела является государство. Но государство само непосредственно не занимается использованием охотничих богатств, передоверяя это право, на известных условиях, охотникам.

Но в заботах об упорядочении охотничьего дела и охраны охотничих зверей и птиц, государство вынуждено издавать законы и правила об охоте, запрещающие некоторые наиболее губительные для дичи и зверя способы массовой их добычи, а также запрещая охоту на некоторых, почти совершенно истребленных ныне зверей и птиц. Помимо этого государство вводит и запретные сроки охоты,—или на период вывода охотничьими зверями и птицами молодых или же на период наибольшей беззащитности охотничих животных, вследствие чего они могут быть легко истреблены.

Кроме того, охотничьи законы и правила устанавливают и известный порядок получения от государства права на охоту.

Короче говоря, ограничительные законы и правила об охоте ставят перед собой цель охраны дичи и зверя от истребления и введение известного порядка пользования охотой.

В ныне действующих правилах об охоте в части сроков охоты СССР разбит на несколько поясов. Известно, что в зависимости от климата данной местности вывод и созревание молодых происходит в разные сроки. Поэтому и введены в охотничих правилах 4 пояса, сроки охоты в которых отличаются друг от друга в зависимости от того, когда в среднем происходит в том или ином пояссе созревание молодых, начало кладки и т. д.

Очень часто приходится слышать от охотников возражения против запрещения охоты на прилетную дичь или же дичь пролетную. Часто говорят, что ныне действующие правила запрещают производить охоту на ту дичь, которая постоянно в данной местности не живет, а бывает или только пролетом, или живет только в теплое время года. Выходит как будто бы, что закон, охраняя дичь, скажем

в северной полосе, разрешает охоту на нее в полосе южной. Таким образом, будто бы, интересы охотников северной полосы принесены в жертву интересам южан.

Тут, конечно, недоразумение, закон одинаково заботится о сохранении дичи на всем пространстве СССР, но нельзя же разрешить охоту на дичь, уже садящуюся на яйца, только потому, что она в данной местности не живет постоянно и не может быть поэтому добыта. Закон стоит на страже интересов всего охотничьего хозяйства и всех охотников СССР и стать на точку зрения интересов отдельной местности ни в коем случае не может.

В общем и целом закон ставит перед собой те цели, которые ставит перед собой и каждый сознательный охотник—охрану и размножение дичи.

Несомненно, есть в законе некоторые погрешности, но исправить их можно будет только тогда, когда у государства будет налицо определенные, подробно характеризующие положение охотничьего дела во всех районах, сведения.

Эти сведения могут быть накоплены не сразу, а постепенно, и главную помощь в их накоплении, а следовательно и в улучшении ныне действующих охотничьих правил, могут оказать сами охотники (см. главу о ведении записей из жизни природы).

Каждый охотник, сознательно разобравшись во всех вопросах, не может не понять, что охотничий закон и правила не только не стремятся чем-то нарушить права охотника, но и всячески стремятся привить широким массам населения правильный хозяйствственный подход к охотничим богатствам и создать такие условия для охоты и размножения дичи, при которых охотники и их потомство долгие годы еще могли бы охотиться и черпать в этом и экономические для себя выгоды, и то ни с чем несравнимое наслаждение, которое получает каждый охотник. Выполнение в точности закона и правил об охоте, всегда и везде защита их перед несознательными людьми и внимательное наблюдение за повсеместным выполнением охотничьего закона и правил—составляют обязанность каждого сознательного охотника.

ПРАВИЛА

производства охоты, сроки и способы (декрет ВЦИК и Совета Народ. Комиссаров от 24-го авг. 1922 г. с изменениями на осн. постановления ВЦИК и Совнаркома от 1-го марта 1923 г.).

1. Общие постановления.

Статья 1.

Дикие звери и птицы, находящиеся на территории СССР, являются достоянием Республики; правильное их использование составляет одну из важнейших отраслей государственного хозяйства.

Статья 2.

Охотничья промышленность есть важная отрасль народного хозяйства и заключается в разведении, охране и правильном, по государственному плану, использовании диких зверей и птиц, с обязательным условием сохранения необходимого для расширения хозяйства количества производителей.

