

в.а.Губер



шилки  
на  
зверя

коул  
1934

В. А. ГУБЕР

С И Л К И  
НА  
З В Е Р Я

ВСЕСОЮЗНОЕ КООПЕРАТИВНОЕ  
ОБЪЕДИНЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО

МОСКВА  
ЛЕНИНГРАД  
1 9 3 4

## ВВЕДЕНИЕ

Добыча диких животных при помощи различных петельных сильев (силков) берет свое начало в седой древности. В России силковый промысел с давних времен принадлежал к одному из самых широко распространенных способов лова и в различных памятниках русской письменности, относящихся к XI, XV и XVI векам, силья упоминаются, наряду с перевесами и тенетами, как один из обычных способов лова.

Широкое распространение сильев объясняется их высокой добывливостью и простотой устройства, требующего лишь конского волоса, обрывков ремней или даже просто лыка.

В начале XVI века, с развитием крупных феодальных охот, начались запрещения различных способов лова, распространенных исключительно, или почти исключительно, среди непривилегированных охотников, так как эти способы нарушили права собственности феодалов, а позднее помещиков на охотничий уголья.

Законом об охоте 1892 г. силковый промысел, наряду с прочими самоловными способами добычи, был воспрещен повсеместно. В различных газетах и журналах появилась масса статей и заметок, доказывающих «хищническую» сущность силкового промысла. В качестве основного аргумента приводилось то, что самоловы, в силу их дешевизны, расставляются охотниками в таком количестве, что охотник не в состоянии их ежедневно все осматривать, вследствие чего значительная часть добытого зверя гибнет без пользы. Такая аргументация имела некоторые основания. Развивающийся капитализм вызвал усиленную эксплуатацию охотников-промысловиков, которые, чтобы добыть себе необходимые средства к существованию, вынуждены были увеличить размеры своего промысла и часто в самом деле не были в состоянии своевременно и часто обслуживать все расставленные ими самоловы.

Таким образом «хищническая» сущность большинства самоловных методов добычи, в том числе и силкового, лежала не в их «хищнической» природе, а в хищнической природе капиталистического строя.

В условиях планового социалистического хозяйства нельзя говорить о «хищнической сущности» силкового промысла. Те самые свойства сильев, общедоступность и добывливость которых делали их затройными орудиями лова в капиталистических условиях, в условиях планового социалистического хозяйства обеспечат им широкое развитие. Этому развитию будет способствовать и высокое качество получаемой при силковом промысле пушной продукции. Ружейный промысел дает шкурки с пробоинами от дроби, в значительной мере снижающими их ценность. Для многих видов, как, например, горностай, ружейный промысел совершенно неприменим, так как неизбежная окровавленность белоснежной шкурки, даже три старателейной промывке, оставляет значительную желтизну, обесцвечивающую шкурку. Иное дело силки. Тонкая петля, охватывая шейку зверька, не оставляет, конечно, пробоин на шкурке и не кровавит ее.

Но не все типы сильев одинаково рациональны. В следующей главе, при обзоре отдельных типов сильев, каждому из них будет дана оценка с точки зрения его рациональности, но в общем они несомненно имеют все данные для широкого применения и дальнейшего развития, как дающие высокую по качеству продукцию.

# Общий обзор

Большое разнообразие зверовых сильев, встречающихся в пределах нашего обширного Союза, вызвало необходимость приведения их в систему, облегчающую их рассмотрение.

Попытка такой системы сильев, в основу которой положен общий принцип действия, приводится ниже.

## Силья несамоловные.

### I РАЗДЕЛ. ОСИЛКИ.

#### Группа, тип и вид: осилки:

1. Осилок на белку. Встречался в Восточной Сибири и Якутии. В настоящее время принадлежит к отжившим способам.
2. Осилок на бурундука. Встречается в горно-таежной части Западной Сибири.

3. Осилок на горностая. Встречается в лесостепной части Зауралья и Западной Сибири.

### II РАЗДЕЛ. СИЛЬЯ, УПОТРЕБЛЯЕМЫЕ С ПОМОЩЬЮ ДОМАШНИХ ЖИВОТНЫХ.

Группа и тип: силья, употребляемые с помощью домашних животных.

Единственный вид. Силья, употребляемые с помощью северного оленя. Встречается в тундровой и таежной части Восточной Сибири. Очень редок.

## Силья самоловные.

### I РАЗДЕЛ. СИЛЬЯ ПАССИВНОГО ДЕЙСТВИЯ.

#### Группа А. Одиночные силья.

##### 1 тип. Силья с глухим креплением.

###### Вид. Норные силья:

1. На выхухоль. Встречался в ЦЧО по р. Битюг.
2. На барсука. Изредка встречается в Восточной Сибири.
3. На лисицу. Изредка встречается в Восточной Сибири.
4. На песца. Изредка встречается в Туруханском крае Восточной Сибири и на Ямале Уралобласти.
5. На суслика. Широко распространены в местах обитания сусликов.
6. На сурка. Обычны в Казакстане. Западной и Восточной Сибири и ДВК.
7. На хомяка, бурундука и соню-полочка. Обычны в местах распространения этих животных.

###### Вид. Тропные силья.

1. На белку. Встречался на Севере европейской части Союза.
2. На горностая. Изредка встречается на Украине и в ЦЧО.
3. На зайца. Широко распространен по всей территории Союза.
4. На козулю. Встречается в юго-восточной части Вост. Сибири.
5. На кабаргу. Встречается в Восточной Сибири.
6. На северного оленя. Встречается в Туруханском крае Восточной Сибири. Нарымском крае Зап. Сибири и в Ларьякском и Сургутском районах Остяко-Вогульского округа Уралобласти, в Якутской АССР.
7. На лося. Встречается на севере Горьковского края, в Нарымском крае Западной Сибири и в Ларьякском и Сургутском районах Остяко-Вогульского округа Уралобласти.

8. На марала. Встречается в Ойратской автономной области.  
2 тип — силья с подвижным креплением.  
Вид — силья с паволокой.

1. На зайца. Встречается в степной части Зауралья и Западной Сибири.

2. На козулю. Встречается в юго-восточной части Вост. Сибири.

3. На медведя. Встречается в Нарымском крае Западной Сибири, Туруханском крае Восточной Сибири и в Забайкалье.

Вид I. Силья с подвесным бревном на медведя. Встречается на Камчатке.

Группа Б. Сложные силья.

1 тип. Сложные силья без засек.

Вид. Дужка на горностая. Встречается на Украине, в ЦЧО, степной части Зауралья и Западной Сибири.

Вид. Рамка на горностая; встречается в таежной части Европейского Севера и в Предуральи.

Вид. Стульчики на горностая. Встречается в Средневолжском крае, Татарской АССР и Восточной Сибири.

Вид Седбеж-печ на горностая. Встречается в Коми-области.

2 тип. Сложные силья с засеками.

Вид. Засеки.

1. На кабаргу. Встречается в Западной Сибири, Восточной Сибири и ДВК.

2. На козулю. Встречается в Западной и Восточной Сибири.

3. На северного оленя. Встречался в Туруханском крае Восточной Сибири.

II РАЗДЕЛ. СИЛЬЯ АКТИВНОГО ДЕЙСТВИЯ.

Группа А. Силья с утопляющим приспособлением.

1 тип. Куркавки.

Вид. Куркавка на соболя. Встречается в ДВК.

2 тип. Корейская ловушка.

Вид. Корейская ловушка на соболя. Встречается в Уссурийском крае ДВК.

Группа Б. Силья со вздергивающим приспособлением.

1 тип. Пружки.

Вид. Орочский пружок на соболя. Встречается в Уссурийском крае ДВК.

Вид. Пружок на зайца. Встречается в степном Зауралье, Западной и Восточной Сибири.

Вид. Пружок на белку. Встречался в таежной части Европейского Севера.

Вид. Пружок на кабаргу. Встречается в ДВК.

2 тип. Очепы.

Вид. Очеп на зайца. Встречается на Европейском Севере, Урале, Западной и Восточной Сибири.

3 тип. Корейская ловушка на соболя. Встречается в Уссурийском крае ДВК.

Вид 1. Силья с подвесным бревном на куницу. Встречались на Севере Горьковского края.

## Силья НЕСАМОЛОВНЫЕ

Под несамоловными сильями понимаются те силья, которые требуют непосредственного участия охотника в самом процессе поимки зверя. Несамоловные силья вследствие своей непродуктивности принадлежат к отмирающим способам добычи. До настоящего времени сохранились лишь осилки. Прекрасное описание промысла осилком белки дает М. Кривошапкин<sup>1</sup> для Енисейского округа Восточной Сибири: «Чтобы осилить белку, приготавляется тонкий шестик, вроде удилища, на одном конце которого привязывают тонкую волосяную петельку. В свободный час задается зверолов в сторону от ухожья и посматривает на вершины ели, пихты, кедровника и небольшой сосны: там отыскивает он гайно, т. е. гнездо белки. Осиляющий зверолов, подойдя к дереву, постукивает в него настолько, чтобы ветви сотрясались, и иной шутник еще спрашивает: кто тут есть? отчего любопытная белка высовывает головку, опускает ее вниз и приветствует зверолова радостным чиканием, как называются здесь издаваемые белкой звуки. Она настолько поражена неожиданностью и настолько любопытна, что смотрит устремленно своими черными глазками даже и в то время, когда зверолов поднимает и наводит сило ей на шейку, после чего белка вылетает из гнезда».

Менее полное описание промысла белки осилком в Якутской АССР дает Е. Н. Басов. В настоящее время промысел белки осилком вытеснен ружейным, более добычливым.

Добыча бурундука осилком производится подобно описанному для белки, но только в большинстве случаев производится при помощи собаки, которая загоняет бурундука на деревья и кустики. Осилковым промыслом бурундука занимаются преимущественно ребятишки школьного возраста. Мной был встречен осилковый промысел бурундука в Ойратской автономной области и, по имеющимся указаниям, встречается в Шории и Хакасии.

