

+ 16 СТРАНИИ БЕСПЛАТНО

МАСТЕРРУЖЬЕ

www.mastergun.ru

декабрь 2005
№ 12 (105)



ЮЖНОЕ
СОЛНЦЕ

ЗА РЫЖЕЙ
УДАЧЕЙ

СНЕЖНЫЙ ВЕЗДЕХОД

ISSN 0002-9200



4 620002 920012 >




КольчугА

*Подарки охотнику,
подарки начальнику
и подарки коллеге.
Подарки к празднику
Подарки,
которые не забудутся!*

г. Москва, ул. Варварка, д. 3,
тел.: 298-39-72; 298-29-62; 234-34-43,
факс: 298-58-00

г. Москва, Ленинский пр-т, д. 44,
тел.: 137-11-94; 137-73-18; 651-25-00,
факс: 137-52-18

г. Москва, Волоколамское ш., д. 86,
тел.: 490-14-20; 490-19-20, факс: 190-21-33

www.kolchuga.ru e-mail: info@kolchuga.ru



КОЛЛЕКЦИЯ ОСЕНЬ - ЗИМА 2005-2006



охотник
на Головинском

Головинское шоссе, д. 1 Тел.: 785 3353, 785 3354
E-mail: ohotnik@online.ru, www.ohotnick.ru

на Сколковском

Сколковское шоссе, д. 31 (52-й км МКАД)
ТЦ «Спорт-Хит», 4 этаж Тел: 937 6347, 937 6348,
www.gunshop.ru

А также
термобелье,
перчатки,
головные уборы,
и многое другое...

ЛУЧШАЯ ЕВРОПЕЙСКАЯ МАРКА ОДЕЖДЫ
Deerhunter®
OUTDOOR CLOTHING
by Engel

• ДЛЯ ОХОТЫ И АКТИВНОГО ОТДЫХА •

Издатель
Игорь САМОХИН

Главный редактор
Сергей СТАРОДУБЦЕВ

Шеф-редактор
Кирилл ТЕСЕМНИКОВ

Зам. главного редактора
Анна ЗЕЛЕНОВА

Ответственный секретарь
Милана МИЛЕДИНА

Бильд-редактор
Павел СТОЛЯРОВ

Художник
Максим ЩАНИКОВ

Корректор
Елена КОБЯКОВА

Арт-директор и дизайнер
Станислав ЗАБИЯКИН

Консультант
Александр БОРЦОВ

Специальный корреспондент
Сергей ЛОСЕВ

Корреспондент в Смоленске
Александр ПОВАРЕНКОВ

Рекламная служба
Тел.: (095) 205 3865, 205 3611

Распространение и подписка

ЗАО «Межрегиональный
дистрибутор прессы "МААРТ"»
Генеральный директор
Георгий ГРИГОРЯН
Тел.: (095) 333 7279, 332 5018
E-mail отдела продажи: sl@maart.ru
E-mail отдела подписки: podpiska@maart.ru

Адрес редакции:
123557, Москва, Б. Тишинский пер. д. 38
E-mail: inform@mastergun.ru

Телефон/факс редакции:
(095) 205 3371
Тел.: (095) 205 3236

Установочный тираж: 50 000 экз.

Цена свободная

Журнал издаётся с 1996 г.

Журнал «МАСТЕРРУЖЬЁ» зарегистрирован
в Министерстве Российской Федерации по делам печати,
телевидения и средств массовых коммуникаций.
Свидетельство о регистрации ПИ № 77-9265

Перепечатка материалов, опубликованных в журнале,
допускается только по согласованию с редакцией.

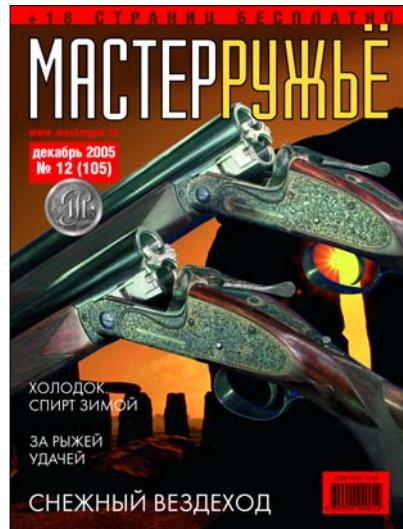
Мнение редакции может не совпадать
с мнением авторов.

Редакция не несёт ответственности
за достоверность информации, опубликованной
в рекламных объявлениях

Отпечатано в Эстонии
при участии
ООО «Глобал Информ XXI век»

Фото на обложке:

Пара современных вертикалок
компании Atkin, Grant & Lang,
выпущенных под брендом Stephen
Grant & Sons. Фото Терри Аллен
(Terry Allen)



4 МАСТЕР-NEWS

8 ОХОТА ЮЖНОЕ СОЛНЦЕ A. Дудкин

16



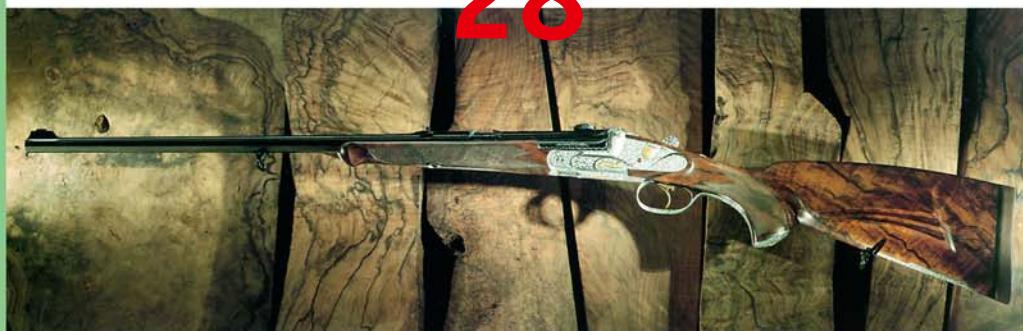
МОЛОДОМУ ОХОТНИКУ

В УЗЁРКУ
Г. Рахманин

24

ДОЛГИЙ ПУТЬ
ОРУЖЕЙНОГО ОРЕХА
A. Посудин

28



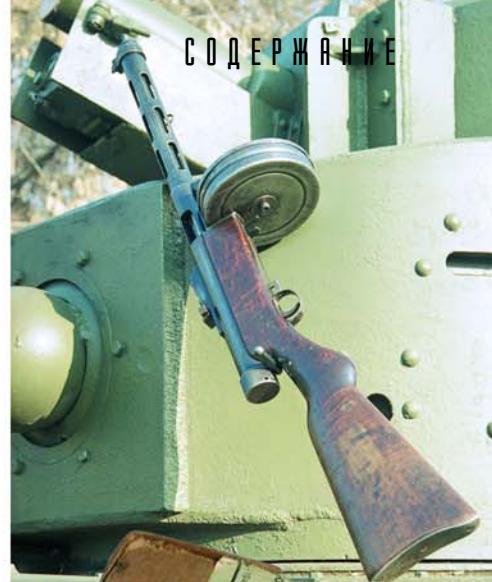
При оформлении номера использованы материалы каталога HOLT'S

КРУПНЫМ ПЛАНОМ

SUOMI M/1931. ОРУЖЕЙНАЯ ЛЕГЕНДА
АЙМО ЛАХТИ (часть 2)
M. Репкин, А. Зубкин

36**42**

«СУОМИ»: СТРАСТИ ПО МАГАЗИНУ
A. Коромыслов

**ПОЛИГОН БОРЦОВА**

ФИНСКИЙ 9Х19

50**ДРУГОЕ ОРУЖИЕ**

ЛЕГЕНДА, СКАЗКА И
НА САМОМ ДЕЛЕ (часть 2)
B. Андреев

46**54****ВАШЕ МНЕНИЕ**ОТВЕТ СЛЕПОГО
ОРУЖЕЙНИКА*M. Драгунов***КЛИНОК**КУЛЬТУРА И
АНТИКУЛЬТУРА*B. Миловидов***60****68****ГОСТЬ НОМЕРА**

9 РОТА. НАСТОЯЩИЙ «ДЖОКОНДА»

60**74****ИСТОРИЯ**

ОТ МОСКВЫ И ДАЛЕЕ
СО ВСЕМИ ОСТАНОВКАМИ...

*A. Окороков***84****80****СНАРЯЖЕНИЕ**

ХОЛОДОК

B. Емелин

зимний вездеход

M. Шубин**90****КАЛЕНДАРЬ****92****ПРАЙС-ЛИСТ****96****ОРУЖЕЙНЫЙ МИР**

KARL HAUPTMANN

E. Копейко

Если вы хотите поучаствовать в соколиной охоте, то самое время ехать в Свердловскую область. Там есть два питомника для охотничих птиц, а туристические конторы предлагают поездки с участием в такой редкой по современным меркам охоте.

Один из питомников расположен недалеко от Сысерти. Цены довольно высокие - даже без выезда на охоту, а только



за посещение питомника с возможностью посадить пернатого хищника себе на руку, необходимо выложить порядка 600 рублей. Если же принять участие в охоте, то вашими трофеями могут стать фазаны, вороны, воробы и некоторые другие птицы.

В Алтайской республике также разрешена охота с ловчими птицами. Для этого, правда, нужно иметь разрешение и охотничий билет. Такой порядок утвердило правительство республики. Соответственно незаконная охота с использованием ловчих птиц признана браконьерством и будет преследоваться по закону.

Охотиться можно на животных и птиц, не «прописавшихся» в Красной книге.



Одну из самых мощных пневматических винтовок .22-го калибра (5,5 мм) выпустила компания AirForce Guns. Начальная скорость пули винтовки **Condor** составляет до 380 м/с. Давление в стволе достигает 200 Бар. Такая же винтовка, но .177-го калибра (4,5 мм) разгоняет пулю до 365 м/с.

Внешне винтовка также отличается от своих менее мощных собратьев. Конструкция Condor позволяет устанавливать сошку, серёзную оптику и даже лазерный целеуказатель.

Значительное увеличение мощности винтовки производитель объясняет использованием оригинального клапана для подачи сжатого воздуха.

ТТХ винтовки Condor

Калибр, мм - 4,5 или 5,5

Масса, кг - 2,94

Общая длина, мм - 984

Длина ствола, мм - 609



Фирма из Санкт-Петербурга Tundra Style представляет разнообразные луки, в том числе и блочные. Но наибольшее внимание вызывает модель «Русский лук». Как заявили представители компании, это реконструкция новгородского лука. Есть, впрочем, и отличия от оригинала: под берестяной оплёткой скрываются плечи из углепластика. Но внешне выглядит лук весьма достойно, тем более что углепластик давно уже зарекомендовал себя как отличный материал для луков и арбалетов. В комплекте с луком продаются футляр и стрелы. Стоит такой комплект примерно 11 600 рублей.



Знаменитая

оружейная компания Browning продолжает расширять список сопутствующих охотникам и путешественникам товаров. Одна из новинок - серия фонарей **Black Ice**. Они светодиодные с мощностью ламп в один, два и пять ватт. Дальность чёткого светового пятна, по данным производителя, достигает 45 метров. Цена фонарей пока не уточняется.

Цвет ударопрочного корпуса - чёрный или камуфлированный. Впрочем, многие пользователи не рекомендуют камуфляжные фонари. Если такой (не включенный) уронить, допустим, в траву, найти его будет непросто.



Салон «Ретро-мебель» доказал, что старые, но отреставрированные вещи выглядят ничуть не хуже современных. Тем более у старой мебели есть одно серьёзное преимущество - она всегда из дерева, а не из ДСП.

Автомобильный завод «Урал» испытывает необычный грузовик - новую армейскую разработку «Урал-4320-31» с колёсной формулой 6х6. Внешне это обычный мощный грузовик, но со скрытым бронированием. Противопульная броня закрывает всю кабину (стекло пуленепробиваемое), капот, радиатор, топливный бак. Днище кабины и платформы прикрыты навесной бронёй. Весь кузов также защищён, снабжён амбразурами, а для маскировки закрыт тентом.

Инженеры завода полагают, что скрытое бронирование окажется более эффективным, нежели явное, особенно в неспокойных регионах.



Наручные часы бывают разные, в том числе и «Командирские». И вот теперь появились «Снайперские». Называются они **H.R.T Watch**, а выпускает эти необычные часы компания 5.11 Tactical в соавторстве с Horus Vision. Часы, помимо показа точного времени, даты, месяца, года выполняют множество других функций: позволяют определить поправку на ветер, угол прицеливания. Поправки рассчитываются на расстояние до 1000 м. При этом в часы можно вводить данные о типе оптического прицела и погодных условиях. К тому же они водонепроницаемы.

Пока часы делают с титановым корпусом, но вскоре появится и стальной. В США такие часы стоят \$250.



Любителей стрельбы из пневматики наверняка заинтересует справочник «Пули для пневматического оружия». Автор - небезызвестный Владимир Трофимов, специализировавшийся до последнего времени на охотничьем оружии и охотничьих патронах.

Справочник содержит сведения о 180 различных пулях (отечественных и зарубежных производителей), применяемых в пневматическом оружии. Помимо этого приведена классификация оружия и пуль и рекомендации по их выбору.



В ноябре в крупнейшем спортивно-стрелковом комплексе Европы «Лисья нора» открылся новый олимпийский объект площадью 2,5 гектара, где можно устраивать соревнования по пулевой стрельбе любого уровня, а гостям «Лисьей норы» теперь будет, где при стрелять нарезное оружие.

Это уже второй объект олимпийского класса на территории «Лисьей норы». С 2004 года функционирует олимпийский комплекс по стендовой стрельбе, где регулярно проводятся соревнования всероссийского масштаба и тренируется сборная команда страны.



Вход на огневой рубеж открыли Президент Стрелкового союза России Владимир Лисин и заместитель начальника ГУОП СОБ МВД России Леонид Веденов, разрезавшие красную ленточку. Чуть позже триумфатор Афин - Михаил Неструев с первого раза разбил прикреплённую к мишени бутылку шампанского.

Западные производители аксессуаров для охотников в борьбе за потребителя придумывают всё новые и новые приспособления, иногда совсем необычные. Например, глушитель кашля. Фирма Hunter's Specialties разработала это устройство для кашляющих охотников - **Magnum Cough Muffler**. Во время приступа кашля охотнику нужно поднести мундштук ко рту, и потенциальная добыча не услышит неприятных звуков.

По данным Hunter's Specialties прибор компактен, не бликует, а после того, как охотник откашляется, Magnum Cough Muffler можно разобрать и почистить.

Невольно возникает вопрос: что же придумает компания для охотников, у которых проблемы с желудком или насморк?



В штате Монтана (США) впервые за последние 15 лет разрешена охота на бизонов. Лицензий на отстрел этих редких зверей всего 24. При этом число желающих принять участие в охоте перевалило уже за шесть тысяч человек.

Бизоны размножились в национальном парке Йеллоустоун и стали пересекать границы заповедника. Так они оказались в Монтане.

Американцы как всегда политкорректны: больше половины лицензий переданы представителям индейских племён.



Приглашаем к сотрудничеству региональных партнеров
Интернет-магазин **www.wht.ru** ООО "МИРОВЫЕ ОХОТНИЧЬИ ТЕХНОЛОГИИ", Санкт-Петербург
E-mail: info@wht.ru Тел.: (812) 327 44 66, 596 38 82

ТАКТИЧЕСКИЕ ФОНАРИ

LEDWAVE



Тактические подствольные фонари **LEDWAVE** (Испания) с ксеноновыми, светодиодными и комбинированными светоизлучающими элементами с эффективной дальностью действия до 180 метров. Кронштейны для установки на все виды оружия, выносные кнопки для тактических фонарей.





С октября
весь ассортимент
импортного
и отечественного
оружия в магазине
«Стрелок»
по самым низким
ценам

Anschutz
ATA Arms
Benelli
Beretta
Blaser
Browning
CZ
Lanber
Remington
Sauer
Zoli
ZB



ЗАО ТОЗ

Оружейный магазин «Стрелок»
г. Москва , Проспект Мира , д.103,
телефон: (095) 682-42-09, 682-43-09, 682-62-09.
факс 216-60-87.
www.strelok-toz.ru



Южное солнце

Алексей Дудкин

Фотосъёмка автора

8



Вы знаете, что такое межсезонье в средней полосе. Знаете, чего уж там. Это - ни то ни сё. Где-то в конце ноября - начале декабря: ни осень ни зима. Сырость, се-рость, вой ветра в мокрых ветвях кустарника и сумрак. Это когда хочется включить свет в комнате даже днём, и не поймёшь - темнеет, или день такой? И не можешь дождаться, когда же разбухшую землю укроет белый снег. О-хо-хо, как же быстро летит время. Ещё недавно я ждал тепла, лета, солнца, пробирался белыми июньскими ночами по скалам далёкой северной реки в поисках мест, где стоит под водопадом лосось. Время спрессовывает воспоминания. Между белыми ночами июня и первым северным сиянием сентября, кажется, нет никакого промежутка.

Но мой восьмилетний сын имеет другое мнение. «Если нет тепла у нас, то наверняка есть места, где оно осталось, не так ли?» - спрашивают его доверчивые глаза. Вообще, Алексей Алексеевич, несмотря на юный воз-

раст, знает толк в некоторых вещах и уже водит пальцем по карте, мечтая о путешествиях в жаркие страны. Пожалуй, он прав, не всегда стоит смириенно ждать очередных событий и терпеливо наблюдать плавное течение реки жизни. Некоторые важные события можно и поторопить. В последнее время я начал подозревать - о чём человек горячо мечтает, обязательно сбудется. Плутовка судьба, нахмутив лоб, непременно даст шанс осуществить задумку. Бойся, человек, своих желаний! Нельзя отказываться от них, нельзя робеть. Чего-чего, а нерешительности провидение тебе не простит. Хотел - получи сполна! Не верите? Зря. Попробуйте - и всё получится само собой. Желаете иметь вертолёт? Будет. Стать президентом? Нет проблем. Пусть вертолёт предложит вам сделать из сенокосилки приятель, а изберут вас не главой далёкой африканской страны, а маленькой общины по сбору грибов. Не всё ли равно?

А мы хотели путешествий. Приключений. Солнца. Тепла. Света. Что у нас есть, чтобы не слишком далеко? **Каспийское море, жаркие низовья Волги с её арбузами, пеликанами, утками, верблюдами и огромными сомами.** «Там сейчас может быть так же холодно, как и здесь», - это мой приятель Володя Тюрин. Пессимист. «Что хорошего ловить рыбу в тёплой, мутной воде, где нет ровным счётом ничего интересного? Представь что-то вроде однотонного канала, по берегам ровная полоса тростников. Прозрачность воды отсутствует. Глупые, жир-



ные рыбы. Никакой романтики!» - это другой мой товарищ.

Пожалуй, они правы. Север есть север, а юг - юг. Как можно сравнивать с югом хрусталь горной реки с её перекатами, сосновыми борами и лишайниками? Ладно. Нельзя хаять то, что не видел. Надо сначала посмотреть и попробовать на вкус, а уж потом судить и сравнивать. Одним словом, желание у нас было.

Поезд мчит нашу маленькую компанию на юг, и Лёшkin любопытный нос всю дорогу я вижу у окна. За стеклом холод и ветер. Может зря всё затеяно? Бескрайние степи теряются у горизонта и поражают своей безбрежностью. В колеях грунтовок лёд, редкие кустарники без листвы, травы седы от инея. То там, то здесь мы видим табуны лошадей, отары овец и стада коров. Мелькают маленькие станции, появляются и исчезают редкие покосившиеся строения пастухов. Местами степь до того безжизненна, что её вполне можно использовать для съёмок фантастического фильма. Молодая, не населённая планета. Одиночество. Ветер, травы и бескрайний простор. Особенно если снимать ночью при свете далёких звёзд.

До конечной станции остаётся совсем мало, и всё преобразилось. Ближе, теплее стало небо. Зазеленели деревья и травы, выглянуло солнце. Кажется, что ты перескочил в страну тепла, в волшебный уголок, откуда лето по какой-то причине решило пока не уходить. Ас-

трахань. Вокзал. Тёплый летний дождь, южная ночь. Машина. Дорога. Запах мокрой травы. То здесь, то там мосты через волжские протоки и ерики. Водитель Равиль рассказывает о татарских обычаях, о коровах, которых выгоняют на пастища весной и загоняют в сараи с холодами. О полудиких бурёнках, любящих спать на шоссе. О сазанах, которых в половодье он колет острогой у себя рядом с домом. Об осётрах и икре. О татарах, русских, казахах и калмыках. О бедных и богатых. Дорожные разговоры обо всём и ни о чём.

Деревня. За окном как картина из моего детства. Давно, очень давно видел это под Воронежем. Тогда ещё были целы домики из самана, соломенные крыши и ставни. Так давно я видел, как крестьяне делали этот





«саман» из глины, коровьего помёта и соломы, и вот теперь снова попал в детство, в далёкую солнечную страну. Разбитые дороги. Южная ночная степь. Но вот где-то впереди огоньки. Равиль тычет пальцем на левые - наша база. Справа рыбацкая тоня. По ночам у них самый лов.

Вообще, место, куда мы прибыли, не совсем база, это плавучий отель. Кажется, ещё в Москве, когда я рассказывал о путешествии Наташе, она смеялась и говорила в шутку, что плавучий отель можно выстроить и у нас на Клязьме. Купить старую баржу, загнать в залив и соорудить на ней дачу, домик на воде, как «Последний из могикан» Купера. За землю платить не надо и ждать меня к завтраку не нужно: лови себе рыбу из окна. Смеялись над идеей всю дорогу. И вот мы уже на дебаркадере.

Огни из окна базы освещают ночную воду Волги, и прямо под балконом видим мириады рыб. Кто это? Пока не ясно, но то, что какая-то белая рыбка - абсолютно точно. Её много, и ночь наполнена беспечным бульканьем рыб, вода от неё кипит, и порою видно, как прямо под ногами в отражении луны бьёт эту рыбку как-то хищник. Тепло стоять на балконе. Привольно дышать воздухом южной ночи и как-то странно.

Тихим утром мы с Володей, захватив спиннинги, поехали посмотреть места. Взяли катер и подались на разведку. Хотелось просто покататься, половить рыбу и

поискать места для охоты. Зелёные купола вековых осокорей теряются в тумане. Солнце. Ветер и крики чаек на перекате. Жарко, и я никак не могу взять в толк, зачем тащили из Москвы столько тёплой одежды? Чайки хватают на отмели мальков, здесь же ловят мелкую рыбёшку окуня. Вода пахнет рыбой, как, впрочем, и всё вокруг. И старая барка, и сети на берегу, и река, и песчаные отмели.

У острова лодка, в ней рыбаки. У каждого по три крючка на удочке. На крючках черви. Рыба садится сразу на все крючки. Толстые, пузатые лещи ловятся, как глупые пескари, по три штуки кряду. Главное, чтобы всё было крепко. И леска, и удочка, и сам червь. Я видел точно таких же червяков в банке у нашего егеря Михалыча. Толстенные монстры вяло шевелились за стеклом и напоминали огромных чёрных пиявок. Они были прочны, и оторвать кусочек червяка являлось трудной задачей. На ощупь червь напоминал жёсткий шершавый пластик. Впрочем, жадной рыбе было всё равно, а прочность наживки здесь, скорее, достоинство; на маленький кусочек можно наловить кучу рыбы. Но нам не нужна куча и, поймав несколько тараней и лещей, мы отправляемся дальше. Протока там, заводь здесь. Никак не могу привыкнуть к своим ощущениям. Всего лишь вчера сидел в холодной Москве, смотрел, как ветер раскачивает верхушки облетелых берёз, и вот я среди летнего великолепия. Осеня и здесь начина-



ет тихонько входить в свои права, но очень робко, еле заметно. Как будто за окном не ноябрь, а начало сентября.

Парят в синем небе орлы, вернее орланы, на тёплых отмелях выстроились белоснежные цапли. Гусей, как и уток, пока не видно. Редкие кряквы порою снимаются с заводей, но и только, а вот бакланов много. Эти большие птицы порою могут показаться гусями, но их длинный чёрный хвост выдаёт рыбоеда и пройдоху. Когда-то очень давно (я ещё служил на погранзаставе) у нас жил большой чёрный баклан. Его принесли парни из дозора. То ли он поранил крыло о провода, то ли ещё что, сейчас точно не скажу. Птица выглядела довольно бойкой. Она клянчила у бойцов рыбу, а у повара мясо, и мы не переставали изумляться её общему складу. Если у сидящей утки ноги несколько смешены назад, то у баклана они торчат прямо «из кормы», и сидит птица почти вертикально. Его пальцы и перепонки между ними смотрят не вперёд, а как бы наружу, но особенно удивляют

глаза. Моргает, наверное, баклан так же, как когда-то моргали древние динозавры: шторка века ходит у него не сверху вниз, а горизонтально. Впрочем, все сразу уяснили, что эта большая чёрная птица вольностей по отношению к себе не допускает, а её большой с острыми зубчиками клюв - весьма грозное оружие.

Быстротечна беспечная жизнь. Мы мотаемся с Волдой по дельте Волги и всякий раз находим что-то новое. Вчера нашли лотосы, потом заводь с водяным орехом-чилиром. На днях видели огромную стаю ярко-рыжих огарей, а сегодня в канале, где мы собирались половить карасей, спороли несколько стай уток. Когда-то здесь выкашивали тростники, и этот материал шёл на изготовление бумаги, стройматериалов и технического спирта, а теперь местный люд живёт лишь рыбой, арбузами да коровами.

Утром мимо нас прошла лодка с двумя женщинами на борту. Дамы уверенно ловили рыбу примитивными удочками. Ловили не для потехи, а для заготовителя, причём было видно, что дело это им привычно.

Богата Дельта. Много орлов, и сегодня мы подняли пару с туши погибшей коровы. Как она могла здесь оказаться, так и не поняли: до ближайшей суши были километры воды и тростника. Кроме уток, здесь часто бывают пеликаны, колпицы. Заплывают и тюлени. Проходит фарватером моторная лодка. Над лодкой летят веерицей бакланы. Следует выстрел - и вот уже местный



охотник подбирает сбитую птицу. Баклана едят, но для этого надо снять с него шкуру. Для опытной руки это легко. Раз - и тушка остаётся на борту. Два - и шкура с перьями выбрасывается за борт. Три - и выскочивший тут же орёл подбирает отходы с поверхности воды. Катер продолжает идти по Волге. В метре от кормы за ним следует с полсотни чаек, они выхватывают из воды малька.

Наташа с Алёшкой утром остаются на дебаркадере, с лодки мы вместе ловим после обеда. Утренние зори с Володей встречаем вдвоём, сын с зимней удочкой остается на понтоне. Алёшка не доволен: все уезжают, а он остаётся с мамой. «Ничего, сынок, я сейчас найду мес-

течко, где уйма рыбы, а вечером поедем все вместе», - утешаю я. И вот возвращение. Вижу радостное лицо мальчишки. В моё отсутствие он умудрился обловиться даже здесь. «Видел! - и он стряхивает обратно в воду 400-граммового окуня. - Это двести пятидесяти за утро рыба!»

На обычную блесну прямо у борта одна за другой ловится всякая всячина. Тут и тарань, и вобла, и краснопёрка, и подлещики. Окуни и даже щука. На левой руке у юного рыболова перчатка - защита от острых шипов окуней. Всю рыбу сын выпускает обратно. Впрочем, зимняя блёсенка в этих водах очень серёзная снасть. На ярко-зелёную блесну ловится абсолютно всё, причём с каким-то остервенением. Уловистость некоторых моделей мы проверяем прямо с балкона нашего номера: если после трёх маканий у борта ничего не случилось, значит рыбе это не по вкусу.

Наш дебаркадер вовсе не стальной, как я думал сначала, а бетонный. Трудно поверить, но бетонный корабль плавает ничуть не хуже деревянного. Толщина же шершавых стен не более восьми сантиметров.

Рыба здесь очень любит зелёное. У Михалыча кончились черви, и я порезал на кусочки ярко-зелёный силиконовый твистер. Вместо червей. Клевало не хуже, чем обычно.

Как-то вечером мы все поехали ловить на отмели окуней. Спиннингом. Алёшка впервые имел дело с



этой счастью и поначалу несколько робел. Я забрасывал, а он крутил катушку. Окуни шли один за другим и у сына и у Наташеньки. Оба «рыжика» счастливы - окуни как на подбор крупные, граммов до семисот, и вскоре Алёшка решился забрасывать сам. Уф, лишь через пятнадцать минут он первый раз вытащил блесну без окуня.

Щука живёт обычно в траве, недалеко от травы стоит и окунь, но сегодня на наши щучки блесны мы ловим и тех и других вперемешку. Иногда на блесну садится краснопёрка, иногда лещ, а в одной из проток на наши огромные блесны с жадностью набросились 1,5-килограммовые караси.

Каждый день у нас рыбное меню. Рыбу любит Наташа, уважает её и Володя, мы с Лёшкой потребляем из солидарности. То жареные караси, то тарань, то балык из жереха, то щучки котлеты, то копчёные окунь. Как-то поехали за сомами. Егерь Михалыч роптал и уверял, что сом сейчас на блесну ни за что не возьмёт. Сом, по его словам, должен брать на червя или на лягушку, да и то летом, но мы с ним не согласились, главным, как нам казалось, было найти яму, где они живут. Михалыч вёз нас на яму. Он вздыхал, но молчал. Черт знает этих городских, ловили же давеча лещей на резинку, может, и сомов поймают.

Он заводит мотор и везёт нас к сомам. На повороте с плёса поднимается невероятная по размерам стая бакланов. Михалыч делает зверское лицо и прибавляет га-



зу. Бакланы, кажется, влипли: объевшимся рыбой птицам трудно состязаться с 80-сильным мотором. Отдельные, особо впечатлительные птицы начинают быстро сбавливать вес: отрыгивают в воду рыбу и сбрасывают балласт с кормы, но помогает слабо. Тощая чёрная задница мечется в метре от носа катера, и при желании можно выдернуть из неё перо. Бакланы улетают, мы переключаемся на сомов.

Впрочем, и здесь всё в порядке. Сомы, а точнее небольшие сомята, берут блесну жадно. Наташа ловит в стороне на блесну жереха. Лёшка тащит своего первого в жизни «сома». Быть бы сомам крупными, но Володя взял с собою безмен и теперь взвешивает всё подряд - от



РЕСТОРАН
«УНИКУМ»



2-я
Тверская-Ямская ул., 10
Телефон
для заказа столиков:
956 3246



Студия «Nick's Holiday»

Лучшие фильмы о всех видах охоты и по всему миру
в коллекции «Патронаш Странствий».



НОВИНКА!

«ПАТРОНТАШ
СТРАНСТВИЙ»
В ФОРМАТЕ

DVD



Студия «Nick's Holiday» предлагает:

Сопровождение съёмочной группой в поездках на охоту, в путешествия и на отдых в любую точку мира с целью создания фильмов, «Ноте» видео и фото альбомов.

Съёмка и монтаж торжественных мероприятий, презентаций и корпоративных видеофильмов.
Производство рекламных роликов.

Монтаж, оформление и озвучивание фильмов из материалов заказчика.

Выпуск, оформление и тиражирование фильмов на DVD, CD и кассетах.

Более подробно с нашей продукцией вы можете ознакомиться на сайте: www.pat-str.ru
По вопросам сотрудничества обращаться по телефону (095) 544-88-02



окуней до карасей. «Сомы» как-то сразу становятся легче в половину.

Вовка приехал на Волгу полностью собранным: и ружьё, и патроны, и спиннинги - всего набрал. Но особенно он подготовился по части электронники. Окуневые и сомовые ямы он помечает на GPS, рыбу взвешивает электронным безменом, прибор измеряет и температуру воздуха. Почти 20 градусов тепла! Лето. Показатели температуры тут же фиксируются на память цифровым фотоаппаратом.

Ранее утро. Егерь Володя решил свозить нас за утками. Чучела есть, утка, по его уверениям, тоже имеется. Правда, северной ещё не видно, но будет много кряквы и чирка.

Приготовившись, мы с Володей обсуждаем вероятность успеха. Все эти дни уток было мало. Может, не там смотрели? Так оно и получилось. Лучшее - не всегда очевидно и тем более заметно. Лучшие охотничьи места не всегда те, где много дичи, а которые ты хорошо знаешь. Неподалёку от мест наших ежедневных «моционов», там, где, как мне казалось, ничего интересного нет, обнаружилось нечто невероятное. Протоки. Лабиринты проток и каналов. Некоторые были так узки, что пройти через них лодкой было весьма проблематично, другие были шире и образовывали озеровидные расширения. Мелководья с прозрачной, как слеза, водой кишили рыбой и утками. Из рыб доминировали щуки,

которые были мальков прямо у нас под ногами, а из уток наибольший процент приходился на чирков. Впрочем, и крякв было изрядно. Места поразили своей дикостью. Жадно тянут к солнцу свои стебли тростники, жадно поливают воду лучами солнце, а между травами в гуще растений, в переплетении воды и света живёт и плодится самая разная живность.

Потом была поездка на Раскаты, где встречается Волга и Каспий. И снова протоки. Кроны гигантских деревьев, переплетение ветвей, полуумрак тоннелей. Солнце и тени. Узловатые стволы и залитые светом омыты. Крошечные островки и морёные коряги. Крики птиц и полёт паутины. Вдруг всё разом кончилось. Остались позади и деревья, и травы, и тростники. Впереди простор синей воды и голубого неба, лёгких перистых облачков, свежего ветра и огромных стай белоснежных лебедей. Море.

Поезд стучит колёсами на стыках. За окном ночь, в кружке чай. Странно. Не думал, что природа Волжской дельты может иметь столько оттенков. Слава богу, что есть у нас в России такие места, как Нижняя Волга, как эти Раскаты. Места, где бурлит жизнь, и её в избытке. Где она жадно пробивается к свету. Невероятно. Опять за окном пустые перелески и поля, капли замёрзшей влаги на проводах. Скоро Москва. Кажется, нам удалось поймать ускользающее лето и счастье. Поймать, увидеть и почувствовать то, чем прекрасна жизнь.





ГРУППА КОМПАНИЙ
«ВИДЕО»



500+ моделей в наличии
тюнинг всех модификаций АК
ночная оптика ATN, ITT
специальные программы
для силовых структур
лучшие цены



Leupold MARK 4 4.5-14x50MM LR/T M1

Новые прицельные марки SPR, TMR, VARMINT

MARK 4 1.5-5x20MM PR SPR	LEU59700	865,00
MARK 4 1.5-5x20MM PR П. SPR	LEU56994	1 200,00
MARK 4 3.9x36MM MR/T M1 MIL DOT	LEU57070	1 240,00
MARK 4 3.9x36MM MR/T M3 MIL DOT	LEU57075	1 240,00
MARK 4 3.9x36MM MR/T M3 П. MIL DOT	LEU57055	1 400,00
MARK 4 3.9x36MM MR/T M1 П. MIL DOT	LEU57050	1 350,00
MARK 4 3.9x36MM MR/T M1 П. TMR	LEU60045	1 540,00
MARK 4 3.5-10x40MM PR MIL DOT	LEU56120	930,00
MARK 4 3.5-10x40MM PR DUPLEX	LEU56125	890,00
MARK 4 3.5-10x40MM LR/T M1 П. DUPLEX	LEU53666	1 500,00
MARK 4 3.5-10x40MM LR/T M1 П. MIL DOT	LEU53668	1 550,00
MARK 4 3.5-10x40MM LR/T M3 П. DUPLEX	LEU53670	1 500,00
MARK 4 3.5-10x40MM LR/T M3 П. MIL DOT	LEU53672	1 550,00
MARK 4 3.5-10x40MM LR/T M1 П. MIL DOT	LEU52128	1 280,00
MARK 4 3.5-10x40MM LR/T M1 П. TMR	LEU60010	1 600,00
MARK 4 4.5-14x40MM PR LR MIL DOT	LEU56130	1 150,00
MARK 4 3.5-10x40MM LR/T M3 MIL DOT	LEU51850	1 280,00
MARK 4 3.5-10x40MM LR/T M1 П. TMR	LEU60020	1 420,00
MARK 4 4.5-14x50MM LR/T M1 П. MIL DOT	LEU56070	1 600,00
MARK 4 4.5-14x50MM LR/T M1 DUPLEX	LEU54560	1 330,00
MARK 4 4.5-14x50MM LR/T M1 MIL DOT	LEU57045	1 650,00
MARK 4 4.5-14x50MM LR/T M1 П. TMR	LEU60000	1 750,00
MARK 4 6.5-20x50MM LR/T M1 MIL DOT	LEU54680	1 450,00
MARK 4 6.5-20x50MM LR/T M1 П. MIL DOT	LEU56080	1 800,00
MARK 4 6.5-20x50MM LR/T M1 П. TMR	LEU60075	1 850,00
MARK 4 8.5-25x50MM LR/T M1 MIL DOT	LEU54690	1 500,00
MARK 4 8.5-25x50MM LR/T M1 П. MIL DOT	LEU56090	1 900,00
MARK 4 8.5-25x50MM LR/T M1 П. TMR	LEU60065	2 040,00
MARK 4 CO/T 1-3x14MM П. CIRCLE DOT	LEU52155	1 200,00
M8-6x42MM HEAVY DUPLEX	LEU45221	525,00
M8-6x42MM TARGET DUPLEX	LEU50229	640,00
VARI-X I 4-12x40MM DUPLEX	LEU53753	420,00
VARI-X II 6-18x40MM FINE DUPLEX	LEU57010	695,00
VARI-X III 1.5-5x20MM DUPLEX	LEU55006	650,00
VARI-X III 1.5-5x20MM П. CIRCLE DOT	LEU54906	895,00
VARI-X III 1.5-5x20MM П. DUPLEX	LEU54902	895,00
VARI-X III 1.5-5x20MM П. G#4	LEU54904	895,00
VARI-X III 1.5-5x32MM DUPLEX	LEU55036	650,00
VARI-X III 2.5-8x36MM DUPLEX	LEU55032	650,00
VARI-X III 3.5-10x40MM B&C	LEU57155	845,00
VARI-X III 3.5-10x40MM DUPLEX	LEU55046	730,00
VARI-X III 3.5-10x40MM LR/T M3 MIL DOT	LEU51850	1 280,00
VARI-X III 3.5-10x50MM LR DUPLEX	LEU54912	1 120,00
VARI-X III 3.5-10x50MM П. G#4	LEU54918	1 120,00
VARI-X III 3.5-10x50MM DUPLEX	LEU55076	820,00
VARI-X III 3.5-10x50MM B&C	LEU57160	965,00
VARI-X III 4.5-14x40MM F DUPLEX	LEU55118	850,00
VARI-X III 4.5-14x40MM LR DUPLEX	LEU55120	850,00
VARI-X III 4.5-14x50MM LR B&C	LEU57140	1 130,00
VARI-X III 4.5-14x50MM LR П. F DUPLEX	LEU54922	1 200,00
VARI-X III 4.5-14x50MM LR П. G#4	LEU54800	1 200,00
VARI-X III 4.5-14x50MM LR VARMINT	LEU57170	1 130,00
VARI-X III 4.5-14x50MM LR П. G#4	LEU54928	1 150,00
VARI-X III 6.5-20x40MM LR DUPLEX	LEU55146	905,00
VARI-X III 6.5-20x40MM EFR TARGET DOT	LEU55154	995,00
VARI-X III 6.5-20x40MM LR VARMINT	LEU57173	1 065,00

EOTech

EOTech HWS Model 550



Night Force 5.5-22x56
NXS MIL-DOT - TACTICAL/LONG

Trijicon

Trijicon Tri-Power



AMERICAN 3-10x42 PLEX	52030	1 250,00
AMERICAN 6-18x50 4A	52043	1 390,00
AMERICAN 6-18x50 PLEX	52043	1 390,00

Aimpoint



MONARCH VSD 6 MOA DOT	NIK6006	420,00
MONARCH VSD 2, 4, 6, 8 MOA DOT	NIK6610	450,00
MONARCH VSD 2, 4, 6, 8 MOA DOT	NIK6612	450,00
MONARCH GOLD 1.5-6x42 GERMAN#4	NIK6615	795,00
MONARCH GOLD 1.5-6x42 NIKOPLEX	NIK6616	795,00
BUCKMASTERS 3-9x40 NIKOPLEX	NIK6420	325,00
BUCKMASTERS 3-9x50 NIKOPLEX	NIK6420	450,00
MONARCH UCC 3-9x40 NIKOPLEX	NIK6525	475,00
MONARCH UCC 3.5-10x50 NIKOPLEX	NIK6535	685,00
MONARCH UCC 3.3-10x44 AO MILDOT	NIK6536	620,00
MONARCH UCC 3.3-10x44 AO NIKOPLEX	NIK6539	610,00
MONARCH UCC 4-12x40 AO NIKOPLEX	NIK6545	610,00
MONARCH UCC 3.5-10x50 П. NIKOPLEX	NIK6600	825,00
MONARCH UCC 3.5-10x50 П. MILDOT	NIK6604	885,00
MONARCH UCC 6.5-20X44 TARGET DOT	NIK6558	695,00
TACTICAL 30MM 2.5-10X44 NIKOPLEX	NIK6690	1 275,00
TACTICAL 30MM 4-16X50 MILDOT	NIK6694	1 465,00
TACTICAL 30MM 4-16X50 NIKOPLEX	NIK6696	1 375,00
TACTICAL 30MM 4-16X50 NIKOPLEX	NIK6698	1 375,00

Россия, 113519 Москва, Варшавское ш. 138, офис 3

Заказ по телефонам: (095) 315-0192, 315-0292, 795-0192

(926) 528-7260

Время работы: Понедельник-Пятница 10.00-18.00

Цены указаны в у.е. 11 у.е.=\\$1 и включают все налоги. Доставка по Москве бесплатно. Базовая стоимость доставки по средней полосе РФ - 15 у.е.

Все оборудование имеет гарантию производителя. Детали условий гарантии конкретного производителя можно уточнить у менеджеров по продаже,

Заказ через интернет info@tactica-optics.ru

Заказ он-лайн www.tactica-optics.ru

24 часа 7 дней в неделю

Доставка в регионы РФ и страны СНГ

WWW.RIFLESCOPES.RU

ЗА РЫЖЕЙ УДАЧЕЙ

16



Сергей ЛОСЕВ

Фотосъёмка автора

Существует множество способов добыть этих хищниц: грандиозные облавы с привлечением большого числа загонщиков и стрелков, применение автотранспортных и авиасредств. Наиболее же спортивной и красивой я считаю охоту на лисиц с флагжкам.

Представьте себе морозный солнечный день. Вы стоите на номере и видите одного из красивейших зверей нашей полосы: внимательно оглядываясь, лисичка движется к вам неторопливой рысью, направляемая криками опытного загонщика. Вы медленно поднимаете ружьё, выстрел - и зверь, накрытый зарядом дроби, распластается перед вами во всей красно-рыже-жёлтой красе. И другой вариант: стронутый с лёжки дикими воплями и стрельбой пары прикурков, ушедших в загон, матёрый лисовин на крупных махах вылетает на номер, где стоите вы, одетый как пугало, и от неосторожного вашего движения шарахается в чашу. В результате торопливый дуплет по ближним ёлочкам - и поминай, как звали, больше вы его не увидите. Испорченное настроение,

упрёки загонщиков и коллег,озвращение домой без добычи.

Буду рад, если несколько советов, данных мной на основании собственного опыта и величайших профессионалов старшего поколения, с которыми мне приходилось охотиться, помогут вам избежать неудач. Но прежде несколько слов из истории охоты на лису с флагжками.

Эта охота - чисто русское изобретение. Придумали её во второй половине XIX века охотники-промысловики деревни Острова, ныне Порховского района Псковской области. Произошла она из охоты на гонами или так называемым псковским способом. Завидев лису, мышкующую в поле, пскович оставлял напарника за каким-нибудь кустом, а сам, зайдя зверю в тыл, постепенно нагоняя его на охотника. Чтобы

преградить зверю путь в нежелательном направлении, пскович заранее бросал в опасных местах рукавицу или шапку, отпугивающих лисицу.

В дальнейшем эта охота усовершенствовалась: загонщик брал с собой десяток-другой палок с красными тряпками в виде флагжков, которые втыкал в снег в нужных местах. Затем появилась сплошная линия флагжков на бечеве, которой можно было пользоваться не только в поле, но и в лесу, то есть возникла та охота с флагжками, которой мы увлекаемся до сих пор.