Статья 3.

Охотой признается добывание диких зверей и птиц не запрещенными настоящими правилами способами и орудиями в законные сроки и вообще с соблюдением всех законных постановлений.

Статья 4.

Правом производства охоты на территории СССР и союзных с ней Советских Республик пользуются все совершеннолетние граждане, при условии наличия удостоверения на право охоты, с свидетельством об уплате существующих на сей предмет сборов.

Примечание 1-ое: членский билет Всерос. Промыслового-Кооператив. Союза Охотников, оплаченный сбором и визированный в местных земельных органах, служит удостоверением на право охоты.

Примечание 2-ое: промысловое население в охотничьих промысловых районах (Мурманская губ., в Архангельской губ.: Мезенский уезд, в Пинежском уезде волости: Тимошенская, Сулецкая, Сурско-Сергиевская, Ярушинская и Верхкольская. Область „Коми“,

кроме части Усть-Сысольского уезда, расположенного к югу от р. Вычегды. В Пермской губ., Чердынский уезд. В Тюменской губ. уезды: Березовский с Обдорским краем, Сургутский и Верхне-Пелымская волость Туринского уезда, Туруханский округ Енисейской губ. Северная часть острова Сахалина. Губернские и областные города и заводские центры из числа промысловых районов исключаются; на правах жителей промысловых районов находится бродячее и инородческое население, живущее охотой, вне выше указанных промысловых районов, освобождается от обязанностей выбирать удостоверения на право охоты и платить сборы за право охоты, а равно подчиняться вышеуказанному возрастному ограничению.

Статья 5.

Зарегистрированное охотничье оружие, огнестрельные припасы к нему в количестве, не превышающем нормы годовой потребности, и все невоспрещенные орудия лова могут быть у охотников конфискованы или реквизированы не иначе, как в судебном порядке.

Статья 6.

Лица, добывающие диких зверей вне вышеуказанных постановлений, как вносящие расстройство в государственное хозяйство, подлежат судебной ответственности.

Примечание: Всякое нарушение настоящих правил наказывается по 99 ст. Уголовного Кодекса.

2. Сроки и способы охоты.

Статья 7.

Воспрещается круглый год добывать бобра, выхухоль (хохулю), зубра, сайгака и пятнистого оленя, а к западу от Енисея — марала.

Статья 8.

Воспрещается круглый год добывать телят лосей, благородных оленей, изюбреи и диких коз.

Статья 9.

В Европейской России (не включая Кавказа) воспрещается круглый год добывать: соболей, лосей, благородных оленей и диких коз, белых цапель, а в Костромской и Нижегородской губерниях — и северных оленей.

С т а т ь я 10.

Воспрещаются общеопасные способы охоты, как например: настораживание ружей и самострелов, пускание палов, рытье ям, разбрасывание отравы.

П р и м е ч а н и е: В случаях особого размножения волков, допускается отравление по особым разрешениям Центрального Комитета ВСО и Центрального Управления по Делам Охоты.

С т а т ь я 11.

Воспрещаются орудия и способы массового добывания зверей и птиц, как например: шатры, тентета, вентеря, загородки, заганивание по насту, по льду на скошенный камыш, ловля линяющих или обмерзших при гололедице птиц, ночной лов с огнем, добывание стадных животных при переправах через реки и т. п.

С т а т ь я 12.

Воспрещается собирание птичьих яиц и разорение их гнезд, а равно выкапывание прибылых зверей и разорение их нор.

С т а т ь я 13.

Запрещается добывать зверей и птиц давящими или повреждающими приспособлениями, как например: петлями, силками, плашками, пастьями, черканами, слопцами, капканами и железами, птичьим kleem, а также скрадом при помощи кобылки или щита.

П р и м е ч а н и е: На истребление зверей и птиц признаваемых вредными, запрещение, изложенное в настоящей статье, не распространяется, как подробно указано в ст. 23.

С т а т ь я 14.