Осилюковый промысел горностая встречен мной и Н. И. Кочетковым в б. Ишимском округе Уральской области, где он производится при помощи собаки. Этот способ добычи довольно широко распространен в указанной местности.

Осилковый промысел мало продуктивен, так как возможность осилить добываемого зверька ограничивается весьма небольшой длиной шестика, и потому перспектив для своего дальнейшего развития не имеет.

<sup>1</sup> В тексте ссылок на название работы, место и год издания, а также и на страницу делаться не будет, так как детальные указания приведены в списке использованной литературы.

Оригинальный способ добычи северного олена сильями при помощи домашнего оленя описывает Миддендорф для тундровой части Восточной Сибири. «В сентябре месяце, когда течка у северных оленей достигает высшей степени, выбирают смиренных самцов, отличающихся безупречною типичностью цвета. На разветвлении рогов его раскладывают с большим искусством большую ременную петлю. Когда на том или другом месте недостает необходимого зубчика, то рога просверливают, втыкают коротенький колышек и на добытую тем опору надевают петлю. Вооружив его таким образом, ненцы отправляются в тундру против ветра и спускают самца, как скоро покажется стая. Вожак стаи тотчас выступает против приближающегося соперника, начинается бой, рога скрещиваются, и дикий самец вскоре попадается в петлю, так что не в состоянии уйти, когда ненец подъезжает на помощь своему домашнему животному».

По сообщению Н. П. Наумова, такой же способ добывания северного олена изредка применяется и до сих пор тунгусами б. Туруханского края.

Описанный способ в настоящее время почти не встречается, и к его возрождению никаких оснований нет, виду его очевидной сложности, малой продуктивности и случайности результатов.

## СИЛЬЯ САМОЛОВНЫЕ ПАССИВНОГО ДЕЙСТВИЯ ОДИНОЧНЫЕ

Самоловные силья пассивного действия — это силья, при добыче которыми не требуется непосредственного участия охотника, и петля которых затягивается усилием самого попавшегося зверя. Силья пассивного действия разбиваются на две группы: одиночные и сложные. Одиночные силья в свою очередь могут быть разделены на два типа: силья с глухим креплением и силья с подвижным креплением. У сильев первого типа свободный конец петли прикрепляется к какому-либо неподвижному предмету. Силья первого типа делятся на норные, устанавливаемые у входа в нору, и тропные, устанавливаемые на тропах, пробитых зверями.

Норные петли устанавливаются на всех почти промысловых зверей, живущих в норах.

По А. Силантьеву на выхухоль силок ставится «перед норой в воде, на прутике, согнутом дугообразно и воткнутом концами в дно». Зверек, идя в нору или из норы, попадается головкой в петлю, которой и захлестывается. Таким способом ловили выхухоль в бывшем Бобровском уезде Воронежской губернии на реке Битюг. В новейшей ли-

тературе по выхухолю этот способ добычи не упоминается.

О петлях на лисицу и барсука упоминает А. Черкасов для Восточной Сибири, оговариваясь, что этот способ мало употребителен. Для других районов указаний о петлях на лисицу и барсука в литературе не встречается. Такое ограниченное применение сильев на указанные виды объясняется, повидимому, тем, что пеньковые и ременные петли легко перегрызались зверями и потому этот способ малодобычлив. С введением сильев из стальных тросиков норные петли на барсука могут получить широкое распространение.

Способ установки норных петель очень не сложен и состоит в следующем.

У входа в нору растягивается петля и легко укрепляется по верхнему и боковым краям. Нижний край петли должен быть выше входа норы сантиметров на 10 и замаскирован травой и опавшими листьями. Свободный конец силка прикрепляется к колышку, вбитому вблизи норки.

Установка силка на песца ничем не отличается от описанного выше на лисицу и барсука. Добыча песца сильями мало распространена.

М. Кривошапкин упоминает об этом способе для Туруханского края Восточной Сибири. Мне пришлось встретить этот способ в Каменной тундре Я-мальского округа Уралобласти. Для Я-мала же указывает его и Н. Н. Спицын в своей неопубликованной работе об охотничьем хозяйстве Я-мала. В настоящее время силья на песца выходят из употребления, так как ими добывались норники (щенки песца), добыча которых запрещена.

Взрослые лисицы и песцы зимой, когда их шкурка полноценна, не придерживаются постоянных нор, служащих им только для вывода молодняка. Поэтому силковый промысел лисицы и песца не имеет перспектив развития.

В северном Казахстане, Западной Сибири, Восточной Сибири и ДВК широко развита добыча при помощи сильев сурков и тарбаганов. Установка силков подобна описанной для лисицы и барсука. Силья делаются из конского волоса или тонкой проволоки. Волосяные петли плетутся в 20—25 волосков, но нередко случается, что сурки обрывают петли и уходят в нору. За последнее время волосяные силья почти повсеместно заменены металлическими, из так называемой «печной» проволоки (железная проволока около 1—1,5 мм в диаметре), предварительно обожженной для придания ей эластичности.

Значительный процент всех добываемых сусликов и хомяков добывается при помощи норных сильев, которые плетутся из конского волоса, в 12—18 волосиков. На свободный конец петли одевают трубчатую косточку какой-

либо крупной птицы, которая, скользя вслед за петлей по силку, мешает перегрызть силок. Свободный конец силка прикрепляется к вбитому около входа в норку колышку. Иногда волос в силке заменяется тонкой проволокой или бечевой.

На проволочные силья предохранительная косточка не одевается.

Промысел сурков, сусликов, хомяков, бурундуков, полчица и прочих мелких грызунов, живущих в норах, при помощи норных сильев добычлив и рационален. Основной его недостаток—это то, что волосяные и пеньковые силья часто перегрызаются зверьками. От перегрызания в некоторой степени спасает предохранительная косточка, но она же и усложняет силок. Металлические силья из цельной проволоки страдают другим недостатком—малой эластичностью.

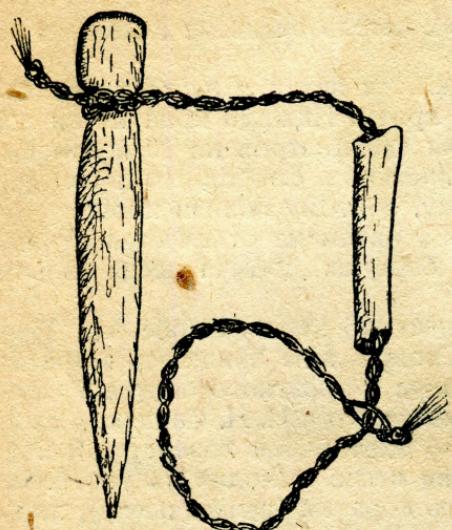


Рис. 1. Петля на суслика  
(по В. Б. Гринбергу).

Тропные петли (силья) устанавливаются на тропах, пробитых зверями по их ходу. Основаны они на том, что зверь, идя по тропе, попадает головой или ногой в петлю, которую при дальнейшем движении затягивает. К тропным сильям я отношу и силья на белку, которые хотя и устанавливаются не на тропах, а на сучьях деревьев или на специально положенных жердочках, но по существу ничем не отличаются от тропных сильев.

Эти силья на белку в настоящее время, насколько мне известно, совершенно вывелись из употребления. Слышал я о них от одного охотника-промысловика в 1925 г. в бывшем Солигаличском уезде Костромской губернии. Установка силка на белку ничем не отличается от установки силка на рябчика, описанного Сабанеевым.

Между двумя соседними деревьями на сучки кладется горизонтальная жердь, у которой обрублены все сучья, кроме двух смежных, свитых в кольцо, внутри которого растягивается петля, обычно волосяная. По обеим сторонам кольца с растянутой петлей в виде приманки кладется по грибу. Белка, съев один гриб, бежит по жердочке за

другим, находящимся по другую сторону силка, и попадает головкой в петлю.

На Украине и в ЦЧО на горностая силки устанавливаются следующим образом. Гибкий ивовый прут сгибают дугой и концами втыкают в землю. К вершине дуги прикрепляют силок, петлю которого расправляют внутри дужки. Устанавливают силки на горностая по следу от полозьев саней, по которым зверек любит бегать, или около стогов. В поисках мышей горностай часто бегают кругом стогов, чем и пользуются звероловы, расставливая дужки с сильями около стогов, поперек хода зверька.



Рис. 2. Петля на зайца (американский стальной силок).

Одиночная петля на зайца наиболее широко распространена из всех видов сильев. Несмотря на широкое распространение и общеизвестность, в литературе есть только одно подробное описание одиночной заячьей петли, сделанное Н. Ф. Томкевичем.

«Производится эта ловля обыкновенно зимой по снегу, хотя иногда и осенью по опушкам лесов; петли ставят в большом количестве. По снегу легко проследить главнейшие тропы зайцев и по этим тропам в лесах, кустарниках и на полях вблизи опушек целым рядом проволочных петель переграждают дорогу трывуну. Петли приготавливаются из мягкой пережженной проволоки и привязываются обычно к кусту или же к вбитому в землю колышку. Петли ставятся с таким расчетом, чтобы заяц на ходу попал в отверстие петли головой, хотя очень часто можно найти по-

павшего в петлю грызуна ногой или просто схваченного петлей за середину туловища. На тропах петли ставят обыкновенно вдоль по тропе, на расстоянии нескольких саженей одна от другой, пользуясь кустами и деревьями, около которых лежит главный ход зайцев. Но еще чаще целым рядом петель окружают опушки леса со стороны поляй, переграждая зайцам выход из лесов на поля ночью на жировку».

Нижний край петли должен быть сантиметров на 10—15 выше земли.