Из деревни Острова, родины охотников-псковичей, вышли многие знаменитые окладчики: Зуевы, Старостины, Грозновы, Васильевы, Тимофеевы, до 1917 года служившие у богатых охотников-любите-

лей, а позднее - в охотничьих обществах. Моему деду посчастливилось охотиться на лисиц с одним из асов-псковичей И.М. Тимофеевым и одним из знаменитых подмосковных окладчиков М.В. Дубакиным и его братьями. Мы с отцом охотились с его сыновьями Виктором и Владимиром. Сейчас я охочусь с Леонидом - сыном Виктора Дубакина. Мне очень повезло, поскольку искусство оклада лисиц с флагжками - одно из уходящих из нашей охоты.

Начал я охотиться с Дубакиными лет с 14-ти и думаю, кое-чему научился. В этой статье поделюсь своим опытом охоты на лисиц с флагжками, опираясь на записи, оставленные моим дедом С.М. Лосевым.

Поскольку лисица питается в основном мышами, то и кормится она, естественно, в полях, где зимуют под снегом мыши. Поэтому и охотник должен постараться взять след лисицы, идущей с жировки на лёжку, двигаясь краем поля. Лисица кормится ночью и утром, идя на лёжку; обычно возвращается в том же участке леса, откуда вышла вечером, или же где-нибудь по близости. Для лёжки лисица выбирает наиболее густые участки леса: посадки, заросли, захламлённые валежником и мелким подростом. Лишь в солнечные февральские и мартовские дни она любит погреться на опушках, полянках, а то и прямо на поле. В многоснежье при отсутствии наста лиса неохотно идёт в глубь леса и ложится близко от края поля.

Чтобы начинающему лисятнику было проще разобраться в следах, надо дождаться пороши, лучше всего «мёртвой». «Мёртвая» пороша бывает наутро, когда среди ночи снег прекратил идти. Тогда все обнаруженные лисы следы будут свежими. **Вот схема окладывания лисицы, составленная С.М. Лосевым: взгляните на рис. 1.**

Охотник, как только рассветёт, идёт краем поля на небольшом расстоянии от опушки леса. Его задача - найти утренний вход лисы в лес. Если ночью или под утро была метель или позёмка, охотник должен идти

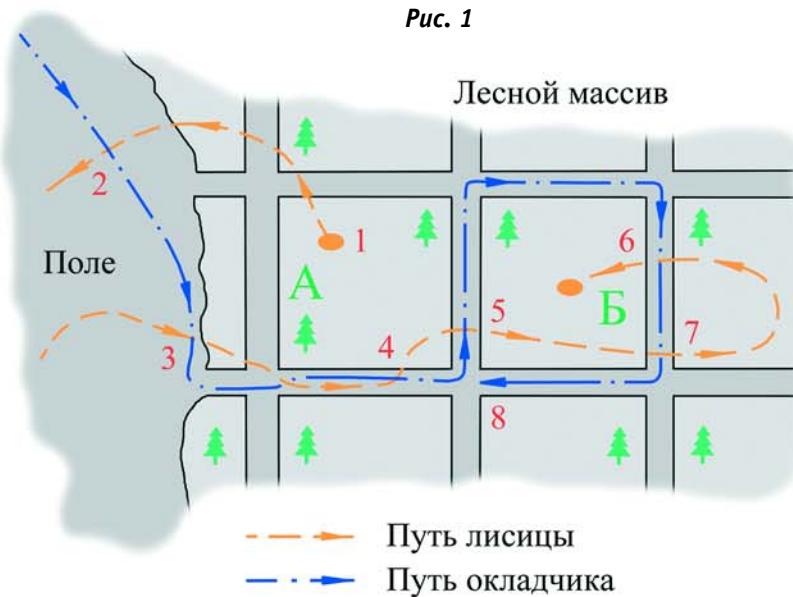


Рис. 1

лесом вдоль опушки, так как на самом поле следы могли быть замечены уже через несколько минут после прохода лисицы.

Допустим, что лиса вчера днём лежала в неизвестной охотнику точке 1 квартала леса А (рис. 1). Двигаясь вдоль опушки, охотник в точке 2 пересечёт выходной след лисицы, прошедшей вечером на кормёжку. По этому следу окладывать лису бесполезно, так как за ночь она исходит много километров. Окладчик должен запомнить вид этого следа (степень его чёткости, размер лап, походку зверя и т. п.) и пометить его, загладив снег лыжей, чтобы в дальнейшем не спутать с новым следом.

Двигаясь дальше, окладчик где-нибудь в точке 3 пересечёт входной след лисицы в лес. Если этот след выглядит свежее, чем след 2 и во всём остальном походит на него, то, по всей вероятности, это след той же лисицы, но возвращающейся после жировки на лёжку. По такому следу можно и нужно начинать окладывать. Для этого окладчик, пометив входной след, пересекает его и идёт опушкой до ближайшей просеки или дороги, по которой сворачивает в лес. Лисица тоже часто пользуется дорогой для входа в лес, особенно если в лесу много снега, он рыхлый, и лиса в нём проваливается.

В точке 4 окладчик впускает лису в круг слева от себя. Пометив и

этот след, он идёт дальше до ближайшей просеки или дороги, по которой можно свернуть налево. В точке 5 опять след лисицы, переходящий в квартал Б. Если этот след такой же по свежести, как и входной в лес, значит, лисица не легла в квартале А, а пошла дальше. Окладчик продолжает двигаться до следующей просеки или дороги, по которой он поворачивает направо. Если на этой стороне оклада никаких свежих следов не оказалось, он поворачивает ещё раз направо и в точке 6 пересекает след лисы, идущей в квартал Б. Теперь у него два входа в этот квартал (5 и 6). Это значит, что в квартале, возможно, лежат две лисы (ближе к весне это бывает нередко). Однако при дальнейшем движении окладчик в точке 7 пересекает выходной след из квартала Б. Пометив и его, он совершает ещё один поворот направо и в точке 8 выходит на след, замкнув круг. У него теперь два входа и один выход лисы из обойдённого им круга. Следовательно, лиса лежит в квартале Б, и можно затягивать круг флагжками.

В данном районе живёт и кормится только одна лисица. При наличии нескольких зверей всё значительно усложняется. К тому же лисица может (как это неоднократно случалось на моей памяти) выйти из круга кабаньим или лосиным сле-



дом. А так же уйти, ступая в след, собственной тропой.

К тому же на схеме лес разбит на ярко выраженные квадраты. В густом лесном массиве, без просек и дорог, велика вероятность при обходе подшуметь зверя. Придётся делать очень большой оклад, а затем резать его по чистинкам. Если лисиц не сколько, можно «подменить» след и, перепутав его с другими, потерять время на окладывание зверя, который лежит в дальнем районе. У опытных окладчиков считается по зором затянуть флагжками и прогнать пустой загон. Если в обложенном участке находятся лисы или барсучьи норы, скорее всего, лиса, напуганная загонщиками, уйдёт в них. Для предотвращения этого можно поставить одного стрелка возле них. Но сделать это необходимо тихо и аккуратно, чтобы не спровоцировать лисицу раньше времени.

Более сложную задачу приходится решать окладчику при равном числе входных и выходных сле-

дов в обойдённом кругу. Смотрим рис. 2. Обычно считается, что в этом случае зверя нет. Например, в круге А имеется вход и выход: лиса прошла через круг и вышла из него. Но может быть и другая картина: лиса вечером вышла из круга Б, где лежала весь день, и утром вернулась в него. Днём шёл снег. Старый (вчерашний) входной след оказался запорошен выпавшим снегом. Здесь тоже остался только вход и выход из круга, но лиса лежит в нём и, посчитав, что круг пустой, окладчик сделает большую ошибку.

В таких случаях нужно самым тщательным образом проверить разницу в свежести входного и выходного следов, учесть погоду за последние сутки, характер местности, наличие старых запорошенных следов, по которым можно было бы оценить, часто ли лиса здесь бывает и т.п.

Иногда бывает, что входных и выходных следов в окладе очень много. Это случается, когда несколько дней не было пороши, а лисиц в данном районе ходят несколько. В этих случаях некоторые окладчики, чтобы не сбиться при подсчёте следов, используют следующий приём: при встрече с входным следом кладут спичку или кусочек дерева в правый карман, а при встрече с выходным следом - в левый. Закончив обход круга, окладчик сравнивает число спичек в карманах и может сделать безошибочный вывод.

После того, как лисица обойдена, оклад нужно немедленно затянуть флагжками. Чтобы предотвратить уход зверя, стронутого неосторожными окладчиками во время зафлаживания, желательно предварительно выставить на предполагаемые номера стрелков.

После зафлаживания их можно переставить. Торопиться нужно не только потому, что зимний день короток и лиса может встать, поскольку подошло время подъёма, но и во избежание строгивания её случайным лыжником, дровосеком или охотниками-гончатниками. Ругайся

с ними потом, что гончатники взяли вашу лисицу.

Обычно полная окружность лисьего оклада 1-2 километра. Делая круг, менее поднимешь зверя, а больше - не хватит флагжков или запутаешься в загоне и потеряешь мас-су времени. Да и, вообще, это уже не загон, а облава.

Во многих хозяйствах применяются для охоты на лис волчьи флагжики большого размера из плотной ткани и на толстой верёвке. Для лисьих окладов с участием 2-3-х человек такие мотки, связанные парами и носимые через плечо, мало пригодны из-за веса и объёма. Более приемлемы мотки из лёгкой ткани (кумача) на капроновом шнуре. Цвет флагжка не имеет значения, т.к. лисы не различают цветов. У моего деда было несколько мотков флагжков синего цвета, и разницы никакой не наблюдалось.

Но уж раз традиционно сложилось так, что флагжики для охоты на волка и лису применяются красного цвета, то и мы не будем отходить от этого стандарта. Лисица больше реагирует на шевеление флага на весу и его запах. Сам кумач имеет специфический запах, да к тому же моток впитывает в себя запах человека и его жилья.

Каждый флагжок размером 12x25 см привязывается за два уголка к шнуре узкой стороной. Расстояние между флагжками примерно 1 метр. Отрезок в 150-200 метров сматывается в шарообразный моток. Каждый моток весит около килограмма, так что 3-4 мотка может носить в рюкзаке один охотник, не напрягаясь. Некоторые охотники наматывают флагжики на рамки и катушки. У каждого из этих способов свои плюсы и минусы. Катушки и рамки дают дополнительный вес, они некомпактно укладываются в рюкзак, сбирание флагжков проходит значительно дольше. Кроме того, катушки и рамки на морозе скрипят. Зато само зафлаживание проводится очень быстро, особенно двумя окладчиками (или окладчиком и помощником-стрелком). Один бежит

на лыжах вдоль оклада (катушка разматывается со скоростью бегущего лыжника), а другой, идя сзади, подвешивает шнур с флагшками на веточки и сучки, при необходимости подставляя на чистых местах рогульки, воткнутые в снег.

Затягивая круг мотком, охотник привязывает конец шнура к дереву на высоте полуметра от уровня снега, идёт вперёд, бросив моток в лыжню за собой, и подвешивает шнур к деревьям через каждые 20-30 метров. Моток при этом сам разматывается, катясь на лыжне. Флагшки нужно размещивать так, чтобы они находились на уровне глаз лисицы, т.е. почти касались снега.

Просеку или дорогу нужно оставлять внутри загона. В этом случае лисица скорее увидит их и не проскочит за оклад.

Во время сортирования флагшков, они так же аккуратно сматываются в мотки или накручиваются на рамки или катушки. Если флаги промокли, их надо размотать в доме и просушить.

Итак, зверь обойдён и зафлажен. С чего начать?

Первое: выбор направления гона. Гнать против ветра нельзя, ибо лисица издали учуёт запах охотника и скорее услышит малейший звук, случайно изданый стрелком. Гнать нужно или по ветру или при боковом ветре.

Второе: поднятый с лёжки зверь будет стремиться уйти туда, где потише и погуще, то есть в большой массив леса. Не следует гнать в сторону ближайшей деревни, проезжей дороги или в поле. Для этой роли достаточно одного-двух загонщиков, чтобы стронуть зверя, а дальше ли-



Рис. 2

сица пойдёт по флагшкам, пока не насткнётся на грамотно стоящего стрелка.

Третье: выбор стрелковой линии (рис. 3). Если охотников-стрелков один-два, то их следует расположить в углу оклада и гнать на этот угол по диагонали. В этом случае флагшки образуют громадную воронку, направляющую лису туда, где стоят охотники. Если стрелков больше, то стрелковую линию совсем не зафлаживают. Охотники встают в цепь с интервалом не более 50-60 м, но не оставляют пустых мест, где лиса может проскочить незамеченной. Если охотников немного (один-два), то выгоднее затягивать оклад кругом, а номера ставить внутри оклада на наиболее вероятных лазах лисицы.

Поведение стрелка на номере. Выбрав себе номер, стрелок должен подготовить его и подготовиться сам до начала гона. Прежде всего, нужно найти укрытие, которое закрывало бы охотника примерно до уровня груди или хотя бы до пояса, но так, чтобы он мог свободно обвести вскинутым ружьём всю

обстреливаемую площадь номера, не задевая при этом за ветки и стволы деревьев. Таким укрытием может быть группа ёлочек, высокий пень, поваленное дерево. Если такого естественного укрытия нет, его нужно устроить. Для этой цели можно бесшумно спилить карманной пилой или срезать ножом (но не ломать и не рубить) одну-две небольшие ёлочки где-либо сзади номера и воткнуть их в снег перед собой. Следует иметь в виду, что если в лесу на деревьях лежит снег, то переставленные ёлочки, с которых снег осыпается, будут резко выделяться на заснеженном фоне. Необходимо тщательно запорошить их снегом, затем разгрести снег под ногами, спрятать лыжи и приготовить ружьё, не звякнув при этом металлом о металл.





гого резкого движения, приметив которое, лиса мгновенно исчезнет в чаще леса. Нужно подпустить её как можно ближе, поднять ружьё в момент, когда голова лисицы закрыта кустом, ельником или она смотрит в противоположенную сторону, и произвести выстрел, когда она покажется на более или менее чистом месте, где видна полностью.

Стрелять нужно в бок лисицы, так как выстрелы «на штык» и в особенности в угон менее убойны из-за малой площади поперечного сечения тела лисы и лучшей защищённости жизненно важных органов. В этом нетрудно убедиться, посмотрев на тушку зверя.

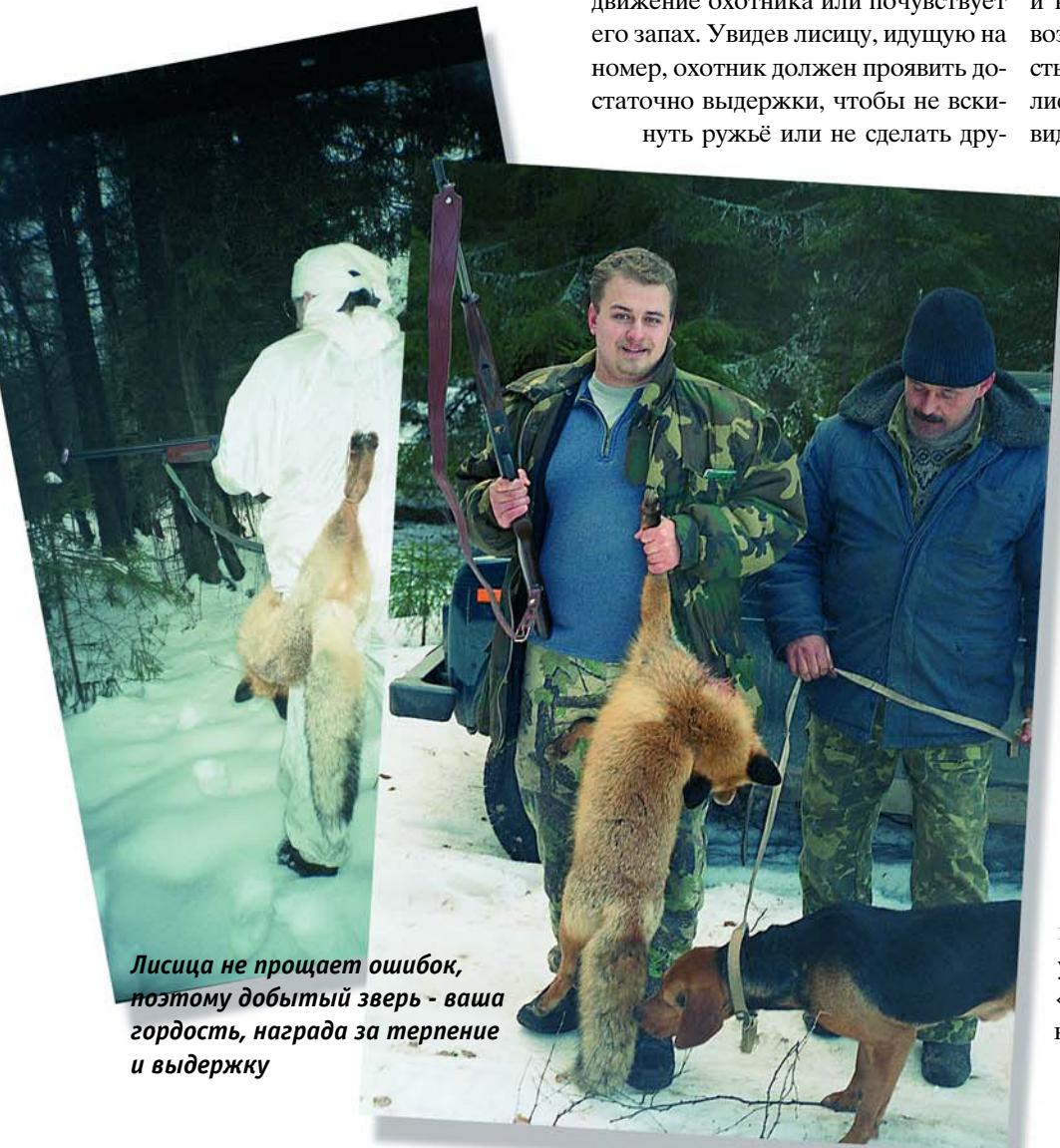
Могут быть и такие случаи, когда из-за местных препятствий выгоднее пропустить лисицу за стрелковую линию и стрелять её в угон. Во всяком случае, к выстрелу с поворотом назад надо быть так же готовым, как и к выстрелу перед собой. Следует воздержаться от выстрелов через частый молодой осинник, в котором лисицу в движении довольно хорошо видно, но где большая часть дроби

остаётся в стволах деревьев, а пробив сучья, теряет силу. Такие выстрелы в большинстве случаев дают только подранков, несмотря на, казалось бы, небольшое расстояние. Поэтому, если на вашем номере с какой-то стороны есть участок такого «чапыжника», заранее обдумайте, где стрелять лисицу (до или после него). Лучше всего вообще перенести номер на другое место.

Охота на лисиц с флагками не выдвигает особых требований к оружию. Пригодно любое двуствольное или полуавтоматическое ружьё, предпочтительно 12-го калибра. Я стреляю из «Браунинга Голд-магнум» дробью № 1. На расстоянии до 50 шагов лисица бьётся чисто, без подранков. В конце зимы необходимы лыжи. Глубокий снег сильно утомляет охотника, идущего «пешком». А вот палками пользоваться не рекомендуется. Руки у

С момента начала гона до появления лисицы на номере обычно проходит минут 20-25. Спящая лисица не сразу проснётся, а, проснувшись, некоторое время будет слушать крики загонщиков, соображая, опасны они или нет, наконец, станет и, не спеша, начнёт уходить от беспокоящего шума. Очень часто лисица приходит к номеру шагом или лёгкой рысью, с частыми остановка-

ми, даже не увидев флагков. Но бывает и так, что лисица лежала где-то близко от загонщика, и тогда после первого же крика она бросается бежать и стремительно вылетает на номер через несколько минут после начала гона. Попасть в такую лисицу, конечно, труднее. Однако и лисица, пришедшая шагом на номер, может мгновенно развернуться на 180 градусов и исчезнуть, если заметит движение охотника или почувствует его запах. Увидев лисицу, идущую на номер, охотник должен проявить достаточно выдержки, чтобы не вскинуть ружьё или не сделать дру-



стрелка должны быть свободными. Одежда - лёгкой и тёплой. Важно, чтобы охотник не потел в течение долгой ходьбы и не мёрз во время продолжительного стояния на номере. Сегодня в охотничих магазинах имеется богатый выбор одежды на любой вкус. На мой взгляд, белый маскировочный костюм - обязательный атрибут для охоты во второй половине зимы. От одежды не должно пахнуть нафталином, бензином или лекарством. Считается, что роль стрелка с флагжками довольно пассивна. Егери-окладчики находят зверя, затягивают круг флагжками, намечают номера, а охотники приезжают с единственной целью - выстрелить по выставленному на номер зверю. Но сколько незабываемых моментов доставляет самый удачный выстрел по лисе! А сколько любопытных, весёлых эпизодов происходит на этой охоте. Недаром о хитрости лисицы сложены сказки и ходят легенды.

Последний совет. После удачного выстрела не спешите бурно

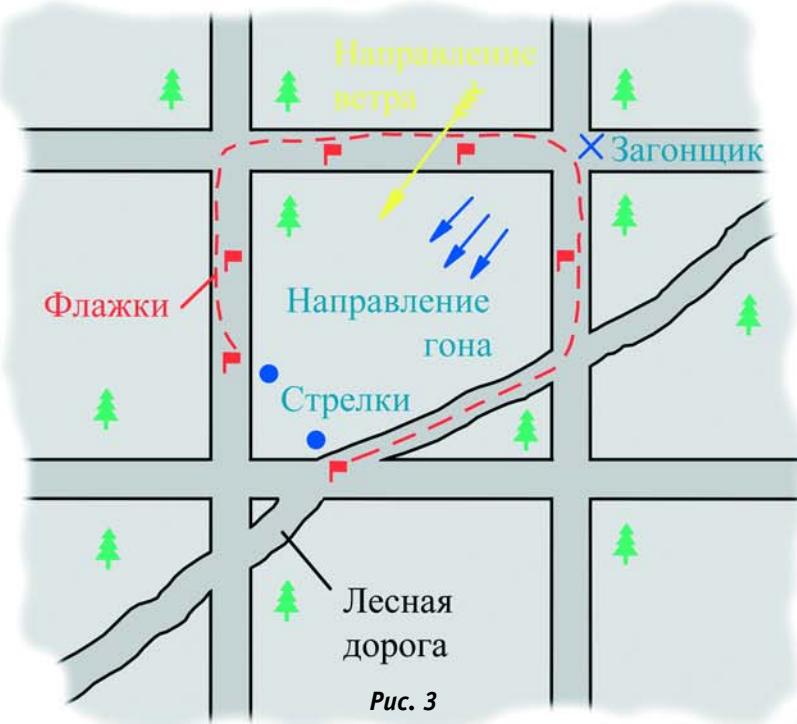


Рис. 3

выразить радость, поделиться ею с соседом, броситься к поверженному зверю или закурить. Лиса не очень чётко ориентируется, с какой стороны раздался выстрел. Возможно, к вам выйдет ещё один

зверь. Мне несколько раз приходилось брать с одного номера по паре лис, а дважды - даже трёх. Так что готовьтесь, ждите, и «рыжая удача» прибежит к вам на выстрел.



Салон антикварного оружия КИРАСИР

Мы рады предложить Вам широкий спектр подлинного антикварного оружия, имеющего культурную и историческую ценность: старинное кремневое и капсюльное оружие, холодное и охотничье оружие, воинское снаряжение, а также эксклюзивные образцы высочайшего качества.

- Подбор частных и корпоративных коллекций;
- Помощь в атрибуции;
- Инвестиции в антикварное оружие.

141400 Московская обл.,
г. Химки,
Вашутинское шоссе д. 4
(095) 510-10-38

www.oldarms.ru
E-mail: pismo@oldarms.ru

НЕ ЗНАЕТЕ ПРИЧИНУ ПРОМАХОВ

Тренажер поможет вам
в этом разобраться

22



Цель создания стрелкового тренажера.

Сразу оговорюсь, что данная статья хоть и напечатана на правах рекламы, но имеет своей целью лишь познакомить читателей журнала с потребительскими свойствами стрелкового тренажера Марксмен СТ-2, разработанного шведскими специалистами для охотников, любителей спортивного и спортивных-стендовиков. Буду избегать использования превосходной степени в описаниях достоинств и воздержусь от всевозможных сравнений, невыгодных для разработок, имеющихся на нашем Российском рынке. Надеюсь, что моя статья вызовет определенный интерес у людей, для которых охота или спортивный являются Основным Инстинктом.

Стрелковый тренажер Марксмен СТ-2 не использует лазерных технологий, опасных для зрения. Разрабатывалась модель СТ-2 третья шведскими фирмами в течение длительного периода времени. Это плод совместного труда экспертов компьютерных

Show в Лас-Вегасе в 2003г. Затем был Ниорнберг, а в октябре этого года впервые появился в России.

Цель, которую ставили разработчики, была достигнута. Сейчас начался этап усовершенствования и расширения возможностей матрицы, заключающейся в создании новых программ по стрелковым дисциплинам, более реальных условий стрельбы из нарезного охотниччьего оружия, совершенствовании анимационной картинки, использовании дополнительного оборудования и т.п.

Техника обработки мишени. Основные ошибки при стрельбе по движущимся мишням мы делаем в одном или нескольких элементах ее обработки: вскидки ружья в цель, упреждения, выстрелы и поводки ружья по предполагаемой траектории цели после выстрела. Эти связанные между собой элементы базовой техники условно можно назвать моторикой выстрела, так как включают в себя и двигательные функ-

ции организма во время стрельбы. Аналитический график всех элементов техники обработки мишени в пространстве и во времени позволяет найти ошибку и скорректировать технику. Эта часть аналитических возможностей тренажера и является уникальной и наиболее востребованной.

В реальной жизни нам сложно определить, в какой именно момент неточного выстрела мы сделали ошибку, и куда легла дробовая ось (ее центр) относительно цели. Если Вы тренируетесь на реальном, а не виртуальном стрелковом стенде, и с Вами рядом находится толковый инструктор, то есть шанс все эти ошибки понять и постепенно исключить, не превращая их в константу. В этом случае, Вам полностью придется довериться мнению инструктора, его профессиональному чутью и мастерству, периодически посещая стрелковую площадку. Но не каждый инструктор сможет увидеть то, как именно Вы подвели ружье к цели (сделали вскидку ружья в цель или нет), в какой момент произвели выстрел, успели вынести ружье или нет, ему трудно определить и сопоставить угловые скорости стволов и мишени до и после выстрела. Инструктор может определить многое, но не все. Тренажер - это виртуальный инструктор, который фиксирует все ошибки техники стрельбы на 100%.

Кстати, на тренажере можно готовить и проводить квалификацию инструкторов по стендовой стрельбе. После выстрела ученика инструктор должен определить максимальное количество ошибок при неточном выстреле, а затем сопоставить информацию с аналитическим графиком, который покажет 100% всех элементов промаха. Чем выше мастерство инструктора, тем больше ошибок он найдет в неточном выстреле, и наоборот.

На тренажере Вы сможете отследить любой элемент выстрела с дискретностью в

НА ОХОТЕ ИЛИ СТЕНДЕ?

Лагутов В.И.

23

0,01 секунды, начиная от момента, когда Вы только увидели цель, заканчивая поводкой стволов после выстрела. Оптический датчик, установленный на стволах Вашего ружья, считывает всю информацию движения стволов относительно движущейся цели и показывает всю эту картинку на экране на координатной сетке. Вы как бы «откручиваете пленку назад», делаете повтор и видите все ошибки в технике.

Вот один из характерных примеров. Во время выставки в Москве, в Гостином Дворе, на стенде, где выставлялся тренажер, было много охотничьего народа, который практиковался в стрельбе на тренажере СТ-2 по уткам и стендовым тарелкам. Анализ показывал общую ошибку, характерную для охотников, которые имели представление о стрельбе по движущимся мишениям на охотах. Многие из стрелявших не захватывали цель, а изначально «вскidyвались» с упреждением и вели стволы на корпус или два впереди цели. Мало, кто «перечеркивал» мишень, как этого требует техника обработки движущейся мишени. Это - распространенная ошибка охотников-любителей, и тренер этого может не увидеть. Существует много элементов в реализации данной техники, которые скрыты от всевидящего ока даже самого чуткого мастера-инструктора. Тренажер в этом случае может помочь и ученику, и инструктору выделить ошибки во всех элементах технической подготовки.

Баллистика. С помощью программного меню тренажера Вы можете задавать характеристики движения цели (скорость, направление, расстояние от стрелковой позиции) и выстрела: выбирать номер и навеску дроби, вид дроби (сталь, свинец, висмут), делать нужное Вам сужение ствola, а также определять начальную скорость дроби опционно (380 м/сек, 400 м/сек, 420 м/сек). То есть, все происходит так, как и в реальной жизни: прежде чем выйти в поле «с охотой своей», надо выбрать патрон, определив объект охоты, и с помощью съемных ствольных насадок установить нужные ствольные сужения (для гладкоствольного ружья). Чтобы выбрать нарезной патрон, в меню есть опции по начальной скорости того, или иного калибра.

Все это нужно для того, чтобы установочные данные, внесенные Вами в программное меню, обеспечили результативный выстрел, реально определяемый программой. Программа, загруженная усредненными

значениями баллистики дробового и нарезного патрона, обрабатывает данные Вашего выстрела и определяет, бита цель или нет. Рассчитывая время полета дробового заряда (или пули) до цели, программа определяет кучность осьпи в плоскости ее поражения, количество дробин, попавших в цель, указывает на центр осьпи относительно цели, что позволяет определить в сантиметрах значение упреждения (т.е. со знаком «+» или «-»). Кроме этого, можно определить, остановили Вы ружье после выстрела или нет, если сравнить значения угловых скоростей поводки ружья и движения цели, выведенных в верхнем окне аналитического графика с дискретностью 0,01 сек.

На графике виден профиль мишени в момент выстрела (белый силуэт) и расположение мишени в момент прихода дроби (пули) в плоскость поражения (черный силуэт). Все эти данные показываются на едином графике после произведенного выстрела и создают полную аналитическую картину техники стрельбы.

Комплектация. Основой тренажера и его потребительских свойств является набор уникальных компьютерных программ, обеспечивающих не только имитацию стрельбы из Вашего охотничьего ружья или карабина по движущимся мишениям (утка, тетерев, фазан, заяц, лось, кабан, стендовые тарелки), но и полную аналитику выстрела, включая моторику выстрела и баллистику. Поэтому программное обеспечение составляет 80-90% процентов от всей стоимости тренажера.

Стрелковый тренажер СТ-2 имеет несколько комплектаций. Их четыре, отличающиеся по набору стрелковых дисциплин и дополнительному оборудованию, которое может включать в себя: один или два проектора, широкоугольные линзы, специаль-

ную стойку-консоль, дополнительное программное обеспечение по стрельбе на Олимпийском траппе или из нарезного оружия по кабану и лосю, муляж ружья, экран, принтер, off-line ПК и т.п. Выбор комплектации зависит только от потребности пользователя, охотничьих пристрастий и площади закрытого помещения.

Базовыми комплектом тренажера включает в себя штатный DVD проектор, штатный ПК с программным обеспечением, частью которого является набор стрелковых дисциплин (трапп, спортивн, утка, тетерев, фазан, заяц), клавиатура, беспроводная мышь и оптический видео датчик, укрепляемый на стволах практически любых охотничьих ружей и карабинов.

Если Вы ограничены площадью помещения для установки тренажера, то выбор комплектации будет зависеть от этого фактора. Минимальный размер тренажерной комнаты - 3 x 4 м. Максимальный - (для комплекта с двумя проекторами) 45- 50 кв.м. В последнем случае, одна сторона комнаты должна быть не менее 7,5 м., там где будет расположен экран размерами 3 x 7,5 м.

Подгонка ложи ружья. Помимо тренинга обработки движущейся мишени как из гладкоствольного ружья, так и карабина стрелковый тренажер СТ-2 дает всю информацию, необходимую для регулирования ложи ружья. Многие охотники забывают, что приобретенное охотничье оружие не учитывает индивидуальных физических параметров его обладателя. Поэтому очень важно подогнать ложу ружья под себя. От этого на 50% зависит результат выстрела на охоте или спортивном стрелковом стенде. Есть еще ряд существенных преимуществ стрелкового тренажера Марксмен СТ-2, с которыми Вы сможете ознакомиться на нашем сайте www.marks-man.ru



Тел.: (095) 708 0660
www.marks-man.ru

В УЗЁРКУ

Г. РАХМАНИН

Фото А. Андрианова

24



При затянувшейся осени (а кое-где почти ежегодно) в некоторых местностях заяц-беляк надевает свой зимний наряд ещё задолго до выпадания снега. Нередко случается также, что вслед за снегопадом вдруг ударит сильная оттепель, пройдёт дождь и сгонит весь снег, оголив землю, на тёмном фоне которой ярким, издали заметным пятном выделяется побелевший заяц.

Завидеть такого зайца, залежшего где-либо в лесу, даже сквозь густой подлесок, очень легко. На этом и основана охота на зайцев-беляков «в узёрку».

В сырую погоду выцветший беляк лежит по чернотропу чрезвычайно крепко и на лёжке подпускает к себе охотника очень близко, только прижимаясь всё сильнее и сильнее к земле, по мере приближения к нему человека. Тем не менее, подходит к высмотренному на лёжке зайцу следует по возможности без всякого шума, не глядя на него и приближаясь несколько стороной, как бы проходя мимо.

Наиболее благоприятные условия для охоты по белякам «в узёрку» - тёплая, без утренних заморозков погода, когда мягкая почва заглушает шаги и делает возможным бесшумное передвижение охотника по лесу. Успешно можно охотиться по белякам этим способом и в сухую, без особых дождей, осень, когда даже в мороз движение относительно бесшумное. Правда, в таких условиях заяц держит

себя более строго и часто не подпускает на близкое расстояние. Охота же в морозный день после оттепели, дождя, когда под ногой всё время трещат, проламываясь, лужицы, лёд и обледеневшие опавшие листья, обычно оканчивается неудачей. Даже при большой осторожности и сноровке охотника ходить бесшумно в таких условиях невозможно, а заяц, ещё издали заслышив приближение, покидает свою лёжку.

Поэтому выходить на охоту по белякам «в узёрку» следует только при наличии указанных благоприятных условий, с таким расчётом, чтобы, как только в лесу станет светло, быть уже на месте.

Разыскивать одевшихся в зимний наряд беляков по чернотропу следует там, где они в эту пору преимущественно держатся. Такими угодьями чаще всего являются опушки леса, поросшие кустарниками окраины покосов и болот, заросли кустарников по берегам рек, речек и озёр, поросшие карликовой берёзой моховые болота, окружённые покосами и пашнями, молодые вырубки и застраивающие гари, заросли можжевельника около полей и т.д. Часто можно встретить в эту пору значительную концентрацию беляков и поблизости от поросших кустарниками и травянистой растительностью песчаных берегов рек и озёр, куда с вечера иногда в значительном количестве выходит на жировку побелевший преждевременно заяц.

СОВЕРШЕНСТВО ТОЧНОСТИ С 1864



MANNLICHER CLASSIC Full stock



MANNLICHER ULTRA LIGHT



MANNLICHER PRO HUNTER



MANNLICHER SCOUT

MANNLICHER

АРСЕНАЛ
оружейный салон

м. „Улица 1905 г.“, м. „Белорусская“
ул. Пресненский Вал, 36
тел. 253-95-80, 253-63-60
www.sniper.ru, info@sniper.ru

MANNLICHER CLASSIC Full stock

.222 Rem., .223 Rem., .243 Win., 6,5x55 SE, 6,5x57, 25-06 Rem., .270 Win., 7x64, 7 mm-08 Rem., .308 Win., 30-06 Spr, 8x57 JS, 9,3x62, магазин 4 патр.

MANNLICHER ULTRA LIGHT

.222 Rem., .223 Rem., .243 Win., 7 mm-08 Rem., .308 Win., магазин 4 патр.

MANNLICHER PRO HUNTER

.222 Rem., .223 Rem., .243 Win., 6,5x55 SE, 25-06 Rem., .270 Win., 7X64, 7 mm-08 Rem., .308 Win., 9,3x62, .30-06 Spr, магазин 4 патр. Magnum-calibers: .300 Win. Mag, 7 mm WSM, .270 WSM, .300 WSM, магазин 3 патр.

MANNLICHER SCOUT

.222 Rem., .243 Win., 7 mm-08 Rem., .308 Win., .376 Steyr, магазин 4 патр.

Места, которые выбирают в эту пору для своих лёжек беляки, весьма разнообразны. Иногда они за-легают совсем на виду, под какой-либо ёлочкой, так что зверька видно со всех сторон шагов на двадцать. Часто устраивается беляк на лёжку на кочках под на-висшими ветвями кустарников, у стволов небольших, но развесистых елей, под грудами хвороста, под вер-шинами срубленных деревьев, у поленниц дров в лесу и на вырубках, у старых пней, под стволами срублен-ных или сваленных бурей деревьев, у камней и т.д.

Излюбленные для лёжек зайцев угодья и даже просто места их лёжек - из года в год одни и те же. В силу этого хорошее знание местности и таких излюбленных зайцами мест для лёжки значительно способствует успешности охоты. Следует иметь при этом в виду, что беляки нередко облюбовывают для лёжки такие места, которые нравятся не только тому или иному зверьку, но и всем его сородичам. Поэтому, взяв сегодня в каком-либо из удобных для лёжки мест беляка, всегда можно рассчитывать и в следующие дни найти здесь новых зайцев.

Если угодья хорошо изучены охотником, а тем более, если ему хорошо известны и излюбленные беляками места их лёжек, можно ходить на охоту «в узёрку» и одному. Однако более интересна и добычлива бывает охота, если она производится вдвоём и даже втроём. Охотясь вдвоём или втроём, следует передви-гаться по угодьям, всё время равняясь и не отдаляясь друг от друга далее 20-60 шагов (смотря по местно-сти). Если охота происходит в плотных кустарниках, в лесу с густым подлеском и т.д., необходимо время от

времени пересвистываться, чтобы каждый охотник точно знал, в каком направлении от него находятся товарищи. В этом случае возможность выстрела в на-правлении соседа будет исключена. При охоте вдвоём или втроём под выстрелы охотников будут попадать-ся не только высмотренные ими на лёжке зайцы, но и зайцы, не выдержавшие подхода и покинувшие забла-говременно лёжку, и замеченные идущим стороной охотником.

Иногда можно с большим успехом охотиться по белякам «в узёрку» одному охотнику с двумя помо-щниками (без ружей). В качестве таких помощников можно привлекать даже подростков, но обязательно дисциплинированных и соответственно проинструк-тированных. Эти помощники должны идти шагах в 20-60 от охотника, по обеим его сторонам, всё время равняясь по нему. Роль их сводится к высматриванию беляков на лёжке с последующей подачей об этом сигнала охотнику условным свистом.

Если заяц вскочил с лёжки на виду, но за предела-ми выстрела, следует тотчас же коротко, негромко свистнуть. Заслышав свист, заяц часто тут же остана-вливается и начинает прислушиваться, причём иногда даже встаёт при этом на задние лапки. Негромко по-свистывая и тем самым отвлекая внимание зайца, иногда удаётся приблизиться к нему на расстояние дальнего, но верного выстрела. В ряде случаев ука-занным приёмом удаётся даже задержать на месте зайца после неудачного выстрела и, таким образом, поправить дело вторым выстрелом.

При наличии благоприятных условий и при изоби-лии беляков в угодьях охота «в узёрку» иногда дарит весьма богатыми результатами. Мне известен, на-пример, ряд случаев, когда указанным способом один охотник брал за короткий день охоты по двадцати и более зайцев.

Стрелять косых при охоте «в узёрку» приходится в самых разнообразных условиях и на самых различ-ных расстояниях. Однако чаще всего обстоятельства вынуждают стрелять сквозь густую поросьль кустар-ников или подлеска. При стрельбе на дальние рассто-яния к ружью приходится предъявлять повышенные требования в отношении резкости боя и применять сравнительно крупные номера дроби. Наоборот, при стрельбе на близкие расстояния и сквозь кусты вы-годнее иметь ружьё с меньшей кучностью и стрелять некрупной дробью.

Продолжительность охоты на беляков «в узёрку» целиком зависит от метеорологических условий. Иногда указанным способом представляется возмож-ным охотиться 10-15 и более дней, иногда - всего два-три, а то и один день. Бывают годы, когда по услови-ям погоды этот способ охоты в той или иной местно-сти вообще применить невозможно.

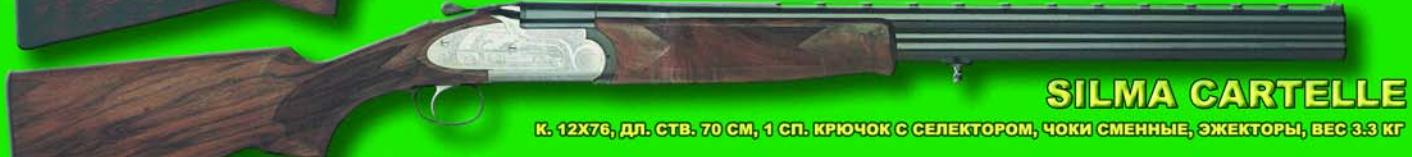
По времени дня охота на беляков «в узёрку» мо-жет производиться от утренней зари до темноты.





ГИБКАЯ СИСТЕМА СКИДОК ОПТОВЫМ ПОКУПАТЕЛЯМ Remington.

ПРИ НАЛИЧИИ ЛИЦЕНЗИИ - ПРОДАЖА НА ВЫСТАВКЕ "ОХОТА И РЫБОЛОВСТВО НА РУСИ"
С 16 ПО 20 ФЕВРАЛЯ 2006 ГОДА (МОСКВА, ВВЦ, ПАВИЛЬОН 69, 2-Й ЭТАЖ, МОДУЛЬ В.010)
ЦЕНА НА ОРУЖИЕ SILMA - от 29000 р. СПРАВКИ ПО ЦЕНАМ НА САЙТЕ WWW.ORLAN.SPB.RU



САНКТ-ПЕТЕРБУРГ, УЛ. А. НЕВСКОГО, 4
ТЕЛ./ФАКС (812) 271 68 33, 717 43 06
E-MAIL: ORLAN@LEK.RU WWW.ORLAN.SPB.RU
РАБОТАЕМ С 11.00 ДО 20.00 БЕЗ ОБЕДА И ВЫХОДНЫХ

Александр ПОСУДИН

28

ДОЛГИЙ ПУТЬ ОРУЖЕЙНОГО ОРЕХА



Любуюсь красотой ореха, из которого сделана ложа любимого ружья или карабина, редкий охотник или спортсмен-стрелок задумывается, сколь долгий путь проделывает ореховая заготовка, прежде чем стать красивой и удобной ложей оружия. Мифов или выдумок множество.

Кто-то вполне серьёзно думает, что оружейный орех - это тот самый орех (лещина), который мы привыкли видеть в лесах нашей средней полосы.

Кто-то убежден, что якобы существует ложевой материал, именуемый турецкий орех.

Кто-то, благодаря публикациям некоторых авторов-компиляторов, считает, что наиболее выдающиеся по текстуре и прочности оружейные заготовки получаются из орехового корня. Опять же компиляторы уже достали уважаемых читателей своими рассказами о том, что будто существуют быстро- и медленнорастущие сорта ореха.

На самом деле, всё это, образно выражаясь, БРЕД СИВОЙ КОБЫЛЫ, а если называть вещи своими именами, чистейшая ложь!

В качестве ложевого материала оружейники всего мира используют древесину грецкого ореха, являющегося обычным и распространённым деревом в южных широтах северного полушария. Растёт грецкий орех как на равнине, так и в горах.

Равнинный грецкий орех в благоприятных условиях (практически субтропики) вырастает очень быстро. Древесина такого дерева не-плотная, с большим количеством крупных пор, пронизывающих её массив. Показательно, что уже на пятом году жизни растущее на равнине ореховое дерево начинает плодоносить. Именно плоды равнинного грецкого ореха представляют собой основную ценность из-за крупных размеров и обилия, а не древесина. Кстати, ценники на лот-

ках у кавказцев, торгующих на российских рынках, указывают надпись «грецкий орех». Это сущая правда, одно и то же словосочетание обозначает и название дерева, и название его плода. Для оружейной промышленности равнинный орех непригоден. Причины просты. Текстура такой древесины прямослойная и совершенно невыразительная, доминирует сероватый оттенок, а физико-механические свойства невысоки. В мебельной промышленности такой орех, конечно, использовать можно, но как ложевой материал он не представляет никакой ценности.

Если же называть вещи своими именами, тоижевские и тульские оружейники всё же балуются равнинным орехом, который им поставляют по демпинговым ценам дагестанские заготовители. Горы там подчисти-

ли не только основательно, но и полностью. Налаженный бизнес терять жаль, вот и взялись пилить равнинные деревья. В итоге на полностью готовой ложе отечественной стрелялки, сделанной из такого ореха, стало возможным провести черту ... ногтем большого пальца. Не верите? Проверьте!