Запрещение, указанное в ст. 13, временно, впредь до снабжения надлежащим количеством огнестрельного оружия и припасов к нему, может быть снимаемо Центр. Управлением Лесами и ЦК ВПСО по ходатайствам охотничьих организаций с тех местностей, в которых применение указанных в ст. 13 орудий издавна практиковалось при охотничьем промысле.

С т а т ь я 15.

В глухих местностях, как острова Ледовитого океана и тундры совера и сев.-востока, где добывание зверей и птиц является, на ряду с рыболовством, единственным

источником пропитания, соблюдение запретов, указанных в ст.ст. 8 по 13 включительно, а также нижеуказанных сроков охоты не обязательно. Настоящее исключение распространяется и на бродячие племена сибирских иногородцев, тунгусов, ламутов, юкагиров и подобных им по быту племен, живущих добычей зверей и птиц, хотя бы они и кочевали за пределами вышеуказанных местностей.

Статья 16.

Разрешается ловля сетью самцов перепелов в течение 15-ти дней, с 10 июня в северной полосе, с 1 июня в средней полосе и 20 мая в остальных полосах, а также ловля певчих птиц понцами, лучками, сетью, чепцами и т. п. для содержания в неволе с 1 февраля по 31 марта и 15 июля по 1 декабря.

Статья 17.

По ходатайствам Академии Наук, Под'отдела Охоты Сельско-Хозяйственного Ученого Комитета Наркомзема, географических и других научных обществ, университетов и других высших учебных заведений, Центральное Управление Лесами выдает особые свидетельства на право добывания зверей и птиц с научными целями, а равно на ловлю их для питомников зоологических садов, и т. п. В этом свидетельстве указывается лицо, которому оно выдано, район и срок его деятельности, цель и количество сборов. Свидетельство освобождает получившее его лицо от ограничения в сроках и способах охоты, кроме запрещения охоты в заповедниках и заказниках, если последнее освобождение особо не оговорено. Свидетельство должно быть предъявлено местным органам ВПКСО и Губ. Лесотделам.

Статья 18.

В отношении сроков охоты территории СССР разделяются на 4 полосы.

1. Северная полоса. Губернии и области: Мурманская, Архангельская, Северо-Двинская, Олонецкая, Карельская Т. К., Ленинградская, Псковская, Витебская, Новгородская, Череповецкая, Тверская, Московская, Ярославская, Иваново-Вознесенская, Костромская, Вологодская, Вятская, Нижегородская, Татарская ССР, Чувашская, Марийская, Вотская, Уфимская, Пермская, Екатеринбургская, Тюменская, Челябинская, Томская, Ново-Николаевская, Алтайская, Енисейская, Иркутская и Якутская.

**К сожалению последние страницы
этой старой книги утрачены.**

ЦЕНТРАЛЬНОЕ ТОВАРИЩЕСТВО "ОПЕРАТИВНОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО".

Б. Г. ПАИЩИКИ Банк, Гольфосоюз, Центркоопцент, Маслоцентр, Бидови-союз, Союзкарбель, Красногород, Всесоюз. Автоматрахсюз, и местные кооп-
сюзы произв. кооперации - областные, губер-
нские и районные.

даст:

с. в. привлечь
акции, счета-
дания и т. д.

Продает:

коопротивальному насе-
лению ср. изд. книж. и
издания для издательств.

уживает:

ные организа-
ции при тафф-
то дела.

Снабжает:

новые издания организа-
ций будущий и концепто-
сними принадлежностями.

РЕСА И ТЕЛЕГРАФЫ

С. Д. А. Тверской ф-т тел. 129453.

жный склад Невкин, тел. 51-122.

1-й этаж 20 Гол. 51-122.

2-й этаж 24 Гол. 51-122.

3-й этаж 26 Гол. 51-122.

4-й этаж 26 Гол. 51-122.

С. Д. А. Тверской ф-т Тверской судей, 10, Тел. 08-11-

1-й этаж Ф. Дмитровна, 26, Гол. 2-48-83.

1-й этаж здание Ленинград, Пр. 26 Октябрь, 53.

Тел. 109-49.