Заячий силки делаются из мягкой обожженной проволоки, диаметром около 1—1,5 мм, плется из конского волоса в 25—30 волосков и даже из крученого лыка, о чем упоминает А. Силантьев для Викуловского лесничества Тарского округа Омской губернии и что мне самому пришлось наблюдать в той же местности (Викуловском районе б. Ишимского округа Уралобласти) в 1931 г.

Одиночные силья с глухим креплением на козулю и кабаргу описывает А. Черкасов для Забайкалья. «Петли ставятся на козьих тропах, около ключей, солонцев и солянок, в течку, по тем местам, где больше бегают козули. Конец петли привязывается к небольшим молодым деревцам и самая петля настораживается над тропой. Если петлю укрепить к большому дереву, которое настолько крепко, что не делает ни малейшего погиба от усилия человека, то коза, попавшая в петлю, бросившись в сторону, непременно оборвет петлю и уйдет, тогда как петля, привязанная к молодому гибкому дереву, всегда устоит и удержит козулю на месте».

Установка сильев на кабаргу ничем не отличается от установки их на козулю. Силья делаются из конского волоса, из конопляной бечевы и, что считается наилучшим, из сыромятных ремней, вырезанных с шеи гурана (самца козули).

На силья для северного оленя и лося для Енисейского округа Восточной Сибири указывает М. Кривошапкин, для Якутской АССР—Е. Басов, для Нарымского края Западной Сибири Б. Шестакович. По имеющимся сведениям встречаются они и в Ларьякском и Сургутском районах Остяко-Ботульского округа Уралобласти.

Описание установки сильев на северного оленя дает М. Кривошапкин:

«Ставятся петли на тропы, когда олень переходит от ручья к ручью, из ельника в ельник, и устраиваются следующим образом: берутся 2 дерева в некотором друг от друга расстоянии, например, аршин, и приготовляется из веревки такая петля, которая привязывается концом за дерево, а один из сучьев другого дерева всучивается меж прядей ве-

ревки в том месте, которым достигает она, вытянувшись, до дерева, отсюда же самая петля висит книзу так, чтобы не выше колена. Устроив петлю, закрывают ее сверху сучьями, а снизу маленькими елками, воткнутыми в землю».

Установка сильев на лося не отличается от установки на северного оленя.

По сведениям, сообщенным мне Н. Наумовым, подобные же силья употребляются на лося в северных районах Горьковского края. В проволочное сило часто продевают косу, которая перерезает горло попавшемуся зверю.

В Оиратской автономной области ранее практиковалась установка сильев на марала у солончаков и мест водопоя, но в настоящее время силья на марала вывелись из употребления.

Сильями с подвижным креплением мы называем те силья, свободный конец которых прикреплен к какому-либо подвижному предмету. Задерживающие силья с подвижным креплением — это те силья, у которых предмет, к которому прикреплен свободный конец петли, волочась за поймавшимся животным, служит как бы тормозом и мешает зверю далеко убежать. Силья с подвижным креплением часто называются сильями с поволокой. Силья с поволокой на зайца встречаются в степной части Зауралья и в Барабинской степи Западной Сибири. Установка этих сильев ничем не отличается от установки тропных сильев с глухим креплением. Поволокой служит обычно березовая ветка, причем свободный конец силка привязывается к самому краю толстого конца сучка.

Описание петель с поволокой на козулю для Забайкалья дает А. Черкасов.

«Некоторые промышленники привязывают петли к воткнутым в землю кольям. Козуля, попав в петлю, бросается, выдирает колья, отчего петля не обрывается, но не уйдет и козуля, потому что колья непременно заденет за кусты или деревья и остановит добычу. Самые петли делаются из крепкой конопли и сучатся в три или четыре пряди. Перед постановкой петли натираются землей, березовыми или лиственными свежими веточками, чтобы они не были приметны и не имели человеческого запаха. На козулю петли ставятся так, чтобы верхний ее край хватал по пояс, а нижний на четверть не касался бы земли. Петля делается «удавкой», т. е. такая, которая, раз затянувшись, не развязывается. Вся длина петли не более сажени».

Петля на медведя с поволокой описана М. Кривошапкиным. «Петля на медведя привязывается к кряжу. Привязка к кряжу делается у самого конца его, чтобы, когда медведь попадет в петлю и тащит кряж, менее было возможностей задеть за дерево и, опутавшись около последнего,

оборвать бечеву. В петле зверь не удавливается, а с тяжестью кряжа мучается, устает и не может кинуться свободно на человека и скорее делается добычей последнего». Выше приведенное описание относится к Енисейскому округу Восточной Сибири. Для Забайкальской части той же Восточной Сибири А. Черкасов дает следующее описание медвежьей петли с поволокой, в которой поволока служит не задерживающим, а убивающим приспособлением. «На тропе, по которой медведь куда-нибудь часто ходит, ставят крепкую петлю, привязывая конец ее к толстой чурке. Медведь непременно попадает в петлю либо шеей, либо какой-нибудь лапой, пойдет и услышит, что его что-то держит, воротится назад, по веревке доберется до чурки, рассердясь, схватывает ее в лапы и несет ее куда-нибудь к оврагу или утесу, чтобы бросить. Но, бросив чурку, и сам улетает за ней. Конечно, петли ставятся около таких мест, чтобы медведь, отправившись с чуркой в пропасть, мог убиться до смерти и вместе с тем достаться в руки охотнику». М. Кришошапкин упоминает как об исключительном случае, что медведь, попавшийся в петлю с поволокой, был найден мертвым под скалистым обрывистым берегом р. Енисея. Вероятнее всего, что и А. Черкасов, на основании такого исключительного случая, описал этот способ, легковерно приняв его за обычный.

Интересный способ ловли медведя сильями, встречающийся в Пенжинском и Карагинском районах Камчатки, описывает Н. Беретти: «Есть у некоторых туземцев оригинальный, чисто местный прием охоты на медведя. Заметив места, излюбленные медведем, куда он чаще всего ходит, туземцы вешают на деревьях петли из крепкого нерпичьего ремня. Около петли на ремне вешают бревно. Медведь, попав головой в петлю, начинает вырываться, затягивает петлю, отталкивает мешающее ему бревно, которое, возвращаясь, бьет его, отталкивает и опять получает удар бревном, начинается яростная борьба зверя с бревном, которая отвлекает его от петли, и он забывает, что может перегрызть ремень. Наконец, медведь, попавшийся в петлю, задыхается».

## **СИЛЬЯ САМОЛОВНЫЕ ПАССИВНОГО ДЕЙСТВИЯ СЛОЖНЫЕ**

В предыдущей главе нами было дано определение самоловных сильев пассивного действия вообще, а также и одиночных сильев. Сложные силья — это те силья, которые расставляются не по одиночке, а группами (по нескольку штук), объединенными различными приспособлениями в

одно целое. Сложные силья могут быть разделены на два типа: устанавливаемые без засек и устанавливаемые с засеками. Сложные силья без засек употребляются на горностая, но в них очень часто попадают прочие мелкие куницы—хорьки, колонок, солонгой и ласка.

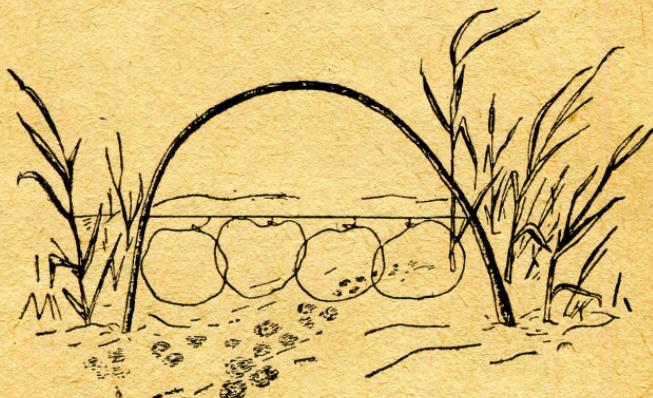


Рис. 3. Пляница на горностая.

В б. Ишимском округе Уралобласти мной и Н. И. Кочетковым была встречена следующая ловушка, называемая по местному «пляница» (петля). Пляницы ставятся по излюбленным горностаем местам: по заболоченным, поросшим ивами лесным полянам, по «сорам», по тростниковым болотам и т. д. Петли, которыми ловят горностая, устраиваются из конского волоса, прикрепляя на веревочке штуки 3—4 на согнутом дугой прутике, который концами втыкается в землю. Ставятся петли на тропах. Практикуется расстановка пляниц с саней по следу от их полозьев. Пляницы на горностая— не что иное, как усовершенствованная дужка с одиночной петлей, встречающаяся на Украине и в ЦЧО.

Рамка или силянка на горностая встречается почти по всему северу Европейской части Союза. Подробное описание силянки дано в отчете Верхне-Вычегодской экспедиции, в которой силянка именуется своим зырянским наименованием «дзюг».

«Дзюг представляет рамку из деревянных планок размером 20×30 см с совокупностью укрепленных в планках силков. Количество силков значительно варьирует и обычно укрепляется с расчетом на то, чтобы пространство рамки

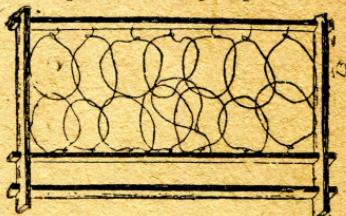


Рис. 4. Рамка на горностая  
(по А. Силантьеву).

было занято сплошь силками, образующими ячеистое переплетение между собой. Силки делаются из одного волоска. Дзюг часто представлен только двумя боковыми брусками с силками, которые при постановке концами вбиваются в землю. Силянки ставятся в проходах заборчиков из колышков и валежника, устраиваемых у стогов перпендикулярно к ним. Устройство силков на горностая основано на свойстве его зубов, которыми горностай не может перекусить волосяной силок».

В том же отчете Верхне-Вычегодской экспедиции описан и другой оригинальный тип сильев на горностаев под названием «седбеж-леч».