Горный грецкий орех растёт в чрезвычайно неблагоприятных природных условиях (резко континентальный климат). Годовой прирост такого дерева минимален. Для сравнения скажу, что плодоносить в горах орех начинает только лет через двадцать, не ранее. Чувствуете разницу? Как следствие этого, древесина его плотная, свилеватая, поры - минимальны. Пронизывая тонкий слой весьма бедных (в смысле плодородия) горных почв, корни дерева уходят далеко под землю, точнее в щели между камнями. Там они поглощают вместе с влагой большое количество находящихся в горных породах минеральных солей, которые окрашивают древесину ствола ореха в соответствующие цвета. Тёмные или чёрные прожилки означают наличие в древесине солей марганца. Чрезвычайно эффективно смотрящийся оранжевый оттенок древесины, который появляется после пропитки ложи, указывает на содержание в ней солей свинца. Повторюсь, что древесина



горного ореха плотная, пористость его незначительная: и по количеству пор, и по их размерам. Текстура очень богатая и выразительная, как по рисунку, так и по оттенкам, особенно в прикорневой и комлевой частях ствола. Кроме того, древесина грецкого ореха прочна и не так склонна к скальванию в отличие, скажем, от берёзы и бук. Именно эти качества и сделали горный грецкий орех практически идеальным и непревзойдённым до сих пор ложевым материалом.

Орех является самым настоящим долгожителем, достигая возраста 300-350 лет. Диаметр ствола в комлевой части такого дерева 3-4 метра. ИМЕННО ИЗ ТАКИХ «СТАРЦЕВ» ПОЛУЧАЮТ САМЫЕ ДОРОГИЕ ЭЛИТНЫЕ И СУПЕРЭЛИТНЫЕ ЗАГОТОВКИ. Столы древние деревья в результате тщательной

разведки по всему миру взяты на учёт, а зачастую уже на корню проданы будущим владельцам. Разделка каждого такого дерева становится в мире оружейной элиты настоящим событием. Согласно приглашениям, полученным от фирм, занимающихся поставками оружейного ореха, оружейники-штучники едут специально на место разделки великанов и непосредственно там выбирают и покупают орех для своих будущих шедевров. Обычно покупается целый срез, имеющий высоту ложевой заготовки. Именно такое приобретение оружейники считают выгодным, хотя и рисковым.

Территориально географические места, где ещё сохранились какие-то более-менее значительные запасы годного для использования в ложевом производстве ореха, можно определить как Большой Кавказ (Россия, Грузия, Азербайджан), Тянь-Шань (Киргизия), Эльбурс (Иран), Пон-

тийские горы (Турция). Есть орех и в Западной Европе (Франция, Испания, Италия), но там практически полностью выработаны имеющиеся запасы. Я уточню, что последнюю фразу не следует понимать буквально, то есть, что вырубили все без исключения ореховые деревья, оставив после себя только пеньки. Нет, горы по-прежнему зелены от ореховых массивов, но это пока лишь молодые деревья (тонкомер), которым предстоит расти и расти многие десятки лет, прежде чем стать достойным промышленным ложевым сырьём.

Кстати, в Турции промышленного грецкого ореха (достаточно взрослых деревьев) по большому счёту тоже нет, и турки, являющиеся на сегодняшний день практически мировыми монополистами по продаже оружейного ореха, нагло врут, выдавая свой товар за якобы отечественное сырьё. На самом деле они режут орех по всему миру, делая это напористо, агрессивно и, не побоюсь этого слова, хищнически. Уж в этом-то им не откажешь

И ещё одно необходимое пояснение. Если уж называть вещи своими именами, то существует только одно безупречно правильное (академическое) название героя моей статьи, а именно: грецкий орех. Не существует орехов: турецкого, кавказского, французского, российского и так далее. Есть грецкий орех, растущий в Турции, на Кавказе, во Франции. Именно так следует понимать те сокращённые названия, что мы читаем в оружейно-охотничьей периодике.

ЕСЛИ ложа сделана ИЗ ПРАВИЛЬНО ПОДГОТОВЛЕННОЙ ЗАГОТОВКИ (и, конечно, грамотно изготовлена настоящим профессионалом), то срок эксплуатации такой ложи становится вполне сопоставимым со сроком эксплуатации «металла» оружия. На этом «если» следует остановиться поподробнее.

Во-первых, для ложевого производства подходит лишь древесина, полученная от «живого» ореха, то есть полноценного здорового дерева без каких-либо признаков увядания. Древесина «умершего», то есть сухого или засыхающего дерева непременно является подопрелой, хотя и сохраняет свои декоративные качества. Купцы, торгующие орехом на мировом оружейном рынке, это обстоятельство **ОЧЕНЬ ТЩАТЕЛЬНО СКРЫВАЮТ** и не любят говорить на эту тему. Тем не менее из такого ореха получаются очень модная супердорогая мебель, изумитель-



ные шкатулки, наконец, красивый шпон, но только не оружейные ложи! Кстати, подопрелость (а это, безусловно, стопроцентный браковочный фактор) впоследствии может появиться в безупречном ложевом материале из-за неправильных условий хранения. Но об этом позже.

Во-вторых, заготовки лож не должны иметь трещин. В прямослойных заготовках это безобразие обычно наблюдается в торцевых частях. Именно там из-за различия скоростей высыхания трещины зарождаются и продвигаются к центру заготовки. Заготовители давно научились бороться с этим злом. На торцы заготовок наносят стяжку, а именно: окунают торцы на глубину пять-шесть сантиметров в специальную смолу, представляющую смесь парафина и гудрона в пропорции 4:1. Далее каждый торец погружают в древесную стружку. Это не позволяет заготовкам слизаться при хранении.

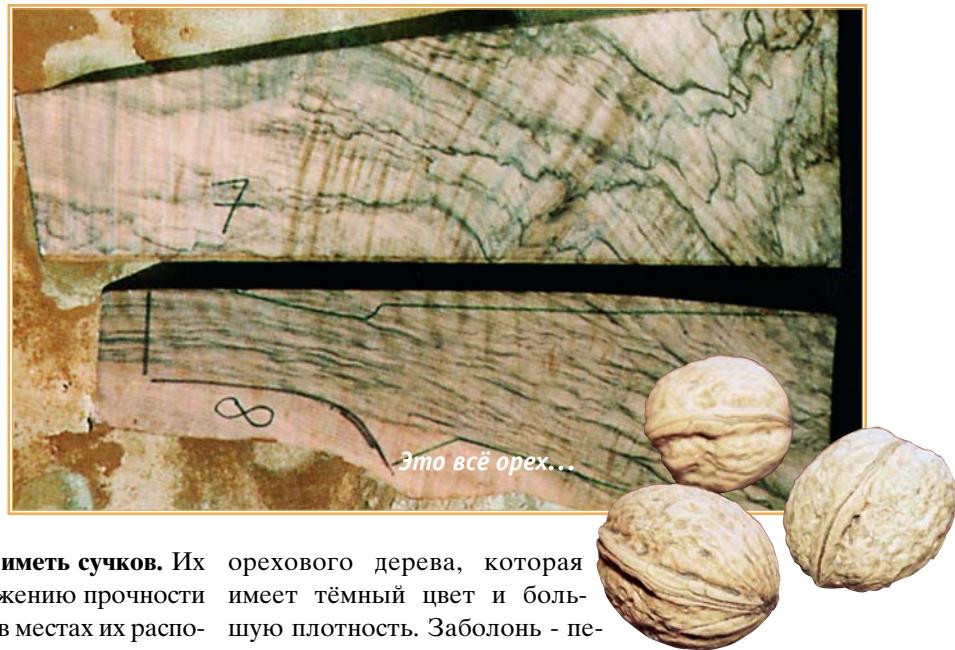
Заготовки со свилеватой структурой, где волокна перевиты самым причудливым образом, проходят ещё более длинный путь в части первичной обработки, предшествующей длительному хранению. Суть этой обработки сводится к гидротермообработке. В техпроцессе присутствуют вода, пар, температура и время. Каждая фирма-заготовитель имеет и строго хранит собственные секреты этого сложного технологического процесса, заключающиеся лишь в процентном содержании каждой из четырёх упомянутых составляющих. Что же касается его физической сущности, то это, конечно, всего лишь снятие всех внутренних напряжений в древесине заготовки. Если этого не делать, то появление трещин в любой части массива заготовки - явление почти неизбежное. А ведь именно свилеватые заготовки (нижняя часть комля, прикорневая часть) как раз и представляют наибольшую ценность.

В-третьих, заготовки не должны иметь сучков. Их наличие привело бы к резкому снижению прочности ложи, сделанной из такой заготовки, в местах их расположения. Дело в том, что направление волокон в сучках ориентировано по нормали по отношению к направлению волокон самой заготовки.

В-четвертых, заготовки не должны иметь такого порока, который называется межвитковая гниль. Этот коварный браковочный фактор представляет собой продолговатые по направлению волокон пазухи, частично заполненные серым, чёрным или зеленоватым порошком. Появляется эта беда в массиве орехового дерева от ударов, которое оно получает во время своего роста. Место удара затягивается следующим годовым кольцевым слоем. Поэтому располагаются пазухи внутри мас-

сива заготовки, и обнаружить их глазом при осмотре снаружи невозможно. Такие заготовки являются практически неизбежным браком. Обидно, конечно, когда на ложе в процессе изготовления вдруг обнаруживается небольшое отверстие, которое по мере снятия древесины превращается в ... пещеру. Это не лечится, и путь такой полусделанной ложи один - в отходы.

В-пятых, весь массив ложевой заготовки должен быть вырезан из ядерной части ствола. Присутствие заболонных включений не допускается. Поясню данные требования. Ядро - это внутренняя часть ствола



орехового дерева, которая имеет тёмный цвет и большую плотность. Заболонь - периферийная кольцевая часть ствола, находящаяся непосредственно под корой, которая имеет светлый цвет и неплотную, рыхлую структуру. Кстати, точно так же выглядит на срезе ствол дуба: периферия - светлая, а внутренняя часть - тёмная. Если говорить об иностранных производителях, то это требование ими выполняется практически безупречно, чего нельзя сказать об отечественных оружейниках. Заготовки с заболонными включениями даже узаконены в ТУ (технических условиях) на ложевой материал. И если непрезентабельный внешний вид способна скрыть морилка, то придать такой ложе по-

Официальный дистрибутор
фирмы ««FABARM»
в России



**Охотниче
оружие
премиум класса**

Санкт-Петербург,
ул. Чайковского, 31
Тел.: (812) 719-8373, 719-8605
Факс: (812) 272-4676

Санкт-Петербург,
Московский пр., 79
Тел.: 388-4773
Факс: (812) 316-2867

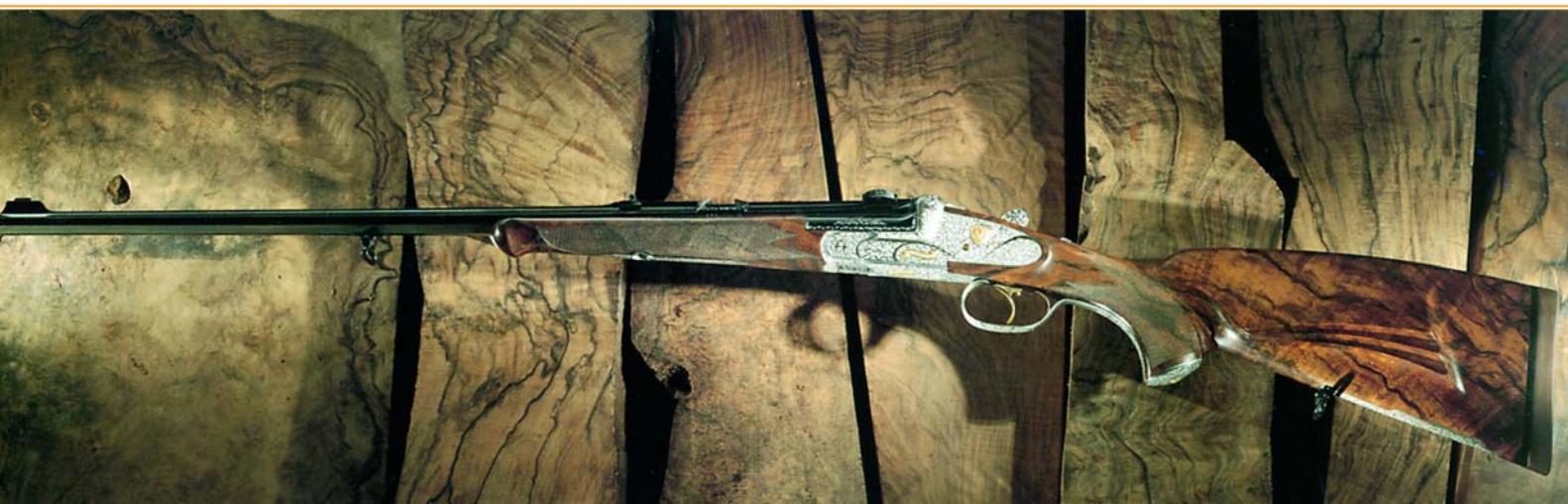
Для оптовых покупателей:
Тел.: (812) 327-0804
Факс: (812) 272-4676

дабающую прочность, конечно же, не помогут никакие ухищрения.

В-шестых, заготовки не должны быть поражены жуком-древоточцем. Этот древесный вредитель отличается феноменальной неприхотливостью и способностью проживать в массиве древесины десятилетиями! Он может превосходно жить и полноценно питаться даже внутри полностью сделанной (пропитанной или отлакированной) ложи, продолжая своё чёрное дело. Такая ложа уже не будет долгожительницей. Здоровые ореховые деревья этой бедой не страдают, а вот

странственную ориентацию в вертикальной плоскости на 180°. Это предотвращает их односторонний прогиб и искривление.

О сроках выдержки следует сказать особо. Древесина грецкого ореха в процессе выдержки подобно литературной шагреневой коже обладает выраженной способностью к уменьшению габаритных размеров, а, соответственно, и объёма. Есть даже такое народное выражение «дерево усыхает». Есть и технический термин - усадка. Существенно, что этот процесс идёт непрерывно на протяжении всего срока жизни ореховой заготовки. Продолжается он также в изготовленной и установленной на оружие ложе. Кстати, именно из-за усадки ореха «дерево» новой ложи непременно выступает над «металлом» в местах их непосредственного контакта. Чем больше выдерживается заготовка, тем плотнее, прочнее и дороже (!) она становится. Через несколько десятков лет орех уплотняется настолько, что древесина по плотности начинает походить на кость. Даже острая стамеска, находящаяся в сильной руке, способна снять с такой заготовки лишь очень тонкую стружку, да и то лишь в направлении волокон. Срез имеет ярко выраженный глянцевый блеск. Такой ложевой материал является действительно безупреч-



засохшие и засыхающие деревья практически все без исключения имеют подобную напасть.

В-седьмых, заготовка непременно должна быть выдержанной. То есть весь ложевой материал после отбора и обработки торцов должен несколько лет провести в специальных условиях. Что это за условия? Отсутствие солнечного света, осадков и ... сквозняков. Кроме того, заготовки должны укладываться в высокие вертикальные штабели соответствующим образом, гарантирующим их обдувание вертикальными и горизонтальными потоками воздуха. Отмечу, что заготовка, хранящаяся вне штабеля и имеющая даже не большой косослой, неминуемо изогнется пропеллером. Заготовки в течение всего срока выдержки должны периодически перекладываться, меняя свою про-

ным. Именно его используют в своих работах лучшие штурники-оружейники мира.

В-восьмых, заготовка не должна содержать посторонних включений. Поясню на российском примере, что имеется в виду? В настоящее время все запасы промышленного оружейного ореха в республике Дагестан, являвшейся в течение многих десятилетий основным поставщиком этого материала для отечественных оружейных заводов, полностью исчерпаны. Что делать? Браконьерствовать в Чечню не сунешься. Стали договариваться с чеченцами на предмет поставок их ореха. Но вскоре это направление было предано забвению. Почему? Чеченский орех оказался непригодным к использованию из-за большого содержания в нём... металла. Дело в том, что в результате долговременно-

го ведения на территории Чеченской республики военных действий в стволы больших ореховых деревьев попало множество пуль и осколков. Это неминуемо приводило к тому, что на пилорамах, где начали разделять ореховые брёвна, стали постоянно рваться пилы. Были даже несчастные случаи.

В-девятых, заготовка перед запуском в работу должна иметь заданный уровень влажности. В России техническими условиями он определён 6-10%, за рубежом требования более строгие, а именно: 4-6%. Дорогие заготовки приобретают такую влажность в процессе естественной выдержки. Что касается заготовок, идущих на серийно изготавливаемое оружие, то их подвергают сушке в камерах горячим паром.

Сушка ореха тоже имеет свою специфику и тонкости. Заготовки штабелируются в сушильной камере так же, как и при выдержке с тем, чтобы обеспечить доступ горячего влажного воздуха ко всем их поверхностям. Срок сушки - от одного месяца до полутора месяцев в зависимости от имеющейся фактической влажности материала, поступающего в сушку. В конце сушки поступление пара в камеру прекращают, и ещё две недели заготовки находятся внутри сушильной камеры в условиях медленно понижающейся температуры. Это способствует гарантированному снятию внутренних напряжений, неизбежно появляющихся в каждой заготовке к концу процесса сушки. И только по истечении этих двух недель двери камеры открывают. Лишь теперь их можно направлять в ложевой цех.

На чемпионате Европы по таксiderмии, проходившем в Италии, наши мастера (единственные из России и стран СНГ) заняли два призовых места

САЛОН ОХОТНИЧИХ ТРОФЕЕВ И ИНТЕРЬЕРА

Marco Polo

- Это прекрасно оборудованная таксiderмическая мастерская, работающая по современным технологиям
- Приглашаем на постоянную работу менеджеров, учеников таксiderмиста, и к сотрудничеству таксiderмистов, художников и других мастеров
- Изготовление и продажа чучел, охотничьих и рыболовных трофеев, ковров из звериных шкур
- Продаем, покупаем и берем на комиссию антиквариат, мебель, посуду, предметы интерьера, книги, видео, картины, люстры, статуэтки и другие произведения искусства на тему охоты и рыбной ловли
- Разработка интерьера, дизайн и оформление охотничьих комнат, залов, коттеджей, баз, баров и ресторанов

www.marcopolosaloon.ru

141400, г. Химки, ул. Панфилова, 2, пом. IV
(Пересечение МКАД и Ленинградского ш., за магазином «Гранд»)
Т.ф.: (095) 570-8932, 570-8166, E-mail: huntshop@online.ru

Premium
ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

Официальный дистрибутор
фирмы «Mauser»
в России

Санкт-Петербург,
ул. Чайковского, 31
Тел.: (812) 719-8373, 719-8605
Факс: (812) 272-4676

Санкт-Петербург,
Московский пр., 79
Тел.: 388-4773
Факс: (812) 316-2867

Охотниче
оружие
премиум класса

Для оптовых покупателей:
Тел.: (812) 327-0804
Факс: (812) 272-4676

Говоря об оружейном орехе, нельзя не упомянуть об ореховом капе. Он представляет нарост на стволе орехового дерева, волокна внутри которого переплетены самым причудливым образом (кстати, тут полная аналогия с берёзовым капом). В итоге на плоском срезе такого капа наблюдается изумительной красоты структурный рисунок. Ложа оружия, сделанная из такой заготовки, совершенно неотразима! Именно из ореховых капов получают заготовки класса «древесина века», которые потом продают только на аукционах. Материал этот поистине драгоценный, и о стоимости таких заготовок лучше не говорить, чтобы не расстраиваться. Иначе и быть не может. Во-первых, капов в природе мало, то есть несравненно меньше чем старых деревьев. Во-вторых, выход безупречного во всех отношениях ложевого сырья из массива каждого капа, как правило, невелик. Капы обычно богаты покрасками, а размеры ложевой заготовки, в общем-то, значительны. В третьих, ложевой может считаться только та каповая заготовка, в узкой части которой волокна ориентированы вдоль её длины, поскольку прочность ложи в шейке никто не отменял.

В заключение придётся отметить несколько грустную тенденцию, заключающуюся в том, что в последние десятилетия запасы оружейного ореха в мире стремительно сокращаются. Причины этого очевидны.

1. Непопулярность среди большинства охотников оружия с пластиковыми ложами.
2. Увеличение объёмов выпуска охотничьего оружия в классическом исполнении (то есть с ореховой ложей).
3. Невосполнимость потерять ореха промышленных кондиций ввиду его медленного роста.
4. Стремление конкурирующих между собой заготовителей ореха работать на опережение, создавая тем самым собственные стратегические запасы этого уникального сырья.

Наука и техника не стоят на месте, и, быть может, создадут искусственные материалы, способные по всем характеристикам (и декоративным в том числе) заменить этот великолепный натуральный оружейный материал. Но пока этого не произошло, именно ложа оружия из прекрасного греческого ореха будет ласкать взор своего владельца.





СТАЛЬНОЙ ШЕДЕВР МАУЗЕР ОТ «ПРЕХТЛЬ»

34

В наше время массовых продуктов велика тяга людей к вещам, в которые вложен труд человека, труд Мастера. Конечно, спрос на дешёвый товар, «скородельный», никогда не переведётся, но вечные ценности - это совершенство, помноженное на колossalный труд и приправленное изрядной порцией изящества. Всё это можно найти в штучном оружии, производящемся в некоторых странах Западной Европы. Возможно, мы - современники «последних из могикан».

Германия всегда была родиной великих оружейных мастеров и механиков. Немец Готфрид Прехтель из города Биркенау является продолжателем славных традиций. Специализация небольшой фирмы «Прехтель» - высокоточные инструменты и классическое нарезное оружие.

А что есть классика, спросите вы? Конечно, это «болтовая» винтовка, это затвор Маузера.

Конструкция винтовки Маузера, перефразируя выражение классика, «непобедима, потому что верна». Однако Готфрид Прехтель не просто скопировал неувядающий шедевр, но и внёс существенные конструктивные улучшения.

Владельцам маузеров хорошо знаком недостаток затвора M98 - в момент страгивания гильзы прикладывается довольно большое усилие. Прехтель изменил угол боевых упоров, облегчив стрелку подъём рукоятки затвора, усилие снизилось в среднем на 50%.

Экстрактор имеет усовершенствованную конструкцию, сделан подвижным, точнее, сдвигается на некоторое расстояние при зацеплении с кольцевой проточкой гильзы. Поэтому он удлинён по сравнению

с моделью M98 на 17 мм. Сдвигаясь, экстрактор немного перекашивается (по отношению к продольной плоскости затвора) за счёт эксцентрика, и зуб экстрактора сильнее давит на гильзу, обеспечивая более надёжное сцепление по сравнению с классической моделью M98.

В стебле затвора сделаны отверстия для излишков сброса пороховых газов на случай их прорыва.

Шедевром оружейного искусства является ствольная коробка винтовки. Изготовленная фирмой «Прехтель», она сделана из цельной поковки. Материалом для её изготовления служат высококачественные стали. Причём заказчик имеет возможность сам выбрать материал: это может быть швейцарская сталь с предельным напряжением от 900 до 1100 Ньютонов на мм², или современная высокопрочная хромомолибденовая.

Внешняя поверхность ствольной коробки подвергнута цементированию до 65 единиц по Роквеллу.

Каждая ствольная коробка тщательно обрабатывается на металло режущих станках. При этом «Прехтель» не считается с затратами материала и времени, главное - качественный результат. Фирма не

применяет дешёвые «экономичные» технологии, удешевляющие производство (в частности, штамповку или литьё), но снижающие качество. Достаточно сказать, что на одну винтовку уходит 14,8 кг стали, на выходе ствольная коробка весит 1,35 кг. В результате получается монолитная, очень прочная ствольная коробка, способная выдержать даже патроны калибра .500!

Про ствол винтовки - отдельная история. «Прехтель» самостоятельно делает стволы для охотниччьего оружия, в том числе крупных калибров: .500 Jeffery, .505 Gibbs, .404 Riml, .416 Rigby, .450 Dakota, .375 H&H Mag. А для высокоточных винтовок фирма покупает готовые стволы у всемирно известной Lothar Walther («Лотар Вальтер»), основателем которой был младший сын Карла Вальтера - Лотар. В этом философия «Прехтель»: если не можешь сделать совершенный компонент винтовки самостоятельно, возьми у того, кто его делает.

А стволы от «Лотар Вальтер» - настоящие произведения искусства. Они изготавливаются методом холодной деформации (протягиванием без снятия стружки), а в качестве материала используется дорогая



сталь с присадками хрома, никеля и молибдена. Стволы от «Лотар Вальтер» давно завоевали известность как в мире спортивного, так и снайперского оружия. Практически все стрелковые чемпионаты в Германии и значительная часть европейских и мировых соревнований выигрываются с оружием, на котором стоят стволы с клеймом Lothar Walther.

В отличие от многих западных винтовок, M98 «Прехтель» имеет 4, а не 6 нарезов в канале ствола.

Спусковой механизм у винтовок «Прехтель» покупной - знаменитой фирмы Reitz & Recknagel. Этот УСМ полностью регулируется по усилию и длине хода спускового крючка.

Предохранитель M98 усовершенствован по сравнению с классической винтовкой. Он также трёхпозиционный, но расположен иначе - с левой стороны ствольной коробки, а усилие на флагшток значитель но меньше, чем у оригинала.

Номенклатура выпускаемых «Прехтель» моделей включает охотничьи винтовки и снайперские.

Первые разбиты на две категории - стандартного калибра и «маг-



нию заказчика. Как правило, устанавливается быстросъёмный кронштейн от EAW.

Снайперские или высокоточные модели (GOL-sniper) заслуживают особого внимания. Они выпускаются как на базе затворной группы M98, так и винтовки Sako.

Винтовки выпускаются и в привычных для россиян калибрах (скажем, .308 Win., .300 WinMag), и экзотических (6 мм BR).

Толстостенный ствол этих винтовок имеет на конце дульный тормоз-пламегаситель. Оптика закрепляется на ствольной коробке, на шине Weaver.

Ложа может быть как пластмассовая, так и пластиковая. В любом случае, приклад имеет регулировки по длине и высоте подъёма щеки.

Магазин у этих винтовок съёмный, коробчатого типа.

Точность винтовок GOL-sniper просто поражает. Например, серия из десяти выстрелов на 600 м патроном .300WinMag укладывается в круг диаметром 50 мм! А на сотню - вообще одна дырка.

«Прехтель» - оружие эксклюзивное, очень качественное. Но самое главное - это ручная работа, владение таким оружием - признак определённого социального положения. В любом случае, это отличное вложение денег: такое оружие с годами только дорожает.

В заключение, скажу, что эти замечательные винтовки можно посмотреть и купить в московском оружейном салоне «Зверобой». Консультанты магазина с радостью помогут Вам подобрать нужное оружие из коллекции «Прехтель». При желании, тут же можно заказать и что-нибудь необычное.



нум». Они собираются на базе затворной группы M98. Эти винтовки выпускаются с классической охотничьей ложей, металлические поверхности могут покрываться гравировкой в соответствии с запросами заказчика.

Крепление для оптического прицела может быть любым по жела-

ЗВЕРБОЙ
ОРУЖЕЙНЫЙ САЛОН



Иногда финские пистолеты-пулемёты встречались и в Красной Армии. На фото - Б.М.Гранин, участник боёв на острове Ханко

15 февраля 1940 года в СССР был изготовлен опытный ППД-40, который отличался внешним видом от предыдущих пистолетов-пулемётов Дегтярёва. Он комплектовался диском практически аналогичным финскому. Чуть позже ППД-40 был взят на вооружение Красной Армии, однако принять участие в боевых действиях эта модификация не успела.

Сравнивая Suomi и ППД-34 можно отметить, что советский образец был заметно легче (со снаряжённым магазином на 25 патронов ППД наш весил 3660 г, а Suomi с магазином на 25 патронов - 5200 г). ППД отличал более высокий темп стрельбы (900 выстрелов в минуту, против 700 у финна). У обоих образцов была одинакова практическая скорострельность - около 100 выстрелов в минуту. Несмотря на то, что начальная скорость пули 9-мм патрона Парабеллум была значительно меньше пули со-



SUOMI M/1931 -

Александр ЗУБКИН

Михаил РЕПКИН

фотосъёмка Е. Платова

ветского патрона 7,62x25 ТТ, дальность эффективной стрельбы из обоих пистолетов-пулемётов не превышала 200-250 метров. В полевых условиях Suomi имел ряд преимуществ: быстрая смена ствола, устойчивость при стрельбе и, как следствие, лучшая кучность. Но ППД был короче (777,5 мм против 870 мм) и более мобилен. Таким образом, оба образца были близки по характеристикам, но боевым с применением на фронте дело обстояло по-разному: финский автомат чаще можно было увидеть на фронте, чем русский.

Если рассматривать финскую армию в целом то, вступив в Зимнюю войну, только каждый 44-й финский солдат (из 180 тыс. на фронте) мог быть вооружён автоматом Suomi. Создавать при таком соотношении в составе финской армии отдельные отряды, вооружённые исключительно пистолетами-пулемётами Suomi было крайне расточительно. Даже изготовленные во время войны ещё 1265 Suomi не исправили бы ситуацию.

Финны во время зимней кампании захватили у Красной Армии только 54 пистолета-пулемёта (из них 39 в боях у озера Тolvоярви и города Иломантси). Потери финской армии в автоматах оцениваются финской стороной около 500 штук (хотя на 13.03.1940 в армии было только 4704 Suomi), большая часть которых досталась в качестве трофеев частям Красной Армии.

Трофейные Suomi в Красной Армии на вооружении в период Зимней войны не состояли, но некоторое их количество использовали бойцы разведывательных подразделений, а в качестве личного оружия - старшие командиры. Обычно трофейный писто-

лет-пулемёт использовался от момента захвата до сдачи его в трофейную службу. Примечательна судьба трофейных пистолетов-пулемётов в СССР: попавшие на склады трофейные Suomi были переданы не только музеям и выставкам, но и киностудиям. Их можно было увидеть во многих фильмах военного времени: «Воздушный извозчик», «Актриса», «Парень из нашего города», «Антоша Рыбкин», «Непобедимые», в боевых киносборниках начала войны, снятых на киностудии «Ленфильм» в середине 1941 и т. д., где они заменяли ППД и ППШ. В фильмах киностудии «Мос-

Правило «продай товарищу - для себя сделать успеешь» действовало как в межвоенный период, так и во время Второй мировой. Так 14 августа 1940 г. 5 тысяч Suomi были экспортированы в Болгарию, 18 декабря 1941 г. эта страна купила ещё 5 штук, а 26 июня 1942 г. - 500.

12 марта и 26 июня 1942 г., а также 5 августа 1943 г. партии в количестве 1742, 1100 и 200 Suomi приобрела Германия.

22 октября 1942 г. партию в 500 штук, а 1 июля 1943 г. - в 750 штук купила Хорватия.

Попавшие на склады трофейные Suomi были переданы не только музеям и выставкам, но и киностудиям. Их можно было увидеть во многих фильмах военного времени: «Воздушный извозчик», «Актриса», «Парень из нашего города», «Антоша Рыбкин», «Непобедимые».

фильм» - «Машенька», «Боевые подруги» - Suomi сыграли сами себя. И даже после войны в 1946 г. в фильме «Великий перелом», снятом на киностудии «Ленфильм», можно увидеть знакомые силуэты трофейных автоматов «Суоми» как у русских, так и у немцев.

После Советско-финляндской войны интерес к финскому пистолету-пулемёту возрос, в результате чего многие страны захотели увидеть Suomi на вооружении своих армий. Рекламу финскому изделию сделали его противники - русские. Почти в каждой советской книге, посвящённой войне с Финляндией, упоминалось о наличии у финнов огромного количества автоматов.

Экспорт изделий стал перекрывать объёмы для собственных нужд.

Всего же только в 1940-44 г.г. на экспорт ушло около 18000 финских пистолетов-пулемётов.

Швеция, купив лицензию на производство Suomi, стала выпускать его на государственном предприятии Carl Gustafs Stads Gevärssfactori. Шведская модель M37-39F являлась почти точной копией финского образца. Позже появился укороченный вариант собственной разработки M37-39. Шведские образцы были приспособлены под 9 мм патрон Браунинга.

Параллельно Швеция закупила в Финляндии ещё несколько партий финского Suomi: 14 августа 1940 г. - 220 штук, 31 октября 1940 г. - 50, 29 января 1942 г. - 40 и 20 апреля 1942 г. - 10.

В 1940 году датская фирма Dansk Industri Syndikat в Копенгагене начала

(Продолжение)

ОРУЖЕЙНАЯ ЛЕГЕНДА АЙМОЛАХТИ



производство по лицензии пистолетов-пулемётов Madsen-Suomi P2. Помимо этих образцов, Дания закупила у Финляндии 16.01.1941 и 29.04.1942 соответственно 26 и 7 Suomi. Незначительная часть этих пистолетов-пулемётов попала в датскую, а после оккупации Дании в 1943 году, в германскую армию, где они состояли на вооружении под индексом MP.746 (d). Датский пистолет-пулемёт отличался от финского формой деревянной ложи и снабжался коробчатым магазином на 25 патронов или дисковым на 50.

Швейцария приобрела у Финляндии 26 ноября 1942 г. 100 Suomi, чуть позже (20 мая 1943 г.) партию в 5000 штук, а также лицензию на производство. Лицензионный швейцарский M/43-44 фирмы «Испано Суиза» отличался от классического Suomi приспособлением, конструкцией приёмника, отсутствием скоса на кожухе и более свободной скобой спускового крючка, что позволяло ведение огня в перчатках. На швейцарском образце было предусмотрено крепление для установки штыка.

В M/43-44 применялся 9-мм патрон Браунинга, что привело к изменению магазина. 50-патронные магазины для этого пистолета-пулемёта производились фирмой Autophon в Солотурне.

Наиболее комичными являются переговоры об экспорте и приобретении Suomi между финской стороной и американцами.



Финский Suomi M/31 и советский ППД-34 - современники и... достойные противники

В феврале 1940 генеральный штаб американской армии проявил интерес к финскому оружию и обратился к Финляндии с просьбой получить в подарок один Suomi M/31 и один пулемёт Lahti-Saloranta с патронами, но финская сторона ответила отказом. В феврале-марте 1940 г. американский концерн «Бургесс» пытался получить от финской фирмы SKOHA документацию на Suomi, но директор А.В. Йуусу отказал им, мотивируя тем, что финны могут продать только лицензию, а «Бургесс» слишком маленькая фирма, чтоб её оплатить. Начавшиеся переговоры финнов с фирмой «Ремингтон» зашли в тупик, так как финны хотели про-

дать лицензию, а американцы - наладить выпуск Suomi на своих предприятиях для последующей продажи Финляндии. Чтобы избежать проблем с изготовлением Suomi в Америке, в мае 1940 финны официально зарегистрировали в США патент на свой пистолет-пулемёт.

В начале лета 1940 года велись переговоры с фирмой «Винчестер». Для демонстрации финского оружия в Америку прибыл министр иностранных дел Саастамоинен, который привёз один Suomi с коробчатыми магазинами на 25 и 50 патронов, а также 70-зарядный дисковый магазин и более 500 патронов. Проведённые на полигоне в Абердине 18 июля 1940 г.



многосторонние испытания дали весьма высокие результаты, после чего американцы захотели сразу закупить 5000 Suomi и приобрести лицензию на изготовление, но с оплатой последней в рассрочку. Финны готовы были продать только лицензию, да и то при 100% её оплате. Продать имевшиеся в наличии пистолеты-пулемёты было невозможно, а АО Tikkakoski могло выпускать при определённых улучшениях оборудования менее 1000 Suomi в месяц, но такое положение дел американцев не устраивало. Тогда для разворачивания производства в Финляндии финны попросили оборудование, но американцы отказали. Неизвестно сколько бы ещё длилось это противостояние, но начавшаяся в 1941 г. война с СССР поставила крест на всех переговорах с США.

Во время Второй мировой войны был увеличен выпуск пистолета-пулемёта Suomi. К началу 1941 года для нужд финской армии было изготовлено в общей сложности около 9000 Suomi. Это привело к насыщению финских войск пистолетами-пулемётами. Если во время Зимней войны по штату каждая финская дивизия имела на вооружении только 250 пистолетов-пулемётов, то в «войну продолжения» каждый финский полк насчитывал уже 200-400 Suomi. Это привело к тому, что в начальный период боевых действий финская армия превосходила РККА в этом виде оружия. К примеру, в полосе обороны 23-й финской

армии на 30 июня 1941 года финские 2-й и 4-й армейские корпуса имели 2600 автоматов против 600 у русских, а в полосе 7-й армии на 290 русских пистолетов-пулемётов приходится 2350 автоматов Карельской армии финнов. По плану финского командования до 80% армии должно было быть в кратчайшие сроки вооружено этим оружием.

Во время Великой Отечественной войны части Красной Армии редко использовали Suomi. Активно применяли их из-за нехватки пистолетов-пулемётов только в боях на полуострове Ханко в 1941 г. Ими вооружались береговые части Балтийского флота и 8-я стрелковая бригада при десантах на финские острова. Финский автомат состоял и на вооружении партизанских отрядов Карельской республики. Скажем, на вооружении 1-й партизанской бригады в Карелии летом 1942 г. находилось 447 винтовок, 35 ручных пулемётов, только 20 отечественных автоматов и 89 Suomi. Несмотря на дефицит автоматического оружия у партизан тяжёлые и не слишком дальнобойные Suomi популярностью не пользовались. Так партизанский от-

«маршальских» автоматов сложилось по-разному. Один пистолет-пулемёт был уничтожен при прямом попадании снаряда, второй остался за линией фронта вместе со своим хозяином и о его судьбе нечего не известно, а восемь оставшихся пистолетов-пулемётов сейчас хранятся в музеях Финляндии.

Рейхсканцлер Германии Адольф Гитлер также имел личный Suomi, который был ему подарен во время визита в Финляндию 22 июня 1942 года. Фюрер после получения подарка передал его адъютанту, чем огорчил маршала Маннергейма. Пытаясь сгладить неловкость, Гитлер уже на следующее утро отправился на стрельбище, где самолично опробовал подарок. Высоко оценив качество финского автомата, фюрер сказал: «Автомат, ставший моей личной собственностью, ставит меня, пленника канцелярского стола и карт, в один ряд с солдатами!!!»

К моменту выхода Финляндии из войны общее количество Suomi, выпущенных заводом Tikkakoski, равнялось 78 тыс. штук, из которых около 20 тыс. было продано за границу. Точ-

Использование финского автомата продолжалось почти полвека, лишь в 70-х Suomi постепенно стали снимать с вооружения, и только в 1985 году автоматы были отправлены на склады для консервации.

ряд «Вперёд» при уничтожении трёх финских грузовиков зимой 1941-1942 года захватил 25 автоматов Suomi и сжёг их вместе с автомобилями.

У себя на родине, среди военных Suomi считался, да и считается по сей день, самым дорогим подарком и наградой. Этому способствовал маршал К. Г. Маннергейм. В начале 1941 года маршал захотел лично отблагодарить 1-й егерский батальон за особые заслуги. Он купил 10 пистолетов-пулемётов на заводе Tikkakoski, где на каждый прикрепили серебряную табличку с надписью «1-ому егерскому батальону - маршал Маннергейм», затем военачальник передал их этому подразделению. Эти пистолеты-пулемёты прошли вместе с егерями весь боевой путь. Судьба

ное количество потерянных в ходе войны автоматов не известно. Согласно отчётам партизан Карельского фронта, до 15.10.1944 г. было уничтожено 1160 автоматов, а в трофеи досталось 154. Однако это число подразумевает не только Suomi. Среди них немецкие MP.38 и MP.40, модели других стран, а также отбитые у финнов советские ППД и ППШ.

После войны производство Suomi уменьшилось. С 1944 по 1953 год в Финляндии изготовили около 5000 штук. Таким образом, всего с 30-х годов было выпущено около 82 тысяч Suomi. Пришедшая после войны в Финляндию штурмовая винтовка должна была заменить Suomi, но тем не менее последний продолжал оставаться на вооружении.



Фото Д. Ерикова



Некоторые варианты и модификации 9-мм пистолета-пулемёта Suomi (сверху вниз): опытная модель M/31 с предохранителем-переводчиком на правой стороне ложи, серийный M/31 с дополнительной рукояткой, вариант M/31 SJR с дульным компенсатором, датский пистолет-пулемёт Madsen-Suomi P2, шведская укороченная модель M37-39

В 1957 году Финляндия для замены Suomi закупила у Англии 75000 пистолетов-пулемётов STEN, однако оказалось, что английский пистолет-пулемёт совсем не подходил к условиям Крайнего севера. Использование финского автомата продолжилось, лишь в 70-х Suomi постепенно стали снимать с вооружения, и только в 1985 году автоматы были отправлены на склады для консервации. Такое «долголетие» Suomi объясняется качеством изготовления и продуманностью конструкции. За 54 года финский пистолет-пулемёт не подвергался модернизации, исключение - введение в 1943-44 гг. кожуха, оснащённого дульным тормозом, хотя сам Лахти считал это излишним.

В середине 90-х годов прошлого века армейское руководство Финляндии разрешило продажу Suomi в виде массо-габаритных макетов. Это привело к тому, что оружейную легенду Финляндии начали в огромных количествах вывозить в Европу и Америку. Чтобы приостановить этот процесс, финское правительство обязало хозяев оружейных и антикварных салонов продавать Suomi только гражданам своей страны. На данный момент цены на Suomi в Финляндии варьируются от степени сохранности и «родной» комплектации оружия. Так, собранный из различных деталей Suomi стоит в среднем около 200 евро, а полностью «родной» автомат Лахти - от 500 евро.

В России финскую оружейную легенду можно встретить разве что в центральных музеях, но некоторое количество экземпляров, переделанное под использование холостого патрона, используется военными униформистами северо-запада при реконструкции событий Советско-финляндской войны и боёв в Карелии 1941-44 гг.



В домонгольский период ко двору удельных князей привозились гепарды, которые легко приврачались и использовались на охоте. Этому малопозвестному виду древней княжеской охоты посвятил свою последнюю работу московский оружейник А.В. Аксенов. Девизом работы стали слова Владимира Мономаха из послания своим детям - «Охота дана богом на угодье человеком на снедь и на веселье», нанесенные на клинке охотничьего тесака.

ГАРНИТУР ОХОТНИЧИЙ «КНЯЖИЙ ЛЮБ»

2005 г.



Автор: Аксенов А.В.

Пиавка булатная: Толстой И.Л.
Кузнец: Басов В.И., Воскобойников В.В.

Булат, дамаск, кость, серебро.
Ковка, литье по моделям, обронная резьба,
гравировка, чеканка, чернение,
травление, канфарение.

галерея авторского оружия
Русские Платцы

пр-т Мира, 89, тел.: (095) 687-3466, 687-3500
email: post@russkie-platzy.ru, www.russkie-platzy.ru

День 11 сентября 1922 года стал, без всякого сомнения, одним из роковых моментов на пути пробующего свои силы на ниве оружейного творчества финна Аймо Йоханнеса Лахти. Да и как иначе, взяв в этот памятный денёк вожделенный патент на опытную конструкцию 7,65-мм пистолета-пулемёта с отдачей свободного затвора, творец предка знаменитого «автомата» Suomi не только положил начало стремительной череде последующих модернизаций самого оружия, но и дал первый импульс для не менее интересной и захватыва-

Как известно, 4 июля 1932 года благополучно был запатентован порядком улучшенный в плане пригодности к массовому выпуску вариант пистолета-пулемёта от А.Лахти и тесной компании его сослуживцев И.Коскинена, Л.Бойера-Споофа и В.Корпела. Это была 9-мм модель Konepistooli KP/31 (у нас больше прижилось русифицированное словосочетание «пистолет-пулемёт Суоми» М/31) - для своего времени удивительно оригинальная и совершенная «машина смерти». Припомнить другой та-

Простые коробки - «двуухрядки»

Да, в отличие от своих опытных предшественников серийный М/31 был рассчитан уже на пистолетный патрон 9x19 Парабеллум, следствием чего стал полный отказ от причудливого магазина ранней модели М/26, представляющего собой сильно изогнутый 36-зарядный «рогалик». Вахту принял прямой, как школьный пенал, короткий коробчатый магазин на 20 патронов с двухрядным их размещением и выводом на подачу (т.е. под загибы обоймы) в один ряд. Корпус мага-

Андрей КОРОМЫСЛОВ

фотосъёмка Е. Платова

«СУОМИ»: СТРАСТИ ПО МАГАЗИНУ...