«Седбеж-леч оборудован на жердинке до 1,5 м длиной. Силки количеством до 8 штук укреплены во второй половине жердинки и располагаются по ее верхней стороне, соприкасаясь друг с другом. Приманка (кусок мяса, дичи) привязывается на нитке под серединкой ряда силков. Жердинка концом, свободным от силков, укрепляется намертво к стволу дерева не выше 1 м от земли».

О стульчиках на горностая есть указания у С. Т. Аксакова для бывших Оренбургской и Уфимской губерний, у И. Башкирова и Н. Григорьева для Татарской АССР и у А. Черкасова для Восточной Сибири. Описания стульчиков во всех трех названных источниках совершенно схожи. Приводим ниже описание стульчиков, сделанное С. Т. Аксаковым.

«Стульчиком называются две палочки, всегда из сырого тальника, каждая слишком аршин длиной, которые кладутся крест-накрест и связываются крепко бечевкой; потом концы ихгибаются вниз и также связываются веревочками, так что все четыре ножки отстоят на четверть аршина одна от другой, отчего весь инструмент получает фигуру четырехножника, связанного вверху плотно; во внутренние бока этих ножек набивают волосяные силья, расстоянием один от другого на полвершка; в самом верху стульчика, в крестообразном его сгибе, должна висеть приманка, какую привязывают к сторожку плахи; приманка бывает со всех сторон окружена множеством настороженных сильев; зверек, стараясь достать добычу, полезет по которой-нибудь ножке и непременно попадет головой в силок; желая освободиться, он спрыгнет вниз и повиснет, удавится и запутается ногами в сильях».

Сложные силья с засеками устанавливаются исключительно на копытных. Чаще всего силья с засеками устанавливаются на кабаргу. Простейший тип засеки сильями на кабаргу описывает Г. Елисеев для ДВК. «В местах, изобилующих кабаргой, рубят пихтовник и, сваливая его друг на друга, образовывают загородку вышиной в

два аршина, протяжением от 1 до 5 верст. На расстоянии 20—30 саженей оставляют ворота шириной в  $\frac{3}{4}$  аршина. Пихты, предназначенные для этой цели, срубаются выше, пеньки их расщепляются и в расщеп вставляют попереч-

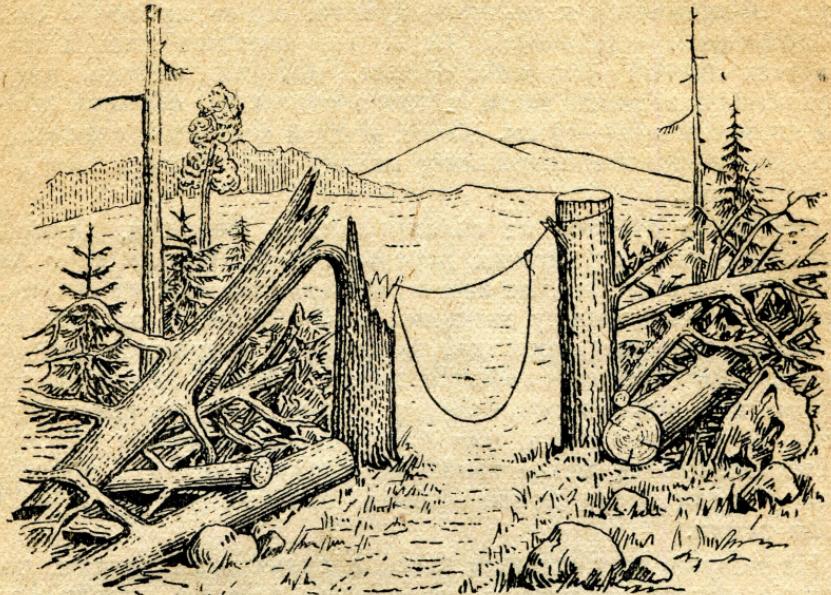


Рис. 5. Петля на кабаргу.

чину, а за последнюю привязывают петлю из тонкой бечевы. Петля выстораживается в форме четырехугольника, посредством былинок, укрепленных в засеках пеньков, образующих ворота. Для того, чтобы кабарга не смогла про-

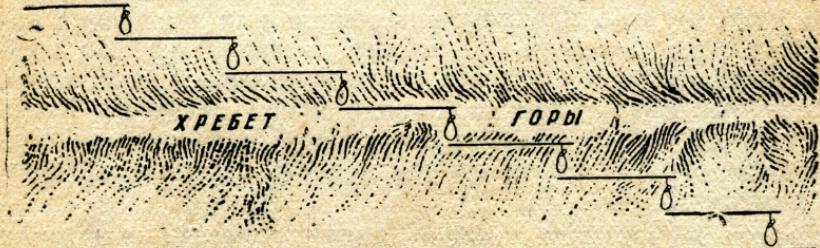


Рис. 6. Схема городьбы на кабаргу.

скочить сквозь петлю, в последней делают «зеркала», т. е. натягивают и прикрепляют крест-накрест нитки, мешающие сбросить петлю. Таким образом кабарга сама себя душит. Два корейца за день срубают и настораживают до 150 саженей паскотины».

Подобное же описание засеки на кабаргу мы находим для Саянского хребта в отчете Саянской экспедиции.

Несколько иного устройства засеки на кабаргу пришлось мне наблюдать в Ойратской автономной области в так называемой Большой Черни. Засеки там рубят следующим образом: начинается засека у подножья гор и не круто поднимается к вершине хребта, вдоль которого она продолжается еще метров пять. По вершине хребта начинается другой открылок засеки, идущий метров пять параллельно верхней части первого открылка, образуя проход шириной в 50—70 см. Далее, второй открылок спускается вниз по противоположному склону гор и доводится до их подножья.

Открылки рубятся не сплошными, а звенями, длиной равными длине срубаемых деревьев, заходящими друг за друга так, чтобы верхнее звено заходило на нижнее сверху, образуя проход между звенями в 50—70 см. В оставшихся между звенями проходах, а также и в проходе между открылками настораживаются петли. Петля делается из сыромятных ремней, вырезанных из шеи козули, где у ней наиболее толстая кожа, или плетутся из конского волоса. Настораживаются петли также четырехугольником, причем нижний край петли должен быть сантиметров на 20—25 выше земли.

На козулю специальных засек с сильями не делают, но в силья, настороженные в кабаражных засеках, козуля попадается довольно часто. и не только козуля, — рысь и россомаха часто попадаются в кабаражные петли, так как любят ходить засеками в поисках попавшейся добычи. Кержаки в Ойратии при поимке рыси или россомохи в кабаражные силья говорят: «Левизор попался». Случается иногда, что в кабаражье сило попадает и медведь, которого относительно непрочное ременное или волосяное кабаражье сило удержать не может. Большой частью медведь обрывает сило и уходит, но иногда бывает, если кряж, к которому прикреплен свободный конец петли не очень тяжел, что медведи срывают его с места и получается петля с поволокой. В таком случае медведь становится добычей охотника.

Засеки на кабаргу широко распространены в южных горно-таежных частях Западной Сибири, Восточной Сибири и ДВК.

М. Кривошапкин вскользь упоминает о засеках с сильями на северного оленя, которые устраивались раньше в Туруханском крае Восточной Сибири, но описания засек не дает. В настоящее время этот способ добычи северного оленя повидимому вышел из употребления, так как в новейшей литературе никаких указаний на него не встречается.

Оценивая засеки с сильями, приходим к заключению, что этот способ добычи не рационален. Первым отрицательным свойством засек является то, что для их устройства губится значительное количество леса. Второй отрицательной стороной является то, что при тех огромных затратах труда, которые требует устройство засек, возможности их не используются полностью. Несравненно рациональнее было бы использовать существующие засеки для установки каких-либо живоловящих самоловов, а не удушающих сильев. На типах живоловящих самоловов, пригодных для установки в засеках, мы останавливаться здесь не будем, а только отметим, что силья с предохранительным упором, не удушающие зверя, речь о которых будет несколько ниже, могут оказаться вполне целесообразными.

## САМОЛОВНЫЕ СИЛЬЯ АКТИВНОГО ДЕЙСТВИЯ

Под сильями активного действия подразумеваются силья, петли которых затягиваются не усилиями попавшегося зверя, а особым приспособлением. Силья активного действия могут быть разделены на две группы, не резко между собой разграниченные. Первая группа — силья с приспособлением, сбрасывающим зверя в воду, где он захлебывается, и вторая группа — силья с приспособлением, вздергивающим зверя.

Типичный представитель сильев первой группы — куркавка на соболя — встречается на Дальнем Востоке. Куркавка представляет собой легкую рамку, сплетенную из ивовых прутиков, по середине которой оставлено небольшое отверстие-проход. В этом отверстии настораживается волосяная петля. К нижнему краю рамки привязывается камень и все это сооружение ставится на сломанное дерево, перекинутое поперек реки и образующее мостик. Соболь, хотя и хороший пловец, не охотно лезет в воду и, добежав до реки и желая перебраться на другую сторону, обязательно побежит по мосту. Добежав до куркавки, и не имея возможности ее обойти, соболь старается пролезть сквозь оставленное в рамке отверстие, попадает головкой в петлю и, стараясь освободиться от петли, сваливает все сооружение с мостика в реку и сам падает вместе с ним. Тяжелый камень, привязанный к нижнему краю рамки, не дает возможности соболю выплыть и утопляет его.

Другую утпляющую ловушку, встречающуюся в Уссурийском крае ДВК, основанную на той же нелюбви соболя к воде, описал В. Арсеньев: «Эта охота производится мостами, устраиваемыми в таких местах, где поваленное через речку дерево достало бы другой берег. Оно не должно быть

особенно большое: 50—60 см в окружности и метров 10 длиной. Отсюда ясно, что корейцы соболюют в верховьях рек, где ширина реки не превышает этого размера, т. е. как раз в самых излюбленных соболем местах.

Посредине моста (дерева, переброшенного через речку) вбивают колышки, преграждающие путь соболю. Чтобы замаскировать ловушку, корейцы делают колышки разной длины, не снимают с них коры и переплетают одной-двумя гоненными еловыми веточками. В одном месте оставляется

узкий проход, в котором в вертикальном положении ставится плетеная волосяная петля, а для того, чтобы соболь не мог обойти изгородь стороной, дерево в этом месте гладко обтесывают с боков на  $\frac{1}{2}$  всей толщины. Волосяная петля свободным концом привязывается к небольшой палочки, имеющей тоненький выступ, который она держит на особом упорце (колышке), вбитом сбоку в бревно. К другому концу палочки с выступом привязан камень от 3 до 5 фунтов весом.

Такие мосты устраиваются в расстоянии примерно 200 метров друг от друга, для чего пользуются естественными мостами, т. е. буреломным лесом по берегам рек. В тех местностях, где нет бурелома (что случается весьма редко), мосты делаются искусственно, т. е. валятся живые деревья. Наводнений в верховьях горных речек больших не бывает и потому мосты эти не сносятся водой, тем более, что они находятся над водой на высоте 1—1,5 м. В местах, где бурелом сносится водой в дождливое время года, корейцы вынуждены ежегодно валить новые деревья для устройства мостов.

Берега таких речек так оголены корейцами, что для устройства переправ путники не могут найти ни одного дерева, которое, будучи повалено, достигло бы противоположного берега.

Хотя соболь и хорошо плавает, но в воду идет неохотно и всегда ищет переправы. Перебегая по мосту, он натыкается на изгородь, пробует ее обойти стороной, но

гладко отесанные бока дерева принуждают его направиться к отверстию петли. Когда зверек заденет петлю (она делается малого размера) и потянет ее за собой, он непременно сдвинет палочку с камнем с упорца. Камень срывается и увлекает соболя в воду. На дне речки соболь лежит сохранным и кореец не боится, что шкурку его попортят вороны».

Для зимнего времени, когда реки покрыты льдом, корейская ловушка в описанном выше виде становится не-пригодной и для зимы она несколько видоизменяется. В этой видоизмененной корейской ловушке попавшийся соболь не увлекается камнем-грузилом в воду, а подвешивается около бревна. Устройство такой ловушки в общих чертах не отличается от обычной, только сбоку в бревно вбиваются два колышка, на расстоянии 1—2 см друг от друга, и концы их связываются. В образовавшуюся дырочку пропускают свободный конец силка с камнем-грузилом.

Когда соболь сдвинет насторожку, камень устремится книзу и прижмет соболя к вбитым в бок бревна колышкам, не давая ему возможности перегрызть силок. Несколько другого устройства, но отличающуюся лишь в мелких деталях корейскую ловушку на соболя для зимнего времени встретил в Уссурийском крае Ю. Салмин. Волосяной силок на соболя плется в 17—25 волосиков. Иногда употребляются также ременные и пеньковые силья, но значительно реже.

Об устройстве своеобразного силка на куницу в Горьковском крае сообщил мне Н. Наумов. В горизонтально расположеннем бревне, часто специально привязываемом к двум или одному дереву, как это делают для жердки на рябчика, на конце проворачивают дыру, сквозь которую пропускают петлю. Последняя расположена с верхней стороны бревна. Ее конец, выходящий из отверстий с нижней стороны бревна, прикреплен к бревнышку, зарубкой подвешанному к концу горизонтального бревна. При попадании в петлю, куница начнет биться, сдернет бревнышко с зарубкой, последнее упадет и придавит зверька петлей к горизонтальному бревну.

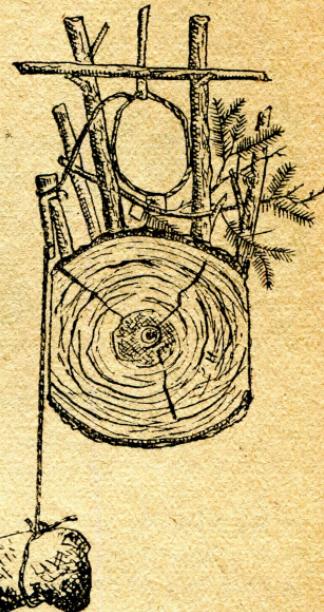


Рис. 8. Корейская ловушка на соболя (по А. Арсеньеву).

Другой тип активных сильев, в которых петля затягивается не силой падающего камня, а силой выпрямляющего сучка, называется пружками. Пружки широко развиты в птицеловном промысле, но и зверевые пружки, менее многочисленные, представляют значительный интерес.

Описание одного из наиболее интересных пружков, Орочского пружка на соболя, дает В. Арсеньев. Пружок этот встречается в Уссурийском крае на Дальнем Востоке. «Орочская ловушка устроена таким образом: в землю или

на колоднике вбиваются два небольших колышка, в большой палец толщиной с упорцами наверху, на которые кладется поперечина. В середину этой поперечины вставлена палочка, имеющая на нижнем конце небольшую зарубинку. Эта последняя служит для удержания крученой волоссяной петли в вертикальном положении. Посредине, между колышками на самом следу вбивается третий маленький колышек с коготком на краю его верхнего обреза. Этот последний имеет то же значение, что и зарубинка на конце палочки у верхней перекладинки, о которой говорилось

Рис. 9. Орочский пружок на соболя  
(по В. Арсеньеву).

выше. Таким образом петля хоть и держится в вертикальном положении, но если ее сдвинуть хотя бы немного, она тотчас же падает. Соболь, желая проскочить между колышками, задевает петлю и увлекает ее за собой. Эта последняя приводит в действие остальной механизм ловушки, заключающийся в следующем: конец петли прикреплен к небольшой деревянной палочке, которая одним только трением держится близ основания вертикальных колышков с упорцами. От конца планки веревка идет к согнутому деревцу. Как только соболь потянет за собой петлю, планка срывается, дерево быстро выпрямляется, и пойманное животное повисает в воздухе. Неудобство этого рода ловушек заключается в том, что если они долго стоят в бездействии, то согнутое дерево теряет свою упругость. Затем, если соболь попал в петлю не головой, а лапкой, то он хотя и повисает на веревке, но иногда может дотянуться до волосистой петли и перегрызть ее зубами».

Пружки на зайца устраиваются значительно проще. Для Восточной Сибири А. Черкасов дает следующее описание:

«Петли делаются весьма обыкновенным образом, вероятно, известным всем охотникам. Здесь они сущатся из крепких пеньковых ниток или из конского волоса. Один конец петли привязывается где-либо у кустика около самой земли, петля разводится над заячьей тропой, а другой ее конец привязывается к нагнутому деревцу и настораживается посредством чубучка, т. е. просверленной насеквоздь палочки вершка в 3 длиной. Заяц, пробежав по тропе, попадает шеей или тушицей в петлю, которая соскакивает с чубучка, а согнутое деревцо, по силе упругости, как пружина затягивает один конец петли, проходящий сквозь чубчик — и заяц пойман. Конечно, и петли на зайца надо ставить умеючи, а то не поймаешь ни одного зайца. Петли делаются из белого волоса или беленых ниток и ставятся так, чтобы заяц не заметил ловушки. Петлю нужно прятать в траве, либо между кустиками; дома не держать в избе, чтобы она не приняла жилого запаха. В противном случае заяц тотчас заметит петлю, перекусит ее и не попадет».

В бывшем Ишимском округе Уральской области мне довелось встретить пружок на зайца несколько иного устройства. Выбирается на заячьей тропе молодая гибкая березка, у которой на высоте 1,5 м срубаются верхушка и все сучья. К концу обрубленной березки привязывается обычное сило со скользящей петлей. Березка нагибается и концом своим заводится в зарубку, сделанную на высоте около 70—80 см на деревце, стоящем на другой стороне тропы, как раз напротив сгибающего деревца-пружка. Петля легкими былинками прикрепляется к нижней части пружка, находящейся над тропой, и вся петля расправляется и маскируется. Когда заяц попадает в петлю, то он, потянув ее, выдвигает конец пружка из зарубки, удерживающей пружок в согнутом состоянии, пружок выпрямляется и вздергивает зайца на воздух.

Выше уже был описан силок на белку. В той же местности, б. Солигаличском уезде Костромской губернии, мне пришлось слышать о дальнейшем развитии этого силка в силок с пружком. Пружок на белку в основных чертах ничем не отличается от вышеописанного силка. Пружок служит ветка близстоящего дерева, очищенная от мелких веточек, а иногда и ветки той же жердинки, на которой расположен силок. Пружок настораживается следующим образом: к концу пружка привязывается свободный конец силка. В кольцо из веточек, в котором расправляется петля, вставляется палочка, под которую заводится конец пружка. Силок обвязывается вокруг палочки, так что, когда белка попадет в петлю и потянет ее за собой, палочка выдвигается из кольца, конец пружка освобождается от сдерживающей его палочки, пружок выпрямляется и вздергивает белку. В на-

стоящее время пружок на белку так же, как и простой силок, повидимому, совершенно вышел из употребления.