ющей работёнки - создания и совершенствования более или менее надёжной и близкой к оптимуму системы питания новорождённого. Не поговорить ли нам о важнейшем элементе любого оружейного комплекса, ответственном за размещение боеприпасов и обеспечение их правильной подачи в ствольную коробку? Короче, о магазинах...

кой образец короткоствольного автоматического оружия, пошедший в 30-40-х годах XX века на армейское вооружение и имевший «в комплекте» столь богатый по разнообразию набор (или, если хотите, выбор) магазинов различного вида и вместимости будет весьма и весьма непросто (американский Thompson M1921 сейчас не в счёте).

зина, сдвижная крышка, подаватель, его пружина - проще не придумаешь. Вырез-окошко на одной из стенок корпуса способствовал визуальному контролю количества оставшихся боеприпасов. Любопытно, что на практике магазин вполне позволял вместить в себя целых 25 патронов, правда, за надёжность их подачи в этом случае ручаться явно не приходилось, ска-

зывалась большая нагрузка на пружину подавателя. Не исключено, что именно благодаря этой яркой особенности до сих пор во многих справочниках по всему свету короткие магазины к Suomi описываются как 25-зарядные. Ну да ладно, желаемое за действительное... Кстати, робкая попытка увеличить их ёмкость за счёт небольшого расширения корпуса и перевода на двухрядный выход патронов на подачу (как, к примеру, у того же легендарного «метельщика окопов» .45-го калибра системы Дж.Томпсона), увы, провалилась. Более то-

вращающаяся на оси улитка с подавателем и мощной спиральной патефонной пружиной. Характерной чертой диска Sissilipas стало однорядное расположение патронов по окружности лишь в одном ручье улитки - наружном. Отъемная крышка крепилась к корпусу при помощи элементарной задвижки. Снаряжение магазина проводилось в открытом виде, при снятой крышке, для завода пружины были сделаны специальная перемычка и пружинный стопор. Довольно спорным авторским решением стал способ индикации степени на-

лета-пулемёта Thompson прошло довольно скоро и без последствий.

А затем на смену «малому» пришёл его «большой брат». В общем, требования удобства снаряжения, критерии надёжности и вопросы экономики вынудили военных чиновников в конце концов остановить свой взор на магазине конструкции лейтенанта И.Коскинена, одного из членов славного творческого коллектива по созданию M/31. Ставший наиболее ёмким и удачным из всех магазинов для Suomi, 70-патронный диск был представлен в 1935 году. Помимо



Первый коробчатый магазин к пистолету-пулемёту Suomi M/31. Вмещал 20 патронов 9x19, расположенных в шахматном порядке

го, в годы Зимней войны потребность в производстве коробчатых «рожков» попросту отпала сама собой. Пришло время дисковых магазинов.

Пример для подражания

Ранний вариант дискового магазина для M/31 - похожий, скорее, на консервную банку «малый» диск конструкции Аймо Лахти - благодаря своим размерам (в диаметре 145 мм) даже удостоился презильтного прозвища Sissilipas («Магазин для полицейских»). Гораздо более сложный и громоздкий, нежели коробчатый, он радовал главным образом своей вместимостью, неся вдвое больше боеприпасов - 40 штук. Внутри корпуса с окном приёмника для выхода патронов из магазина и направления их в патронник оружия располагалась

полнения диска: в корпусе снизу сверлилось отверстие (верный путь для воды, грязи и всякого мусора внутрь магазина), в котором при некотором усилии (и при хорошем освещении) можно было разглядеть выштампованные на стенке улитки цифры от 1 до 40, в зависимости от того, сколько осталось патронов. Вроде бы не самый плохой магазин, тем не менее, не пользовался особой популярностью, работы над его улучшением почти не прекращались. Мимоходное экспериментальное увлечение Лахти копированием американских дисковых магазинов типа L и C от писто-

увеличенных габаритов и перенесённой вперёд крышки, основное его отличие от диска Лахти - значительное удлинение ручья улитки по спирали внутрь с соответствую-



70-зарядный «большой» диск конструкции лейтенанта И.Коскинена, появившийся в 1935 году. Крышка снята

С начала 1940 года финские диски Коскинена весьма удачно копировались советскими конструкторами, приспособившими их для комплектования пистолетов-пулемётов Дегтярёва ППД-34 и ППД-34/38. В отличие от оригинала, русский вариант имел удлинённую горловину приёмника

щим изменением конструкции подавателя и пружины. Для завода пружины при полном снаряжении магазина теперь требовалось два оборота вместо одного, патроны вставлялись пулями вверх. 28 января 1936 года акционерная компания Tikkakoski Oy - новый собственник патента и по совместительству основной производитель пистолета-пулемёта - получила заказ от финского Департамента армейских вооружений на 8 000 таких магазинов. В апреле 1936-го и в январе 1937-го следуют дополнительные заказы на производство новых партий дисков (соответственно на 20 000 и на 21 000 экземпляров), а чуть позже своё «уважение» к финскому диску особым образом демонстрирует и «краснозвездный сосед» Финляндии. В начале 1940-го слегка видоизменённые магазины конструкции Коскинена надолго «прописываются» в Советском Союзе, где их в массовом порядке делали сначала для 7,62-мм пистолетов-пулемётов Дегтярёва ППД-34/38 (в варианте с удлинённой горловиной приёмника), а затем, практически «один к одному» с оригиналом, для новых советских пистолетов-пулемётов ППД-40 и ППШ-41.

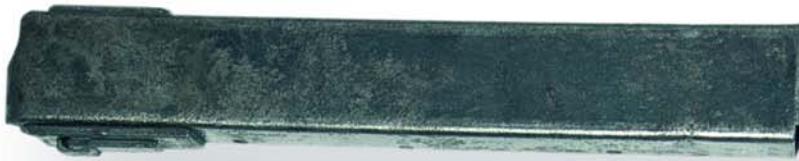


«Гробы» из-за границы

Щедрые экспортные поставки, прямо скажем, дорогого и солидного пистолета-пулемёта Suomi в конце 30-х открыли перед Tikkakoski Oy широчайшие перспективы. И не только в экономическом смысле. Обмен опытом использования оружия за рубежом и, особенно, анализ полезных нововведений в конструкцию выпускаемых по лицензии в ряде стран пистолетов-пулемётов Suomi сделали своё дело. Так, накануне начала Зимней войны 1939-40 гг. финны закупают в Швеции 250 новейших коробчатых магазинов повышенной ёмкости - на этот раз заряжающихся полсотней патронов. Зачем? Для тщательных испытаний - слишком уж прельстила их пресловутая «лёгкость в квадрате», т.е. малый вес и сравнительная просто-

та изготовления при довольно значительной вместимости.

Получившие в стране Суоми меткое прозвище Ruumisarkku («Гроб»), магазины изначально делались для укороченной версии пистолета-пулемёта Kulspruta или Maskinpistol Model 37-39, выпускавшейся в Швеции по лицензии, а также для покупавшейся в Финляндии полноразмерной модели 37-39 F. Непонятно, почему шведы остались недовольны 70-и патронными дисками Коскинена (из-за веса, размеров, стоимости изготовления - это лишь некоторые предположения), но местная фирма Linde AB по своей инициативе взялась за разработку их достойного и несложного заменителя. Так появился единственный в своём роде четырёхрядный коробчатый чудо-магазин на 50 патронов - результат простейшего скрещивания двух обычных двухрядных магазинов-«рожков». В общем корпусе, разделённом внутри перегородкой, размещались два подавателя из алюминиевого сплава вместе со своими пружинами. Питание велось поочерёдно из правого и левого «отделов». В горловине патроны перестраивались в один ряд. Для правильного перемещения подавателей в верхней части корпуса имелись фигурные выступы. Что ещё? Нижняя крышка корпуса имела, если можно так выражаться, антабку - проволочную рамку для крепления магазина на снаряжении пехотинца. Несмотря на всю свою экзотичность, шведские «четырёхрядки» вполне устраивали военных: по сравнению с диском «мёртвый вес» был уменьшен почти на 40 процентов,



Двухрядный магазин от шведского пистолета-пулемёта Carl Gustaf m/45 B. Вмещал 36 патронов. К Suomi M/31 был принят в 1954 году

а для производства не требовалось сложного оборудования и долгого времени.

В 1940 году Tikkakoski Oy приобретает право на выпуск «гробов», однако подающие пружины покупались в Швеции вплоть до самого конца производства. Всего с 1941 по 1943 год было выпущено 120 000 подобных магазинов. Что касается безотказности их работы, то мнения высказывались самые

магазины. Дело в том, что «магазинные» потери в военные годы были колоссальными и несмотря на то, что всё разнообразие магазинов для Suomi подходило ко всем имеющимся в финской армии данным пистолетам-пулемётам, к концу войны выяснилось, что на каждый Suomi приходится не более 2-3 магазинов различной конструкции. Изготовление нужного количества магазинов затрудня-

коробчатые магазины длиной 225 мм и шириной 25 мм вмещали 36 патронов, расположение - шахматное, выход на подачу - двухрядный. Первые финские копии были сделаны уже в 1954 году акционерной компанией Ammus Oy. Однако, как это часто бывает, качество не удовлетворило капризного заказчика, и на сцене вновь появляется шведский производитель AB Linde Kvarnmaskiner. Его магазины официально принимаются для использования в финской армии 21 декабря 1954 под индексом m/54, неделей позже AB Linde получает выгодный заказ на 50 000 магазинов. Но и это коли-



«Гроб» - изготавливавшийся в Финляндии с 1940 года коробчатый магазин со шведской родословной. Вмещал 50 патронов, размещавшихся в четыре ряда

разные, порой диаметрально противоположные. Для наполнения магазинов патронами служила специальная зарядная машинка. Без неё «набивка» более чем десяти патронов становилась весьма проблематичным занятием. Во избежание появления задержек при стрельбе ёмкость магазина зачастую приходилось ограничивать 40-45 патронами. Ничего не поделаешь, как признала вещь - механика.

лось ещё и тем, что заводы компании Tikkakoski Oy, оказавшиеся в зоне советской оккупации, были быстренько перепрофилированы - там теперь шла сборка мирных швейных машин и пылесосов (конверсия, однако).

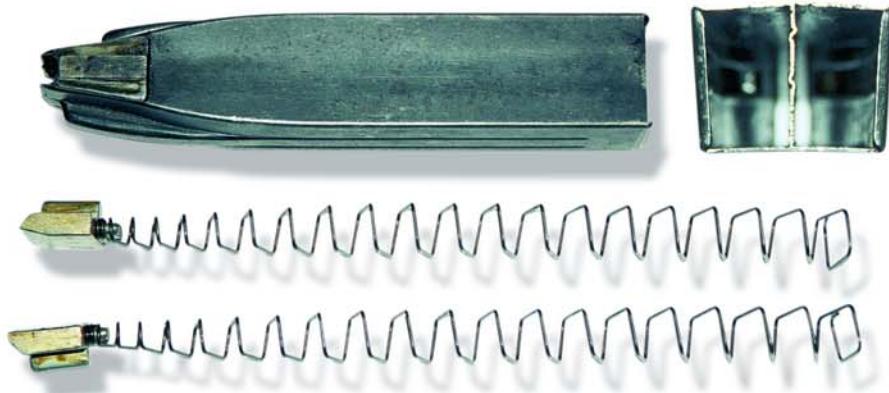
Финам ничего не оставалось, как приспособить к оставшимся на службе Suomi магазины от шведского 9-мм пистолета-пулемёта Carl Gustaf m/45 B. Простые

чество не смогло утолить «магазинный голод», «погасив» всего лишь пятую часть потребностей. 5 марта 1955 года генеральный штаб финской армии отдаёт следующее распоряжение: к производству магазинов, отныне единых по всей Скандинавии (конечно, только для пистолетов-пулемётов под патрон 9x19 Парабеллум), привлечь отечественную патронную компанию Lapua Cartridge Factory - 200 000 магазинов типа m/54 были заказаны под новым обозначением m/55. Пожалуй, единственным отличием стала лишь добавка на крышку традиционной проволочной рамки для переноски...



m/54 и m/55

После Второй мировой войны Suomi M/31 обзаводится ещё одним, последним, типом «хранилища» боеприпасов. Причина - в явном количественном недостатке



Разборка четырёхрядного магазина. Прекрасно видны два независимых подавателя со своими пружинами

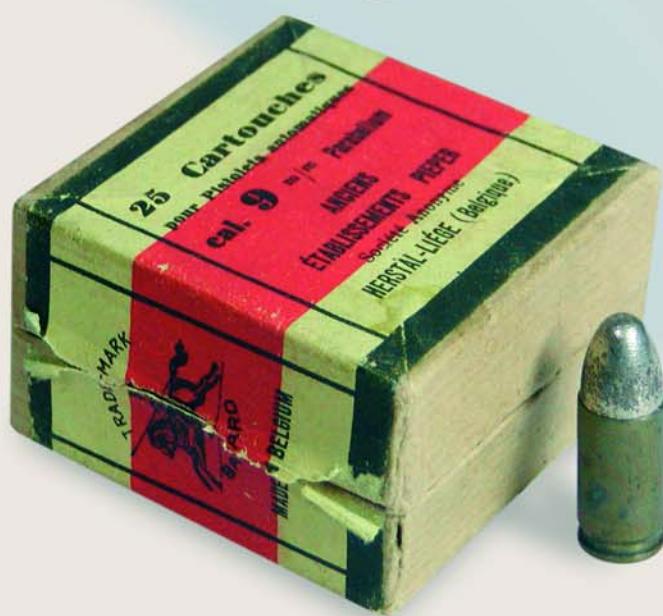


ФИНСКАЯ ВОЙНА 1941-1944

Пожалуй, трудно было бы найти в предвоенной Европе страну с более пёстрым вооружением собственной армии, чем Финляндия. Осколок распавшейся Российской империи к началу 20-х годов XX века почти не имел собственной военной промышленности, и основу материальных ресурсов финской армии составляли остатки вооружения русского образца, трофеи, оставшиеся от Первой мировой войны, да кое-что подкинула Антанта. О стройной системе стрелкового вооружения говорить не приходилось. Истоцившиеся запасы патронов, в первую очередь для трёхлинейных винтовок, были призваны восполнить два патронных завода, построенные в первой половине 20-х годов. С 1922 года начал функционировать завод фирмы Sako в Риихиля, а с 1925 года государственное предприятие Valtion Patruunatehdas (VPT) в Лапуа. Но их весьма ограниченные мощности были не в состоянии утолить голод на пистолетные и револьверные патроны к самым разнообразным системам короткоствольного оружия, которые приходилось покупать в Европе. Зимняя война с Советским Союзом только усложнила и без того нелёгкую задачу вооружения 800-тысячной регулярной армии, чуть меньшего по численности «Шюцкора» и полиции. Дефицит боеприпасов в Зимней войне частично покрывался поставками из Великобритании, Бельгии, Германии и Франции. Одно перечисление образцов короткоствольного оружия, состоявшего на вооружении фин-

ской армии в то время, может ввергнуть в тоску любого хоть немного знакомого с системой снабжения вооружением.

К оставшимся дореволюционным Наганам добавились модернизированные в 1932 году револьверы, полученные в качестве трофеев в Зимнюю войну. Пистолеты калибра 6,35 мм были представлены бельгийским Браунингом М1906, германским Маузером М1910 и советским ТК. Большая семья под патрон Браунинга калибра 7,65 мм состояла из пистолета собственной разработки Альберг образца 1921 года, Браунинга 1910 года, на который был очень похож финский Альберг, Браунингов 1900 и 1922 года, итальянской Беретты М15, германских Вальтера Модели 4 и Маузера 1914 года. В Германии были закуплены получившие обозначение М23 пистолеты Пара-беллум под патроны 7,65x21 и 9x19 в количестве соответственно 10 000 и 35 000 штук. С российских времён остались Маузеры К96 калибра 7,63 мм и Браунинги М 1903 под патрон 9 мм Браунинг длинный. Тот же М 1903, но под обозначением Хускварна М/07 был закуплен в Швеции в количестве 94 700 штук. В 1940 году



финны закупили в Бельгии полторы тысячи Браунингов M1935 Хай Пауэр. В США прикупили 11,43-мм Кольт M1911. Из Испании специально для гвардии пришли пистолеты Астра 300, из Чехословакии - 3300 штук CZ 24 под патрон 9x17. И всё это разнообразие при наличии пистолета собственной разработки Лахти L-35 под патрон 9x19.

Ещё более усложнило жизнь финских военных снабженцев вступление страны во Вторую мировую войну. Основным поставщиком недостающего стрелкового оружия для финской армии стала Германия. От немцев были получены трофейные советские ТТ, чешские CZ 38 под патрон 9x17, а вместе с бронетехникой перепало небольшое количество Вальтеров P38. В 1941-42 годах Италия поставила 4000 пистолетов Беретта M35 калибра 7,65 мм, а в 1943 году ещё и 500 штук 9-мм модели 34 года. Естественно, вместе с пистолетами иностранного производства поставлялись и патроны к ним.

Таким образом, в финской армии во время Второй мировой войны состояли на вооружении один револьверный (7,62 мм Наган) и 9 пистолетных патронов: 6,35 мм Браунинг (6,35x15SR), 7,62 мм ТТ (7,62x25), 7,63 мм Маузер (7,63x25), 7,65 мм Браунинг (7,65x17SR), 7,65 мм Парабеллум (7,65x21), 9 мм Браунинг короткий (9x17), 9 мм Парабеллум (9x19), 9 мм Браунинг длинный (9x21SR) и .45ACP (11,43x23). Из них только 7,65 мм Парабеллум и 9 мм Парабеллум до войны производились в Финляндии.

В 1942 году на государственном

заводе (VPT) было развёрнуто производство патронов 7,65 мм Браунинг и 9 мм Браунинг короткий. Очевидно, что при таком разнообразии необходимых боеприпасов далёкая от совершенства финская военная промышленность до окончания войны при всём желании не имела возможности в полной мере обеспечить свою армию патронами, в том числе и для горячо любимых пистолетов-пулемётов «Суоми».

Производство патрона 9x19 в Финляндии началось в середине 30-х годов на фирме Sako. До 1942 года клейма на гильзах производства этой фирмы содержали букву «S», а с 1943 - буквы «SO». Встречаются клейма и с полным названием фирмы, но без указания года производства. В начале 40-х годов к производству патронов 9x19 подключился и государственный завод. Гильзы его производства содержали клеймо с буквами «VPT». Цвет лака герметизатора на дульце гильзы и вокруг капсюля (зелёный или чёрный) зависел от типа капсюльного состава. Встреча-

Premium
 ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

Официальный дистрибутор
фирмы «Benelli»
в России

Санкт-Петербург,
 ул. Чайковского, 31
 Тел.: (812) 719-8373, 719-8605
 Факс: (812) 272-4676

Санкт-Петербург,
 Московский пр., 79
 Тел.: 388-4773
 Факс: (812) 316-2867

Для оптовых покупателей:
 Тел.: (812) 327-0804
 Факс: (812) 272-4676

**Охотничье
оружие
премиум класса**



ются и патроны финского производства только с обозначением типа без обозначения производителя (9 мм Р) или с полностью отсутствующей маркировкой.

С наряжались

9x19 финского
производства
пулей



массой 8 г. До

1940 года оболочки пуль изготавливались из стали, плакированной мельхиором. Позже, до конца войны - из томпака. Переход на более дорогой материал оболочки связан с потерей месторождений чёрного металла.

Значительное количество патронов 9x19 было получено из Бельгии с фирмами Anciens Etablissements Pieper (AEP) и Fabrique Nationale Herstal (FN). Основным поставщиком 9x19 из Германии была фирма Gustav Genschow & Co (Geco), хотя поступали и патроны с германскими армейскими клеймами времён Первой и Второй мировой войн. Внесли свою лепту в снабжение финской армии английская фирма Kynoch, итальянские Leon Beaux & Co (LBC) и Societa Metallurgica Italiana (SMI).

Дополнительные проблемы создавало то, что одинаковые по геометрии гильзы 9x19 различных произ-

Premium

ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

Официальный дистрибутор
фирмы «Blaser»
в России



**Охотниче
оружие
премиум класса**

Санкт-Петербург,
ул. Чайковского, 31
Тел.: (812) 719-8373, 719-8605
Факс: (812) 272-4676

Санкт-Петербург,
Московский пр., 79
Тел.: 388-4773
Факс: (812) 316-2867

Для оптовых покупателей:
Тел.: (812) 327-0804
Факс: (812) 272-4676

водителей отличались не только по массе и внешнему очертанию пуль, но и по их начальной скорости, развиваемой в одном и том же стволе. Эти незаметные на малой дистанции стрельбы различия вырастали в существенные промахи с увеличением дальности до цели, что не способствовало высокой точности стрельбы из того же «Суоми».

Чтобы хоть в какой-то мере упорядочить снабжение войск боеприпасами, каждой разновидности патронов присваивался свой индекс, состоящий из буквы «А» и четырёхзначного числа, и на него заводилась учётная карточка с основными параметрами и внешним видом боеприпаса. Индексы пистолетных

патронов начинались на «А05..», а 9x19 занимал диапазон от «А0540» до «А0549». Карточки регулярно обновлялись и должны были доводиться до снабженцев с целью снабжения подразделений однообразными боеприпасами. Однако в условиях войны этот механизм срабатывал, видимо, не всегда, и войска стреляли тем, что до них доходило.

Конечно, проблемы со снабжением патронами вряд ли сыграли решающее значение в поражении финской армии во Второй мировой войне. Но то, что поспособствовали этому - бесспорно. В свете этого возникают сомнения и в столь высокой эффективности пистолетов-пулемётов «Суоми», как это преподносят финны. Ведь стрелковое оружие - это, прежде всего, комплекс, в котором патрон играет далеко не последнюю роль. А при наличии большого разброса характеристик используемых патронов точно стрелять из автомата крайне затруднительно.



**Патроны 9x19
финского
производства.
Крайний правый -
учебный**



ВТОРОЙ ФРОНТ

ТВК СПОРТ-ХИТ
СКОЛКОВСКОЕ ШОССЕ
31/1 4й ЭТАЖ
тел. 9338663*4020
Метро МОЛОДЕЖНАЯ



ТЦ ЭКСТРИМ
ул. СМОЛЬНАЯ 63/Б
2й ЭТАЖ Пав. Е 14
тел. 8903 1287714
Метро РЕЧНОЙ ВОКЗАЛ

ВОЕННАЯ ОДЕЖДА И СНАРЯЖЕНИЕ

АКРОНШТЕЙН

должен

быть



Магазины

охотник
на Головинском

Головинское шоссе, д. 1

Тел.: 785 3353, 785 3354

E-mail: ohotnik@online.ru,
www.ohotnick.ru

на Сколковском

Сколковское шоссе, д. 31 (52-й км МКАД)

ТЦ «Спорт-Хит», 4 этаж

Тел: 937 6347, 937 6348,
www.gunshop.ru

(Продолжение)

ЛЕГЕНДА, СКАЗКА И... НА САМОМ ДЕЛЕ

Ранее я уже рассказал о стрельбе из традиционного лука на «зимнюю» дистанцию - восемнадцать метров. Щит для мишени сделан из непрессованных пластин ДВП. Некоторые стрелы, даже на дистанции 18 метров, отскакивают от нового щита и падают на пол. Многие книжные специалисты посоветуют заменить наконечники стрел на более тяжёлые. Умный ход. Только после замены эти стрелы и до щита не долетят.

Существует прямая зависимость силы и быстроты лука, мас-

сы стрелы и дистанции, на которую она летит. Точно так же, как существует зависимость массы на конечника стрелы от длины, массы её древка и центра тяжести.

Все экземпляры реставрированных древних стрел, которые мне довелось видеть и осматривать, с их коваными наконечниками, геометрически неровными древками и прочими «апгрейдами» опасны только при стрельбе в упор. Дистанцию спортивного современного стрельбища им не пересечь.

Можно сконструировать огромный мощный лук, найти великана, дать ему эти стрелы и заставить стрелять на сто шагов, чтобы сила гиганта (асура, титана, атланта) заставила снаряд всё-таки прибыть на олимпийскую дистанцию соревнований. Допустим, стрела долетела. Но тут нас будет ждать новое разочарование: точность по-

паданий напрямую зависит от аэродинамики стрелы и её геометрических характеристик. Расстояние снаряда покрыл, а вот попал ли?

В том, что древние понимали в изготовлении геометрически ровных снарядов больше, чем современный станок, управляемый точным компьютером, я сильно сомневаюсь. Имеющаяся неровность древка стрела уйдёт в сторону от оптимальной траектории к мишени и любой линии прицеливания. Плохая обработка материала стрелы принесёт тот же результат. А с увеличением дистанции стрельбы угол люфта будет возрастать пропорционально. То есть, если на 18-ти метрах вы попали в мишень кривой стрелой, то на 30 она зацепит только угол щита, а на 50 и 70 - пролетит мимо мишени. Это при условии, что любой традиционный лук лишён при-



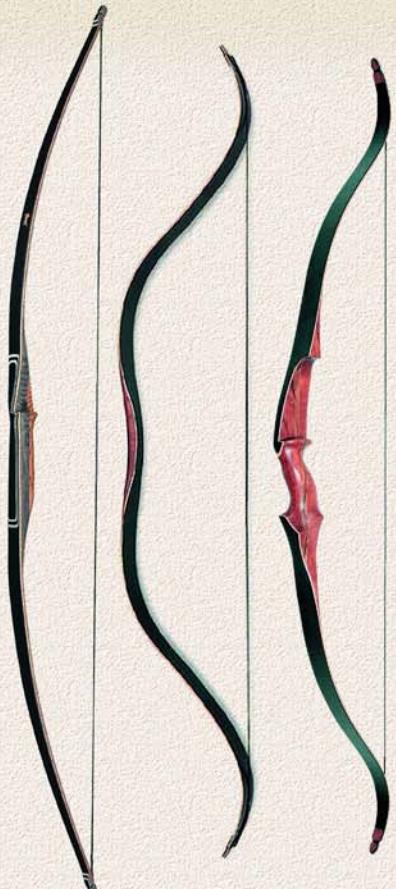
цельных устройств, систем стабилизации и полочки для стрел, которая позволяет стреле относительно «чисто» уйти к цели при выстреле. Любой контакт стрелы во время выпуска с руками стрелка, ручкой лука и так далее отрицательно влияет на результат попадания. И каждый неправильный выпуск стрелы пальцами уставшего стрелка, тоже портит траекторию полёта снаряда. Релизов в средние века не было.

Как древним лучникам, пользовавшимся стрелами из дерева, подверженного воздействию влаги, сухости, расщеплению и так далее, удавалось сохранять аэrodинамические качества стрел и совершать свои легендарные подвиги не ясно по сей день. Если каждую стрелу обрабатывать чудодейственным раствором, то снаряжать на войну стрелка из лука будет дороже, чем полностью собрать в крестовый поход рыцаря-феодала. Иными словами, потребуется помочь химической промышленности (представьте объём боеприпасов, требуемых на один бой). Или придётся изготавливать современную стабилизированную древесину и пускать её на стрелы. Правда, цена одного лучника поднимается до цены отряда тяжёлых всадников-феодалов или пары-тройки полков пехоты с обозом и фуражом.

Но я ушёл от вопроса поражения стрелой доспехов противника.

Итак, на восемнадцатиметровой дистанции (крытый тир, помещение) кедровая стрела, выпущенная традиционным луком, вонзается в щит (непрессованный ДВП) не очень глубоко. Входит чуть глубже наконечника. Вытащить её обратно сможет и маленький ребёнок. Как уже говорилось выше, многие стрелы совсем отскакивают от ДВП.

На той же дистанции, чтобы вытащить стрелу, пущенную современным компаундом или олимпиком, стрелку часто приходится прибегать к помощи специальных



резиновых накладок, а то и к помощи товарищей. Нередко щит оказывается прострелянным насеквозд.

При попадании в опорную стойку щита - а это обычная доска, повернутая к стрелку ребром - кедровая стрела разрушается. Если выдерживает наконечник, то расщепляется древко. Скажем проще, она ломается, превращается в полный заноз огрызок.

Современный лук и стрела из алюминия или карбона, попав в



Современные традиционные луки.

На современных традиционных, этнических луках появилась возможность установки современной полочки под стрелу, что сильно облегчает жизнь пальцам лучника. Ещё одно «устройство», прилагаемое к традиционному луку - напальчик для стрельбы, выполненный из кожи, заменителя кожи, дерева, пластика и лёгких сплавов. Устройства личной защиты - краги, нагрудники и т.д. - в статье не описываются.

стойку щита, заставляет своего хозяина здорово поработать зубилом, молотком и стамеской, но при этом остаётся жива. Естественно, столкновение с металлом и она не переживёт. При попадании в броню, заклёпку или болт крепления стяжек щита карбоновое древко превращается в причудливый веник, кустик, розу расщеплённых волокон, кстати, весьма опасных для здоровья. Стрела из алюминия гнётся, ломается, древко трескается. В обоих случаях фатальная для снаряда деформация неизбежна.

Так как же снаряд лука пробивал кованые доспехи? Карбон, алюминий - древко, стальной наконечник, попадание в металл и результат: «мочалка» из дорогой современной стрелы. Древесина - древко, металл наконечник, попадание в дерево и результат: та же «мочалка».

Если вы думаете, что арбалетный болт продвинулсь дальше в пробивании отверстий в различных материалах, то вы сильно заблуждаетесь. Я повидал множество «огрызков» арбалетных болтов, оставшихся после столкновения с твёрдыми поверхностями. Некоторые «огрызки» - моих рук дело.

Переходя на более тяжёлый «бронебойный» боеприпас тут же сталкиваемся с проблемой его ограниченного радиуса действия и полным отсутствием точности прицельного выстрела.



Хотите поразить мишень на дальней дистанции, придётся брать лёгкий боеприпас - тонкую карбоновую стрелу с лёгким наконечником. Ближняя дистанция - стрела большего диаметра из алюминия или того же карбона, наконечник более тяжёлый (используется вставка в древко с резьбой под сменный наконечник). Но даже на ближние дистанции традиционный лук посыает тяжёлые алюминиевые стрелы из ряда вон плохо и крайне не точно.

Пропорция «дистанция - вес, диаметр и масса стрел» налицо как в современной спортивной и охотничьей стрельбе из лука, так и в стрельбе из лука традиционного. Скажу больше, в стрельбе из традиционных «этнических» луков пропорция многократно усиливается.

Даже спортивная стрельба из лука ставит под сомнение эффективность поражения доспехов из металла на расстоянии, тем более, если учитывать, что цель не стационарна как на турнире, где



лучники поражали и поражают заранее установленную мишень и всегда имеют возможность совершить пристрелку перед официальной частью соревнований.

Выбор стрел под определённую дистанцию, оптимальный угол параболической траектории и различные поправки не дадут поразить цель даже современному лучнику, оснащённому мощным диоптрическим прицелом и более мощным и быстрым луком, если он не знает точного расстояния до цели.

«Так в этом и заключается боевое искусство! Это и есть мастерство! - можно воскликнуть тут же. - Не то, что нынешнее племя, богатыри, не мы!»

Подобные восклицания начали решительно пресекать в XX столетии. Когда у богатыря болят гнилые зубы, он страдает хроническим воспалением лёгких, что подхватил, ночуя в луже, на марше, а организм кишит паразитами,

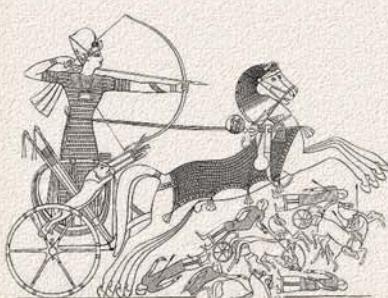
то выражение «не мы» приобретает другой смысл.

Медицина средних веков была не способна поставлять армиям мира бойцов, которые могли бы даже в рукопашной противостоять современному солдату на поле боя. Среднестатистический срок жизни взрослого человека в средние века, тоже выразительно скажет сам за себя. А уж история всех без исключения боевых искусств до такой степени тёмное дело, что и упоминать не стоит. Почему?

А вы не замечали странного совпадения в том, что родиной «боевых искусств» вечно становится страна, которая всю свою историю находилась под пятой завоевателей? И даже после появления в её народе «чудо борьбы» никакого освобождения не происходило?

Знаменитые мастера Японии закрыли границу для всего мира, как только самураи столкнулись в открытом бою с португальским мушкетом и Толедской сталью. Ассиметричный лук «Юми» ничего не мог противопоставить кирасам и моррионам вторгшихся европейцев. А уж европейская артиллерия... Кстати, именно с этими аксессуарами японцы потом покоряли Корею и Китай! Странно, но Шаолиньский монастырь, как и сами самураи, не смог ничего противопоставить нашествию, хотя, без сомнений, пытался. А ведь японцы с военными европейскими технологиями в руках завоёвывали Китай и Корею неоднократно.

Участвуя в соревнованиях, я ни разу не видел в руках стрелков лука подобного «Юми». Ассиметричная схема оказалась не жизнеспособной и к нашим временам отмерла, не выдержав естественного отбора истории. Конечно, «Юми» всё ещё производятся для национальных японских праздников, где требуется историческая достоверность, для съёмок фильмов и для любителей старины, жаждущих



почувствовать себя самураем. Его можно заказать по каталогу и купить. Но если решитесь сравнивать его характеристики с современными луками, быстро разочаруетесь в «японском историческом чуде».

Возвращаясь к вопросу пробивной способности, хочу отметить, что реальная пробивная способность традиционных луков была довольно точно показана в стареньком фильме «Наверное, боги сошли с ума».

Коренной житель африканского континента - может быть, зулус - целые сутки варил зловонное снадобье, перед каждым выстрелом смазывал им наконечники стрел. Он (абориген) подбирался к стаду пасущихся домашних коз, прицеливался и посыпал стрелу с расстояния десятка в два шагов. Стрела била козу в бедро задней ноги и отваливалась на траву. На бедре оставалась ранка - царапина, в которую и попадал яд. Пигмей начинал возбужденно приплясывать и кричать от радости - он добыл дичь.

Более честного и точного показа способностей традиционных луков я больше не встречал.

Но, читая о чудо-луке одного из восточных султанов, который с расстояния 800 (!!!) метров наносил ужасающий урон войскам противника, я смахивал с глаз обильную слезу после приступа смеха. Рациональное объяснение этому может быть только одно: писарь, ведущий повествование в летописи, увлёкся и приписал ещё один ноль к дистанции. В 80 метров излёта поверить ещё можно.

На страницах этого материала я рассказал вам о том, на какие дистанции стреляют современные лучники. Рассказал, как ведут себя стрелы, сталкиваясь с препятствием. Всё это я видел и вижу своими глазами, приходя на стрельбище или в тир. Это не сказка, а повседневная реальность. Так есть сейчас в век научно-технического прогресса и новых материалов. Лук и стрелы в наши дни превратились в серьёзное, точное, мощное и быстрое оружие. Но это сейчас, когда все детали оружия и боеприпаса выполняются из материалов, используемых при изготовлении космических кораблей и подводных лодок. И традиционному этническому луку дотянуться до этого уровня не удастся никогда.

Мог ли древний лучник (наш предок) пробить доспехи всадника? Свалить его на землю вместе с лошадью? Противостоять сплошной стене щитов? Мне это не ведомо, меня там не было. Но, пробуя повторить подвиги этого предка, лично я сделал вывод, что его главным подвигом были огромная сила духа и неимоверная храбрость. Я, честно сознаюсь, не вышел бы на поле боя с традиционным этническим луком и деревянными стрелами. Наверное, предки отличались от нас и были богатырями совершенно в другом, но не в физической силе и умении воевать...

Увлечение традиционным луком распространено сейчас. Во многих странах мира проходят сорев-

53

**ЛУКИ
АРБАЛЕТЫ
БУМЕРАНГИ**

ПРОИЗВОДСТВО
РОССИЯ,
ЛУЧШИЕ
ЦЕНЫ В СТРАНЕ,

Тел. (095) 508-65-59
207-02-81

www.GOLDEN-ARROW.RU
ЗОЛОТАЯ СТРЕЛА

WWW.GOLDEN-ARROW.RU
GOLDEN-ARROW@MAIL.RU

ОПТОВЫЕ ПРОДАЖИ
ООО «ЗОЛОТАЯ СТРЕЛА»

РОЗНИЧНЫЕ ПРОДАЖИ
ТС СПОРТМАСТЕР

спортмастер

Единая справочная: по Москве (095) 777-777-1
по Санкт-Петербургу (0812) 320-00-00, 320-00-01

Барнаул	т. (8442) 48-96-44	Пермь	т. (3422) 280-111
Волгоград	т. (8442) 48-96-44	Ростов-на-Дону	т. (8632) 55-95-55
Екатеринбург	т. (3432) 17-06-41	Ростов-на-Дону	т. (8632) 92-41-55
Казань	т. (8432) 18-17-17	Самара	т. (8462) 79-51-34
Казань	т. (8432) 17-17-18	Самара	т. (8462) 77-87-14
Краснодар	т. (8612) 51-22-23	Саратов	т. (8452) 20-77-20
Красноярск	т. (3912) 52-94-11	Ставрополь	т. (8652) 77-08-00
Новокузнецк	т. (3843) 390-3-00	Тольятти	т. (8452) 53-00-00
Н.Новгород	т. (8312) 16-75-00	Челябинск	т. (3512) 41-35-01
Омск	т. (3812) 32-51-77	Уфа	т. (3472) 91-21-51

нования и турниры по стрельбе из этнических луков, не говоря уже о зрелищах, которые устраивают команды реставраторов. Но дистанции стрельбы не километр и не сотни метров, а десятки (один, два, три) шагов. Да и всадники в броне на землю не падают. Это красочное представление, не более того.

Так что сами решайте, каким сказкам верить. Что же касается «бумажных стрелков из великих древних луков» и современных «трубадуров», то я настоятельно советую им записаться в секцию стрельбы из лука. Квалифицированные специалисты и тренеры научат стрелять из любого вида луков, сделают из вас настоящих, а не «сказочных» и «бумажных» стрелков.



Premium
ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

Официальный дистрибутор
фирмы «Merkel»
в России

Санкт-Петербург,
ул. Чайковского, 31
Тел.: (812) 719-8373, 719-8605
Факс: (812) 272-4676

Санкт-Петербург,
Московский пр., 79
Тел.: 388-4773
Факс: (812) 316-2867

Охотниче
оружие
премиум класса

Для оптовых покупателей:
Тел.: (812) 327-0804
Факс: (812) 272-4676

ОТВЕТ СЛЕПОГО ИЛИ КАКИЕ ПОДСКАЗКИ НАМ НУЖНЫ

54

Михаил ДРАГУНОВ



Свою публикацию «Будущее самозарядок, или подсказка «слепым» оружейникам» Александр Посудин адресовал в основном «директорам, техническим руководителям и ведущим конструкторам российских оружейных заводов». Я не принадлежу к перечисленной когорте, но всё же считаю, что моей квалификации и опыта работы в оружейной промышленности достаточно, чтобы ответить автору.

Господин Посудин полагает за истину, что «при разработке новых моделей самозарядок отечественные оружейники, как, впрочем, и их зарубежные коллеги-соперники, увы, не увидели самого правильного пути».

Но любая истина, как известно, требует доказательств. Естественно, в том случае, когда речь идёт об истине научной, а не об Откровении Всевышнего. У меня есть неко-

торые основания думать, что у Творца хватает своих мировых проблем, и такой мелочью, как оружейная техника, Он не занимается. Так что сообщить своё мнение Александру Константиновичу по этим вопросам Он, скорее всего, не удосужился.

А поэтому - обратимся к доказательствам. Вот с ними-то у Александра Константиновича как раз слабовато. Их место занимают в основном эмоции (более уместные в устах юноши бледного со взором горящим), а в некоторых случаях и откровенные подтасовки.

По его мнению, схема Шёгреня с использованием энергии отдачи всего оружия, воплощённая в модели «Бенелли Рафаэлло», обладает «потрясающим» (по его собственному определению) набором достоинств.

К первому из них отнесена про-
стота конструкции, ведущая к сни-

жению трудоёмкости изготовления ружья, простая конфигурация деталей, отсутствие деталей, выполненных штамповкой из листа, что, по мнению автора, делает ружьё «чрезвычайно живучим».

Снижение трудоёмкости логически должно выражаться в низкой цене - ведь бизнес своей фирмы «Бенелли» ведёт в рыночной среде, в условиях достаточно обширного предложения: тут и «Беретта», и «Браунинг», и «Ремингтон»... Но что-то незаметно, чтобы цена «Бенелли» была существенно ниже, чем у конкурентов. На различные модели (M1 «Супер» 90, M3 «Супер» 90, «Крио», «Рафаэлло») она колеблется от 933 до 1420 евро. Для сравнения: цены «браунингов» находятся на уровне 1130-1176 евро, «Хеклер-Кох» СЛС 2002 - 1031 евро (все цены приведены по ежегоднику Waffen-Digest 2005). Так что

ОРУЖЕЙНИКА,

выигрыша в трудоёмкости (по крайней мере, внешне) не просматривается. Хотя, может быть, Александр Константинович располагает сведениями, какими фирмы не делятся ни с кем: себестоимость продукции, уровень прибыли. И не привёл их автор, чтобы не подводить своих информаторов. Похвальное благородство.

Что же касается штампованных деталей, то весь опыт оружейной техники свидетельствует о том, что грамотно спроектированная штампованная деталь, когда конструктор учёл направление и уровень нагрузок, направление волокон проката и устранил концентраторы напряжений, ни в чём не уступает по прочности фрезерованным деталям. Кстати, неправильно спроектированные фрезерованные детали ломаются ничуть не меньше, чем штампованные или литые.

Второе и последующие достоинства сводятся по существу к одному: высокая надёжность. Точнее говоря, безотказность. Потому что под «надёжностью» в технике понимают комплекс свойств, включающий безотказность (способность функционировать в условиях и при режимах, оговоренных в технической документации), долговечность (или живучесть), сохраняемость (работоспособность при длительном хранении) и ремонтопригодность.

И вот здесь, подобно великому режиссёру Станиславскому, хочу воскликнуть: «Не верю!» Ни единого аргумента в пользу своего тезиса автор не привёл. Одни слова и эмоции. Ведь действительно, «мы - мужчины, и любить должны не ушами» (как справедливо отметил автор эпиграфа к статье). Так где же данные сравнительных испыта-

ний - фирменных, независимых или, по крайней мере, примеры из личного опыта автора или его знакомых? Уровень аргументации даже ниже, чем в средневековой науке, где самыми весомыми аргументами в дискуссии считались мнения отцов церкви или признанных церковью учёных (таких, как Аристотель или Птолемей). Ну в таком случае, как говорят в Соединённых Штатах, по comment!

Явление приработки деталей механизмов в процессе эксплуатации имеет место в любом образце, а не только в ружьях «Бенелли». Например, в пулемёте Калашникова первые несколько тысяч выстрелов полагается стрелять на установке газового регулятора «2», после чего переключать его на установку «1», а установку «2» использовать при стрельбе в затруднённых условиях. Причина - та же самая приработка

контактных поверхностей, в результате чего несколько увеличиваются зазоры в подвижных соединениях, уменьшается шероховатость поверхностей. Странно, что Александр Константинович считает это парадоксом. Вполне объяснимое с точки зрения инженерной логики явление, никаких чудес.

Аргумент номер три - полное использо-

вание энергии пороховых газов для разгона снаряда. Проводившиеся ещё в 30-ые годы прошлого века исследования показали, что потери энергии на работу газового двигателя составляют 1,5-2% от той части энергии порохового заряда, которая расходуется на разгон снаряда. То есть находятся в пределах естественного разброса, обусловленного нестабильностью баллистических параметров.

Что касается аргумента за номером шесть, то здесь возражений нет. Дизайн - да это, вообще, отличает итальянцев. Известно, что и «Бенелли», и «Беретта» тесно сотрудничают с дизайнерской фирмой «Джуджаро».

Ещё аргумент автора, который он приводит в подтверждение своей основной мысли - переход ведущих оружейных фирм на схему Шёгрена - «Бенелли». В частности, «Беретты», осчастливившей недавно потребителя своей «сотой» моделью.

текста узнать, что по принципу действия она аналогична Benelli Montefeltro и впервые появилась на рынке (американском) в 1993 году. А если сравнить внешность Beretta Pintail и Beretta ES 100, то сходство весьма близкое. Обычный «фейслифтинг», столь часто практикуемый, в том числе и солидными фирмами, на новинку тянет с огромным трудом. «Новинке» идёт уже второй десяток лет. Или же есть ещё одна «сотая» модель «Беретты»?

Вот что действительно «Беретта» позиционирует в своих свежих каталогах как новинки, так это модели A391 Xtrema и A391 Xtrema 2, рассчитанные на использование патронов от 12/70 до 12/89. Принцип действия - вот тут придётся Александра Константиновича огорчить. Никак не хотят идти законодатели оружейной моды по предначертанному пути к идеалу. Отвод пороховых газов используют, слепцы! Ну ладно бы одни они. А то ведь и конструкторы «Бенелли» от идеала отступили. Benelli M4 - тот же самый тупиковский (с точки зрения господина Посудина) путь: автоматика с отводом пороховых газов.

Так в чём же дело? Вирус слепоты, поразивший ведущих оружейников мира? Происки КГ... (простите, ФСБ)? Незнакомство с трудаами А. К. Посудина?

Всё намного проще. Просто схема с боковым газовым двигателем - единственная, которая позволяет реализовать автоматическое регулирование импульса двигателя. И тем самым решить проблему обеспечения надёжной работы автоматики в достаточно широком диапазоне вариантов снаряжения патронов.

Для пояснения этого тезиса (повидимому, небесспорного для А. К. Посудина и безоглядно поверивших ему читателей) придётся обратиться к физике процессов, происходящих при выстреле.

В системах, использующих энергию отдачи ствола, подвижная система откатывается под воздействием импульса силы давления порохо-

Вот и он - предмет спора: «потрясающая» самозарядка Benelli Raffaello с целым набором достоинств стоимостью порядка 1500-1600 евро



«Сотая» модель «Беретты»? Судя по всему, господин Посудин имеет в виду модель ES 100. Ну уж это, «низкий класс, нечистая работа», как говаривал в подобных случаях Остап Бендер. Зачем же думать, что все читатели «МастерРужья» в познании английского ограничились глаголом to fuck off, а с американской оружейной прессой знакомы только по посредственным переводам из The Best of Guns & Ammo? В ежегоднике Gun Digest за 1999 год можно увидеть модель Beretta Pintail, а из поясняющего



К вопросу о переходе ведущих оружейных фирм на инерционную схему работы затвора: увы, в отличие от Benelli (вверху - модель Montefeltro), самозарядное охотничье оружие с маркой Beretta - та же ES 100 (в середине) или одна из последних A 391 Xtreme (внизу) - по-прежнему остаётся верным старому газоотводному принципу

вых газов в канале ствола. Величина импульса складывается из количества движения снаряда и количества движения порохового газа:

$$I = qV + \omega U,$$

где q - масса снаряда (пули или дроби),

V - скорость снаряда,

ω - масса пороха,

U - скорость истечения порохового газа.

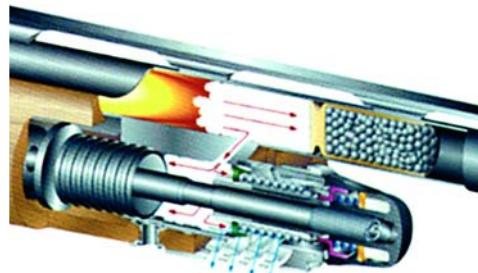
Этот импульс равен количеству движения подвижных частей (ствола и затвора):

$$(m_c + m_3)V_{\text{от}} = I,$$

где m_c - масса ствола,

m_3 - масса затвора,

$V_{\text{от}}$ - скорость отката подвижных частей.



И, наконец, максимальная энергия подвижных частей, то есть та физическая величина, которая определяет работоспособность автоматики, составит

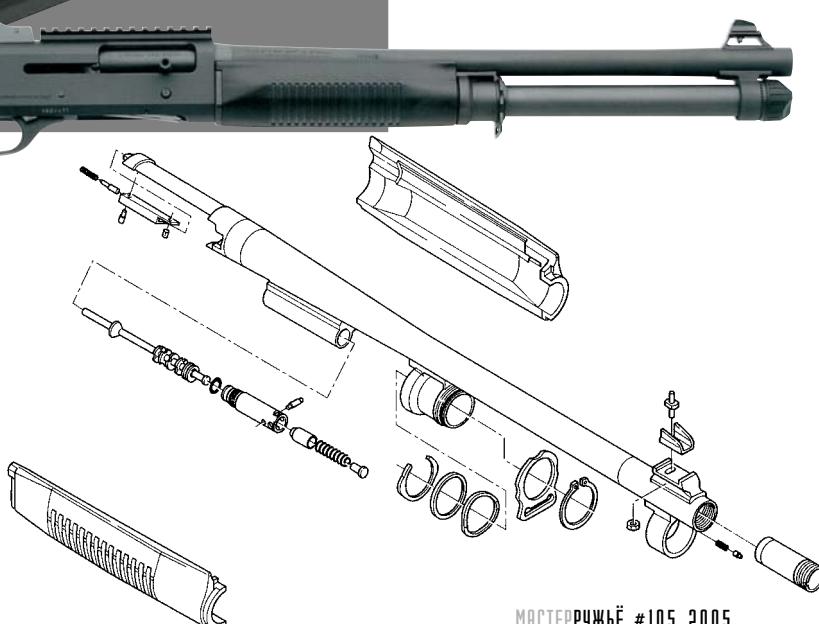
$$E_{\text{max}} = 0,5I^2/(m_c + m_3)$$

То есть, с изменением импульса патрона будет меняться и энергия ведущего звена автоматики, каковым в системах с отдачей ствола является ствол.

В гладкоствольных самозарядках исторически первым появился длинный ход ствола - модель «Авто



Автоматика с отводом пороховых газов прижилась и в самозарядке Benelli M4 Super 90, правда, в основном по настойчивым пожеланиям американских партнёров





**А это уже классика
- самозарядное
охотничье ружьё
Auto 5 конструкции
незабвенного Джона
Браунинга.
Длинный ход
ствола - яркая
его особенность**



5» конструкции Дж. М. Браунинга. Безусловным достоинством схемы с длинным ходом ствола является низкое остаточное давление в канале ствола в момент отпирания. Это имеет существенное значение для дробового оружия, где используются патроны с бумажными гильзами. К числу недостатков схемы с отводом пороховых газов в дробовом оружии в те времена добавлялась и возможность попадания дробин в газоотводное отверстие. И поэто-ому достаточно долго длинный ход ствола оставался единствен-но приемлемым принципом ра-боты автоматики для дробово-го оружия. Появившееся пол- века спустя после «Авто 5»

МЦ-21-12 имело в сво-

ей основе тот же длин-
ный ход ствола.

А первой в автоматическом оружии стала схема с использова-нием энергии отдачи всего оружия; еще в 1883 году Хайрам Максим ав-томатизировал магазинную вин-товку Винчестера, приспособив для перемещения рычага Генри под-вижный затылок приклада. То есть перемещение оружия непосредст-венно трансформировалось в дви-жение исполнительного звена. В дальнейшем Шёгрень стал аккуму-лировать энергию отдачи в мощ-ной пружине, сжимаемой инерци-онным телом.

В этом случае сжатие пружины осуществляется силой инерции, кото-рая определяется как

$$F_{in} = m_{int}W,$$

где m_{int} - масса инерционного тела, W - ускорение, создаваемое силой давления пороховых газов.

В свою очередь, ускорение оп-ределится как

$$W = s_{kh}p / (m_{op} + M_{ct}),$$

где s_{kh} - площадь канала ствола,

p - давление в канале ствола,

m_{op} - масса оружия,

M_{ct} - масса частей тела стрелка, пе-ремещающихся вместе с оружием.

Включение массы стрелка не-обходимо потому, что в процессе отдачи перемещение оружия пере-даётся на плечо стрелка, и часть сегментов тела движется вместе с оружием.

И вот здесь-то и кроется источ-ник нестабильности. Величина M_{st} зависит как от параметров самого стрелка (его роста и веса), так и от манеры изготовки, в частности, от силы прижатия затылка приклада к плечу. Соответственно будет ме-няться (в ту или иную сторону) ве-личина ускорения (W), а, следова-тельно, и сила инерции, которая сжимает пружину двигателя авто-матики.

При этом, естественно, при бо-льшем мощном патроне будет аккуму-лироваться больше энергии, а при мене-е мощном - меньше. То есть, при использовании мощных патро-нов (12/76) запас надёжности систе-мы будет выше, чем при исполь-зовании спортивных патронов (12/70 с 24 граммами дроби).

К бесспорным достоинствам си-стемы (кроме более простой чист-ки) надо отнести и то, что отпира-ние, как и в системах с длинным хо-дом ствола, осуществляется, когда снаряд уже покинул канал ствола.

Распространение схемы с отво-дом пороховых газов в дробовом оружии начинается с 1940-ых годов. Особенно интенсивно оно по-шло с появлением патронов 12 ка-либра с длиной гильзы 76 мм, когда диапазон навесок дроби стал рас-ширяться. И дело тут отнюдь не в пресловутой «Лимитед вайтэлити», как уверяет читателей «МастерРу-жья» А. К. Посудин. Просто схема с отводом пороховых газов предос-тавляет широчайшие возможнос-ти для регулирования скоростей отка-та подвижной системы, чего не да-ёт ни одна другая схема.

Кстати, что касается «Лимитед вайтэлити». Уважаемые пишущие на оружейную тематику! Что за мода пошла в нашем Отечестве - щеголять иностранными словечка-ми даже в тех случаях, когда суще-ствуют, и не один год, русские об-



Отечественное ружьё MP-153 с газовым двигателем в первый же год своего появления на оружейном рынке США многими признавалось не иначе, как «Ружьё года»

щепринятые технические термины?

«Дриллингом тысячелетия» назвал блазеровскую модель D99 один Главный Редактор оружейного журнала, в названии которого даже содержится слово «Русский». Но слово «тройник» в русской оружейной литературе существует ещё со времён Бутурлина и Иваншенцова. Авторы из «Калибра.Ru» с упорством, заслуживающим лучшего применения, называют ствольную коробку «рессивером». К сведению этих господ: термин «ствольная коробка» в русской оружейной литературе существует с момента принятия на вооружение винтовки обр. 1891 года. А термин «рессивер» обозначает резервуар, служащий для образования запаса воздуха или пара (Словарь иностранных слов. М., Русский язык, 1986). Когда наш великий национальный поэт в восьмой главе «Онегина» затруднялся перевести на русский «comme il faut», то это не из-за плохого знания французского. И русский, и французский он знал в совершенстве и поэтому понимал, что практически невозможно передать понятие, за которым скрываются совершенно другие история, культура, менталитет. Но за техническими терминами стоят вполне конкретные функции, физические процессы, конструкции. А «Вайтэлити» она в любом случае «Лимитед». Весь вопрос, где он этот самый «Лимитед» на 10 или 100 тысячах выстрелах.

Ну, хватит филологии, revenon a nos mutons - вернёмся к нашим (техническим) баранам, как любят говорить соотечественники герцога Ларошфуко, бравых мушкетёров и их папы - Дюма-отца.

В системах с отводом пороховых газов для работы автоматики

используется энергия небольшого газового «ручейка», отводимого от мощного потока, движущегося по каналу ствола. И вот здесь таятся и огромные возможности регулирования мощности этого «ручейка».

Во-первых, можно менять проходное сечение газоотводного отверстия. Такой принцип использовался в системах Дегтярёва, применяется в танковом пулемёте Калашникова.

Во-вторых, можно изменять начальный объём цилиндра газового двигателя, как это было сделано на пулемёте «Сент-Этьен» обр. 1907 г.

В-третьих, можно стравливать пороховой газ из цилиндра через отверстия, расположенные по ходу поршня. Этот принцип реализован в пулемёте Калашникова (ПК) и винтовке Драгунова (СВД).

Конструкция газовых двигателей современных ружей комбинирует второй и третий принципы регулирования: подпружиненная передняя стенка цилиндра (по сути дела обратный клапан) и стравливающие отверстия, открывающиеся при перемещении клапана. И именно эта схема позволяет реализовать автоматическое регулирование скорости отката поршня газового двигателя, а значит, и скорости отката затворной рамы. Чем

выше давление в канале ствола у газоотвода (при более мощном патроне), тем на большую величину открывается клапан двигателя автоматики, предотвращая тем самым рост давления в цилиндре. За счёт чего и нивелируются скорости отката на разных патронах. И этот принцип (с незначительными вариациями) используется и в Beretta Xtrema, и в Browning'ах, и в MP-153, в модернизированных вариантах «Бекаса-Авто» и ТОЗ-87М.

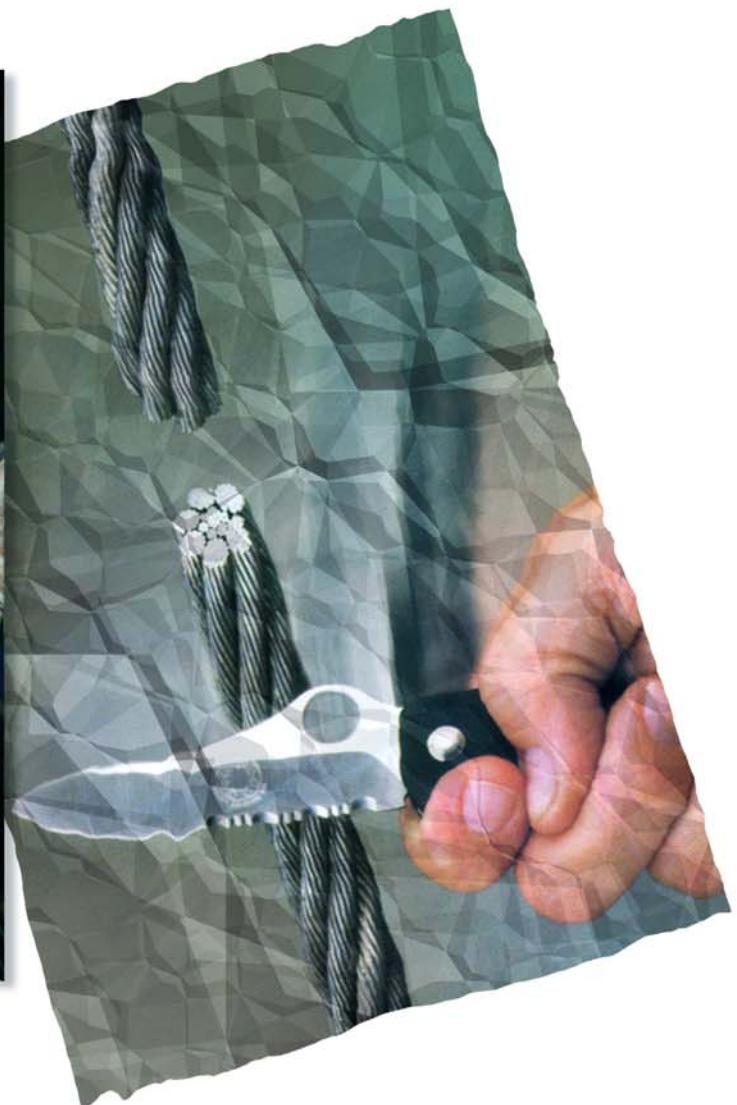
И не стоит всуе взвывать к помощи Всевышнего, беспокоить Его по пустяшным проблемам, которые вполне объяснимы и разрешимы в рамках классической ньютоновской физики и термодинамики.

Оружейники - они, вообще-то, не против подсказок. Советы Кита Бернкранта, прекрасно знающего американский рынок и предпочтения американского потребителя, помогли конструкторам Ижмеха создать MP-153, получившее в первый год своего появления на рынке США титул «Ружьё года» у двух оружейных журналов - Guns & Ammo и Sports Afield.

Единственное условие - подсказывающий должен разбираться в том предмете, по которому даёт совет. Иначе пользы не будет. Один вред.



В 1883 году «отец пулемёта» Хайрем Максим успешно автоматизировал винтовку Винчестера с традиционным рычагом Генри. Использование энергии отдачи оружия шло через подвижный затылок приклада



КУЛЬТУРА И АНТИКУЛЬТУРА

ИЛИ НУЖЕН ЛИ НОЖ ОХОТНИКУ, РЫБАКУ, ТУРИСТУ?

Я полагаю, что немалое число читателей журнала «МастерРужьё», а издание это ориентировано в первую очередь на любителей охоты и оружия, были ошарашены «сенсационными», на грани открытия или мистического прозрения умозаключениями Владимира Андреева, автора статьи «Антинож? Или: конец тебе, железяка!» В этой статье под пренебрежительным наименованием «железяка» подразумевается ни что иное, как нож, хорошо знакомый не только охотникам, рыбакам, туристам, солдатам, но и всему населению земного шара, не исключая женщин и детей.

И в самом деле, трудно представить себе повседневную жизнь людей, начиная с охотников и рыболовов каменного века, с момента появления самых первых кремневых, кварцитовых, обсидиановых орудий, предназначенных специально для разрезания и

обработки тех или иных материалов - разделки и пощорешения добычи, сдирания шкур с животных, разделки и очистки от чешуи рыбы, изготовления из деревянных заготовок копий, дубинок, луков и стрел, вырезания деревянной посуды и иных вещей, необходимых в быту. Но и на современном этапе развития цивилизации «его величество нож» - во всех его разновидностях и сферах применения: в быту, на охоте, рыбальке, в туристских походах или экспедициях, на войне, в медицине - по-прежнему остается инструментом, которому нет реальной альтернативы и в ближайшем будущем не предвидится.

Однако, по мнению автора «Антиножа», есть сфера человеческой деятельности, где нож практически не нужен. Оказывается, он совершенно не нужен (за редчайшим исключением!) во время походов по раз-

личным местностям Российской Федерации (а это вам, заявляет автор, «не Европа какая-нибудь»)¹, причём походы трудные. К этому выводу В.Андреев пришёл после того, как вместе с «узким кругом лиц, всё ещё разумных, как он надеется», в течение нескольких лет задался целью бегать (?) по лесам и плавать по рекам и морям, ковыряя, разрезая всё (?), что встретится, таким древнейшим инструментом и спутником человечества, как нож. Воистину, эксперимент «бесчеловечный» (термин самого автора - В.М.), но и лёгкость мысли автора, выражаясь словами Гоголя, необыкновенная.

Поле деятельности этой «узкой группы» экспериментаторов - «туризм, рыбалка, походы и сплавы по рекам (экстрим, сами понимаете!) советского времени». Даже из этого перечня авторских высказываний видно, как небрежно роняет он слова, до какой степени склонен к преувеличениям и даже, не побоюсь этого слова, к гиперболизации. В самом деле, разве серьёзный, настоящий туризм по малонаселённым или безлюдным местам - не туристские походы, а сплавы на лодках или плотах - не водный туризм? Впрочем, у меня есть серьёзные сомнения в том, что туристские походы, в которых принимал участие В.Андреев, можно и в самом деле причислить к экстремальным разновидностям туризма. В статье упоминаются такие «дикие» местности, как острова Нижней Волги, остров на Волге в Тверской области, говорится о каких-то местах под Можайском. Где же в этих местах можно обнаружить труднопреодолимые горные перевалы, водопады, пороги и перекаты на горных реках? Ведь именно с этим связано представление о туристических путешествиях, относящихся к высокой степени сложности? Кстати говоря, и такие походы не относятся к категории экстремальных путешествий. Лишь один раз В.Андреев упоминает о том, как ему довелось ночевать зимой на снегу (при этом он посетовал, что и здесь ему не помог нож!). В данном случае я ему сочувствую, потому что и мне пришлось как-то ночевать прямо на снегу и притом без палатки на крутом перевале в горах Полярного Урала.

В своё время, в 50-70-е годы прошлого столетия, когда я увлекался туризмом, мне довелось быть участником походов на байдарках и плотах по горным рекам Северного и Полярного Урала, Кольского полуострова, по рекам и озёрам Архангельской области, странствовать в горах Северного Кавказа, преодолевая Клухорский, Нахарский и Марухский перевалы, принимать участие в научных экспедициях в самом центре пустыни Кара-Кум, в Томско-Гулымской тайге. Приходилось мне бывать в Забайкалье и добывать кедровые орехи в тайге Читинской области. К сколько-нибудь серьёзным предприятиям я, разуме-

¹ Кстати, здесь я с ним совершенно согласен - Россия не Европа, это ещё Н.Я.Данилевский доказал.



ется, не причисляю свои многодневные походы на байдарках по Селигеру, по рекам и озёрам Тверской и Вологодской области, по Волге и уж тем более в Подмосковье. Во многих из перечисленных походах мы, наряду с удочками, спиннингами и корабликами, брали ружья и охотились на боровую, водоплавающую и иную дичь не спорта ради, а для пополнения нашего однообразного рациона не только рыбой, но и мясом.

Кстати, ни один из этих походов или экспедиций я не считал чем-то исключительным или экстремальным.

Опираясь на свой многолетний походный и экспедиционный опыт, свои знания в области походного снаряжения, в том числе и таких его частей, как нож и топор, позволю себе оспорить и отвергнуть как несостоятельные и легковесные рассуждения В.Андреева относительно того, почему нож в условиях похода представляет собой вещь совершенно никчёмную и абсолютно ненужную.

Автор «Антиножа» утверждает, что за всё время его многочисленных походов нож потребовался лишь однажды, когда нужно было разрезать на части новую бухту карабонового шнура. Да и то в дальнейшем участники походов наловчились запросто пережигать карабоновый шнур на части спичкой или зажигалкой. Автор, а с ним, видимо, и его товарищи (хотя я надеюсь, что не все) признают за ножом лишь одну полезную, рабочую функцию - потрошение и чистка рыбы.

Именно рыба и была основным экспериментальным материалом, так сказать главным объектом «бесчеловечного» эксперимента. Результат - «неимоверная гора выловленной рыбы», очищенной от чешуи и выпотрошенной. Итак, мы можем сделать вывод, что, во-первых, В.Андреев и его сотоварищи - рыбаки, во-вторых, все их походы, особенно в такие изобильные рыбой места, как дельта Волги, предпринимались в основном, чтобы всласть порыбачить. Ну, что тут можно сказать?

Рыбалка - прекрасное занятие или даже, скорее, страсть. К тому же хороший рыбак может полакомиться ухой из только что выловленной рыбы, испробовать рыбы жареной, малосольной, копчёной, не говоря уже об икорке. Правда, как тут не вспомнить о

том, что некоторые рыбаки склонны к некоторой гиперболизации, что, кстати, и имеет место в статье «Антинож».

Однако вернёмся к ножам. Андреев всё же не отрицает, что использование ножей имело место в их походном быту. Для приготовления пищи пользовались обыкновенным кухонным ножом, а, кроме того, брали с собой складные ножи типа пресловутой «Белки» или «Лисички», ни на какую серьёзную работу, по моему убеждению, непригодные. Некоторые участники походов брали с собой и более дорогие, «крутые» ножи, но их на «чёрной» работе не использовали и носили, скорее всего, для того, чтобы подчеркнуть свою «крутизну». В чужие руки их не отдавали, и это правильно, потому что «чужак», хотя и товарищ, не умея правильно, бережно пользоваться ножом, чаще всего его тупил, зазубривал или ломал. Ведь недаром появилась пословица: «Коня, ружьё и жену не доверяй никому». К этому могу добавить: и

любимый нож никому не доверяй. Посмотрите, насколько небрежно обращались с ножами участники походов. За несколько лет ими было сломано или погибло от ржавчины множество ножей: складной нож «Нижний Новгород», пять-шесть «Белок», туристический нож, два немецких ножа «Спид-Лок», нож электромонтёрный, немецкая «Пума», шведский «Эриксон», самоделка из стали 65Г, «Гарпун» конструкции И.Скрылёва и «Спайдерко».

В чём же причина подобного явления? Их две: использование ножей не по прямому назначению (в качестве рычагов, отвёрток и т.д.) и несоблюдение элементарных правил ухода за ними, то есть отсутствие культуры. И уж ни в коем случае нельзя вонзать нож в землю - это, конечно, выглядит «крутово», но нож неизбежно затупится. А между тем любой нож, как и ружьё, нуждается в регулярной чистке и смазке, пусть даже он сделан из самой лучшей «антакоррозийной» стали.

Ещё одно «сенсационное открытие» В.Андреева состоит в том, что оказывается ржавеют не только ножи из углеродистой, но даже из нержавеющих марок стали. Между тем специали-





стам хорошо известно, что настоящие нержавеющие стали, хромоникелиевые (например, с 18% хрома и 9% никеля), для изготовления ножей непригодны, ибо содержание углерода у них составляет всего лишь 0,1-0,2%, и они плохо закаливаются. Существует определённая закономерность, хорошо известная специалистам в области металловедения: чем больше в металле хрома и меньше углерода, тем в меньшей степени он будет подвержен коррозии. Поэтому ножи из стали 4Х13 - а из неё в советское время и изготавливали большинство так называемых нержавеющих ножей - гораздо в меньшей степени подвержены ржавчине, чем из стали с аналогичным содержанием хрома, но высокоуглеродистой. Недаром эта сталь получила название хирургической. Вместе с тем она в результате закалки не приобретает большой твёрдости, быстро тупится и нуждается в частой перезаточке.

В то же время прекрасные ножевые стали 154СМ и ATS34 (и им аналогичные) после закалки приобретают высокую степень твёрдости и хорошую износостойкость. Поэтому их и используют для изготовления дорогих ножей. Но это стали не нержавеющие, а всего лишь малоржавеющие. В инструкциях, приложенных к фирменным ножам, изготовленным из таких сталей, специально указывается, что их нужно регулярно смазывать нейтральным минеральным маслом (например, ружейным или трансформаторным) и хранить отдельно от ножен. Дубильный состав, который используют для обработки кожи, обладает неприятным свойством - он способствует образованию коррозии, особенно если в кожаные ножны попала влага.

Что касается клинов из высокоуглеродистой стали, то они относятся к категории ржавеющих и нуждаются в более тщательном уходе, особенно после того, как ими разделывали рыбу или зверя, резали фрукты или овощи. Но зато режущие свойства этих клинов и их острота не ниже, а зачастую и выше, чем у лучших клинов, изготовленных из малоржавеющих и тем более нержавеющих сталей.

Выбор за вами, господа охотники, рыболовы и туристы! Выбирайте, что для вас важнее - отличные режущие свойства или антикоррозийные качества. Кстати, практически нержавеющая сталь 4Х13 (или 40Х13) одна из самых дешёвых и используют её в настоящее время для изготовления кухонных ножей.

Добавлю лишь, что у хорошего владельца нож из высокоуглеродистой стали, то есть при должном уходе, даже в походных условиях никогда не заржавеет. Достаточно смыть с него кровь, жир, грязь и тщательно протирать досуха, а затем слегка смазывать чистой тряпочкой, пропитанной ружейным маслом. Если же появляются малейшие следы коррозии, почистить клинок водостойкой абразивной мелкозернистой шкуркой. Ни в коем случае не следует чистить

Большой нож типа мачете - один из удачных конкурентов вечному топору

64



кли-
нок пе-
ском, как
якобы посту-
пали наши пред-
ки, древние славя-
не. Лицо я более высо-
кого мнения об их отноше-
нии к ножам и вообще к ору-
жию.

Необходимо, рассуждая об уходе за ножами, остановиться ещё на одном очень важном моменте. Речь идёт о заточке ножей, а заодно и топоров. В.Андреев на полном серьёзе пытается убедить читателей, что не следует брать в поход всякие «накрученные» модели - «спайдерко», «бенчмейды» и тому подобные дорогостоящие игрушки - в том числе и по той причине, что для их заточки требуются специальные затачивающие агрегаты, ценой превосходящие порой стоимость самого ножа. «И дорого, и

тяжело», - замечает он. В то же время дешёвый нож не жалко, а заточить его можно на любом булыжнике. Мотив этот довольно знакомый: есть любители затачивать нож на первом попавшемся плоском камне, после подобной «операции» даже дорогой нож выбросишь без сожаления - до такой степени он будет исцарапан и изуродован. Как специалист, заточивший не одну сотню самых разных клинов и немалое количество топоров, и одновременно достаточно опытный турист-охотник, могу дать лишь один совет таким незадачливым «заточникам» - берите с собой небольшой напильник и маленький двухсторонний алмазный брускочек, одна сторона которого крупнозернистая, а другая - мелкозернистая. Стоит такой брускочек 250-300 рублей, а польза от него большая. Недаром на ножнах некоторых охотничих, походных и боевых ножей имеется специальный кармашек, в котором и размещается брускок для заточки. Да и вес у них невелик.

Наши далёкие предки непременно носили на поясе не только нож, но и точильный брускок в чехле. Ну что поделаешь, любят нож и топор заботу и ласку, иначе говоря, - регулярную заточку и правку. Зато и работать с острым инструментом одно удовольствие. Рассказывают, что японский повар-профессионал перед началом работы на кухне в течение 15 минут затачивает и правит свой нож. Для него это своего рода медитация, настройка на работу. Для меня это неотъемлемая часть культуры владения ножом.

И ещё замечаю, что «бенчмейды», «спайдерко» и иные ножи того же типа предназначены в первую очередь для повседневного ношения в городе (в том числе и для самообороны) или для непродолжительных вылазок на лоно природы. В сложных походах такие ножи выполняют преимущественно второстепенную роль. В то же время сейчас в магазинах можно приобрести ножи более практичные, предназначенные специально для охоты, рыбалки и туризма, по доступной цене и вполне удовлетворительные по качеству. Проблема в данной ситуации для многих заключается в том, какой нож наиболее подходит для той или иной категории пользователей: охотников, рыбаков, туристов, бойцов спецназа и т.п.

Что же касается В.Андреева, то он сделал свой выбор в пользу кухонного ножа («кухонника», как он его именует) и топора. Все прочие ножи («железяки»), помимо кухонного, в походах не нужны, поскольку всю необходимую работу по обустройству лагеря можно выполнить с помощью топора. Это «открытие», по его мнению, способно даже подорвать торговлю ножевыми изделиями на территории Российской Федерации. Мне, между прочим, в течение долгой жизни пришлось немало поработать топором, и поэтому я чрезвычайно высоко ценю этот во многих случаях действительно незаменимый инструмент.

Всемирно известная марка ножа -ещё не полный залог его удобства в походе



Могу даже добавить к «сенсационному» утверждению принципиального противника «железяк», что и пресловутую бухту капонового шнуря можно не разрезать ножом, тем более пережигать спичкой или зажигалкой, а запросто разрубить на куски топором. Я, например, всегда старался так заострить лезвие топора, чтобы им можно было затачивать карандаши или разрезать лист бумаги, удерживая её на весу. Знавал я и одного заядлого туриста, который ради особого, туристского шика во время походов брался топором. Тем не менее с древних ёщё времён, с бронзового века, мужчины использовали для бритья специальные инструменты - бритвы.

Высоко оценивая топор как совершенно незаменимый инструмент в походной жизни, я, если бы мне довелось в одиночку, не имея продуктов, в течение нескольких дней пробираться по северной тайге (за исключением зимнего времени), всё-таки остановил бы свой выбор на большом, прочном ноже с длиной клинка 25-30 см. Разумеется, в этом случае желательно иметь ружьё с патронами, спички (или зажигалку). Неплохо также иметь и леску с рыболовными крючками. Даже без котелка и соли можно обойтись. Уверяю вас, с голода не умрёте, тем более в конце лета, когда созревают ягоды, грибы. Преимущества большого ножа в данном случае очевидны: он вдвое легче топора (что немаловажно в пеших переходах), им можно разделывать добытую дичь или рыбу, удобен нож и для обустройства бивака, в том числе шалаша, им несравненно легче, чем топором, срубить достаточно количество лапника, чтобы спать не на земле, а на мягкой подстилке. В Америке говорят, что если индейцу дать один только нож, он сможет пройти по покрытой лесом территории сотни миль, изготовив с помощью этого нехитрого инструмента всё необходимое для походной жизни. Недаром же изготавливают специальные ножи для выживания в экстремальных ситуациях. И неслучайно также, что в тропических лесах отдаётся предпочтение не топорам, а большим ножам (мачете, например), как более универсальному инструменту, чем топор. Невольно всплывает в памяти один случай из моей жизни.

В конце 60-х годов во время похода на Кольском полуострове я решил поохотиться на глухарей. Со мной было ружьё ИЖ-58 16-го калибра (кстати, отличная модель ружья для походов), и мне удалось, наткнувшись на выводок молодых глухарей, подбить двумя выстрелами четырёх, каждый из которых весил около двух килограммов. Как это нередко бывает, после такой удачи я несколько расслабился и, надеясь найти более короткий путь к нашей стоянке, отклонился в сторону и заблудился. В результате я проблуждал по тайге целых два дня и лишь утром третьего вышел к своим товарищам, которые уже собирались покинуть лагерь, чтобы спуститься на байдарках к морскому побережью и затем

организовать мои поиски. Во время блужданий мне пришлось провести две ночи под открытым небом, без палатки и спальника. На ночлег я устраивался под свисающими до самой земли густыми ветвями огромных елей. Какой-либо необходимости в топоре я совершенно не испытывал. Сушняка в тайге всегда хватает. Глухарей я общипывал, потрошил и зажаривал над углами, жалея лишь о том, что у меня не было соли и плоского солдатского котелка. Но чистой воды хватало, а главное - было очень много ягод, которыми я и разнообразил свой рацион. В этой ситуации, располагая ружьём, ножом и спичками, я был уверен, что голод мне не грозит и в конце концов, если и не выйду к нашему лагерю, то без особых проблем, пробираясь к югу, доберусь до побережья и выйду к людям, тем более, что у меня была карта и компас. Впечатления от этого небольшого приключения остались у меня очень яркие.

Помню, как однажды утром, в маленьком заливчике, буквально в нескольких метрах от себя я увидел лебединое семейство, пару взрослых лебедей и трёх лебедят, достаточно уже подросших и крупных (дело было в конце августа). От берега они отплывали плавно и даже как-то величаво. Мне было очень приятно осознавать, что они меня не боялись. Ради такого зрелица можно и заблудиться.

Доводилось мне заблудиться и на севере Архангельской области и в пустыне Кара-Кум. Вот здесь было действительно страшновато, это вам не гостеприимные, богатые дичью и рыбой, ягодами и грибами северные наши леса, уж от жажды в них точно не умрешь. И всегда при мне был нож, как самый надёжный и верный товарищ.

Что же касается В. Андреева и его спутников, от имени которых он выступает, то для них нож не рабочий инструмент (ну какая там работа для ножа, кроме разве кухонного), а, скорее, даже оружие. «Зато, - пишет он, - с ножами ходили в лес, хихикая (?) над несчастными лесными животными и лесной нечистью (лешими, что ли? - В.М.), мол ма-ло, если что, не по-кажется. Нож придавал

са -

*Топор - совершенно
незаменимый инструмент
выживания, как в древности,
так и теперь*

Нож - хорош, а если ещё и точильный брусков в чехле на поясе...



моуверенность, особенно при высадке на незнакомые острова». Вообще говоря, этот мотив, связанный с ощущением возможной опасности, в статье присутствует достаточно явно. Так, даже безобидный фонарик воспринимается автором как орудие, «удар которого в лоб мог свалить любого сельского хулигана да и встреченного в лесу кабана. Зачем ружьё? У нас есть убойный фонарь! Его ещё и метнуть во врага можно». А у «тульского» или «нижегородского» топора он обнаруживает устрашающую надпись «Речка Вача». Что же в ней устрашающего? Да будет известно автору, что Вача - это посёлок в Нижегородской области, где с ещё дореволюционных времён выделяли ножи и топоры.

Можно понять автора в его стремлении как-то защитить себя от грозящих опасностей - медведей, кабанов, сельских хулиганов. В итоге он пришёл к единственному правильному решению: приобрёл в целях самообороны ружьё МР-153, которое, кстати говоря, в условиях современной российской действительности в немалой степени характеризуется разгулом преступности и хулиганства - далеко не лишний предмет в походной жизни.

В данном случае я могу только приветствовать серьёзную эволюцию взглядов В. Андреева, когда он, наконец, осознал, что нож и даже топор - это не оружие. Самозарядный дробовик гораздо более надёжное средство самообороны и от хищных зверей, и от преступников. Я хочу лишь пожелать ему серьёзно заняться охотой и принять участие в охотничьих походах. Вот тогда он сможет оценить подлинное значение и роль ножа в походной жизни.

Подводя итоги критическим замечаниям по поводу статьи «Антинож», хочу отметить, что она характеризует не только пренебрежительное, негативное отношение некоторых людей к ножу как к рабочему



инструменту, но и антикультурное отношение к нему. Нож как явление культуры подразумевает его взаимосвязь и взаимодействие с достаточно широкой сферой человеческой деятельности. Рассмотрим в самом общем виде эти сферы, напрямую связанные с материальной и духовной культурой.

1. Ножевое производство, фабричное и кустарное. Различного рода технологии

и оборудование. Конструирование ножей и разработка новых моделей.

2. Рынок сбыта ножевой продукции. Магазины, ларьки, киоски. Выставки-продажи (как, например, хорошо известный в нашей стране «Клинок», но есть и международные выставки-ярмарки).

3. Реклама ножей в различных изданиях - охотничьих, рыболовных, туристских.

4. Специализированные журналы, такие как «Прорез», «Клинок», «Ножъ».

5. Специальные книги и альбомы, посвященные ножам.

6. Техника рационального владения ножом на охоте, рыбалке, в походе, рукопашном бою.

7. Технология ухода за ножом, включающая предохранение от коррозии и мастерство заточки.

8. Искусство украшения ножа как органичная часть декоративного искусства.

9. Коллекционирование ножей.

Вот какая, в самом общем виде, предстаёт перед нами картина взаимодействия столь скромного, на первый взгляд, инструмента, как нож, с разными областями нашей культуры.



9 РОТА

Настоящий «Джоконда»

68

Джоконда - художник, «залётчик», гвардии рядовой 9-ой роты 345-го отдельного гвардейского парашютно-десантного полка Руслан Безбородов - о фильме, 9-ой роте, о себе



Как и ожидалось, фильм Фёдора Бондарчука «9 рота» стал самой обсуждаемой премьерой осени. Отечественные киноленты давно не вызывали такого количества споров и противоречивых мнений. При этом жаркие дискуссии затронули режиссёрскую работу, сценарий, вопросы патриотизма и исторической достоверности. Нам удалось пообщаться с консультантом фильма, бойцом легендарной «девятки», прототипом Джоконды - одного из главных героев картины. К сожалению, мы не можем привести беседу полностью, но надеемся, что она поможет вам составить собственное мнение, не основываясь на высказываниях кинокритиков. От себя хочется добавить, что стоит гордиться теми, кто по праву это заслужил.

Беседовали Милана МИЛЕДИНА и Кирилл ТЕСЕМНИКОВ

«МР»: Руслан, после выхода фильма «9 рота» высказывалось очень много мнений, и среди них было немало отрицательных. Как Вы думаете, почему?

Р.Б.: Действительно было много критики. Но в большей степени у офицеров, и у офицеров высшего звена, в частности. Одна из причин претензий, как мне кажется, та, что помощниками и консультантами при создании фильма на 90% были солдаты срочной службы. Этот фильм - взгляд на афганскую войну со стороны рядовых. Те переживания, испытания, которые показаны в фильме,

- реаль-

ность. На самом деле, они даже не были полностью раскрыты - художественная лента не позволяет передать всю действительность. Вы можете представить себя на жаре +50°, а бывало и +70°, 50 кг за спиной, на броне, в бронежилете, а через 2 часа вам на такой-то вершине нужно поставить блокпост? Я видел, как здоровые сильные мужчины плакали от бессиля. И сзади подгоняли прикладом, и человек был не в состоянии даже

упасть - потому что потом встать самостоятельно не смог бы.

Всё, что показали в фильме, - правда, но в более мягкой форме. Правда - именно с солдатской точки зрения.





Боевые друзья

Офицеры многих моментов просто не видели и не знали.

Андрей Кузнецов, гвардии старший сержант 9-ой роты, военный консультант съёмочной группы, рассказывал, что когда ему пришлось на несколько дней уехать со съёмок, его место тут же занял какой-то офицер. В результате: на боевые едет колонна танков, солдаты сидят в «Урале». На самом деле, ездили на броне. Офицер аргументирует тем, что по уставу так положено. Танки же в горы вообще не ходили, они были закопаны у нас по периметру полка и каждую ночь стреляли по «зелёнке».

Конечно, в фильме есть неточности. Но сам дух, ощущения, ко-

торые мы испытывали тогда, переданы правдиво.

«MP»: Как Вы стали одним из главных героев фильма?

Р.Б.: Я случайно увидел передачу «Служу Советскому Союзу», уже когда вернулся из армии. В ней были документальные кадры, как наша рота приходила с боевых: все грязные, в копоти, пыли. Прошло время, решили разыскать эту хронику. Мой друг Искандер Галиев - тоже бывший служащий 9-ой роты - ездил в Казахстан и там на киностудии отыскал плёнку. У нас возникла идея снять документальный фильм о 345-ом парашютно-десантном полке и 9-ой роте.

Когда Фёдор Бондарчук задумал сделать картину о войне, о чеченских событиях, он познакомился с Искандером, и тот рассказал ему о нас, показал плёнку, предложил сделать уже художественную кино-



Азербайджан. После вывода...

ленту. В дальнейшем мы много беседовали, делились своими воспоминаниями. Моя история «десантника-художника» вызвала интерес, так получился Джоконда, в то время как, кстати, остальные персонажи - больше собирательные образы.

«MP»: Если бы сами были режиссёром, Ваш фильм «9 рота» был бы жёстче?

Р.Б.: Я бы сделал жёстче... Но, думаю, было бы ещё больше отрицательных отзывов.

«MP»: Вы встречались с Джокондой - Константином Крюко-

вым, понравилось, каким вышел Ваш герой?

Р.Б. Да, мы встречались с ребятами. Им было интересно послушать из первых уст, как всё происходило. И мне мой герой понравился. Костя, вообще, молодец - всё-таки он не профессиональный актёр. Я считаю, что он сыграл ничуть не хуже, чем ребята, которые этому учились. За тот промежуток времени, что мы с ним общались, он проникся этой ролью, почерпнул даже какие-то мои привычки, например, с зубочистками. Цельный образ получился. По моему мнению, его дебют в кино удался на 100%.

«МР»: Многие критикуют фильм, говоря, что он снят в «клиповом» манере.

Р.Б. Я художник по образованию. Авторам удалось выразить то, что многие из нас чувствовали на подсознательном уровне. На мой взгляд, великолепная работа



оператора. Он заставляет обратить внимание на красоту природы в сочетании с действительностью про-исходящего, так же как в жизни в наше сознание врезаются моменты, которые помнишь всегда. В тех местах есть своя сногсшибательная красота, эстетика. Один раз я взял с собой в горы краски вместо банки со сгущёнкой. Когда старшие обнаружили в моём рюкзаке тюби-

ки с акварелью и тем более узнали, что их ещё и водой нужно разводить, а вода там - на вес золота... Потом всю ночь отжимался.

«МР»: Это фильм о 9-ой роте или об Афганской войне?

Р.Б. Я считаю, что 9 рота в фильме - в какой-то степени обобщшающий, собирательный образ, притом что события, переживания,

страдания - реальные. Я был на премьере, где собрались афганцы из разных призывов, поколений, и слышал, как они говорили: «Тут как у нас, у нас так же всё было, это про меня и т.д.».

* * *

Р.Б. Командовал 345-ым полком Востротин Валерий Александрович. Именно с 9-ой ротой, будучи ещё лейтенантом, он входил в Афганистан, штурмовал дворец Амина. Когда подбирал себе солдат, обращал внимание не на отличников боевой и политической подготовки, а на ребят, которые, с одной стороны, могли чётко выполнять поставленные перед ними задачи, с другой - в какой-то мере были разгульдяями, но умели принимать нестандартные

решения. Может быть, с того момента повелось, что в 9-ую роту набирали «залётчиков» со всего полка.

Учебку мы проходили в Фергане. Она считалась одной из лучших, и там была очень тяжёлая подготовка. То, что показано в фильме об учебке - это, может быть, одна пятая часть того, что было на самом деле.

Мы тренировались полгода. Наша рота была единственной в Союзе, где готовили горных снайперов. Хотелось быстрее пойти в Афганистан, потому что все эти тренировки и сама обстановка были достаточно тяжёлые. У нас на кроссе умер парень, а, вообще, за время обучения каждый месяц в полку кто-то умирал.

9-ая рота действительно была очень боевая, ей поручались одни из самых тяжёлых заданий. И неуставные отношения были очень суровые.