На Дальнем Востоке, по р. Хунгари, орохи устанавливают следующий оригинальный пружок на кабаргу, описание которого даем по Вернадеру: «С одного края тропы вбиваются на расстоянии около 35 см друг от друга два колышка с оставленными на концах сучками. Противоположным от сучка концом колышки вбиваются в землю. В развилике колышек вкладывается перекладина. В стороне от тропы вбивается в землю пружок, который иногда для придания ему большей упругости и прочности привязывается на некотором расстоянии от земли ивовым лыком к дереву. К свободному концу пружка привязывается прочный шнурок длиной до 2 м и толщиной до 6 мм в диаметре. На свободном конце шнурка делается затягивающаяся петля. К средней части этого шнурка прикрепляется на коротенькой веревочке небольшая, около 10 см длины, палочка, служащая сторожком, которая просовывается под находящуюся в развиликах перекладину и укрепляется в этом положении другой, параллельной первой, перекладиной. Последняя держится на месте только силой трения, вызванного давлением сторожка, притянутого щнурком от пружка. Параллельно этим двум перекладинам с другой стороны тропы кладется равная им по длине (около 40 см) палочка, толщиной около 2—3 см. На эту палку и на нижнюю перекладину, удерживаемую сторожком, укладывается осторожно, почти вплотную друг к другу несколько щепок. По углам этого помоста втыкают тоненькие, немного превышающие помост, прутики, удерживающие петлю. Таким образом весь помост, а с ним и петля находятся на высоте около 5 см от земли. С обеих сторон помоста тропа загораживается ветками и прутьями, воткнутыми в землю на-крест для того, чтобы бегущая кабарга не перепрыгнула через созданное ей на пути препятствие, попала бы прямо на помост. Как только она попала на помост, под ее тяжестью настил опускается и нижняя перекладина, прижимаясь, освобождает сторожок, пружок выпрямляется и петля захлестывает обычно вокруг ноги или ног животного, которое попадается живым. Для того чтобы кабарга не сошла с тропы и не обошла петлю, в обе стороны от нее делается засека. Высота этой засеки от 40 до 60 см, и длина от 8 до 12 метров».

Очеп почти то же, что и пружок, только затягивающей силой служит не упругость согнутого дерева, аложенная на перевес жердинка. Очепы устанавливаются в степном Зауральи, Западной и Восточной Сибири на зайцев. М. Кривошапкин для Восточной Сибири дает следующее описание очепа: «На ушканой тропе выбирается место, где два дерева отстоят друг от друга не далее, как

от сажени до двух; на одном из них выбирается крюкообразный сучок на высоте от земли до сажени, на этот сук кладется на перевес очеп. Так называется срубленная и очищенная тоненькая березка, длина которой от 3 до 4 саженей обусловливается расстоянием между деревьями. Эта длина вместе с тяжестью толстого конца и степенью

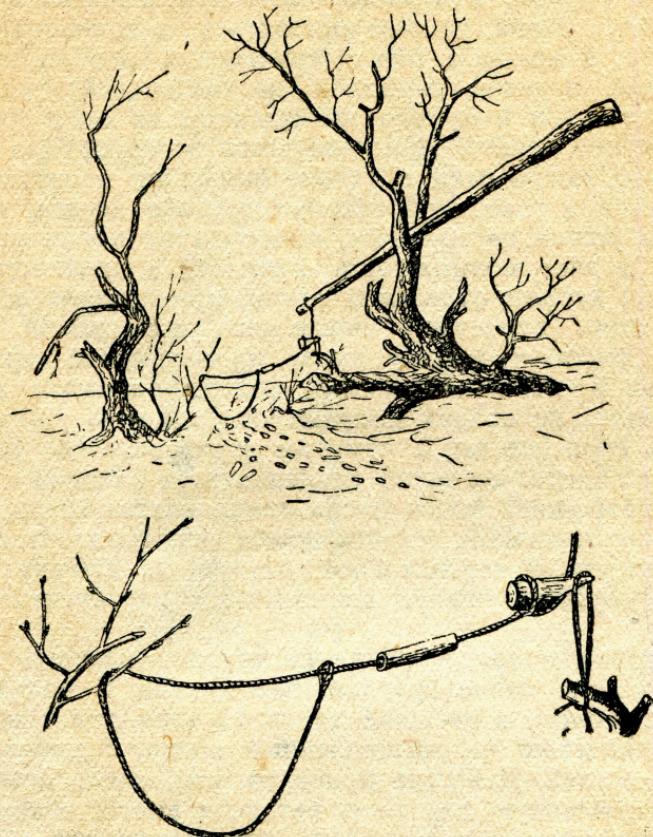


Рис. 10. Очеп на зайца (по В. Кривошапкину).

высоты сучка должна дать возможность очепу вздернуть вверх на воздух попавшую в петлю добычу. Самая петля устраивается так: один конец мотоуза (шнура) привязывается к тонкому, обращенному к другому дереву концу очепа, а другой сперва продевается сквозь деревянную (в два вершка длины) трубочку, затем переходит в дырочку одного конца насторожки, идет по нижней стороне ее и, обвившись дважды около одного из двух рожков вилообразного другого конца насторожки, опускается и образует петлю. Петля эта не доходит до земли примерно на четверть, чтобы заяц попал во время ускока, а чтобы пет-

ля растянулась, она вкладывается слегка в расщеп самой нижней веточки другого дерева и вкладывается так, чтобы тотчас могла соскользнуть, когда заяц дернет. Также легко обвит мотоуз и около одного из концов насторожки, которая состоит из деревянной пластинки в вершок длиной, с дыркой на одном конце и с расщелиной в полвершка на другом. Эта насторожка, притягивающая книзу тонкий конец очепа, должна оставаться в горизонтальном положении, в каковом она удерживается особой небольшой петлей, надетой свободно на свободный с дыркой конец насторожки и крепко привязанной на один из нижних отростков дерева. Действие всего этого орудия ловли таково, что, когда заяц в ускоке попадает в петлю, она сдергивается с тоненькой веточки другого дерева, мотоуз спадает с рожка насторожки, почему этот конец приподнимается и дает возможность скатиться с противоположного конца второй отдельной петли, привязанной к одному из нижних отростков, после чего уже гибкий конец очепа, не притянутый более книзу, по силе своей упругости и тяжести другого на перевесе конца поднимает кверху и вздергивает на воздух попавшегося в петлю ушкана.

Теперь спросите вы, к чему же двухвершковая трубочка? А вот видите: когда по спадении всех зацепов со своих мест свободный конец очепа взмахивается кверху, трубочка с насторожкой, спустившаяся из горизонтального положения уже в вертикальное, падает на добычу и лишает острозубого ушкана возможности перекусить мотоуз и уйти.

В насторожке другого вида петля привязывается к выемке на одном конце круглой насторожки в полвершка, обходит по очепу в расщепе другого конца, где и придерживается надетою на расщепленный конец, к дереву привязанной петлей. Действие будет то, что, когда заяц дернет подготовленную для него петлю, а вместе с тем поддернет в сторону и насторожку, она выдернется из привязанной к дереву петли и свободная петля затянется».

На севере европейской части Союза, по Ю. Салмину, встречается очеп, называемый по-зырянски «випа». Устройство «випы» следующее. На сучок дерева, стоящего близ заячьей тропы, кладется слега. К тонкому концу этой слеги привязывается палочка, на конце у которой оставляется сучок в виде крючка. К концу этой палочки привязывается силок. В землю около тропы вбивается колышек с сучком на конце. Сучок палочки, привязанный к слеге, заводится под крючок колышка, вбитого в землю; силок расправляется над тропой. Когда заяц попадет в петлю, то, дернув ее, он выдергивает крючок от палочки, привязанной к слеге; из-под крючка колышка, вбитого в землю,

слега, удерживаемая в наклонном положении крючком, перевешивается, и заяц вздергивается на воздух.

Заячий очепы, встречающиеся в Западной Сибири и степном Зауралье, отличаются от описанных лишь незначительными деталями насторожки, различные варианты которых не имеет смысла описывать.

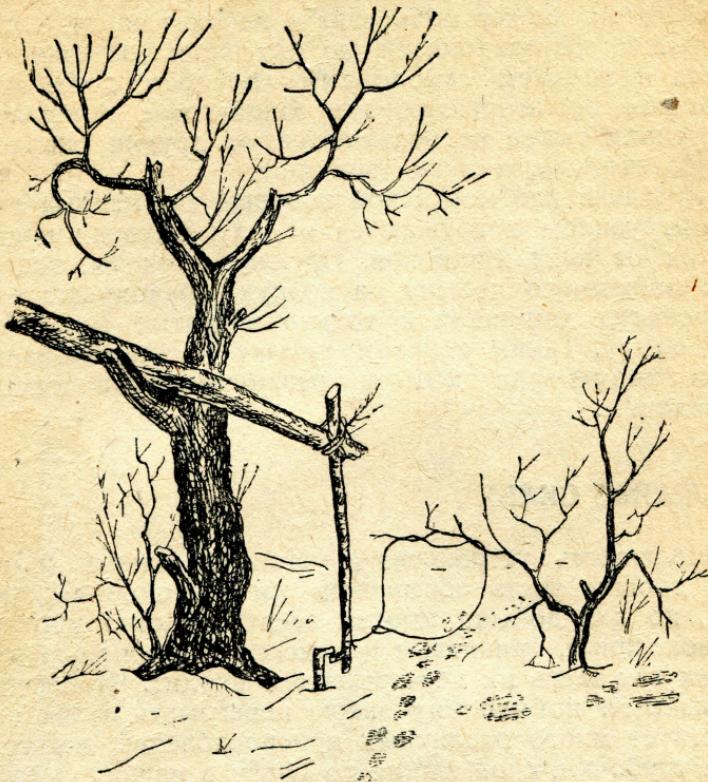


Рис. 11. Випа на зайца (по Ю. Салмину).

В заключение обзора сильев активного действия упомянем о петле-капкане, изобретенном Ю. Б. Гринбергом и применявшемся им для ловли диких баранов.

Сущность петли-капкана состоит в том, что петля силка затягивается при помощи пружины. Устройство петли-капкана следующее: к большой ленточной пружине прикрепляется силок; пружина настораживается при помощи обычного в тарелочных капканах приспособления. Петля силка расправляется вокруг тарелочки. Весь силок устанавливается на тропе. Когда баран наступает на тарелочку, насторожка, удерживающая пружину, соскальзывает, пружина выпрямляется и силок затягивается. Это приспособление употреблялось для поимки баранов живыми, для

чего обычные капканы, наносящие раны или даже ломающие ноги животным, не применимы.