В чём-то эти отношения помогали. Когда к нам приезжал командующий ВДВ (на тот момент мы дослуживали в Азербайджане), он рассказывал о своей поездке в Америку, тренировках «Зелёных беретов», приводил пример, что они по 70 раз в минуту отжимаются. Наш командир говорит: «Рота, упор лёжа принять, посмотрим, сколько вы отожмёетесь». Мы, я не

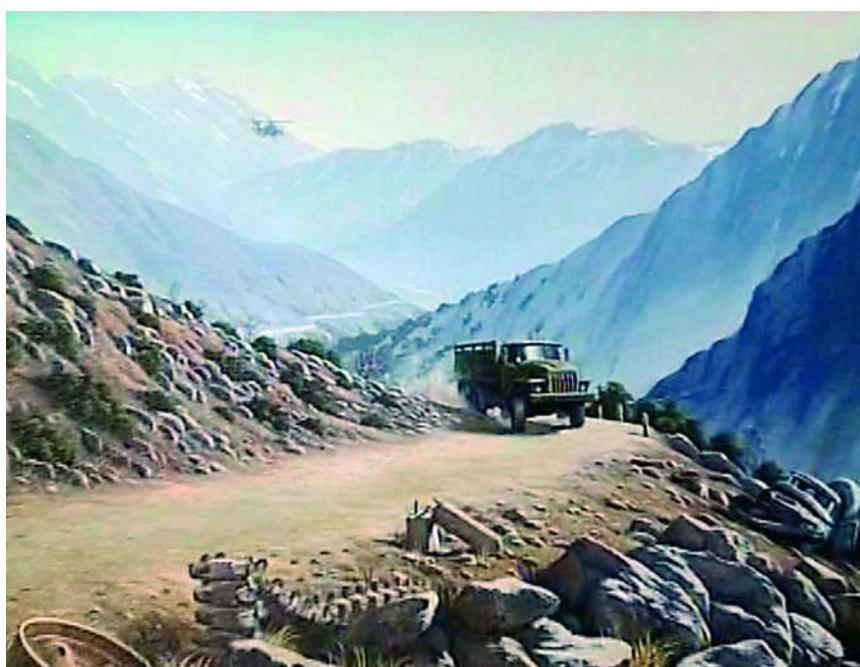


буду преувеличивать, по 115-120 раз в минуту отжимались - как швейные машинки. В какой-то степени, благодаря «дедовщине».

Когда мы уже стали старослужащими, к нам приходили молодые лейтенанты - наши ровесники, только училище закончили. Удивлялись, как мы на кроссе, взяв у отстающих молодых солдат по 3-5 автоматов, прибегали впереди офицера.

«МР»: А когда Вы сами «дедом» стали, то...

Р.Б.: Призыв вёл себя по-разному. Что касается меня, то я считаю, что «дедовщина» способствует в определённой мере формированию бойца. Когда человек попадает в армию, в своём юношеском максимализме он считает, что всё знает и



умеет. Его просят проползти и выкопать траншею, а он говорит: «Зачем я должен это делать?». Молодые бойцы начинают слушать и понимать тебя тогда, когда находишь «весомые аргументы». В разумных пределах я прибегал к этому.

«МР»: А прaporщик Дыгало существовал в действительности?

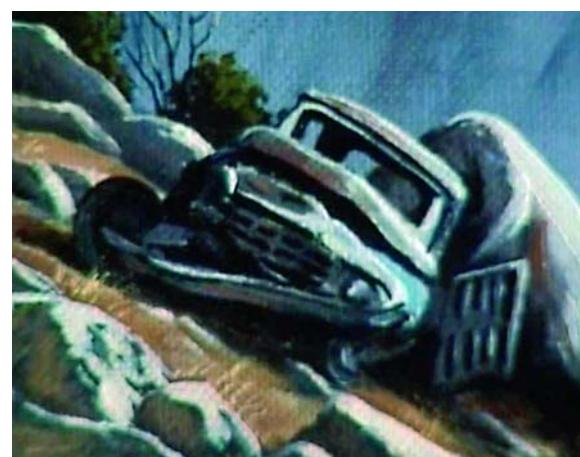
Р.Б.: У нас были прaporщик и командир взвода, которые вместе и олицетворили Дыгало.

«МР»: Сколько Вам было лет, когда ушли в армию?

Р.Б.: Мне было 19. Я ушёл в конце 1987 года. У меня была отсрочка в художественном ПТУ.

«МР»: Страшно было, когда узнали, что идёте в Афганистан?

Р.Б.: В таком возрасте у многих ещё до конца не было понимания, что это - война в Афганистане. О том, что в конечном итоге пойдём туда, знали ещё в Москве. Да и жела-



ния «закоситься» не возникало. Я вообще случайно попал в ВДВ, опять же - из-за разгильдяйства. Должен был связистом стать, но далеко было ездить учиться. Мне сказали: «Иди тогда с парашютом прыгни». Прыгнул, понравилось. Предложили в ВДВ пойти - тоже неплохо.

Я считаю, что у молодёжи должны быть какие-то примеры. Когда мы учились, у многих в прошлом воевали деды, прадеды, а сейчас это уже далёко. Мне кажется, что «9 рота» воспитывает патрио-



тические чувства. Не факт, что надо было воевать в Афганистане, но факт, что есть молодежь, которая в состоянии в определённый период своей жизни встать на защиту и выполнить то, что нужно.

У нас была поговорка: «Попал в ВДВ - гордись, не попал - радуйся». Оставалось гордиться. Армия закаляет мужчину. **Если бы меня спросили сейчас, хотел бы я изменить тот период, сказал бы - нет. Благодаря службе я познакомился с прекрасными людьми и настоящими друзьями, с которыми и сейчас дружу и работаю вместе.**

«МР»: Стреляете, правда, хорошо?

Р.Б.: Да. В учебке из нас готовили снайперов. Но когда я попал уже в 9-ю роту, мне сказали, что на первые боевые задания пойду сапёром. Кстати, момент в фильме с лепкой из пластика был действительно, только в более натуральном варианте.

Потом выяснилось, что я хорошо хожу в горы и буду пулемёт таскать. И дальше ходил с «Утёсом». Мощный пулемёт, душманы его боялись. Вообще, приходилось стрелять очень много и из разного оружия, поэтому опыт есть.

«МР»: Говорят, что про историю со спичками знала вся 9-ая рота.

Р.Б.: История со спичками была. Мы прикрывали летний вы-

вод войск из Афганистана. Стояли на горе, под нами было два духовских кишлака. Провизию и прочее нам доставляли достаточно редко - мы были далеко и пока до нас добредут... Ко мне подошёл старослужащий, велел принести коробок спичек: «Не принесёте, будете все тактикой заниматься». А этого не хотелось. По всем окопам мы собирали спички, очень мало. Я увидел, что на лошади едет какой-то душман. Взял две банки тушёнки (маленькие, пайковые), автомат и побежал к нему. Кроме «салам алейкум», я по-афгански не знал ничего, но вроде договорились как-то. Пошёл за ним в кишлак.

Как правило, когда рядом идут боевые действия, мирные жители из него уходят. Я забегаю, смотрю на пятиметровые дувалы, думаю, откуда будут стрелять. Выходит второй абрек, что-то на своём говорит, берёт тушёнку, уходит. А первый заводит меня в хижину. Когда глаза к темноте привыкли, вижу - там ещё один бородатый сидит, смотрит и улыбается. У меня здесь «измена» реальная, начинаю продумывать, куда ломиться, если вязать будут. Наконец, мне спички эти принесли. Я дунул обратно короткими перебежками, про себя считая до пяти, падая и кувыркаясь (как нас на тактике учили). Очень не хотелось получить пулю в спину. Вернулся - друзья уже рюкзаки

сложили, сидят грустные, собираются на выручку...

В общем, всё обошлось. Хотя потом пробовал затвор передёрнуть, а, видимо, от жары металл расширился... Так что я и выстрелил, если что, не смог бы.

«МР»: А тушёнку из колонны таскали?

Р.Б.: Много было таких ситуаций, особенно во время вывода войск. У нас ходило выражение, если чего-то не хватает, - «рожай». Можешь украсть - в общем, где хочешь, доставай. На выводе войск из Афганистана мы месяц сидели на блоке, на перевале «Саланг» - прикрывали вывод. В одну сторону шли наши, в другую - местное население везло товар в Кабул. Они-то и «делились» с нами продуктами.

«МР»: Говорят, принимали таблетки всякие?..

Р.Б.: Принимали. В простонародье их «озверин» называли. Мне один из старослужащих предложил. У нас была очень серьёзная война на Хур-Кабуле, сил никаких не было, люди просто падали в изнеможении. Многие ходили прямо на таблетках: с одной стороны, функции должен выполнять как солдат, с другой - что-то для старослужащих делать, спали фактически по три часа. В последствии по ночам наколки делал - и опять на таблетках, т.к. днём спать было некогда.

«МР»: Моджахеды ходили в атаку в полный рост?

Р.Б.: Да. Афган - это страна, где с наркотой всё в «порядке».

«МР»: Выдавали пулемёты с кривым стволовом?

Р.Б.: Да. И стволы не меняли. После событий на высоте 3234 Искандеру Галиеву выдали пулемёт Мельникова (который стал Героем Советского Союза). У него был искривлённый ствол. Саша смотрит: «Как из него стрелять-то?». Позже уже поменяли, конечно.

«MP»: Что стало с полком после вывода войск?

Р.Б.: Наш призыв был последний в Афганистане. Потом мы были в Азербайджане, Тбилиси, Степанакерте... К сожалению, наш героический полк с таким боевым опытом кадровых офицеров и сильными традициями был расформирован по всей дивизии.

«MP»: Как Вы адаптировались на гражданке?

Р.Б.: Да нормально адаптировался. Хотя... Понятно, что, когда я пришёл из армии, то не понимал своих сверстников, меня боялись родители. Были моменты, когда, допустим, кто-то шёл сзади, а я просчитывал свои действия, если меня будут напрягать. Конечно, мы все были немного «контуженные».

Когда пришли в Азербайджан, уже там немного адаптировались. Коньёк стоил 7 рублей за три литра. У нас под окном 3 дня стоял бак 40-литровый с вином.

А вернувшись домой, нужно было браться за ум, готовиться в институт, хотя не сразу, конечно. Пошёл преподавать в детскую художественную школу. Мальчики у меня все команды бегом делали, отжимались, если кто-то не слушался - не на улицу же выгонять или в угол ставить. Родители сначала не понимали, объяснил - руки окрепнут, и карандаш уверенно держать будут. При общении с детьми начал и слова подбирать, восстановил русский язык, - так как в Афганистане мы не ругались матом, а на нём разговаривали - и в какой-то степени адаптировался.

Был один смешной момент. Я ехал в метро: уже художник, папка с рисунками, в пальтишке, сижу. Ко мне мужик докопался. Когда он выходил, хотел меня ногой ударить. Я его за ногу схватил, выкинул на перрон, ударил. А рисунки в вагоне рассыпались... Когда я двери разжал и в вагон вскочил, вижу - люди то на рисунки смотрят, то

на мужика... Вообще, я раньше боксом занимался, КМС. Как-то всё увязалось: и ВДВ, и живопись, и бокс.

В дальнейшем закончил Строгановское художественное училище.

«MP»: Вы сейчас рисуете?

Р.Б.: Сейчас вообще не рисую, времени нет.

Р.Б.: Задают вопросы, почему в фильме почти все погибают. А как ещё показать трагизм той войны? Там были ребята из разных слоёв, семей, с разным образованием. Не было хороших или плохих. Кто-то чуть лучше, кто-то чуть хуже. Когда лицом к лицу встаешь перед поставленной задачей, вся шелуха, которая была на гражданке, отмется. Остаётся какой ты сам по себе. Трагизм войны в том, что человек, независимо от того, какой он, может выжить, а может - погибнуть.



Патроны для охоты и спорта

•ГЛАВПАТРОН•

300004 г. Тула, ул. Марата, 49
т/ф. (0872) 41-08-99
Представительство в Москве:
т. (095) 737-89-70, ф. 737-89-67
www.glavpatron.ru

Наши региональные представители:

- г. Тула, ООО "Оружейный двор", т. (0872) 21-41-24;
- г. Новосибирск, ООО "Росбоеприпасы", т. (3832) 32-31-72;
- г. Ижевск, ЗАО "Байкал", т. (3412) 37-95-34;
- г. Саратов, магазин "Тульские ружья", т. (8452) 28-08-28;
- г. Краснодар, ООО "Мир охоты", т. (8612) 37-09-91;
- г. Санкт Петербург, ООО "Магнум", т. (812) 327-09-56;
- г. Омск, ООО "Магазин "Оружие", т/ф. (3812) 31-31-27;
- г. Климовск, ООО "Темп", т. 517-93-21, 996-89-08;
- г. Москва, ПК "Айсберг", т. (095) 198-96-68.

Александр
ОКОРОКОВ

74

ОТ МОСКВЫ И ДАЛЕЕ СО ВСЕМИ ОСТАНОВКАМИ...



В предыдущем номере журнала мы рассказали о зарождении советских подводных диверсионных сил и их боевой деятельности в годы Второй мировой войны. Дальнейшее развитие советских подводных разведывательно-диверсионных служб относится к началу 1950-х годов - периоду всё набирающей обороты «холодной войны». К этому времени Развед управлением МГШ был тщательно изучен опыт боевых действий РОН, отрядов боевых пловцов ВМС Италии, Японии, Великобритании, Германии, США и Норвегии, которые имели на своём боевом счету 20 потопленных боевых кораблей, в том числе 5 линкоров, 3 крейсера, а также уничтоживших 60 судов общим водоизмещением

более 500 тысяч тонн.

29 мая 1952 года проблема создания подводных спецчастей была рассмотрена военно-морским министром вице-адмиралом Н.Г.Кузнецовым и утверждена в «Плане мероприятий по усилению разведки ВМС», представленном контр-адмиралом Л.К.Бекреневым. 24 января 1953 года на совещании с начальниками управлений министр подтвердил необходимость создания на флотах морских разведывательных дивизионов (ОМРД). В том же году на Черноморском флоте было воссоздано подразделение водолазов-

прыжки в воду, в том числе с вертолётов, испытывали новые технические средства и оружие.

В марте 1955 года соответствующее подразделение было сформировано на Тихоокеанском флоте под командой капитана 2 ранга П.П.Коваленко, а в ноябре того же года - на Северном флоте под командованием капитана 1 ранга Е.М.Беляка.

В 1967 году приказом главнокомандующего ВМФ был создан «Учебно-тренировочный отряд лёгких водолазов Черноморского флота», ставший базой для формирования Отряда для борьбы с подводными диверсионными силами и средствами (ПДСС), который годом позже вошёл в состав девятого управления КГБ. В задачи ОПДСС входили защита военно-морских баз и кораблей от боевых пловцов вероятного противника, специальная антитеррористическая деятельность и охрана первых лиц государства.

Расцвет подводной охраны связан с именем военного разведчика контр-адмирала Г.И.Захарова. В 1991 году он пришел в Службу безопасности Президента (СБП) России и к 1996-му году стал там вторым человеком после генерала А.Коржакова. Благодаря его стараниям и был создан центр силовой охраны СБП, главной задачей которого стала отработка сигналов о подготовке акций против высших должностных лиц. Его основой по-

служило спецподразделение боевых пловцов для охраны госдачи президента СССР «Заря» в Форосе, сформированное в 1991 году.

В эпоху Бориса Ельцина это элитное подразделение вынуждено было выполнять «непрофильные» работы. Так, например, в 1996 году группа боевых пловцов со всем своим снаряжением была переброшена в село Первомайское, захваченное чеченскими террористами. Задействовать их в качестве наземной штурмовой силы могло прийти в голову только бывшему президенту. К счастью, руководителям операции хватило мудрости не использовать это элитное подразделение в операции. Во время скандальной поездки Ельцина на теплоходе по Енисею пловцам СПБ выпала «честь» спасти пресс-секретаря президента Вячеслава Костикова, выброшенного за борт по приказу крепко выпившего Бориса Николаевича.

По своему непосредственному назначению водолазы службы охраны президента отличились в октябре 1994 года во время визита в Санкт-Петербург королевы Великобритании. В то время в Питере стояла необычайно холодная погода - температура в Неве достигала не более двух градусов. Элитная бригада водолазов английского спецназа, сопровождавшая королеву, испугавшись переохлаждения, отказалась нырять в воды Финского залива. Наши же пловцы спокойно вышли на дежурство и провели в воде более полутора часов.

Упоминая об английских военных водолазах, нельзя не вспомнить случай, произошедший в апреле 1956 года у пирса города Портсмута, где отшвартовался крейсер «Орджоникидзе». На его борту находились главы советского государства Н.С.Хрущев и Н.А.Булганин, прибывшие в страну с правительственным визитом. 19 апреля вахтенный матрос советского эсминца «Смотрящий», сопровождавшего крейсер, заметил под кормой флагманского корабля голову, об-



тянутую чёрной резиной водолазной маски. О таинственном водолазе доложили по инстанции. Был сделан соответствующий запрос, но ни командир Портсмутской военно-морской базы, ни премьер-министр Великобритании А.Иден не смогли дать вразумительного ответа по данному вопросу. Всё происходившее так и осталось бы неизвестным, если бы не сообщение, появившееся в английских газетах спустя неделю после ухода советских кораблей. Досужие журналисты узнали, что в Портсмутской бухте всплыл обезглавленный труп водолаза. Это был капитан королевского флота Лионелл Бастер - лучший английский боевой пловец времён Второй мировой войны, по прозвищу «Краб». О его боевой деятельности слагали легенды. Особую известность «Краб» получил за подводный бой, когда он в одиночку, в схватке с тремя итальянскими подводными диверсантами убил двоих, а третьего взял в плен.

Он-то и стал главным действующим лицом таинственного происшествия, которое не раскрыто по сей день. Труп опознал ближайший соратник Бастера по подводной войне Сидней Ноулс. По наиболее распространённой версии, «Краб» нырнул под «Орджоникидзе» по заданию британской разведки «Ми-5», чтобы посмотреть на конструктивные особенности винта, интересовавшие английских морских инженеров. Во время акции он, по одной версии, был замечен и уничтожен советскими боевыми пловцами, охранявшими «правительственный» крейсер, по другой - погиб при «случайном» повороте винтов корабля. Есть и другая версия - менее известная. Дело в том, что на борту «Орджоникидзе», помимо глав правительства СССР, находились два секретнейших советских специалиста - академик И.Курчатов и генеральный авиаконструктор А.Туполев. Первый был «отцом» советской атомной бомбы, а в





КБ второго создавались бомбардировщики, которые должны были наносить «курчатовскими» бомбами стратегические удары по врагу. Можно только предполагать, зачем Н.С.Хрущев взял с собой в Англию этих двух совершенно «невыездных» учёных. Возможно, он хотел «пугануть» Запад живой мощью советской науки, а, может быть, наоборот пытался продемон-

стрировать свой отход от сталинской политики «железного занавеса». Так или иначе, но советский лидер подставлял И.Курчатова и А.Туполева, на чьих разработках зиждилась вся стратегическая программа СССР, под удар западных спецслужб. Надо ли говорить, какая заманчивая перспектива открывалась перед британцами - обезглавить одним терактом сразу всю оборонку страны. Причём заложенная, к примеру, «Крабом» мина с часовым механизмом могла взорваться уже в открытом море. В этом случае всё произошедшее лег-

ко «списывалось» на «невытрленную немецкую мину» времен Второй мировой войны. В 1950-х годах они ещё часто встречались в северных водах. Есть мнение, что именно за минированием советского крейсера и застали «Краба» советские боевые пловцы. Он был схвачен и передан английской стороне. Для того чтобы скрыть этот факт, «много знающего» капитана Бастера по приказу руководства «Ми-5» ликвидировали. Но есть и ещё одна версия.

В начале 1990-х с сенсационным признанием выступил не кто иной, как сам Сидней Ноулс, опознавший в 1956 году в обезглавленном трупе своего командира. Проживающий

тересной, «полной приключений» работы в ВМФ СССР. Эта версия, к слову сказать, совпадает с опубликованной много лет назад статьёй одного английского журналиста, утверждавшего, что он смог опознать Бастера на случайно увиденной групповой фотографии советских военно-морских офицеров, сделанной в 60-е годы. Что же касается эпизода с крейсером «Орджоникидзе», то это был, по словам Ноулса, удачный случай, чтобы сдаться русским и переправиться в Советский Союз. Кстати, «Краб» предлагал и Нолсу перейти на службу советского ВМФ, но тот отказался.

Однако вернёмся к советским боевым пловцам. В 1970 году своё подразделение подводных диверсантов создало Главное разведывательное управление (ГРУ) Генерального штаба ВС СССР. Оно получило неофициальное название «Дельфин». В их задачу вошло проведение заданий командования особых важности, главным образом за пределами границ государства.

С 1981 года в СССР началась подготовка боевых пловцов отряда «Вымпел». Они входили в состав Первого главного управления КГБ СССР (внешняя разведка) и комплектовались сотрудниками госбезопасности. Об уровне их надёжности в выполнении заданий руководства страны достаточно сказать, что при комплектовании отряда в отдельном случае только 10 боевых пловцов получали мандат доверия из 120 кандидатов, уже имевших соответствующую подготовку. Задачи, стоявшие перед подразделением группы «Вымпел», нередко носили не только оперативно-тактический, но и стратегический характер. Накануне возможной войны они должны были вывести на территориях противника системы управления ВМБ, ПВО, ПЛО, захватить важные объекты до подхода основных сил.

До раз渲ла СССР на долю подразделений советских боевых пловцов выпало не мало боевых опера-

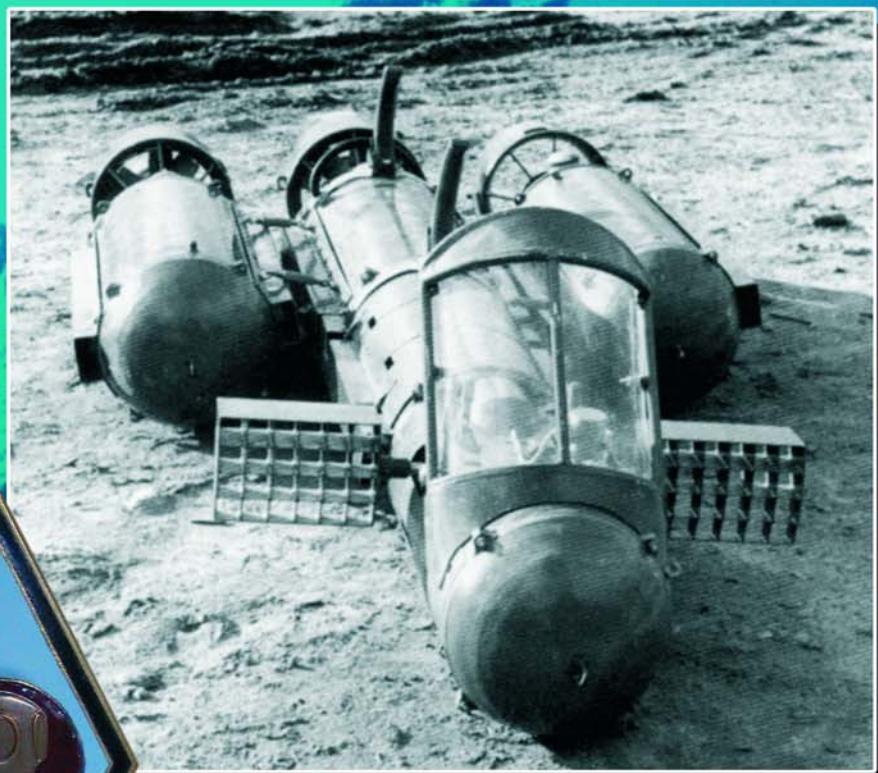
ций в различных частях мира. Они выполняли боевые задачи во Вьетнаме, Индии, на Ближнем Востоке, осуществляли подготовку специалистов дружественных стран и т.п. Только на береговую черту ряда государств Европы, по данным западных спецслужб, советские подводные диверсанты неофициально выходили более сотни раз.

Отряды ПДСС обороняли советскую военно-морскую базу Дахлак в Эфиопии, охраняли наши суда в Анголе, Мозамбике, Никарагуа, на Кубе, проводили разминирование в Персидском заливе и на Красном море. Подробности одной из многочисленных операций по разминированию судов, проведённой группой пловцов ПДСС, стали известны в последние годы.

Это произошло в июне 1986 г. во время гражданской войны в Анголе в порту Намиб. В то время Советский Союз активно помогал стране и её правящей партии МПЛА в борьбе против национал-сепаратистского движения УНИТА, поддерживающего США и ЮАР. Через порт Намиб осуществлялись основные поставки советского оружия правительенным войскам.

В ночь с 5 на 6 июня в ангольском порту Намиб были подорваны кубинский сухогруз «Гавана» и два советских судна - «Капитан Вислоков» (капитан М.Галимов) и «Капитан Чирков» (капитан Л.Винокур). Находившиеся на советских судах боеприпасы и вооружение (примерно по 10 тыс. тонн на каждом), в том числе реактивные снаряды для установок «Град», миномётные мины и снаряды к 122 мм гаубицам, предназначались для частей ФАПЛА и отрядов СВАПО, проводивших в это время крупномасштабную операцию в провинциях Квандо-Кубанго и Мошино.

Одновременно с судами были взорваны пять опор ЛЭП, железнодорожная ветка и хранилище ГСМ,



находившееся в верхней части порта. Последняя акция не увенчалась успехом. Пять гранатомётов советского производства РПГ-5, установленные на треногах напротив топливных танков и снабжённые самоликвидаторами сработали. Гранаты пробили ёмкости, но воспламенения топлива не произошло.

Эта диверсия, проведённая по ангольским источникам южноафриканскими боевыми пловцами, на долго парализовала деятельность порта, через который поступала почти половина военных грузов в Анголу. Крупнейшая операция против УНИТА из-за нехватки боеприпасов была сорвана, что привнесло помимо военного, огромный моральный ущерб. Правительственные войска надолго потеряли свой и без того низкий боевой дух.

Для разминирования двух не взорвавшихся мин и их идентификации в Намиб была направлена группа специалистов из Черноморского отряда борьбы с подводными диверсионными силами и средствами (ПДСС). В группу под командованием капитана 2 ранга Ю.И.Пляченко вошли офицер, два мичмана

и два матроса. Как свидетельствовали участники тех событий, «все распоряжения отдавались устно, в письменном виде не оформлялись».

При первых же спусках на полу затонувшие корабли было определено, что мины с тротиловым эквивалентом около 12 кг каждая и изготовленные из титанового сплава по высокоточной технологии поставлены на неизвлечаемость. Неизвестность конструктивных особенностей делали работу по их обезвреживанию максимально опасной. Тем не менее работа была выполнена. Одну из мин оторвали от корпуса корабля контратривзрывом, другую взяли «измором» - выждали 36 суток, пока шток прибора неизвлечаемости не оброс водорослями. Однако последующие исследования по определению страны изготовителя мины результатов не дали. По словам Ю.И.Пляченко, в её конструкции были использованы японские, английские и голландские детали.

Спустя три месяца советские сухогрузы были подняты при участии водолазов ВМФ СССР, частично отремонтированы и своим ходом отправлены в СССР. Кубинское же судно «Гавана» так и осталось на

дне. По подсчётом специалистов, его подъём, и ремонт были не экономичены. За выполнение боевого задания три человека из состава группы боевых пловцов Черноморского флота под командованием капитана 2 ранга (позже капитан 1-го ранга) Ю.П.Пляченко были награждены орденами «Красной звезды», остальные - медалями «За отличие в воинской службе».

На этот раз советским боевым пловцам не удалось встретиться со своими иностранными коллегами. Это произошло в другом месте, но тоже в порту африканского государства, охрану которого осуществлял советский подводный спецназ. Во время одного из дежурств шестёрка наших пловцов встретилась с группой противника. Последние шли днём, без груза, то есть не на высадку. Старший нашей группы принял неожиданное для всех решение. Он вынул нож, «подвесил» его перед собой в воде и затем сдвинул в сторону ладонью, предлагая противнику биться без оружия. Те приняли условия «игры» - и началась короткая жестокая схватка. Через несколько минут чужаки спешно ретировались. Спустя неделю выяснилось, что соперниками наших пловцов были подводные диверсанты Южноафриканской Республики, славившиеся своим высоким профессионализмом. Они проводили учения и якобы случайно попали в чужие территории.

Капитан 1 ранга Ю.И. Пляченко



ные воды... за что и получили сполна.

После развала Советского Союза элитные подразделения подводных боевых пловцов стали объектом «межгосударственных разборок». Основная южная база подводных диверсионных сил ВМФ (17-я Отдельная бригада спецназа ВМФ СССР) 9 апреля 1992 года «отошла» к Украине. Часть лично-го состава этого соединения, которым командовал капитан 1 ранга А.Л.Карпенко, не пожелавшая присягать Украине, уволилась в запас или перешла на службу в ВМФ России. Другая приняла присягу новому государственному образованию. Вскоре эта «украинская» группа была задействована в попытке ока-

зания давления на Черноморский флот.

Подоплётка «акции» такова. В начале лета 1992 года в штаб бригады поступило распоряжение о подготовке к переброске в Севастополь 15 диверсионных групп для планируемых демонстративных и боевых действий против ЧФ. Одно из подразделений подчинялось лично командующему ВМСУ и было нацелено на захват штаба Флота. Задача этой операции укладывалась в рамки давней мечты стран НАТО и США - выдавить Россию из Крыма и в первую очередь из стратегически важной для региона базы - Севастополя.

На вооружении группы находилось 175 кг взрывчатки, ящик со средоточенных зарядов СЗ-6, 12 кумулятивных зарядов КЗ-7, КЗ-5, ящик магнитных мин СПМ. В составе спецподразделения были 2 снайпера, вооруженных винтовками СВД. Личное оружие украинских подводных диверсантов включало автоматы АКМС с приборами бесшумной и беспламенной стрельбы (ПБС-1) и ночными прицелами (НСПУ), пистолеты Стечкина с глушителями, стреляющие ножи (НРС), гранатомёт РПГ-22 и 2 ящика гранат. Личный состав группы «отработал» маршруты и время смены часовых у штаба ЧФ РФ, изучил подходы к объекту и отхода от него. Вскоре был получен приказ о захвате штаба и удержании «до подхода основных сил». К чести спецназовцев заметим, что ещё до получения приказа они приняли коллективное решение не применять оружие против другой стороны - солдат и офицеров, с которыми совсем недавно вместе служили одной стране, одному флоту, одному народу и ходили в море под одним флагом.

К счастью, эта операция так и не была выполнена. Лидерам России и Украины хватило мудрости решить «надутую» заокеанскими geopolитиками проблему мирным, переговорным путём.





Уважаемые читатели!

У Вас появилась уникальная возможность оформить подписку на любой номер журнала «МастерРужьё» за 2003-2004 годы через Сбербанк и подписатьсь на 2 полугодие 2005 года, также Вы можете оформить подписку через Internet на сайте ЗАО «МДП «Маарт»

www.maart.ru

Подписку на журнал «МастерРужьё» через Сбербанк можно оформить по следующим индексам:

Подписные индексы	Год выпуска издания	Способ доставки	Периодичность	Цена за 1 номер	Цена за 6 номеров
MAP 0534	2005	Заказная бандероль	1 раз в месяц	84,20 р.	505,20 р.
MAP 0412	2004	Заказная бандероль	1 раз в месяц	72,50 р.	435,00 р.
MAP 0312	2003	Заказная бандероль	3-12 номера	72,50 р.	725,00 р. За 10 номеров

Для оформления подписки в приведенном подписном купоне необходимо:

- Указать печатными буквами фамилию И. О., почтовый индекс и полный адрес, на который будет производиться отправка выписанных изданий, а также телефон (по желанию).
- Заполнить графы «Подписной индекс», «Период подписки»* и «Сумма» в соответствии с указанной информацией. Например: **MAP 0534, 6-12 мес. 2005 г., 505,20 руб.** или **MAP 0412, 6-12 мес. 2004 г., 435 руб., MAP 0312, 3,5,8 мес, 2003 г., 217,50 руб.**
- Вырезать купон и оплатить его в любом филиале Сбербанка, в удобное для вас время.

По вопросам подписки через Сбербанк и отправке изданий обращаться:

тел. (095) 363-42-62
125284, г. Москва-284, а/я – 25
ООО «С-инфо», отдел подписки;
e-mail: stimul9@si.ru

По вопросам оформления подписки обращаться в ЗАО «МДП «Маарт» тел. 333-72-79, 333-04-16 отдел подписки.

* Если Вы подписываетесь на отдельные номера, укажите номера изданий.

Все суммы включают в себя НДС, стоимость услуг Сбербанка по перечислению денежных средств и услуг по доставке изданий заказными бандеролями по почте.

Извещение	ИИН 7719036520 ООО«С-инфо» р/сч №40702810338000110229 в Центральном ОСБ № 8641 Сбербанка России г.Москва к/сч №301018104040000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225		
	(ф.и.о., адрес плательщика)		
	Назначение платежа		
Кассир	Подписной индекс	Период подписки	Сумма (в том числе НДС-10%)
	С условиями приема банком суммы, указанной в платежном документе, ознакомлен и согласен _____ «__» ____ 200__ г. (подпись плательщика)		
Квитанция	ИИН 7719036520 ООО«С-инфо» р/сч №40702810338000110229 в Центральном ОСБ № 8641 Сбербанка России г.Москва к/сч №301018104040000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225		
	(ф.и.о., адрес плательщика)		
	Назначение платежа		
Кассир	Подписной индекс	Период подписки	Сумма (в том числе НДС-10%)
	С условиями приема банком суммы, указанной в платежном документе, ознакомлен и согласен _____ «__» ____ 200__ г. (подпись плательщика)		



ХОЛОДОК. СПИРТ ЗИМОЙ

В народе бытует много привычных заблуждений, воспринимаемых как народная мудрость и поэтому не обсуждаемых.

Мы искренне уверены, что «горбатого могила исправит», хотя исследования экгумированных (выкопанных) трупов показали, что горбатый и в могиле остаётся горбатым, даже после полного скелетирования.

В этом же ряду стоят заблуждения о свойствах алкоголя. Например, считается, что спящий человек быстрее трезвеет. На самом деле за 2 часа сна спящий трезвеет так же, как бодрствующий - за 1 час, главное, чтобы без дополнительного приёма спиртного. Ещё быстрее алкоголь разрушается при физической нагрузке, например, во время танцев или при быстрой ходьбе.

Вообще, усвоение и утилизация алкоголя в организме с разрушением его до воды и углекислого газа связаны с углеводным обменом, т.е. производством тепла. Самые лучшие «дрова» для нашей внутренней печки - это смесь глюкозы и спирта. Поэтому при тяжёлом шоке эту смесь вводят прямо в вену, добавляя при возможности новокаин.

От орнитологов пошла поговорка, что «пока птичка сыта, она не замёрзнет». Действительно птицы могут лететь часами на высоте сотен метров без опасности умереть от холода, пока утилизируются их жировые запасы.

Если бы человеку не приходилось поддерживать постоянную температуру тела, то для нормального обмена ему было бы достаточно стакана чая с бутербродом на полдня тяжёлой работы, а куска торта - на

целый день. Очень показательно в этом плане сравнение пищевых рационов папуасов и эскимосов. Малокалорийная, растительная, с примесью белков и почти безжировая диета вполне достаточна для первых, а высококалорийная, практически жировая, с большим количеством животного белка - необходима вторым.

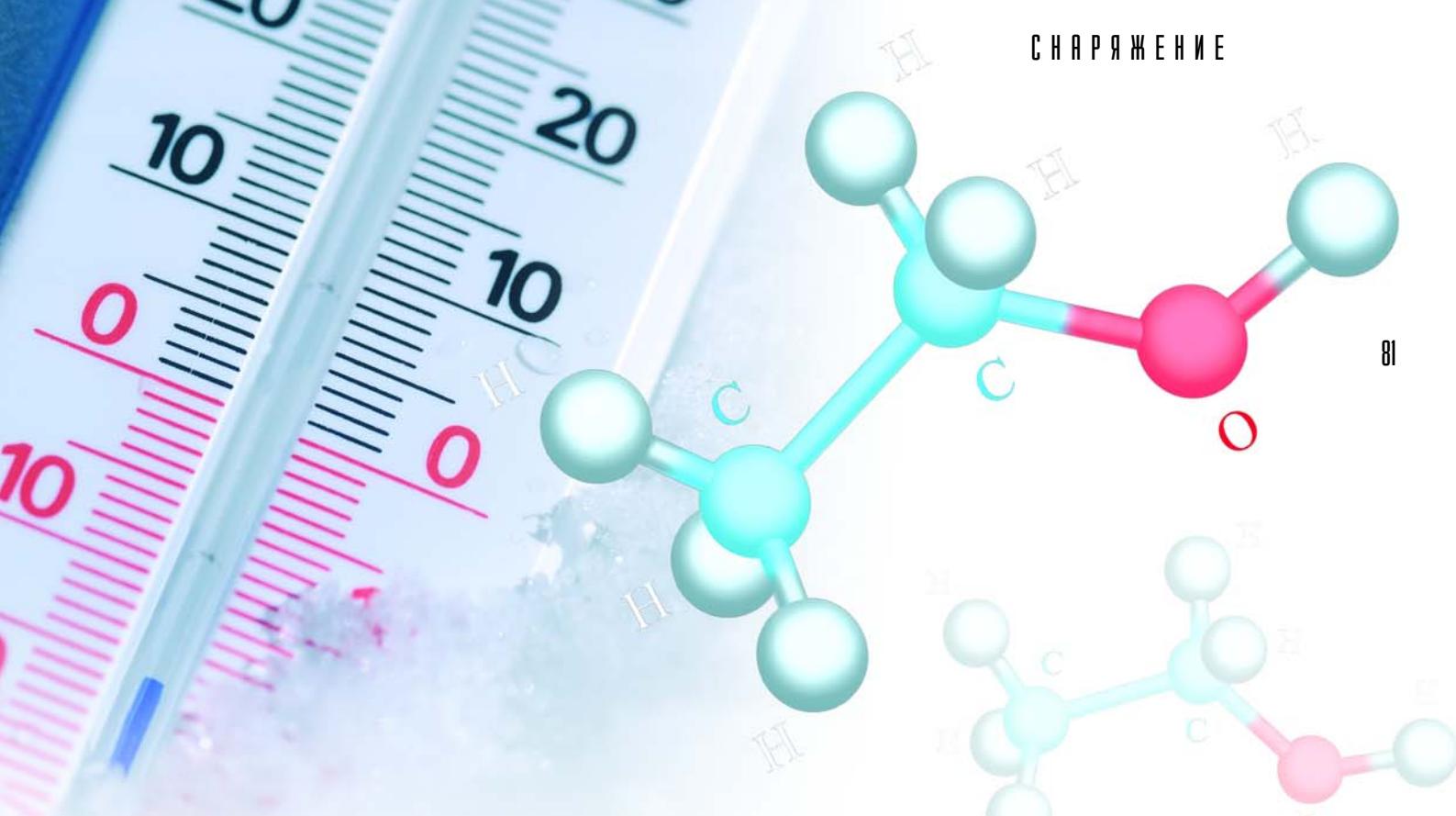
Интересно, что и у тех и других совершенно неразвита ферментная система разрушения алкоголя. Поэтому жители и экваториальных районов, и приполярной области очень легко пьянеют и быстро становятся законченными алкоголиками.

Специалистам известно, что степень опьянения зависит от многих причин: качества, количества, крепости выпитого напитка; времени, в течение которого он был принят; количества и качества закуски (в том числе от её консистенции); возраста; индивидуальной переносимости алкогольных напитков; физического и психического состояния человека в момент употребления; условий употребления и т.д.

Всё перечисленное не только определяет, будет ли человек пьян, но и сколь долго продлится такое состояние, и как оно будет проявляться.

Оценить влияние каждого из факторов, а тем более всех, невозможно даже теоретически, не то что практически. Но в этом и нет никакой необходимости. Большинство из нас прекрасно знают свои возможности и влияние на них таких значимых составляющих, как крепость напитка и качество закуски. Правда и здесь существует множество заблуждений, но об этом в другой раз.

Сегодня хочу предложить читателю сопоставить свои личные наблюдения и соображения с научными



данными в отношении действия алкоголя в довольно распространённой ситуации: зимой в походе или путешествии, на охоте или рыбалке.

Как уже было сказано, отправляться в дальний путь, не прихватив с собой анализируемого напитка, поступок, мягко говоря, непроруманный, тем более в холодное время года.

Испытатели одежды для полярников считают, что холод - это единственное, к чему человек привыкнуть не может. В обычных условиях организм сам регулирует теплообмен в основном уменьшением или увеличением теплоотдачи. Для этого суживаются или расширяются периферические сосуды. Для увеличения теплопродукции человек начинает дрожать. Дрожь, будучи результатом бессистемных подёргиваний отдельных групп мышц, тем не менее усиливает теплопродукцию на 200%. Иногда этого бывает достаточно, чтобы даже не простудиться.

Если же действие холода продолжается, то дрожь прекращается, мышцы расслабляются, что свидетельствует, с одной стороны, об истощении запасов глюкозы в организме, а с другой - о начале торможения центральной нервной системы. И то, и другое очень тревожные симптомы, и в таких случаях без помощи человека может охладиться до 26°C, т.е. до биологического нуля, при котором прекращается работа всех ферментных систем и наступает смерть.

Очевидцы отступления Наполеона от Москвы очень красочно описывали в мемуарах, как солдаты, бредущие по заснеженным дорогам, прямо во время ходьбы падали в снег и оставались неподвижными. Врачи у таких упавших солдат не обнаруживали при-

знаков жизни. Необходимо помнить, что при общем воздействии холода важно держать в тепле не только ноги, но и голову, поскольку вечный сон вызывает в первую очередь охлаждение головного мозга.

Бороться с местными последствиями общения с дедушкой Морозом можно с помощью спиртовых компрессов и растираний. Ни в коем случае нельзя тереть снегом отмороженное ухо, а тем более нос. Такая манипуляция приводит к образованию на растираемом участке микротрецин, царапин и даже больших ссадин, заносит туда инфекцию со всем набором нежелательных последствий. Растирать надо мягким шерстяным предметом: варежкой, шарфом, рукавом свитера. Главное - восстановить кровообращение на отмороженном участке и сделать его из белого красным.

Как только появится болезненность, свидетельствующая о восстановлении чувствительности, можно приложить компресс из мази, жира или спирта. Механизм действия спиртового компресса на обмороженный участок во многом схож с действием на обожжённую кожу. Тот же обезболивающий эффект, тот же сосудорасширяющее действие, что больше всего и нужно обмороженному участку и всему пострадавшему. Более подробно о местном действии спирта в различных концентрациях уже рассказывалось в предыдущих номерах «МР».

Почти каждый спросит: «А нельзя ли того же и внутрь?» Ответ должен быть положительным. Небольшим количеством спиртного навредить практически невозможно. Мы подошли к очень непростому вопросу. 999 человек и 1000 искренне уверены, что водка или спирт в

большом количестве спасут замерзающего путешественника и не дадут ему превратиться в ледяное подобие экспонатов музея мадам Тюссо. Вот здесь и кроется главное заблуждение, поскольку помочь может маленькое количество, а большое поможет умереть, правда, без особых мук.

Хорошо помню первое столкновение с этим парадоксом. Мне было 12 лет. От моей тёти я узнал, что её муж погиб прошлой зимой, возвращаясь из соседней деревни после свадьбы племянника. Ушёл он домой в весьма приличном подпитии, что случалось не так уж редко. Шёл обычной дорогой, да не дошёл. Пройти надо было всего-то 1,5 километра. Нашли его утром в сугробе в 150 метрах от дома.

Было совершенно непонятно, как мог здоровый крепкий мужчина не дойти до дома в столь простой ситуации. Когда труп был исследован судебно-медицинским экспертом, а именно он исследует трупы умерших не от болезней, оказалось, что алкоголя в крови было очень мало, всего около 1% (1/10 процента имеет название «промилле»), что может вызвать только лёгкую степень опьянения. Возникло предположение, что дядя Миша после свадьбы зашёл к старой знакомой, поскольку для почти полного проторезвления нужно было значительное время. Известно, что алкоголь сгорает быстрее при физической нагрузке, значит, он не просто где-то спокойно посидел.

Прошло более 30 лет, и теперь с высоты профессионального и жизненного опыта могу с полной ответственностью оправдать своего дальнего родственника, сняв с него подозрение в супружеской неверности.

Уже более 100 лет все, кто занимался изучением смерти от переохлаждения, с удивлением констатировали, что больших концентраций алкоголя в крови погибших не бывает, так же, впрочем, как глюкозы в крови и гликогена в мышцах и печени. Эти вещества, что называется, горят синим пламенем, чтобы сохранить температуру в организме хотя бы на минимальном уровне. Когда это топливо кончается, наступает смерть.

Посмотрим, что же делает спиртное в этой критической ситуации. Сначала алкоголь расширяет периферические сосуды. Человек краснеет, ему становится жарко, и он распахивает, а то и снимает одежду. Кроме того, снижается критика своего состояния, исчезает предусмотрительность, которая заставляет трезвого человека, выходящего из дома, одевать достаточно тёплую одежду. Запасы глюкозы в крови и гликогена в тканях и органах горят в спирту, как керосин в реактивном двигателе. Понятно, что при таком форсированном расходовании запаса топлива на долго хватить не может.

Ещё фактор, имеющий огромное значение, но не поддающийся оценке. Резкое уменьшение концентрации алкоголя в крови совсем не означает его полного



разрушения. От спирта до углекислого газа и воды алкоголь проходит достаточно длинный ряд превращений. Первым образуется ацетальдегид, который в несколько раз токсичнее («ядовитее») самого алкоголя. Торможение ферментной системы из-за низкой температуры приводит к тому, что превращение ацетальдегида затруднено, и организм отравляется этими «продуктами полураспада».

Нередко спасатели находят мёртвых путешественников в палатках с достаточным количеством продовольствия, горючего и других необходимых вещей. Создаётся впечатление, что люди просто легли спать и не проснулись. Совсем недавно стало понятно, почему так происходит. Охлаждение головы, т.е. снижение температуры головного мозга, приводит к сно-





творному эффекту. Об этом неоднократно рассказывалось в научно-фантастической литературе о космонавтах, летящих за тридевять миров на тридесятую планету. Правда, там всегда была предусмотрена система оттаивания, с поломкой которой связаны многочисленные коллизии.

Так вот для того чтобы впасть в сон, алкоголь лучший помощник. Многочисленные опыты на лабораторных животных (мышах, крысах, кроликах и т.д., вплоть до самых крупных) подтверждают, что после введения в желудок через зонд алкоголя животные при низкой температуре вместо положенных 5-6 часов живут не более трёх; многие умирают уже через два часа.

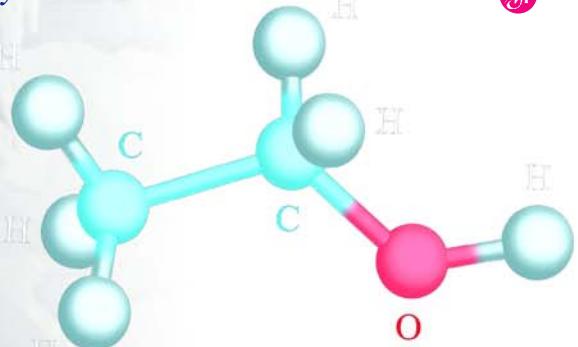
Местная реакция на холод тоже различна у трезвых и нетрезвых теплокровных животных (к каковым относится и человек). Уже через 10 минут после прекращения действия холода отмороженная конечность начинает отекать, кожа на ней натягивается, как на барабане, становится мраморной, а в итоге начинается гангрена, которая без медицинской помощи всегда приводит к смерти. Сказанное относится к алкоголизированным животным. Перед проведением опыта им в желудок вводили водку с тем расчётом, чтобы вызвать опьянение и сон. У трезвых животных в состоянии сна, а тем более у бодрствующих, те же изменения развивались гораздо слабее, наступали позднее (через 45-60 минут) и заканчивались с меньшими последствиями.

Объясняется это комплексным расстройством терморегуляции, нарушением свойств крови и массой других изменений под действием алкоголя.

Рассказы о том, что матрос с «Титаника» спасся от замерзания в холодной воде, употребляя ром бутылку за бутылкой, не более чем сказка или, мягко говоря, фантастика. Такого даже теоретически произойти не может по вышеизложенным причинам.

Уже много столетий алкоголь спасает и убивает, строит и разрушает семьи, помогает сохранить здоровье и делает людей инвалидами.

Я постарался показать, что незаменимый и надёжный друг - алкоголь - может превращаться в смертельного врага только по нашей вине, чаще всего по незнанию, недомыслию или из-за глупой самонадеянности.



В России запрещена охота с транспортного средства.

Таким образом, читатель должен воспринимать все приведённые ниже примеры, приёмы охоты и стрельбы с применением снегохода, как инструкцию чего нельзя делать.

Думаю, вы меня поняли.



Михаил ШУБИН

Светлой памяти четырёх убитых на охоте снегоходов посвящается

ЗИМНИЙ ВЕЗДЕХОД

Выбор снегохода

Хочется сразу сказать, что идеального универсального снегохода для всех видов охот, состояния снега, температуры, местности, длитель-

ности поездки, удалённости от цивилизации, месяца года НЕ СУЩЕСТВУЕТ. В идеале иметь бы несколько машин и использовать их по ситуации, но это увеличивает проблемы эксплуатации, транспортировки, хранения, а также финансовые затраты до неразумных пределов.

Данные рекомендации основаны на опыте охот в европейской части России: от Ростовской до Архангельской областей и от Смоленщины до Урала, куда мы таскали свои снегоходы в течение последних 5-10 лет. Поездки были дневные и недельные. Конечно, проходили охоты с применением снегоходов и в Якутии, на Камчатке, в Казахстане,

на Дальнем Востоке, но это были машины принимающей стороны, и некорректно оценивать кратковременные опыты в данной статье. Также надо сказать, что мои советы, к сожалению, пригодятся в основном состоятельным охотникам из-за цен на снегоходы и их ремонт. Для начала забракуем все отечественные машины. Аргументы - ненадёжность, неизбежность самому заниматься мелким ремонтом и послепродажной доводкой, низкое качество сборки, «никакая» эргономика, перегревы, отсутствие центровки двигателя и т. д. Уже через час езды думаешь не об охоте, а о том, как это всё выдержать. Ощущение, что



машины сделаны исключительно для людей, привыкших к тяжёлому крестьянскому труду. Для очистки совести надо отметить (помимо цены на отечественную продукцию) два плюса - проходимость по глубокому рыхлому снегу и ремонтопригодность в колхозных мастерских.

Перейдём к достижениям иностранного машиностроения. Ситуация меняется каждый год с появлением новых моделей, и поэтому рекомендации будут даны по отдельным частям снегоходов.

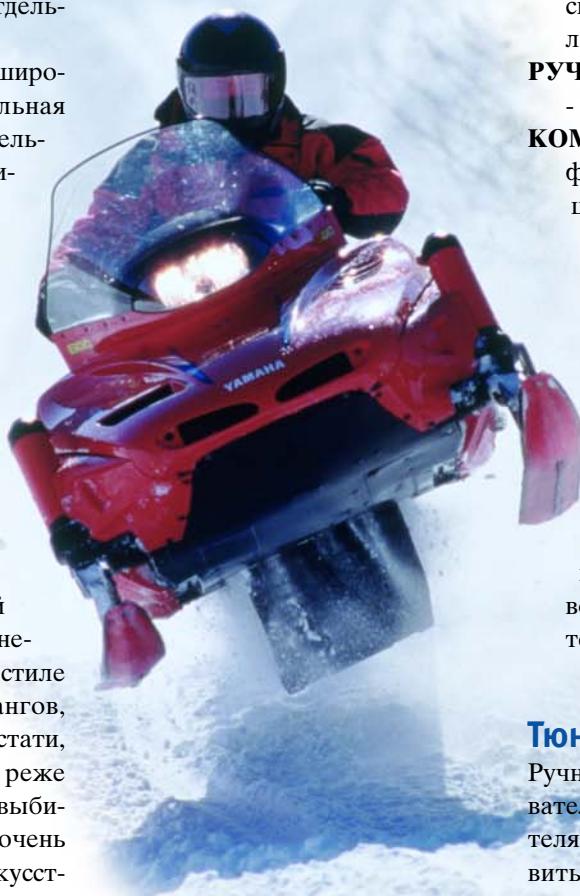
ГУСЕНИЦА - однозначно широкая и длинная. Минимальная ширина 51 см (предпочтительнее 61 см), плюсы ясны, минусы - меньшая маневренность в лесу. Но после уже одной охоты в марте-апреле понимаешь, что лучше изредка поднять часть тела, которая обычно греет сиденье, на машине с 60 см гусеницей, чем 10-15 раз за день выкапывать машину с 51 см гусеницей. Исключения - единственный наш коллега на горном снегоходе, который ездит в стиле укротителя диких мустангов, т.е. не присаживаясь и, кстати, засаживает снегоход не реже нас - просто очень быстро выбирается. Этот вариант для очень спортивных и любящих искусственные трудности товарищей.

ДВИГАТЕЛЬ - четырёхтактный. Плюсы: мощность, пониженный в два с лишним раза расход топлива (очень важно для длительных охот), лучшая управляемость (субъективна, возможна разная развесовка машины), тише работает. Минусы: снегоход тяжелее на 50 кг, отсутствует ручной запуск - а ЭТО ОБЯЗАТЕЛЬНО (приходится доуставливать). Ещё один практический совет: берите японский движок - он ставится не только на японские снегоходы, лишь с ним у нас не было проблем.

ЛЫЖИ - самые широкие, полностью металлические или с пластиковыми уширителями.

ТРАНСМИССИЯ - обязательно 2 скорости вперёд (1 пониженная) и задняя плюс нейтральная для транспортировки сломанного снегохода другим.

ПЕРЕДНЯЯ ПОДВЕСКА - учтите всего единые стойки «викинг», как у ямахи. Выдерживали все прыжки и падения, а также уда-



ры о деревья и пни при прорывах через перелески в преследовании зверя. Рычажные же конструкции продемонстрировали повышенную склонность к деформациям с последующим дорогостоящим ремонтом плюс два случая полных поломок во время охоты.

ЗАДНЯЯ ПОДВЕСКА - некая система, состоящая из двух или более амортизаторов, определённого количества пружин и рычагов. И всё это хозяйство находится внутри гусеницы и имеет основную цель - облегчить стра-

дания вашего позвоночника при вынужденных прыжках. Крайне важная часть машины: только за одну 4-дневную охоту в Воронежской области в марте на жёстком насте при преследовании были разбиты три задние подвески разных снегоходов. Кстати, очень интересные ощущения, когда при движении на приличной скорости мимо тебя вперёд улетают всякие детали твоего снегохода, но всё же лучше усилить эту часть при тюнинге.

РУЧНОЙ ЗАПУСК ДВИГАТЕЛЯ

- ОБЯЗАТЕЛЬНО.

КОМПОНОВКА КУЗОВА - профильное стекло для защиты лица от ветра и веток, багажник, 2-местное сидение (следствие длинной гусеницы). Защита обтекателя капота от ударов о деревья.

ПРИКУРИВАТЕЛЬ - крайне желателен для присоединения дополнительной фары, зарядки телефона, радио, GPS. От выбора снегохода напрямую зависит не только успех охоты и удовольствие, которое вы получите, но и безопасность охотника.

Тюнинг снегохода

Ручной запуск двигателя, прикуриватель, усиленную защиту обтекателя капота, фаркоп - всё установить дополнительно, если нет в комплектации. Необходимо проследить, чтобы прикуриватель был присоединён от аккумулятора, а не через генератор. Установить кофр в багажник, ручную дополнительную фару, защиту поддона двигателя - тонкий стальной лист, защищающий от пробивания пнями и подминаемыми при движении кустами. Переделать 2-местное сидение в 1-местное, чтобы мыслей не было ни у кого из безлошадных коллег просить поохотиться с вами сидя сзади. Эгоистично, конечно, но своя рубашка ближе. При этом удлинить багажник. В редких случаях, когда надо кого-нибудь подвез-

ти на короткое расстояние, это можно сделать и на таком снегоходе, правда, без особого комфорта. «Хольстер» для ружья (карабина). При ряде охот надо иметь и гладкое и нарезное оружие, причём однозначно вешается через шею спереди, что позволяет контролировать положение оружия при движении через лес, а второе (наименее нужное в данный момент) должно находиться в пределах быстрой досягаемости. Предлагаемые фирменные стандартные крепления или быстро выламываются встречным деревом или самим охотником после пары полётов, когда эта мудрая конструкция, зацепившись за какой-нибудь куст, останавливает снегоход на полном ходу. Кроме того, быстро извлечь оружие из стандартной конструкции невозможно.

Предлагается как вариант - размещение «хольстера» под капотом. При этом надо обратить внимание на теплоизоляцию от глушителя и расстояние, на которое приклад выступает за контур капота, чтобы не было препятствий для ноги при управлении снегоходом. Если нет достаточно свободного пространства под капотом, придётся искать умельцев, которые выполняют то, что делают в Канаде и на Аляске, а именно: изготавливают «хольстер» из стеклопластика, закрепив его на верхней части обтекателя. Тут важно, чтобы ни «хольстер», ни приклад не выступали за боковой контур капота и чтобы у «хольстера» не было зазоров от обтекателя, т.е. он был «зализан» к капоту и не имел выступов.

Выключить ближний свет путём отключения одного разъёма,

так как волк и лиса реагируют на фару, и днём ездить без света. В лунные ночи тоже лучше без света, особенно если знаете местность. Усиление задней подвески надо производить на соответствующем фирменном сервисе.

* Не стесняться при возникновении проблем, которые не по силам решить самому, сразу просить помощи (радио, ракета, выстрел).

* Не ездить быстро, за исключением случаев преследования. Кстати волк, заяц и рысь, когда охотник мчится на большой

Безопасность при охоте на снегоходах

Перечислим основные аксиомы.

- * Никогда не охотиться одному (минимум 2 охотника на двух снегоходах), всё время контролировать местонахождение и состояние партнёра или партнёров.
- * В случае утраты визуального контакта необходимо сразу прекратить движение, вызвать потерявшегося по радио, а потом по следам назад начать его поиски.
- * При ситуациях, когда охота требует разделиться, всегда назначать время и место встречи.



- скорости, предпочитают затаиться, и гонщик просто пролетает мимо добычи, так её и не увидев.
- * Пользоваться GPS, запоминать точки и пути.



- * При неуверенности в преодолении препятствия (овраг, ручей, густой лес) не жалеть времени на поиск объезда.
- * Ставьтесь пересекать реки, ручьи и озёра не останавливаясь. При любых проблемах на льду спасение одно - газ до упора. При движении по льду следить за уровнем снега - снег над полыней имеет пониженный уровень по сравнению со снегом, лежащим на льду.
- * При движении вдоль реки страйтесь двигаться по берегу, несмотря на более глубокий снег, кусты и наклон берега.
- * Если потерялись, возможны только два сценария ваших действий: либо вы остаётесь на месте и ждёте помощи, либо возвращаетесь обратно по своим следам до места, где видели последний раз партнёра, и стоите там.

Что иметь в снегоходе

Помимо запасных свечей, ремня и масла, рекомендую такие жизненно важные вещи, которые могут понадобиться раз в несколько лет, но их отсутствие в нужный момент может стоить здоровья. Причём всё это надо иметь, даже если отправляешься на пару часов, чтобы объехать ближайшие поля. Итак, возьмём с собой:

- * топор средних размеров,
- * пилу в виде цепи,
- * охотничьи спички,

- * пассатики,
- * набор ключей, включая накидные,
- * ручной фонарик,
- * сигнальные ракеты,
- * растопку для костра (каминную),
- * бумажную клейкую ленту (тонкую) для заклейки дульной части ствола: предохраняет от



попадания снега в стволы, а выстрелу не препятствует,

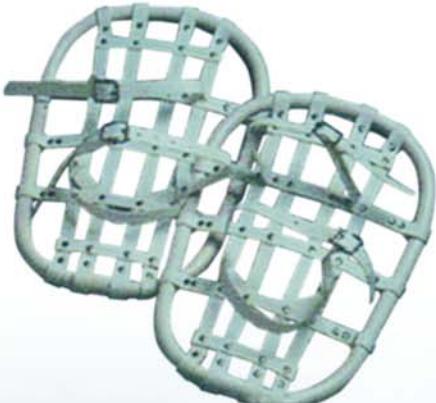
- * нож,
- * небьющийся термос с горячим чаем или кофе,
- * запасные термоноски и нижнее бельё,
- * запасные батарейки для всех электроприборов,
- * радио, желательно с гарнитурой на ухо,



- 
- * спутниковый телефон (в идеале, конечно),
 - * GPS,
 - * металлическую кружку из нержавейки - можно и чай в ней вскипятить,
 - * еду - всегда больше, чем надо для планируемого похода, и не забывать традиционные напитки даже трезвенникам и язвенникам,
 - * два фала: 1 короткий рабочий до 4 метров, второй - метров 10-15 для особых случаев (тыфу-тьфу),
 - * перчатки две пары,
 - * реп-шнур, чтобы привязать добычу, канистру и т.д.,
 - * аптечку,
 - * снегоступы,
 - * патроны,
 - * канистру с бензином 10 л, а для 2-тактных движков - минимум 20 л,
 - * плоскую воронку для залива бензина,
 - * в длительные походы желательно хотя бы одну ручную лебёдку на всю компанию для особых случаев типа утопления снегохода,
 - * туалетную бумагу,
 - * запасные очки (для очкариков),
 - * пластиковые мешки (для добычи),
 - * полностью заправленный бензобак,
 - * бинокль или монокуляр.

Одежда

ОБУВЬ - только импортные зимние сапоги. Не применять валенки и унты. В моей практике был печальный случай, когда я утром вскоре после выезда с зимовья у озера Вожа Вологодской области, попав в полынью около берега, успел газануть и выигнал снегоход на берег, но сам остался на месте и набрал воды в сапоги. Выжал носки и продолжил охоту, хотя было -17°C ; думал, если будет худо, вернусь. А дальше череда моих



глупых решений привела к тому, что мы с напарником заблудились на 1,5 дня. Температура ночью упала до -30°C, но, несмотря на то, что ноги были мокрые, им было тепло из-за конструкции ботинок. Страшно даже подумать, что на ногах могли быть унты или валенки.

НОСКИ - зимние термоноски.

БЕЛЬЁ - термобельё, кальсоны и свитер. При очень большом морозе дополнительно одеть поверх белья ещё одни кальсоны и свитер.

ВЕРХНЯЯ ОДЕЖДА - утеплённые комбинезон или отдельно брюки и куртка с применением гортекса. Заправить брюки в сапоги, чтобы не попадал снег. Необходим большой внутренний карман для рации (меньше разряжаются батареи).

ПЕРЧАТКИ - несколько пар для разной погоды.

ПОДГУЗНИК - честно говоря, испытал трудности, придумывая, как назвать подушечку под ту

часть тела, где возникают мужские напасти вроде простатита и геморроя.

ПОДШЛЕМНИКИ - несколько для разной погоды.

ШАПКА - от колпака до треуха; главное, чтобы не продувалась, а также не сдувало бы её ветром и не срывало ветками.

Или **КАСКА** - из соображений безопасности вещь, конечно, необходимая, но некомфортная: большая не даёт прицеливаться, а в маленькой холодно и неудобно, хотя надо привыкать, так как это идеальный вариант.

Или **ШЛЕМ** - с безопасностью отлично, но перед выстрелом надо снимать, на что практически никогда нет времени.

ОЧКИ - проверить, чтобы не мешали прицеливаться, желательны стёкла-хамелеоны, помогающие в солнечную погоду. Есть модели для близоруких.





**10 декабря
1699 г.**

Пётр I учредил Андреевский флаг в качестве официального флага Российского военного флота.

**3 декабря
1935 г.**

Приказом НКО СССР в Красной Армии введены персональные воинские звания, новые знаки различия и форма одежды.

**3 декабря
1966 г.**

У стен Московского Кремля захоронены останки одного из героических защитников столицы нашей Родины - Неизвестного солдата. На могиле зажжён Вечный огонь.



ЭТО БЫЛО В ДЕКАБРЕ

1 декабря

День воинской славы России. Установлен Федеральным законом «О днях воинской славы (победных днях) России», принятым Государственной Думой ФС РФ 10 февраля 1995 г. в память о событиях 18-30 ноября 1853 г. Русская эскадра под командованием адмирала Нахимова одержала победу над турецкой эскадрой у мыса Синоп. Это был последний крупный бой эпохи парусного флота.

**1 декабря
1896 г.**

Родился Георгий Константинович Жуков, Маршал Советского Союза (1943 г.), четырежды Герой Советского Союза (1939 г., 1944 г., 1945 г., 1956 г.), Герой Монголии. Скончался 18 июня 1974 г.



9 декабря



В этот день отмечался кавалерский праздник «Императорского Военного ордена Святого великомученика и Победоносца Георгия» - высшей боевой награды Российской империи. За всю историю существования ордена (до 1917 г.) первой его степенью были отмечены 25 человек, второй - 117. За 100 лет после учреждения награды Екатериной II (с 1769 по 1869 гг.) за отличия на полях сражений низшей - четвёртой - степени «Георгия» удостоились 2239 человек, третьей - 512. Полными кавалерами ордена являлись лишь генералы-фельдмаршалы Михаил Кутузов, Михаил Барклай-де-Толли, Иван Дибич, Иван Паскевич.

11 декабря

День памяти журналистов, погибших при исполнении профессиональных обязанностей. Отмечается Союзом журналистов России с 1991 г.

20 декабря

День работника органов безопасности Российской Федерации. Установлен указом Президента РФ от 20 декабря 1995 г. Профессиональный праздник сотрудников ФСБ, ФСО, СВР и других спецслужб, созданных в 90-е годы на базе ряда управлений КГБ СССР.

**26 декабря
1825 г.**

На Сенатской площади в Санкт-Петербурге произошло восстание декабристов.

27 декабря

День спасателя Российской Федерации (профессиональный праздник сотрудников МЧС РФ, спасателей, пожарных и военнослужащих гражданской обороны). Установлен указом Президента РФ № 1306 от 26 декабря 1995 г. 27 декабря 1990 г. был создан Российский корпус спасателей.

**31 декабря
1994 г.**

В ходе первой чеченской кампании федеральные войска начали штурм Грозного. 6 февраля 1995 г. войска взяли город.

**27 декабря
1979 года**

Начались военные действия в Афганистане. Прошло двадцать шесть лет...

Война длилась девять лет один месяц и девятнадцать дней. Афган пропустил через себя более полумиллиона воинов ограниченного контингента советских войск. Сто четыре государства осудили советское вторжение в Афганистан...

Из записок корреспондента британских изданий в Афганистане Радека Сикорски. «Мне вспомнился рассказанный в Пешаваре случай, который произошел год или два назад в долине Панджшер. Во время наступления партизаны сбили вертолёт. Пилот

уцелел - выскочил из горящих обломков и пустился бежать в направлении гор. Через несколько шагов заметил, что со всех сторон к нему приближаются афганцы. Тогда он остановился, посмотрел вокруг, понял, что бежать некуда, развернулся и пошел обратно, в самое пекло».

В официальной историографии афганской войны утверждается, что для того, чтобы не подвергать молодую необстрелянную смену опасности, старослужащие солдаты добровольно и массово просили продлить срок своей службы в последние месяцы перед выводом советских войск в 1989 г. Безвозвратные потери Советского Союза в Афганской войне (данные

Помянем!

Генштаба МО СССР, источник: газета «Правда» от 17.08.1989 года).

1979 год	86 чел.
1980 год	1484 чел.
1981 год	1298 чел.
1982 год	1948 чел.
1983 год	1446 чел.
1984 год	2346 чел.
1985 год	1868 чел.
1986 год	1333 чел.
1987 год	1215 чел.
1988 год	759 чел.
1989 год	53 чел.

Ряд западных экспертов оценивает человеческие потери СССР приблизительно в 40000 человек. Документального подтверждения этих цифр на сегодняшний день нет.



ГЛАДКОСТВОЛЬНОЕ ОРУЖИЕ

модель

патрон длина ств., доп. инфо. стоимость маг.

модель

патрон длина ств., доп. инфо. стоимость маг.

BENELLI

BENELLI BLACK EAGLE	12	710 мм	43 214.85	«К»
BENELLI MONTEFELTRO	20	660 мм	43 054.00	«К»
BENELLI RAFFAELLO ELEGANT	12	710 мм	49 500.00	«К»
BENELLI M3 SUPER 90	12/76	500/660мм	59 610.00	«Г»
BENELLI RAFFAELLO	12/76	760мм	52 700.00	«Г»
BENELLI RAFFAELLO DELUXE	12/76	760мм	60 690.00	«Г»
BENELLI RAFFAELLO ELEGANT	12/76	760мм	55 000.00	«Г»
BENELLI RAFFAELLO LEGASY	12/76	760мм	75 330.00	«Г»
BENELLI SUPER 90	12/76	710 мм	45 420.00	«Г»
BENELLI M1 SUPER 90	12/76	710 мм	44 000.00	«Г»
BENELLI i Competition	12	710 мм	55 584.90	«К»
BENELLI Ego	12	710 мм	63 938.70	«К»
BENELLI Executive	12	660 мм	187 799.85	«К»
BENELLI Giubileo	12	660 мм	68 597.55	«К»
BENELLI M3 S90	12	660 мм	41 769.00	«К»
BENELLI M3 S90 Combo	12	660 мм	58 637.25	«К»
BENELLI M4 S90	12	470 мм	61 047.00	«К»
BENELLI Manchino	12	660 мм	42 090.30	«К»
BENELLI Montefeltro 12	12	660 мм	40 162.50	«К»
BENELLI Nova	12	710 мм	16 546.95	«К»
BENELLI Raff Elegant Combo	12	710 мм	62 974.80	«К»
BENELLI Super Black Eagle	12	660 мм	47 873.70	«К»
BENELLI M1 SUPER 90	12	710 мм	41 769.00	«К»

BERETTA

BERETTA 687 Silver Pigeon II	20	760 мм	68 436.90	«К»
Beretta 686 Silver Pigeon S	12/76	760мм	60 000.00	«Г»
Beretta 686 Silver Pigeon S	20/76		52 700.00	«Г»
Beretta 687 Gold Pigeon II	12/76	760мм	105 390.00	«Г»
Beretta 687 Silver Pigeon II	12/76	760мм	71 000.00	«Г»
Beretta 687 Silver Pigeon IV	12/76	710мм	84 740.00	«Г»
Beretta 687 EELL Diamond Pigeon	12/76	750мм	176 700.00	«Г»
Beretta AL-391 Teknys Gold	12/76	760мм	54 870.00	«Г»
Beretta AL-391 Urika Camo	12/76	710мм	41 000.00	«Г»
Beretta AL-391 Urika Gold	12/76	760мм	53 000.00	«Г»
Beretta AL-391 Urika Sporting	12/76	810мм	58 000.00	«Г»
Beretta AL-391 Urika Weaver	12/76	760мм	42 250.00	«Г»
Beretta AL-391 Urika	12/76	760мм	39 000.00	«Г»
Beretta AL-391 Urika	12/76		39 000.00	«Г»
Beretta S686 Onyx X-tra Wood	12/76	710мм	57 000.00	«Г»
BERETTA AL391 G	12	760 мм		«К»
BERETTA AL391 G Lux	12	760 мм	55 800.00	«К»
BERETTA AL391 Sp	12	810 мм	63 550.00	«К»
BERETTA AL391 Sp G	12	810 мм	42 800.00	«К»
BERETTA AL391 Sp G L	12	760 мм	54 621.00	«К»
BERETTA AL391 Teknys Gold	12	760 мм	54 621.00	«К»
BERETTA AL391 Urika	12	760 мм	40 001.85	«К»
BERETTA DT10	12	760 мм	192 780.00	«К»
BERETTA Giubile	12	760 мм	285 957.00	«К»
BERETTA S682 E sp	12	710 мм	89 964.00	«К»
BERETTA S682 E Sp	12	760 мм	97 675.20	«К»
BERETTA S682 E Trap	12	760 мм	83 216.70	«К»
BERETTA S686 E Sp	12	760 мм	58 155.30	«К»
BERETTA S686 Sil Pig	12	710 мм	55 584.90	«К»
BERETTA S687 EELL Diamond	12	760 мм	149 404.50	«К»
BERETTA S687 EELL Sport	12	760 мм	150 047.10	«К»
BERETTA S687 EL G Pig II	12	760 мм	94 622.85	«К»
BERETTA S687L Sil Pig	12	760 мм	69 882.75	«К»
BERETTA S05	12	710 мм	445 000.50	«К»
BERETTA Ultralight	12	710 мм	57 834.00	«К»

BROWNING

Browning B425 WATERFOWL	12/76	760мм	55 800.00	«Г»
Browning B525 CLASSIC	12/76	710мм	63 550.00	«Г»
Browning Fusion	12/76	760мм	42 800.00	«Г»
BROWNING B-425 GTS Special	12	760 мм	64 099.35	«К»
BROWNING B-425 Privilege	12	710 мм	186 354.00	«К»
BROWNING B25	12	710 мм	308 448.00	«К»
BROWNING Gold 760 Lux	12	760 мм	64 260.00	«К»

COSMI

Cosmi	12	600 мм	401 625.00	«К»
Cosmi G	12	600 мм	501 228.00	«К»

FABARM

Fabarm	12	710 мм, 8-зар	9 639.00	«К»
Fabarm Euro Lion MK II	12	710 мм	31 648.05	«К»
Fabarm H368 Lion	12	880 мм	29 880.90	«К»
Fabarm H368 Super Goose	12	914 мм	32 130.00	«К»
Fabarm H368 Super Goose	12	914 мм	31 487.40	«К»
Fabarm SAT 8 PRO	12	510 мм	39 198.60	«К»

FRANCHI

Franchi Alcione L	12	680 мм	45 624.60	«К»
Franchi Spas 15	12	610 мм	49 801.50	«К»

GERMANICA

Germanica FP-93	12	Помпа	15 743.70	«К»
-----------------	----	-------	-----------	-----

MAVERICK

Maverick 31025	12		30 712.50	«К»
----------------	----	--	-----------	-----

MERKEL

MERKEL-2000E	12/76	710 DA	107 300.00	«Г»
MERKEL-2000E	12/76	760 DA	111 000.00	«Г»
MERKEL-2001E	12/76	710 DA	125 800.00	«Г»
MERKEL-2001E	12/76	760 DA	136 900.00	«Г»
MERKEL-2002E	12	760 DA	176 393.70	«К»
MERKEL-60E	12/76	710	125 800.00	«Г»
MERKEL 2000E дор	12	710 мм	92 855.70	«К»
MERKEL 2001E	12	710 мм	102 816.00	«К»

MOSSBERG

Mossberg 500/50117	12		18 314.10	«К»
Mossberg 500/50577	12		18 314.10	«К»

PROTECTA

Protecta Gold	12	Барабан	205 800.00	«К»
---------------	----	---------	------------	-----

REMINGTON

Remington 11-87/9906, 5269	12		28 917.00	«К»
----------------------------	----	--	-----------	-----

RIZZINI

Rizzini Premier Trap	12	750 мм	61 047.00	«К»
Rizzini S2000 Trap	12	750 мм	61 047.00	«К»

ГЛАДКОСТВОЛЬНОЕ ОРУЖИЕ

модель	патрон	доп. инфо.	стоимость	маг.	модель	патрон	доп. инфо.	стоимость	маг.					
WINCHESTER														
Winchester Super X2	12		33 093.90	«К»	ИЖ-27ЕМ	12	бук д/н	8 758.00	«М»					
ZOLI														
Zoli Golden 12	12	710 мм	53 657.10	«К»	ИЖ-27ЕМ	12	бук д/н никель	9 422.00	«М»					
Zoli Silver Ship	12	710 мм	40 0018.50	«К»	ИЖ-27ЕМ	12	орех д/н никель	9 830.00	«М»					
ИЖМАШ														
САЙГА 410К-02	.410		10 080.00	«К»	ИЖ-27М	12	орех д/н	8 445.00	«М»					
САЙГА 410К-02	.410		8 122.00	«М»	ИЖ-27ЕМ	12	орех д/н никель	9 072.00	«К»					
САЙГА 410К-01	.410	б/планки		«М»	ИЖ-27М	12	орех д/н никель	9 830.00	«М»					
САЙГА-12	12		5 773.00	«М»	ИЖ-27ЕМ-1С	12	орех	15 320.00	«М»					
САЙГА-12	12	2 д.н. удл.	7 090.00	«М»	ИЖ-27М	12	Бук	6 550.00	«М»					
САЙГА-12	12	3 д.н. удл.	9 143.00	«М»	ИЖ-27М	12	Орех	6 910.00	«М»					
САЙГА-12	12	д.н.	6 533.00	«М»	ИЖ-27М	12	орех д/н	7 428.00	«М»					
САЙГА-12	12	РПП	6 207.00	«М»	ИЖ-27М	12	Бук	7 225.00	«М»					
САЙГА-12	12	РПП орех	7 716.00	«М»	ИЖ-27М	12	бук д/н	7 740.00	«М»					
САЙГА-12	12	удл.ств. д.н.	7 461.00	«М»	ИЖ-27М-1С	12	Бук	7 682.00	«М»					
САЙГА-12К	12	"Тактика" пластик	11 835.00	«М»	ИЖ-27М-1С	12	Орех	8 220.00	«М»					
САЙГА-12К	12	б/планки	7 890.00	«М»	ИЖ-27М-1С	12	бук д/н	9 050.00	«М»					
САЙГА-12С	12		7 875.00	«М»	ИЖ-27М-1С-М	12	д.н.орех	9 410.00	«М»					
САЙГА-12С	12	РПП	7 926.00	«М»	ИЖ-39Е-01	12		9 020.00	«М»					
САЙГА 12 К	12	РП дн	9 870.00	«К»	ИЖ-43	12	Орех	4 360.00	«М»					
САЙГА 12 К	12	РП п	9 450.00	«К»	ИЖ-43Е	12	Бук	4 570.00	«М»					
САЙГА 12	12	РП п дн	8 673.00	«К»	ИЖ-43Е	12	Орех	4 925.00	«М»					
САЙГА 12 С	12	РП п	9 765.00	«К»	ИЖ-43Е	12	орех шт.	6 550.00	«М»					
САЙГА 12 С	12	РП п дн	10 500.00	«К»	ИЖ-43Е	20	орех д/н англ.ложа	6 470.00	«М»					
САЙГА 20 К	20		7 155.75	«К»	ИЖ-43ХН	12	орех д/н	6 980.00	«М»					
САЙГА 20 К	20	Дн	7 980.00	«К»	ИЖ-81КМ	12	Бук	3 525.00	«М»					
САЙГА 20 К	20	П	7 633.50	«К»	MP-153 Super M	12		9 376.00						
САЙГА 12 К	12	П дн	8 001.00	«К»	MP-153	12	Дн	10 689.00						
САЙГА 20	20	Рп п дн	4 410.00	«К»	MP-233 Е	12	Дн	14 038.00						
САЙГА 20 С	20		4 410.00	«К»	MP-153	12	бук.д/н	9 525.00	«М»					
САЙГА 12 С	12	Рпп	7 560.00	«К»	MP-153	12	орех д.н.	9 880.00	«М»					
САЙГА-20	20		5 021.00	«М»	MP-153	12	д.н. орех	11 535.00	«М»					
САЙГА-20	20	РПП быстр.п-д.	6 324.00	«М»	МОЛОТ									
САЙГА-20К	20	"Тактика" пластик	11 500.00	«М»	ОФ-93	12		643.00	«М»					
САЙГА-20К	20	б/планки	6 034.00	«М»	Бекас 12	12		8 925.00	«К»					
САЙГА-20К	20	д/н	7 332.00	«М»	РП-16 "Бекас"	16		5 242.00	«М»					
САЙГА-20С	20		6 577.00	«М»	РП-16-2 "Бекас"	16		5 038.00	«М»					
ИЖМЕХ														
ИЖ-27М	12		7 213.00	«К»	РП-16-2 "Бекас"	16		6 677.00	«М»					
ИЖ-27 М-М	12	Бук	8 805.00	«К»	РП-16-05 "Бекас"	16		8 104.00	«М»					
ИЖ-27 М-М	12	Орех	8 190.00	«К»	РП-16-07 "Бекас"	16		8 104.00	«М»					
ИЖ-27 ЕМ 1С	12	Дн 20 орехnick	13 020.00	«К»	РС-12М-02	12		8 802.00	«М»					
ИЖ-27 ЕМ	12	Бук	7 822.50	«К»	РС-12М-05 "Бекас-Авто"	12		10 689.00	«М»					
ИЖ-27 ЕМ-М 1С	12	букnick	11 130.00	«К»	РС-16 "Бекас-Авто"	16		8 532.00	«М»					
ИЖ-27 ЕМ-М 1С	12	Орехnick	11 497.50	«К»	ТОЗ									
ИЖ-27 ЕМ-М ДН	12	Бук	9 618.00	«К»	ТОЗ-34Е	12	бук орн.	4 324.00	«М»					
ИЖ-27 ЕМ-М	12	Орех	9 292.50	«К»	ТОЗ-87-01	12	Орех	4 489.00	«М»					
ИЖ-27 М 1С ДН	12	Бук	9 156.00	«К»	МЦ 105-20М	20		58 695.00	«К»					
ИЖ-27 М Silver	12		7 350.00	«К»	МЦ 108-04	12		58 695.00	«К»					
ИЖ-27 М	12	Орех	7 770.00	«К»	МЦ 111-01	12		220 500.00	«К»					
ИЖ-27 М	12		9 922.50	«К»	МЦ 21-12 М	12		7 906.00	«К»					
ИЖ-27 М-М	12	Бук	8 085.00	«К»	МЦ 21-12	12	Орех	14 595.00	«К»					
ИЖ-27 М-М	12	Орех	8 190.00	«К»	МЦ 255-20	20		27 300.00	«К»					
ИЖ-27 М-М	12		9 250.00	«К»	МЦ 21-12	12		5 869.00	«К»					
ИЖ-27 ЕМ-М ДН	12	Бук	9 156.00	«К»	ТОЗ-87 01 М	12		8872.50	«К»					
ИЖ-27 М 1С ДН	12		7 350.00	«К»	ТОЗ-87 03 М	12		8872.50	«К»					
ЦКИБ														
ИЖ-27 ЕМ	12	бук никель	8 905.00	«М»	МЦ-106-0	12	Орех	48 167.00	«М»					
ИЖ-27 М	12				МЦ-106-12М	12		47 880.00	«М»					
ИЖ-27 М-М	12				МЦ 106-19	12		69 510.00	«К»					
ИЖ-27 М-М	12				МЦ-110-12	12	Бук	111 567	«М»					

НАРЕЗНОЕ ОРУЖИЕ

модель	патрон	доп. инфо.	стоимость	маг.	модель	патрон	доп. инфо.	стоимость	маг.					
ANSCHUTZ														
ANSCHUTZ 525	.22		19 760.00	«К»	BROWNING B	.30-06	Light Af	45 600.00	«К»					
ANSCHUTZ 1416	.22 LR		26 000.00	«Г»	BROWNING B	.30-06	Light Evolve	53 960.00	«К»					
ANSCHUTZ 1416	.22		24 890.00	«К»	BROWNING B	.30-06	Light Prima	51 490.00	«К»					
ANSCHUTZ 1416	.22	Monte Carlo	26 410.00	«К»	BROWNING B	.30-06	Light Stalker	44 460.00	«К»					
ANSCHUTZ 1418	.22		37 810.00	«К»	BROWNING B	.30-06	Ligh Lux Battue	85 500.00	«К»					
ANSCHUTZ 1516	.22WM		26 980.00	«К»	BROWNING B	.30-06	Long Trac	49 400.00	«К»					
ANSCHUTZ 1516	.22WM	Monte Carlo	28 120.00	«К»	BROWNING B	.30-06	Long Trac Ltd	106 780.00	«К»					
ANSCHUTZ 1710	.22 LR	Classic	44 500.00	«Г»	BROWNING B	.300WM	Mobu камуф	45 600.00	«К»					
ANSCHUTZ 1710	.22 G	Monte C	63 650.00	«К»	BROWNING B	.300WM	Boss	52 820.00	«К»					
ANSCHUTZ 1710	.22	Monte C	49 400.00	«К»	BROWNING B	.300WM	Light Evolve	53 010.00	«К»					
ANSCHUTZ 1717	.17 HMR		53 960.00	«К»	BROWNING B	.300WM	Long Trac	49 400.00	«К»					
ANSCHUTZ 1730	.22 HORNET		49 000.00	«Г»	BROWNING B	.300WM	Long Trac Elite	56 810.00	«К»					
ANSCHUTZ 1740	.222R		54 530.00	«К»	BROWNING B	.300WM	Long Trac	106 780.00	«К»					
ANSCHUTZ 1740	.222 Rem	Monte Carlo	49 000.00	«Г»	BROWNING B	.300WSM	Ligh Lux	82 650.00	«К»					
BENELLI														
BENELLI Argo	.300		43 130.00	«К»	BROWNING B	.308	Long Trac	49 400.00	«К»					
BENELLI Argo	.30-06		42 750.00	«К»	BROWNING B	.308	Boss	50 730.00	«К»					
BENELLI Argo	.30-06 Special		47 880.00	«К»	BROWNING B	.308	Light	45 220.00	«К»					
BENELLI Argo	.308		42 180.00	«К»	BROWNING B	.338	Light	47 500.00	«К»					
BENELLI Argo	9.3x62		42 750.00	«К»	BROWNING B	.338	Boss	54 340.00	«К»					
BLASER														
BLASER BBF97	.22H 12/70		93 556.00	«К»	BROWNING B	9.3x62	Light	54 720.00	«К»					
BLASER BBF97 L	9.3x74 12/76		122 170.00	«К»	BROWNING B	9.3x62	Light Prima	53 770.00	«К»					
BLASER BBF97 St	.222 12/76		98 800.00	«К»	BROWNING Buck Mark	.22	Light ShortTrac	45 790.00	«К»					
BLASER D99 St	.222 20 20		126 160.00	«К»	BROWNING Dualis	.300	25 270.00	«К»						
BLASER R93	.30-06 .223 Rem Luxus Gravur		164 650.00	«Г»	BROWNING Express CCS	9.3x74 Sw	41 420.00	«К»						
BLASER R93	.300 Win Mag .223 Rem Exklusiv		443 990.00	«Г»	BROWNING Medal	.308 SW	217 000.00	«К»						
BLASER R93	.300 Win Mag .223 Rem Luxus Gravur		168 350.00	«Г»	BROWNING Semi Auto	.22	97 760.00	«К»						
BLASER R93	.300 Win Mag .223 Rem Prestige		149 850.00	«Г»	CZ									
BLASER R93	.300 Win Mag .243 Win Luxus Gravur		168 350.00	«Г»	CZ 511	.22	Lux	16 720.00	«К»					
BLASER R93	9.3x62 .222 Rem .308 Win Luxus Gravur		186 850.00	«Г»	CZ 527	.223	Carbine	28 500.00	«К»					
BLASER R93	9.3x62 .222 Rem Luxus Holz		153 300.00	«Г»	CZ 527	.223	Stutzen	30 210.00	«К»					
BLASER R93	9.3x62 .223 Rem Luxus Gravur		164 650.00	«Г»	CZ 527	.223	Varmint	31 350.00	«К»					
BLASER R93	9.3x62 .243 Win Luxus Gravur		164 650.00	«Г»	CZ 550	9.3x62	Lux	35 530.00	«К»					
BLASER R93	9.3x62 .243 Win Luxus Holz		157 250.00	«Г»	CZ 550	.243	Lux MC	29 830.00	«К»					
BLASER R93	8x68S .223 Rem Luxus Gravur		168 350.00	«Г»	CZ 550	.243	Stutzen	30 400.00	«К»					
BLASER R93	8x68S .223 Rem Luxus Holz		168 350.00	«Г»	CZ 550	.30-06	Lux	36 480.00	«К»					
BLASER R93	8x68S .223 Rem Prestige		149 850.00	«Г»	CZ 550	.30-06	Lux MC	29 830.00	«К»					
BLASER R93 Attache	.308 Win .222 Rem		229 400.00	«Г»	CZ 550	.300WM	Lux	32 300.00	«К»					
BLASER R93	.223 Varmint		122 360.00	«К»	CZ 550	.308	Lux	30 780.00	«К»					
BLASER R93 A	.30-06 .223A		208 240.00	«К»	CZ ZKM 452	.22	Lux	31 350.00	«К»					
BLASER R93 L	.300 .223 M		154 660.00	«К»	CZ ZKM 452	.22	Lux T 3-9x32	14 820.00	«К»					
BLASER R93 L	.30-06 .223		131 100.00	«К»	CZ ZKM 452	.22WM	Lux	19 380.00	«К»					
BLASER R93 L	.300WSM .223		138 700.00	«К»	CZ ZKM 452	.22WM	St	16 720.00	«К»					
BLASER R93 L	.308 .223		134 900.00	«К»	CZ ZKM 611	.22WM	St	15 960.00	«К»					
BLASER R93 Of	.300 .223		100 700.00	«К»	HEYM									
BLASER R93 Of	.30-06 .223 левша		96 140.00	«К»	HEYM SR21	.30-06	Concord	26 980.00	«К»					
BLASER R93 Of	.308 .222		94 240.00	«К»	HEYM SR21	.30-06	Stainless	81 400.00	«Г»					
BLASER R93 Of Tim	.300 .223		110 200.00	«К»	HEYM SR21	.30-06/.243 Win	Stainless	96 200.00	«Г»					
BLASER R93 Of Tim	.30-06 .223		102 600.00	«К»	HEYM SR21	.30-06/.243 Win	Concord	111 000.00	«Г»					
BLASER R93 Pr	.300		82 300.00	«К»	HEYM SR21	.308 Win	Concord	133 200.00	«Г»					
BLASER R93 Pr	.300 .223		102 600.00	«К»	HEYM SR21	9.3x62	Concord	129 500.00	«Г»					
BLASER R93 R	.300 .222		722 000.00	«К»	HEYM SR21	.308 Win	Concord	81 400.00	«Г»					
BLASER R93 St	.300 .223 M		131 100.00	«К»	HEYM SR21	9.3x62/308 Win	Concord	129 500.00	«Г»					
BLASER R93 St	.30-06 .223		111 910.00	«К»	HEYM SR21	.243 Win	Concord	196 100.00	«Г»					
BLASER R93 St	.308		84 740.00	«К»	HEYM SR21	.243 Win	Stainless	81 400.00	«Г»					
BROWNING														
BROWNING BAR II Light Luxe	.300 Win Mag		74 400.00	«Г»	HEYM SR21	.243 Win/ 9.3x62	Stainless	96 200.00	«Г»					
BROWNING BAR II Light Prima	.30-06 Win.Mag.		54 000.00	«Г»	HEYM SR21	.243 Win/ 9.3x62 и .30-06	Stainless	111 000.00	«Г»					
BROWNING BAR II Light Stalker	.300 Win Mag		36 000.00	«Г»	HEYM SR21	.243 Win/ 9.3x62 и .30-06 Stainless	Concord	133 200.00	«Г»					
BROWNING BAR II Safari Affut BOSS	.30-06		48 750.00	«Г»	HEYM SR21	.300 Win Mag	Concord	170 200.00	«Г»					
BROWNING BAR II Safari Affut BOSS	.300 Win Mag		52 700.00	«Г»	HEYM SR21	.308 Win	Concord	81 400.00	«Г»					
BROWNING BAR II Safari Affut BOSS	.308 Win		46 000.00	«Г»	HEYM SR21	9.3x62	Concord	96 200.00	«Г»					
BROWNING BAR II Safari Affut BOSS	.338 Win Mag		53 000.00	«Г»	HEYM SR21	.308 Win	Stainless	129 500.00	«Г»					
BROWNING BAR II Safari Affut	.30-06		47 700.00	«Г»	HEYM SR21	9.3x62 .30-06	Stainless	129 500.00	«Г»					
BROWNING Acera	.30-06		41 990.00	«К»	HEYM SR21	9.3x62 .30-06	Concord	111 000.00	«Г»					
BROWNING Acera	.300WM		35 530.00	«К»	HEYM SR21	9.3x62 .308 Win	Concord	133 200.00	«Г»					
BROWNING Acera	.300WM	Battue	42 940.00	«К»	HEYM SR30	.243 Win	Concord	92 500.00	«Г»					
BROWNING B	.243W	Aff	44 460.00	«К»	HEYM SR30	.30-06	Concord	92 500.00	«Г»					
BROWNING B	.30-06	Boss	50 730.00	«К»	HEYM SR30	.308 Win	Concord	92 500.00	«Г»					
BROWNING B	.300WM	Battue	42 940.00	«К»	HEYM SR30	.300 Win Mag	Concord	92 500.00	«Г»					
BROWNING B	.243W	Aff	44 460.00	«К»	HEYM SR30	.308 Win	Concord	92 500.00	«Г»					
BROWNING B	.30-06	Boss	50 730.00	«К»	HEYM SR30	9.3x62	Concord	92 500.00	«Г»					