Одним из основных недостатков силкового промысла многие авторы считают то, что зверь, попавший в силок, часто попадает не охотнику, а другим людям или хищным животным. Отрицать возможность того, что зверь, попавший в силок, может быть взят и не охотником, поставившим силок, не приходится, но подобная возможность относится и ко всем самоловным способам добывания. В отношении порчи различными хищниками попавшей добычи, силки также не отличаются от других самоловов в худшую сторону, и даже наоборот.

В куркавке или корейской ловушке пойманные зверьки камнем-грузилом погружаются в воду, которая предохраняет их от всех хищников. Пружки и очепы, вздергивающие пойманную добычу на воздух, предохраняют ее от четвероногих хищников и только пернатые могут попортить добычу. Таким образом ссылки на нерациональность сильев ввиду порчи добычи различными хищниками несправедливы.

## Стальные силья

Несложность устройства и установки сильев и их высокая добычливость обеспечила им широкое распространение, но для добычи многих зверей обычно употребляемые волосяные, пеньковые и ременные силья мало пригодны, так как зверь их перегрызает и уходит. Чтобы не дать возможности пойманному зверю перегрызть силок и уйти, существует много различных приспособлений, как-то: костяные трубочки, скользящие по силку в сильях пассивного действия, а также почти все активные силья, основная цель сложного устройства которых не дать возможности попавшемуся зверю перегрызть силок. Все эти приспособления, хотя и достигают своей цели, но усложняют установку сильев. Проволочные силья из обычно тянутой проволоки, хотя и свободны от недостатка волосяных, пеньковых и пр. сильев, так как зверь их не перегрызает, но зато они мало эластичны.

Американские трапперы, охотники-капканщики, удачно разрешили вопрос о конструкции сильев, не могущих быть перегрызанными попавшимся зверем, прочных и эластичных. Материалом для таких сильев служит трос-канатик, скрученный из нескольких тоненьких проволок. Раймонд Томсон изобрел особый замок, закрепленный на одном конце троса и скользящий по тросу, сжимая петлю. Замок устроен так, что петля, затянувшись, не может быть рас-

тянута зверем, так как замок не дает обратного хода петле. Эти силья из крученого стального тросика изготавливаются в САСШ фабричным способом и широко распространены среди американских трапперов. Силья изготавливаются различных размеров и различной прочности и употребляются для добычи промысловых зверей, начиная от оленя и медведя и кончая ондатрой и луговыми собачками.

Ниже приводим описание стального силка фабричного производства № 2, употребляемого для добычи волков, рысей и т. д.

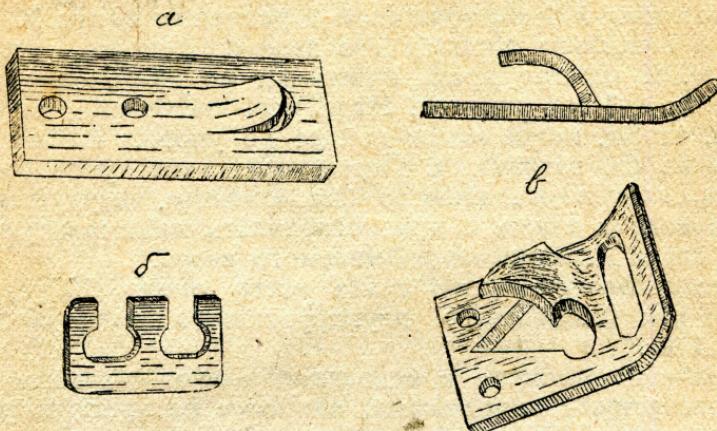


Рис. 12. Части стального силка:  
а—замок, б—упор, в—пряжка.

Диаметр троса 2 мм. Трос свит из 19 стальных проволочек. Длина тросика около 2 м. На одном конце тросика прикреплен замок. Замок представляет собой железную пластинку размером 44 мм × 15мм и толщиной в 2 мм. На одном конце пластинки пробиты две дырочки, по диаметру равные тросику. В эти дырочки продевается конец тросика, предварительно залуженный, и расправляется, чтобы кончики лежали вплотную к пластинке. На другом конце пластинки выбит язычок длиной в 10 мм и шириной в 5 мм. Свободный конец этого язычка, обращенный к внешнему краю пластинки, отгибается на 3—4 мм и в получившуюся щель продевается свободный конец силка. При затягивании петли, тросик скользя по направлению отогнутого язычка, свободно проходит сквозь щель замка. При растягивании, тросик должен ити по обратному язычку направлению, попадает в суживающуюся щель между язычком и пластинкой, где зажимается, и петля может быть растянута только по придании тросику одинакового язычку направления.

На свободный конец силка прикрепляется другая железная пластинка, служащая для прикрепления силка. Эта пластинка, штампованная также из 2-мм листового железа, размером 5 см × 3 см, прикрепляется к тросику также посредством двух дырочек, в которые продевается тросик. На другом конце пластиинки пробивается щель и язычок. Сквозь щель продевается тросик, который предварительно захлестывается вокруг места крепления силка и зацепляется за язычок. Важной частью силка является упор, который не дает петле затянуться более чем это желательно охотнику и делает силок живоловящим самоловом. Этот упор состоит из пластиинки в 2 мм толщиной и размером 20 мм × 13мм. В этой пластиинке пробиты две дырочки, около 6 мм диаметром. К одному краю пластиинки от дырочек сделаны пропилы в 3 мм ширины. Этот упор надевается на силок с тем, чтобы, когда замок дойдет до упора, петля более не могла бы затянуться. Переставляя этот упор, можно делать силок по желанию то живоловящим, то удушающим самоловом, а также и приспособливать минимальную ширину петли к размерам добываемого зверя.

Вес такого стального силка всего около 100 г, в то время как вес волчьего двухпружинного капканы превышает 1 кг.

Какие достоинства и недостатки имеют стальные петли по сравнению с капканами, наиболее распространенными самоловами фабричного изготовления?

Основным недостатком стальных сильев является их неприменимость для установки на ненорных зверей в условиях открытых пространств, как-то степи, тундра и т.д., так как маскировка сильев на тропах или возле привады возможна только в лесных условиях. Зато много преимуществ имеют силья перед капканами в лесных условиях или в применении к зверям, живущим в норах.

Выше уже было сказано, что стальной силок раз в 10 легче капканы соответствующего размера. Силья могут быть свернуты в маленький моточек, несравненно более портативный, чем громоздкий тяжелый капкан с торчащими пружинами. На стальной силок идет несравненно менее материала. Изготовление силка требует всего три удара прессом для вырезки замка, пряжки и упора. В силке нет ни заклепок, ни дорогостоящих пружин и т. д. Стоимость стального силка может быть 10—15 раз менее капкана соответствующего размера. Капканы калечат пойманного зверя, ломая ему ноги, силок же может быть использован как живоловящий самолов. При установке силок не заносится снегом и, в противоположность капканам, не боится метелей и оттепелей с последующими морозами, ледяная корка после которых делает капканы совершенно недееспособными.

Перечисленные преимущества стальных сильев перед капканами настойчиво ставят вопрос о замене капканов сильями для зверей, живущих в норах, и для многих промысловых зверей в лесных условиях.

В настоящее время еще во многих местах нашего Союза сохранились засеки, описанные выше для кабарги, на копытных зверей. В этих засеках обычно настораживаются удушающие ременные или пеньковые силья, ножи, самострелы и прочие убивающие или калечащие самоловные приспособления. Эти засеки вполне возможно использовать для добычи копытных живыми при помощи стальных сильев. Силья могут быть насторожены либо с упором, с расчетом, чтобы животное попалось шеей, либо расположено несколько выше, чтобы проходящий зверь попадал в силок рогами. На копытных зверей стальные силья могут быть также установлены на тропах, ведущих к водопою или солонцам, как это было описано для северного оленя в главе об одиночных сильях пассивного действия.

На медведя силья могут быть установлены около падали, подобно тому, как устанавливаются капканы. На волка, лисицу, рысь и прочих крупных хищников стальные силья могут быть установлены также возле приманок, на соболя—на «мостах», как устанавливаются на Дальнем Востоке орочский пружок или корейская ловушка, но без их сложных затягивающих приспособлений. Проволочными петлями на зайца в настоящее время почти вытеснены сложные силья активного действия, очепы и пружки. Стальные силья из крученого троса добычливее проволочных петель в силу своей большей эластичности и мертв затягивающейся петле. На сурка стальные силья устанавливаются подобно широко распространенным волосяным и проволочным, но добычливость их несравненно выше, так как сильные сурки часто обрывают тонкую проволоку, а применять более толстую невозможно из-за ее малой эластичности. То же и для мелких грызунов, живущих в норах, как-то суслики, хомяки и т. д. На горностая, ласку, колонка, хорьков и прочих мелких куньих стальные силки лучше устанавливать при помощи рамок или дужек, описанных выше.

Таким образом стальные силья могут быть использованы для добычи почти всех промысловых зверей.

Прочность стальных сильев, не поддающихся зубам попавшегося зверя, делает излишним сложные приспособления сильев активного действия и на много упрощает установку. Возможность использования стальных сильев, как живоловящих самоловов, делает их особо ценными для охотничьего хозяйства.

Все перечисленные качества стальных сильев выдвигают вопрос о постановке у нас в Союзе их серийного фабричного производства. В качестве образца можно принять американский стальной силок, с патентованным замком Раймонда Томсона. В дальнейшем придется американскую модель несколько видоизменить, приспособляя к условиям нашего Союза.

В отношении размера намечается пять номеров. Первый — на крупных копытных: лося, марала, северного оленя и медведя. Второй — на крупных хищников: волка, рысь, росомаху и мелких копытных, косулю и кабаргу. Третий — на лисицу, барсука и сурка. Четвертый — на зайца, соболя и куницу. Пятый — на мелких куньих: горностая, ласку, хорька и мелких грызунов — суслика, хомяка и т. д.

О материале для изготовления сильев без предварительных опытов сказать ничего нельзя, но необходимо при проведении испытаний ориентироваться на массовые дешевые сорта тросов. Для первых четырех номеров сильев повидимому окажутся подходящими тросы, витые из оцинкованной железной проволоки диаметром в 0,4 мм, а для пятого целесообразнее применить стальную проволоку в 0,16—0,24 мм диаметром.

Замки, упоры и пряжки должны штампovаться из обычного листового железа толщиной от 3 до 1 мм в диаметре, в зависимости от размеров силка.

---

## ЛИТЕРАТУРА

Аксаков С. Т. „Рассказы и воспоминания охотника о разных охотах“ (собр. соч., изд. Корцева), Москва, 1909 г. Стр. 1203 — стульчики на горностая.

Арсеньев В. „Соболь в Уссурийском крае“. „Охота и охотники“. Москва, 1925 г. Стр. 110 — орочский пружок на соболя с рисунком. Стр. — 114 — корейская ловушка на соболя с рисунками.

Арсеньев В. „Охота на соболя“. Владивосток, 1925 г. Стр. 18 — орочский пружок на соболя с рисунком. Стр. 23 — коррейская ловушка на соболя с рисунком.

Бассов Е. Н. Охота у якутов. „Охотник“ № 1, 1925 г. Петли на оленей, лосей, медведей и зайцев; осилок на белку.

Башкиров Ив. и Григорьев Н. Д. „Очерк охотничьего промысла Татарии“. Работы Волжско-Камской краевой промысловой биологической станции. Вып. I, Казань, 1931 г. Стр. 62—63 — петли на зайца, стульчики на горностая и ласку. Фото стульчиков.

Беретти Н. Н. „На крайнем северо-востоке“. Владивосток, 1929 г. Стр. 83 — петля на медведя.

Верхне-Вычегодская экспедиция. Москва, 1932 г. Стр. 269 и 316 — 317 — рамка на горностая и себедж-леч на горностая с фото.

Генерозов В. Я. Стальные петли в борьбе с хищными зверями. „Охота и природа“. № 2, 1928 г.

Гептнер В. Г. Большая песчанка и возможности ее промысла в Ферганской долине. Союзпушнина, № 5, 1931 г.

Гептнер В. Г. О мелких пушных видах Туркмении. „Пушное дело“ № 3, 1930 г.

Гехт И. Петли и кляпцы. Вестник общества покровительства животных, № 11, 1890 г.

Гринберг В., Калабухов Н. и Никольский Г. „Результаты обследования промысла суслика-песчаника в районе Иргиз-Тургая. „Пушное дело“, № 2, 1930 г. Петля волосяная на суслика с рисунком.

Елисеев Г. „Прекратите уничтожение кабарги“. „Охотник“, № 6, 1927 г. Городьба и петли на кабаргу.

Каверзnev B. N. „Соболь, куница, хорь и пр. куницы“. Москва, 1932 г. Стр. 25 — куркавка с рисунком по А. Силантьеву, стр. 27 — орочский пружок с рисунком по В. Арсеньеву, стр. 27 — корейская ловушка с рисунком по В. Арсеньеву, стр. 93 — рамка на горностая с рисунком по А. Силантьеву.

Каверзnev B. N. „О зайце и его добывании“. Москва, 1931 г. Стр. 84 — 85 — петли и очеп на зайца, рисунок очепа по М. Кривошапкину.

Кривошапкин М. „Енисейский округ и его жизнь“, т. II, СПБ, 1865 г. Стр. 51 — осилок на белку, стр. 58 — очеп на зайца с рисунком в приложении, стр. 65 — петля на песца, стр. 71 — петля на лисицу, стр. 95 — петля на медведя, стр. 103 — петля на оленя.

Кузнецов Б. А. „Зверовые промыслы Вост. Забайкалья“. Труды ЦЛОС, вып. VI, Москва, 1929 г. Стр. 92 — петли на сурка.

Мензбир М. А. „Белка“. „Природа и охота“, 1878 г. Осилок на белку (по Кривошапкину).

Миддендорф. „Путешествие на север и восток Сибири“. СПБ, 1869 г., ч. II, стр. 606. Ловля петлей сев. олена при помощи домашнего.

**Никифоров.** „Сурковый промысел в Монголии“. „Охотник“, № 9, 927 г. Петли на сурка.

**Никольский Г. В.** К вопросу о промысле большой песчанки в Казахстане. „Пушное дело“, № 3, 1930 г.

**Соловьев Д. К.** Основы охотоведения, ч. 2, Москва, 1922 г. Стр. 294 — 298 — общий обзор сильев.

Рисунки: куркавка на соболя по А. Силантьеву, рамка на горностая по А. Силантьеву, очеп на зайца по М. Кривошапкину.

**Соловьев Д. К.** „Охота в СССР“. Стр. 91 — 93 — общий обзор сильев. Рисунки: очеп на зайца по Кривошапкину, куркавка на соболя по А. Силантьеву.

**Силантьев А. А.** „Обзор промысловых охот России“, СПБ, 1898 г., стр. 157 — 167 — общий обзор сильев. Рисунки: куркавка на соболя, рамка на горностая, очеп на зайца по М. Кривошапкину.

**Суслик** (массовка Союзпушнины). Москва, 1932 г. Стр. 11 — Волосяная петля на суслика.

**Сытин В.** „Промысел сусликов в Воронежской губернии“. „Охотник“, № 2, 1927 г. Петля на суслика.

**Тихвинский В.** Как и когда добывать малоценнную пушнину. Москва, 1931 г. Стр. 20 — петли на суслика с рисунком, стр. 30 — петли на бурундика, стр. 31 — петли на соню-полчка.

**Томкевич Н. Ф.** „Опыт исследования охотничьих хозяйств в Келецкой и Радомской губерниях“. СПБ, 1913 г. Стр. 92 — 93 — проволочная петля на зайца с рисунком.

**Турчаков И. Ф.** „Техника охотпромысла в Котласских лесах“, „Охотник“, № 7, 1931 г.

Петли на зайца.

**Черкасов А.** „Записки охотника Восточной Сибири“, СПБ, 1867 г. Стр. 122 — 123 — петля на медведя, стр. 277 — петля на барсука, стр. 353 — стульчики на горностая, стр. 544 — петли на козуль без городьбы, стр. 571 — петли на кабаргу без городьбы, стр. 649 — 650 — петли волосяные и проволочные на тарбагана. Стр. 669 — 670 — пружок на зайца.

**Чугунов Н. Н.** „Тарбаганье хозяйство Дальвохотсоюза“, „Союзпушнина“, № 6, 1931 г. Петли на тарбагана.

**Шостак А. С.** „Охотничье хозяйство Джитысу Алма-Ата“. 1927 г. Стр. 167 — петли на зайца.

**Шестакович** „Промыслы Нарымского края“. Записки Зап.-Сибирского отд. ИРГО, книга IV, Омск, 1882 г. Петли на зайца, оленя, лося и медведя.

---

Ответственный редактор Н. П. Наумов. Редактор И. А. Фрумсон. Техн. редактор Ю. В. Барсукова. Выпускающий Н. Ф. Мартюков. КОИЗ № 21/47. 2 п. л. Формат 62x88<sub>1/16</sub>. Сдана в набор 17 февр. 1934 г. Подписана к печати 20 мая 1934 г. Уп. Главлита В—80288. Тираж 7 000.

Типография изд-ва «Дер. Эмес», Москва, Покровка, 9. Зак. 159.

## СОДЕРЖАНИЕ

Введение . . . . .	2
Общий обзор . . . . .	3
Силья несамоловные . . . . .	5
Силья самоловные пассивного действия одиночные . . . . .	6
Силья самоловные пассивного действия сложные . . . . .	12
Самоловные силья активного действия . .	17
Стальные силья . . . . .	26
Литература . . . . .	31

16115

ЦЕНА 50 коп.

ВСЕСОЮЗНОЕ КООПЕРАТИВНОЕ  
ОБЪЕДИНЕННОЕ ИЗДАТЕЛЬСТВО  
**КОИЗ**

---

**БОБРИНСКИЙ Н. А.** Очерки промысловых зверей и птиц, 128 стр., 41 рис., ц. 1 р. 75 к.

**ГРИНБЕРГ В. Б.** Сетной лов охотничье - промысловых зверей и птиц, 48 стр., 20 рис., ц. 70 коп.

**ЗВОРЫКИН Н. А.** Как определить свежесть следа, 4-е испр. изд. 32 стр., ц. 20 коп.

**НАУМОВ Н. П.** Орудия добывания промысловых зверей, 52 стр., 2 рис., ц. 70 коп.

**НАУМОВ Н. П.** Пасти и кулемы на лисиц и песцов, 40 стр., 11 рис., ц. 50 коп.

**НАУМОВ Н. П.** Опадные самоловы на куниц (печатается).

**ПЕРЕЛЕШИН С. Д.** Опадные самоловы на дичь, 28 стр., 10 рис., ц. 45 коп.

**РАХМАНИН Гр.** Самоловы в охотничьем промысле, 96 стр., 67 рис., ц. 1 р. 30 коп.

---

**Книги высылаются наложенным платежом**

**АДРЕС ДЛЯ ЗАКАЗОВ**

**Москва, Наглиинный пр., 23, КОИЗ.**  
**Ленинград, 11, Гостиный двор, Суровская линия,**  
**127, отд. КОИЗа.**

**Для московских покупателей:**

**Киоск КОИЗа — Наглиинный пр., 23, 1-й этаж,**  
**Магазин МОГИЗа № 8,— Петровка, 5.**