НАРЕЗНОЕ ОРУЖИЕ

модель	патрон	доп. инфо.	стоимость	маг.	модель	патрон	доп. инфо.	стоимость	маг.
HEYM SR30	9.3x62	Concord	137 000.00	«Г»	ZOLI AZ1900	.300 6x42		59 470.00	«К»
HEYM SR30	9.3x62 .308 Win		122 100.00	«Г»	ZOLI AZ1900	.300 L		38 000.00	«К»
H&K									
H&K SL8-4	.223		64 600.00	«К»	ZOLI AZ1900	.300 L 6x42		65 550.00	«К»
H&K SL8-5	.223	Compl	64 600.00	«К»	ZOLI AZ1900	.30-06 L 6x42		64 600.00	«К»
H&K SLB2000	.30-06		49 400.00	«К»	ZOLI AZ1900	.30-06 SLX		112 480.00	«К»
H&K SLB2000	9.3x62 Light		47 310.00	«К»	ZOLI Drill	.30-06	левша	37 430.00	«К»
H&K SLB2000	9.3x62 Light Prem		50 540.00	«К»					
MANNLICHER									
MANNLICHER AUG A2	.223		104 880.00	«К»	БАРС-4-1	5,6x39	береза/бук	11 989.00	«М»
MANNLICHER AUG A2	.223	с оптикой	132 880.00	«К»	БАРС-4-1	5,6x39	Орех	13 277.00	«М»
MAUSER									
MAUSER M03	.243 .30-06 .375		125 020.00	«К»	БИ-7-2	22 LR	береза	9 214.00	«М»
MAUSER M03	.300		76 000.00	«К»	БИ-7-2 КО	22 LR	Basic Бер	8 110.00	«М»
MAUSER M03	.30-06 .375		102 600.00	«К»	БИ-7-2-КО	22 LR	орех	11 274.00	«М»
MAUSER M03	.30-06 L		121 600.00	«К»	КОРШУН	22 LR	б/о береза	12 750.00	«М»
MAUSER M03	.375 .30-06 .223		128 820.00	«К»	КОРШУН	22 LR	орех	14 500.00	«М»
MAUSER M03	9.3x62 .223		97 280.00	«К»	ЛОСЬ 7-1	7,62x51	Бук/береза	10 444.00	«М»
MAUSER M03	9.3x62 .300 .223		128 820.00	«К»	ЛОСЬ	7,62x51	Орех	12 317.00	«М»
MAUSER M03 L	9.3x62 .30-06 .223		195 320.00	«К»	САЙГА-308-1 удл.	7,62x51	Пластик	5 623.00	«М»
MERKEL									
MERKEL 96K	12/76-222Rem	ох. грав.	166 500.00	«Г»	САЙГА-9	9x53	Береза	9 372.00	«М»
MERKEL SL III	12/76-222 Rem	Standart	81 400.00	«Г»	САЙГА-9	9x53	Орех	10 892.00	«М»
MERKEL SL III	12/76-223 Rem	Standart	81 400.00	«Г»	САЙГА-М1	7,62x39	Орех	9 256.00	«М»
MERKEL SL III	12/76-243 Win	Standart	81 400.00	«Г»	САЙГА-М3	7,62x39	Пластик	5 623.00	«М»
MERKEL KR1	.300 .243		88 160.00	«К»	САЙГА-МК	223REM	Пластик	8 192.00	«М»
MERKEL KR1	.308		57 380.00	«К»	САЙГА-МК	7,62x39	дульный тормоз	8 654.00	«М»
SAKO									
SAKO 75 Hunter	.30-06	левша	51 300.00	«К»	САЙГА-МК	7,62x39	б/о ПЛС.рам.прик	8 192.00	«М»
SAKO 75 Hunter	9.3x62		51 300.00	«К»	САЙГА-МК-03	7,62x39	б/о плс рам/п	8 759.00	«М»
SAUER									
SAUER 202	30-06, 22-250 Rem	Avantgarde Gold	144 300.00	«Г»	СОБОЛЬ	22 LR	тюнинг «Легион» 30 030.00	«К»	
SSAUER 202	9.3x62, 243 Win	Avantgarde Gold	155 400.00	«Г»	ТИГР	7,62x54	ОПуд.ст.тип СВД 22 115.00	«М»	
SAUER 202	9.3x62, 243 Win	Outback	146 145.00	«Г»	ТИГР	7,62x54	ПО4x24бэрл/нудл	19 696.00	«М»
SAUER 202	9.3x62, 30-06, 243 Win	Outback	177 600.00	«Г»	ТИГР	7,62x54	СВД улп ПО	27 688.50	«М»
SAUER 202	.243	Out	77 710.00	«К»	ТИГР	7,62x54	удл.ст.тип СВД	60 000.00	«М»
SAUER 202	.300 .270	TD E	170 620.00	«К»	ТИГР	7,62x54	орехульн.накл.шпон	18 859.00	«М»
SAUER 202	.30-06	Classic RH	72 960.00	«К»	ТИГР	7,62x54	ПО1-М2Б/БЛССВД	21 880.00	«М»
SAUER 202	.30-06	Elegance Stutzen	98 800.00	«К»	ТИГР-01	7,62x54	Удл ПО	19 435.50	«М»
SAUER 202	.30-06	Forest	90 630.00	«К»	ТИГР-01	7,62x54	б/о удл	15 870.00	«М»
SAUER 202	8x68 .270	TD Elegance	169 860.00	«К»	ТИГР-01	7,62x54		15 620.00	«М»
SAUER 202	8x68 .375	TD Elegance	243 200.00	«К»	ТИГР	7,62x54	тюнинг «Легион» 29 347.50	«К»	
SAUER 202	8x68	Elegance	101 460.00	«К»	ТИГР-0308	7,62x51	б/о пластик	16 369.00	«М»
SAUER 202	9.3x62 .243	Elegance	129 200.00	«К»	ТИГР-9			43 680.00	«К»
ИЖМЕХ									
ИЖ-18МН					ИЖ-18МН	7,62x54	береза	4 249.00	«М»
ИЖ-94 "Север"					ИЖ-94 "Север"	20/5,6	Орех	11 131.00	«М»
ИЖ-94 "Экспресс"					ИЖ-94 "Экспресс"	7,62x51	Орех	13 151.00	«М»
ИЖ-94 "Тайга"					ИЖ-94 "Тайга"	7,62x51/12x76	д.н.орех	11 534.00	«М»
ТОЗ									
KO-44-1					KO-44-1	7,62x54		5 047.00	«М»
KO-98					KO-98	7,62x51		10 632.00	«М»
KO-98M1					KO-98M1	8x57		9 781.00	«М»
TO3-99					TO3-99			5 302.50	«К»
МОЛОТ (ВЯТСКИЕ ПОЛЯНЫ)									
Вепрь-Хантер ВП0-102					Вепрь-Хантер ВП0-102			16 275.00	«К»
ОП СКС					ОП СКС	7,62x39	ОП	7 048.00	«М»
ОП СКС					ОП СКС	7,62x39	Кронштейн	7 050.00	«М»
СОК-1В «Вепрь»					СОК-1В «Вепрь»	223 Rem	ОП	15 496.00	«М»
СОК-94 «Вепрь»					СОК-94 «Вепрь»	7,62x39		7 906.50	«К»
СОК-95 «Вепрь-308»					СОК-95 «Вепрь-308»	7,62x51		10 342.50	«К»
СОК-97 «Вепрь»					СОК-97 «Вепрь»	223 Rem		9 450.00	«К»
СОК-97 «Вепрь» 1В					СОК-97 «Вепрь» 1В	223 Rem	тип РПК	14 941.50	«К»
СОК-97 «Вепрь» Супер					СОК-97 «Вепрь» Супер	7,62x51		13 230.00	«К»
СОК-97 «Вепрь»					СОК-97 «Вепрь»	223 Rem	с ПО	11 707.50	«К»
СОК-97 «Пионер»					СОК-97 «Пионер»	223 Rem	Крепл	13 020.00	«К»
СОК-94 «Вепрь»					СОК-94 «Вепрь»	7,62x39	ОП подар.	12 628.00	«М»
СОК-95М "Супер"					СОК-95М "Супер"	7,62x51	ОП	13 908.00	«М»
СОК-95М "Супер"					СОК-95М "Супер"	7,62x51	с кроншт.	12 312.00	«М»
СОК-97					СОК-97	223 Rem	ОП подар.	11 911.00	«М»
СОК-97					СОК-97	223 Rem	ОП	10 717.00	«М»
СОК-97М "Супер"					СОК-97М "Супер"	223 Rem	ОП	13 479.00	«М»
СОК-97Р "Пионер"					СОК-97Р "Пионер"	223 Rem	ОП	13 414.00	«М»
СОК-97Р "Пионер"					СОК-97Р "Пионер"	223 Rem	с кроншт	11 822.00	«М»
ZOLI					KO-91/30	7,62x54		5 659.00	«М»
ZOLI AZ1900	.300		33 060.00	«К»					
WINCHESTER									
WINCHESTER 70 Coyote	.308		40 280.00	«К»					
WINCHESTER 70 Saf Exp	.416		60 800.00	«К»					
ZOLI									
ZOLI AZ1900	.300		33 060.00	«К»					

ШТУЦЕРЫ И КАРАБИНЫ ФИРМЫ **KARL HAERTMANN** ИЗ АВСТРИЙСКОЙ ДОЛИНЫ РОЗ

Евгений КОПЕЙКО

Фотосъёмка автора



Национальный стиль

Штуцеры, двойники, тройники и карабины из Австрии давно завоевали репутацию надежного, отличного собранного оружия с особо точным боем и со вкусом отделанного гравировкой. Работу австрийских оружейников всегда можно узнать по сюжетам гравировки, стилю исполнения, который с полным основанием считается национальным, ореху, настолько плотному, что

любая деталь на ложе или цевье производит впечатление лепнинны. Оружейные фирмы в Австрии в основном небольшие, их очень много. Собранный мною из разных источников список австрийских оружейников, работающих в последние примерно полторы сотни лет, состоит более чем из 100 имен.

Ферлах находится в центре Долины роз, окруженной горами Каринтии. В горных лесах Катинтии в изобилии водятся косули и олени

Центром выпуска австрийского охотниччьего оружия является старинный город Ферлах, расположенный в Долине роз в южной провинции Каринтия. Сейчас в нем живет и работает большинство оружейников Австрии. Там же располагается и единственная в Австрии школа оружейников. Добраться до Ферлаха луч-



Австрийская оружейная фирма Karl Hauptmann (Карл Хауптманн) из Ферлаха существует только с 1939 года, но занимает одно из первых мест среди оружейников Европы. Универсальное и редкое охотничье оружие - четырехстволка, прославило ее имя. Штуцеры, двойники и тройники фирмы, отделанные искусственной гравировкой, разошлись по всему миру. Сейчас ее имя связано с уникальным штуцером с тремя стволами, соединенными в горизонтальной плоскости. Он оказался настолько перспективным, что не только охотники, но и ведущие оружейники во многих странах заинтересовались им.



Главное здание фирмы «Карл Хауптманн»
в Ферлахе



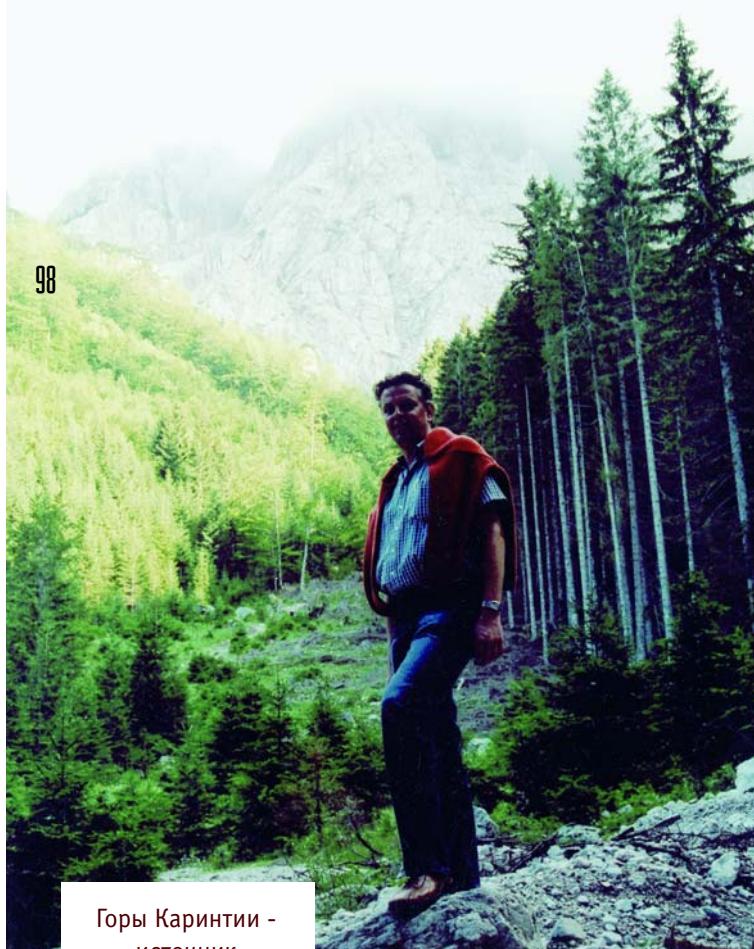
Гравёр Пухер Франц отделяет блок
стволов «трипла»

ше всего на автомобиле от старинного города Клагенфурта, административного, экономического и культурного центра Каринтии. Проехать по хорошей, но извилистой дороге надо всего 17 км. Фирму «Карл Хауптманн» я посетил в начале июня 2003 года и много раз встречался с ее руководителями и оружием на зарубежных выставках. Она расположена вблизи прежнего городского вокзала в

том же здании, которое приобрел в свое время основатель фирмы Карл Хауптманн.

Разнообразное охотничье оружие фирмы объединяет три неизменных характеристики: точность боя, качество изготовления и уникальная отделка. Ее модели характеризует одно слово: «насыщенное». Конструкция любого штуцера или карабина тщательно продумана, она оптимальна с технической, эр-





Горы Каринтии -
источник

вдохновения для
Герда Хауптманна

гономической и эс-
тетической точки
зрения.

Сейчас охотничье оружие фирмы есть у охотников разных стран, приобретают их в основном по заказу. На вторичном рынке фирменные штуцеры, двойники, тройники не встречаются, владельцы дорожат ими и не расстаются с ними. Фирма готова выкупить свой штуцер или двойник прежних выпусков. В магазине фирмы я видел только новые модели, предназначенные для продажи, оружие прежних выпусков хранится как фирменная коллекция.

Австрийские охотники приобретают почти каждый пятый экземпляр фирмы. Главным рынком сбыта с 1950-х годов является Германия, которая поглощает до 70 % ее оружия. Мне рассказали об охотнике из Германии, который собрал в своем арсенале полный набор всевозможных трехстволок и карабинов фирмы, в общей сложности четверть сотни экземпляров, среди них и пара

дробовиков. Многие модели, преимущественно карабины, покупают охотники Финляндии и Эстонии. В США фирма продала пока всего около двух десятков штуцеров и карабинов, однако американские охотники и коллекционеры пристально интересуются ее оружием.

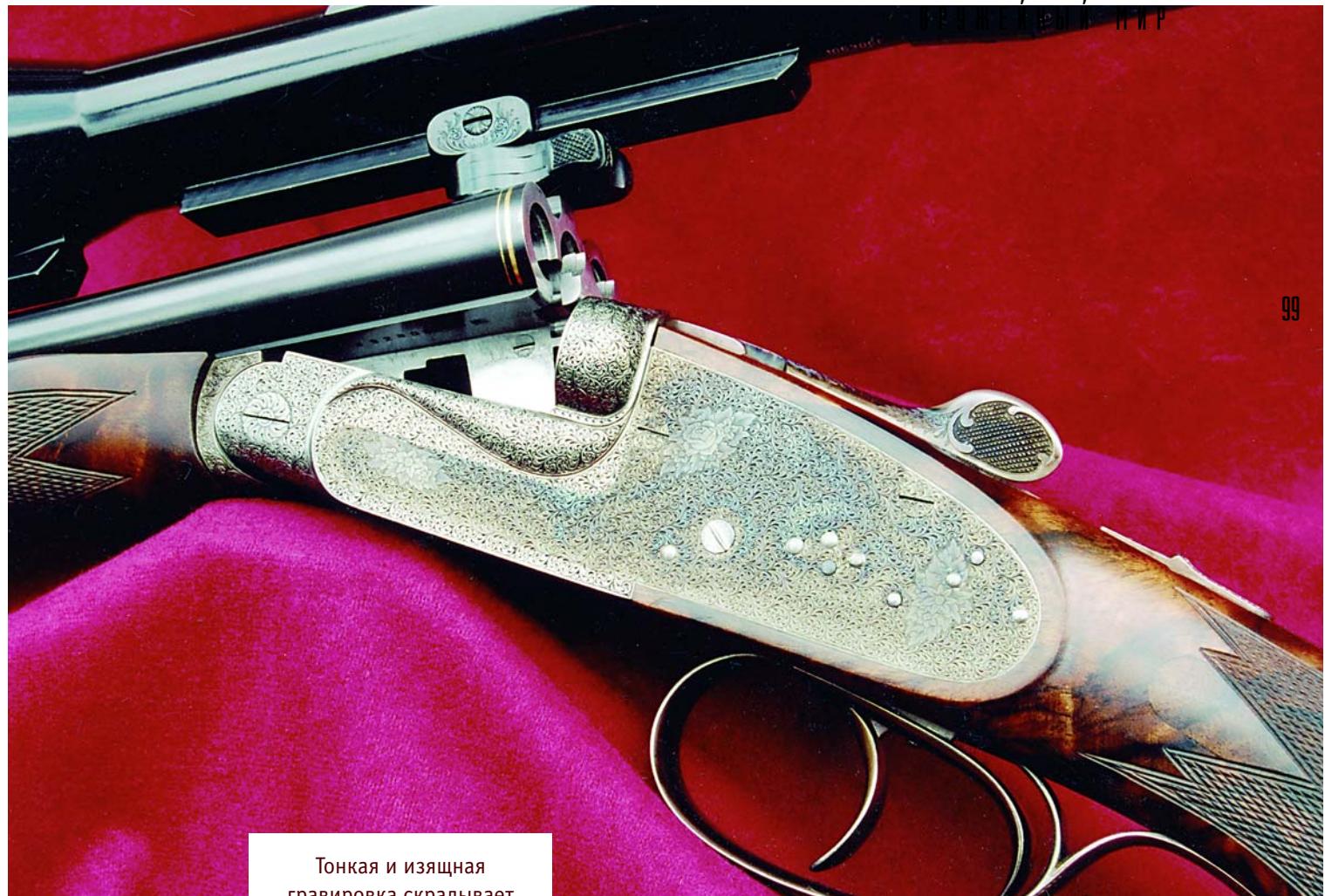
Женское внимание - серьезное испытание для охотничьего оружия. Немногие фирмы могут подтвердить, что их оружие выбирают женщины, капризным охотницам нужно не только добротное, но и элегант-

ное ружье. Сейчас фирма изготовила специально для женщины первый штуцер с тремя горизонтально соединенными стволами калибра 8x57JRS.

Из поколения в поколение

Основатель фирмы Карл Хауптманн принадлежал к ферлахской оружейной династии. Еще в 1920-1930-е годы он работал на крупнейшем в то время австрийском оружейном предприятии Steyg (Штайр). Там же он и прошел заводской курс обучения. В семье бережно хранят его старые фотографии в цеху завода. Стремление самостоятельно заниматься любимым делом заставило его покинуть завод и создать новое предприятие под собственным именем в родном Ферлахе. Это произошло в 1939 году. Однако это предприятие, впоследствии прославившееся на весь мир, возникло не на пустом месте.





Тонкая и изящная гравировка скрывает размеры «трипла» под патроны калибра 8x75 IRS

В начале XX века в Ферлахе успешно работала фирма Георга Хауптманна, родоначальника династии. Она в определенной степени послужила базисом и толчком для будущей фирмы К. Хауптманна. Сейчас она не существует, однако от нее осталось редкое оружие, и мне с гордостью демонстрировали курковый двойник с горизонтально спаренными стволами, изготовленный Г. Хауптманном в 1908 году. Оружие уникальное, небольшое и изящное, с хорошим боем. Рядом с патронами гигантских калибров .700N.E. и .600N.E. оно выглядит миниатюрным, размер его блока стволов почти совпадает с их размерами.

Фирмой руководит Карл Хауптманн, который получил ее из рук своего отца, основателя предприятия, тоже Карла Хауптманна. В полное владение и управление фирмой он вступил в 1966 году. Сейчас

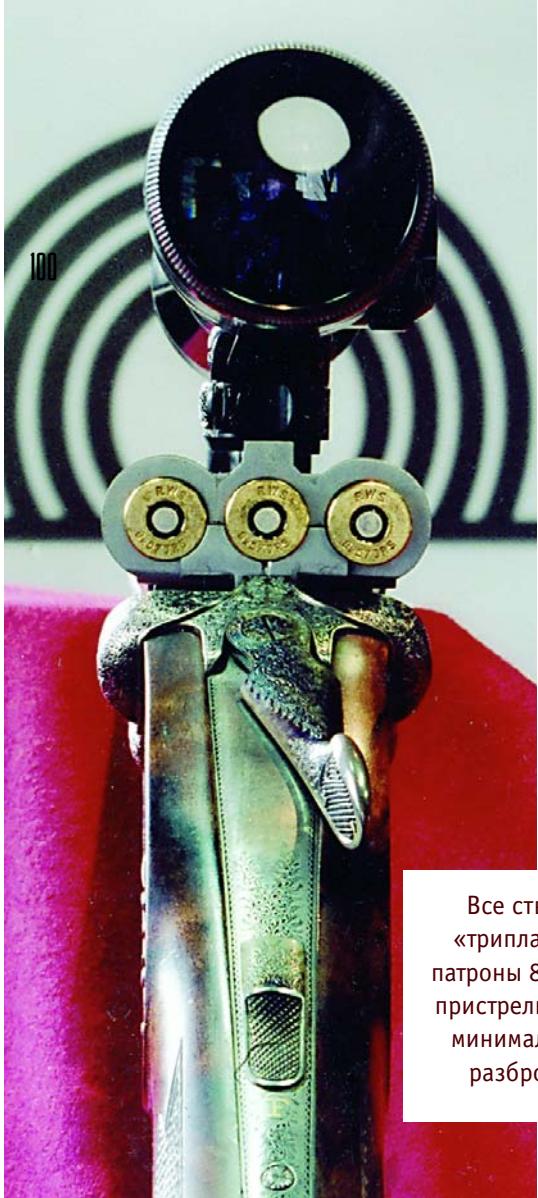
на фирме работает его сын Герд, представитель очередного поколения оружейной династии. Это специалист высокого класса с высшим техническим образованием и званием мастер-оружейник, целиком поглощенный своим делом. Почти все свободное время Герд Хауптманн проводит на охоте и требования к оружию знает превосходно. С будущим владельцем он досконально обсуждает все детали штутцера или тройника и подводит его к оптимальному выбору.

Девиз - оптимальное

Свой девиз фирма формулирует следующим образом: охотник должен получить то оружие, которое ему нравится и на которое он может положиться в различных ситуациях на охоте. Руководители фирмы К. и Г. Хауптманны обсуждают с заказчиком все: калибр, патрон, конструкцию замков, длину и конструкцию блока стволов, форму ложи. Охотник часто приходит со своим представлением о ружье, он уже ре-

шил для себя, где, как и когда будет охотиться, какой калибр ему нужен, какие пули, легкие или тяжелые, предпочтительны. Фирма придерживается твердого убеждения в том, чтобы охотник владел оптимальным оружием для каждой охоты. Ко всем заказчикам одинаковое отношение, главное для мастеров фирмы - неизменно высокое качество оружия.

Иногда приходится принимать решение, казалось бы, не в пользу фирмы, подчеркивал Г. Хауптманн. Охотник хочет увидеть в оружии свое представление о нем, а фирма предлагает другой, более оптимальный вариант, который удовлетворяет всем охотничим требованиям. В этом как раз заключается главное положительное обстоятельство: возникает доверие между охотником и оружейником, так как охотник отчетливо видит, что ему предлагают лучший вариант, может быть и за меньшую сумму, и воочию убеждается в этом.



Все стволы «трипла» под патроны 8x75 IRS пристреливают с минимальным разбросом



Карл Хауптманн пристреливает четырёхстволку

Сказать однозначно, что та или иная модель является основным оружием фирмы невозможно, ограничений в выборе конструкции нет. Фирма выпускает комбинированные двойники, тройники и четырехстволки, штуцеры, карабины и гладкоствольные ружья. Есть определенные предпочтения, но они связаны или с традициями охоты в Австрии, или с назначением оружия. По условиям охоты в Австрии и Германии предпочтительно комбинированное оружие, поэтому на дробовики мало заказов, но при необходимости фирма изготовит гладкоствольное ружье любого калибра. В витрине фирмы была только одна двустволка 20-го калибра.

В оружии важна система замков и запирания, они должны срабатывать в различных условиях и выдер-

живать любую нагрузку, которую допускает калибр. Значительное внимание уделяют запиранию крупнокалиберных штуцеров, оно должно быть надежным, но не требовать особых усилий, чтобы охотник мог уверенно обращаться с ним.

Конструкция предохранителя оказывается решающей для безопасности ружья и готовности к первому выстрелу при встрече с трофеем. Главное, чтобы действия охотника были естественными, и он не задумывался перед выстрелом. Также и многопозиционный переключатель не должен требовать лишних действий. Хорошим примером является переключатель

на тройнике с блоком стволов различных калибров, из которого я стрелял в тире. В среднем положении кнопки включен предохранитель, движение вперед - один ствол, движение назад - второй и третий.

Ложу размечают чтобы правильно выбрать направление слоёв в шейке ложи и подчеркнуть текстуру древесины



Оптимальный вес оружия - важная составляющая философии фирмы. Тяжелый штуцер трудно удерживать в руках при стрельбе, и с выстрелом можно опоздать. Легкий штуцер удобно носить и прицеливаться можно быстро, но отдача может быть такой, что охотник не решится выстрелить второй раз, или будет закрывать глаза в момент выстрела. Мне предоставили возможность осмотреть почти тридцатка образцов оружия и взвесить их на электронных весах с точностью 1,0 г.

После решения технических задач главное внимание фирма уделяет гравировке. Это один из наиболее важных этапов, трудоемких и дорогих, от которого зависит имидж



оружия. Недаром на оружии чаще встречается подпись мастера, а не сборщика. Гравер должен быть не только искусен в воплощении элементов рисунка на стали и владении приемами и инструментами, но и быть художником. Таким же художником должен быть оружейник, ведь им обоим вместе с охотником приходится выбирать рисунок и стиль гравировок, чтобы он не только уместился на небольших поверх-



Штуцер «трипл» под патроны 9,3x74 R отделан тонкой гравировкой, которую надчёркивает «цветная калка»



Дульная часть блока стволов подготовлены к перепайке

ностях колодки, но и соответствовал конструкции и дизайну оружия.

Свое оружие без гравировки фирма не продает, считая, что она подчеркивает стиль и качество ружья. На ней работает один из лучших и знаменитых граверов Австрии Пухер Франц. Он в совершенстве владеет всеми стилями гравировок: плоскостной, «булино», рельефной с углубленным фоном. При мне он отделявал золотом блок стволов и колодку «трипла».

Фирма дает гарантию на свое оружие на 15 (пятнадцать!) лет, то



Штуцер калибра 9,3x74 R украшает типичная сцена охоты: три собаки у оленя и такса на следу

есть принимает претензии и устраивает все недостатки. Стрелять из фирменных штуцеров, карабинов, двойников или тройников можно столько, сколько нужно. На фирме мне рассказали об охотнике из Африки, который в свое время приобрел оружие фирмы и добыл с ним сотни различных животных. Можно оценить количество выстрелов. Конечно, охотился он не один год, столько животных можно добыть только в течение длительного времени, тем не менее, такое количество трофеев характеризует высокую живучесть фирменного нарезного оружия.

Фирмы с новым номером, то есть № 23.1, была бескурковая двустволка 16-го калибра, выполненная в качестве выставочного образца. Кроме надписи Karl Hauptmann на фирменном оружии есть клеймо НРТМ (сокращение от Hauptmann).

Ежегодно фирма выпускает около сорока образцов различных моделей. Среди этих моделей на долю штуцеров приходится примерно четверть выпуска, и столько же на карабины. Это нормальная нагрузка для элитного ферлахского предприятия, ведь мастера фирмы должны не только собрать и отладить оружие, но и пристрелять его и довести

мани». К настоящему времени она выпустила почти полсотни четырехстволок. С учетом колоссального объема работы по их доводке и пристрелке эти 50 экземпляров представляют собой немалое количество. Сочетание стволов в блоке может быть различным, но фирма предпочитает конструкцию с симметричными одинаковыми стволами по вертикали или по горизонтали, чтобы сбалансировать нагрузку при стрельбе и более или менее равномерно распределить ее на колодку и другие элементы оружия. Так, одна из первых четырехстволок была с верхним и нижним одинаковы-



С 1950-х годов до настоящего времени фирма выпустила около 3000 экземпляров различного охотничьего оружия, преимущественно с нарезными стволами. В то время в Австрии вступило в силу новое законодательство об оружии, а также введена новая нумерация охотничьего оружия. Каждая фирма получила свой индекс, так фирме «Карл Хауптманн» присвоен индекс 23, по нему всегда можно определить происхождение штуцера или карабина. Строгая очередность порядковых номеров ружья позволяет установить дату выпуска. Первым ружьем

бай до строгих норм. Так, для штуцера допускается разброс 40 мм на дистанцию 75 м, а для карабина требования еще более жесткие.

Приоритеты

В Австрии четырехстволка любимое оружие не только охотников, но и оружейников, его сложная конструкция позволяет им полностью раскрыть свое мастерство. Уже лет 15-20 назад это было самое знаменитое оружие фирмы «Карл Хаупт-

Тонкая гравировка на крупнокалиберном штутцере подчеркивает стремительный бег кабанов, выполненных из золота

ми стволами 20-го калибра, и правым нарезным калибра 5,6x50R Mag и левым нарезным под патрон

.22Win Mag.

Недавно фирма создала совершенно новую модель штуцера с тремя стволами, соединенными в горизонтальной плоскости. На фирме его называют коротко и точно Triple (трипл), или горизонтальный тройник. Его безусловное преимущество заключается в том, что средний ствол в центре блока не испытывает деформации, которую вы-

зывает нагрев при стрельбе. И теперь своеобразным символом фирмы стал горизонтальный штуцер-тройник.

Интерес к «триплу» проявили не только охотники и коллекционеры, но и оружейники в других странах. Так, лондонская компания James Purdey & Sons (Джеймс Перде и сыновья) предложила помочь в продвижении горизонтальных тройников на другие рынки, в том числе в США. Если такая известная и искушенная компания, ярчайшая звезда на оружейном небосклоне, обратила внимание на горизонтальный штуцер-тройник,

обычного охотничьего оружия. Она первая из ферлахских оружейных предприятий выпустила штуцер калибра .700N.E., только один патрон которого выглядит соразмерно с семейной реликвией - двойником Георга Хауптманна. Пуля весом 64,8 г при начальной скорости около 610 м/с имеет дульную энергию почти 1230 кгм, и при выстреле опрокидывает нападающего слона на бегу.

Первой в Ферлахе фирма применила на замках и колодках казнозарядного оружия технологию «глухих» винтов, то есть без головок винтов или их торцов на наружных поверхностях. Штуцер производит

На оружии с нарезными стволами фирма ставит оптические прицелы с опорами своей конструкции. Я обратил внимание на оригинальную заднюю опору: чтобы снять прицел, достаточно на ней небольшим подпружиненным рычажком освободить защелку и повернуть прицел вокруг передней опоры.

Сейчас фирма находится в самом расцвете: она сумела реализовать все основные этапы современного оружейного бизнеса - создание и выбор модели; изготовление; отделка и гравировка; анализ существующих и освоение новых рынков.



Уникальна гравировка
в стиле «булино» на
крупнокалиберном
штуцере

значит у этой модели
большое будущее.

С фирмой «Карл Хауптманн» связано еще одно понятие в охотничье нарезном оружии. В 1940-е годы основатель фирмы выпустил бескурковый штуцер с вертикально соединенными нарезными стволами двух разных калибров. Так появился «горный» штуцер-вертикалька. Конечно, «горные» штуцеры известны в Австрии и соседней Германии давно, но такой был первым.

Фирме принадлежит местный приоритет в выпуске и другого не-

впечатление необычного оружия, собранного без единого винта. На самом деле винты есть и ставят их изнутри, причем ко всем головкам винтов есть удобный доступ отверткой. Конечно, чтобы закрепить на колодке замочную пластину, наружный винт все-таки понадобится, но весь механизм подкладного замка собран на винтах и штифтах, посаженных в «глухие» отверстия. Поверхность колодки или замочной пластины без винтов предоставляет граверу большие возможности в выборе рисунка и сюжета.

Индивидуальный стиль

Работа ферлахских оружейных предприятий организована по принципу разделения труда, принятому еще в XIX веке. Это одно из важнейших обстоятельств, благодаря которому каждому оружейнику Ферлаха удалось создать свой собственный фирменный стиль. Приобретая предварительно обработанные детали, оружейник сосредотачивает свои усилия на сборке и отделке оружия, каждый образец которого несет в себе индивидуальный стиль фирмы.

Производство фирмы «Карл Хауптманн» размещено в одноэтаж-

ном домике, расположенном за главным зданием фирмы. В основном помещении с большими окнами установлен вдоль них длинный ряд верстаков. Станки смонтированы в центре помещения, к ним удобный доступ, их немного, но все необходимые: токарный, сверлильный, фрезерный. Есть и станки для окончательной обработки и полировки стволов. За верстаком работает Герд Хауптманн, и три мастера. У правого окна еще один верстак, за ним работает Карл Хауптманн.

Верстаки с толстыми деревянными столешницами, на которых сохранились царапины и вмятины - следы работы мастеров не одного поколения, создают мирную атмосферу оружейного предприятия, занятого сборкой охотничьего оружия. Здесь важно и необходимо все, каждый винтик или отвертка, даже деревянный клинышек из обрезка ореха, которым зажимают деталь на верстаке.

В многочисленных стойках результаты работы: штуцеры, двойники, тройники, карабины, как уже завершенные и полностью отделанные, так и в «белом виде». К оружию отношение серьезное, мастер никогда не положит стволы или колодку на металлическую поверхность, только на свободную деревянную столешницу. Даже небольшая царапина на стволе элитного штуцера приведет к тому, что придется заново наносить покрытие.

Колодки казнозарядного оружия поступают предварительно обработанные в виде ступенчатой детали с верхним хвостовиком, набор станков позволяет выполнить ее полную обработку с припусками для последующей сборки и подгонки. Также и со стволами: они поступают в предварительно обработанном виде и после первичного отстрела. Ствольные трубы обработаны внутри, а снаружи только опилены, казенная часть блока стволов представляет собой сочетание прямоугольников, ее обрабатывают мастера фирмы.

Заказные детали - предохранительные скобы, рычаги и спусковые



**Карабин
«Золотой масаи»
с затвором под
левую руку под
патроны калибра
.404 Jeffery**

рюочки, обычно с припуском. Приобретают и специальную фурнитуру: мушки и целики в готовом, но не отделанном виде. Все другие детали изготавливают в помещении фирмы. Особенно тщательно выполняют пружины, в первую очередь боевые, главное - качество, именно от боевой пружины зависит будущее ружья. Заказать их невозможно, так как у всех различные размеры.

Отделке, выбору ореха и гравировке фирма уделяет наибольшее внимание, именно эти этапы, в конечном счете, определяют фирменный стиль оружия. В запасе у фирмы всегда полторы-две сотни заготовок ореха различных размеров для карабинов и казнозарядного оружия. Орех получают из Турции и российского Кавказа, и годами выдерживают в стеллажах.

Мастера фирмы обязательно снимают мерку с охотника, чтобы уточнить размеры будущей ложи. Окончательно размеры определяют с помощью примерочного ружья с ложей на шарнирах. Цикл работы полностью ручной, только прямоугольную заготовку предварительно опиливают на станке. Я осмотрел врезку подкладного замка на боковой пластине в дерево ложи и обра-

тил внимание на чистые и строгие поверхности внутренних пазов. Вырезанные вручную, гладкие поверхности с точными гранями - плоские, овальные или цилиндрические, производят впечатление

выполненных на специальных станках. Ложа обычно с шейкой пистолетной формы, на торец которой устанавливают металлическую или роговую розетку. Она защищает шейку от повреждений и является отличным элементом украшения оружия.

Нарезное оружие мало носят в руках, оно больше стоит в стойке, даже на лабазе, в ожидании выстрела. На все фирменные модели ставят накладные затыльники, они предохраняют ложу от повреждений и снижают отдачу. Их легко заменить

на другие, например, меньшего размера для зимней охоты. Следует учитывать и декоративную функцию, так, магазинный карабин со своим резким дизайном выглядит незаконченным без накладного затыльника. Накладные затыльники обычно резиновые, на них выполнена фирменная надпись, заказывают их на специализированном предприятии.

Есть и обтянутые кожей затыльники с резиновым основанием. Это сложная работа, на коже не должно быть ни единой складочки, надо хорошо знать ее свойства и умело с ней работать. Такие затыльники фирма ставит на штуцеры африканской серии: кожа затыльника фиксируется в плече и не перегревается в жарком климате. При выборе затыльника следует иметь в виду, что кожаные затыльники, хотя красивые и престижные, протираются быстрее и придают ружью неряшливый вид.

Сведение стволов

Я появился на фирме в самый разгар работы по пристрелке уникальной четырехстволки с двумя горизонтально соединенными стволами 20 Mag калибра, нижним калибра .375H&H и верхним калибра 5,6x50R. Пристреливают четырехстволку следующим образом: гладкие стволы пулей Бреннеке на 50 м, нарезные стволы охотничими патронами на 75 м. На первичной пристрелке гладкие стволы, правый и левый, дали неудовлетворительный разброс. И при мне мастер выполнил полный цикл сведения стволов. Стволы в дульной части перепаяли и установили новую мушку. Четырехстволка готова к следующему этапу пристрелки.

В тире ее установили в стрелковый станок, к нему сел Карл Хауптманн. Сначала проверили бой верхнего ствола малого калибра. Затем наступила очередь нижнего ствола и гладких. Патрон калибра .375H&H

Карабин «Чингизхан» с затвором под левую руку под патроны 8x68 S



оказался настолько мощным, что при выстреле из нижнего ствола четырехстволку подбросило. Важно отметить, что после каждого выстрела ее охлаждали под вентилятором. Результат работы налицо: новые пробоины на мишени резко сдвинулись друг к другу. Такую работу фирма проводит неоднократно, добиваясь совмещения всех пробоин в заветном кольце на мишени с внутренним диаметром 40 мм и наружным 60 мм.

На заводе

Предварительно обработанные стволы, колодки и другие детали заказывают на местном заводе Ferlacher Jagdwaffen (Ферлахское охотничье оружие). Применяют сталь марки Bohler (Беллер) преимущественно трех сортов с высокими механическими характеристиками. Отличаются сорта содержанием легирующих добавок. Заготовки стволов выполняют по точным чертежам, строго выдерживая размеры. Канал ствола сверлят на станке, при этом стволы врачаются навстречу сверлу, и поверхность канала получается чистой. Перед изготовлением нарезов с помощью дорна канал ствола шлифуют до заданного размера. Чем чище и точнее изготовлен канал, тем точнее будет выполнена нарезка. Затем стволы снаружи обтачивают на токарном станке, а на фрезерном обрабатывают казенные муфты. Схождение осей стволов двухстволок, тройников или четырехстволок учитывают в размерах казенных муфт и прицельных и соединительных планок.

Стволы для карабинов или двойников изготавливают и холодной ковкой на ротационных станках, но без муфт на казенной части, так как на таком станке муфту не изготовить. Со стволов для карабина все понятно, на казенной части выполняют резьбу и ствол сажают в затворную коробку. Для горизонталки цилиндрические стволы соединяют в блок с помощью отдельно изготовленной казенной муфты с

продольными ложбинами для стволов. Стволы для вертикалок соединяют в казенной части с помощью муфты.

Канал ствала изготавливают точно, как для нарезного оружия, так и для дробового, независимо от способа изготовления - сверления или холодной ротационной ковки.

Например, для 20-го калибра принят размер 15,7 мм, и он будет выполнен с точностью +0,01 мм. На ротационном станке могут изготовить дробовой ствол любого калибра, в том числе 10-го калибра. Отме-

Гранёные стволы и контрастная гравировка подчёркивают мощность горизонтального штуцера - тройника под патроны .470 N.E. и 8x75 RS

Наконец, все детали изготовлены и отделаны, оружие полностью собирают и направляют на окончательный отстрел на испытательную станцию, которая находится напротив завода через сквер.

Испытания

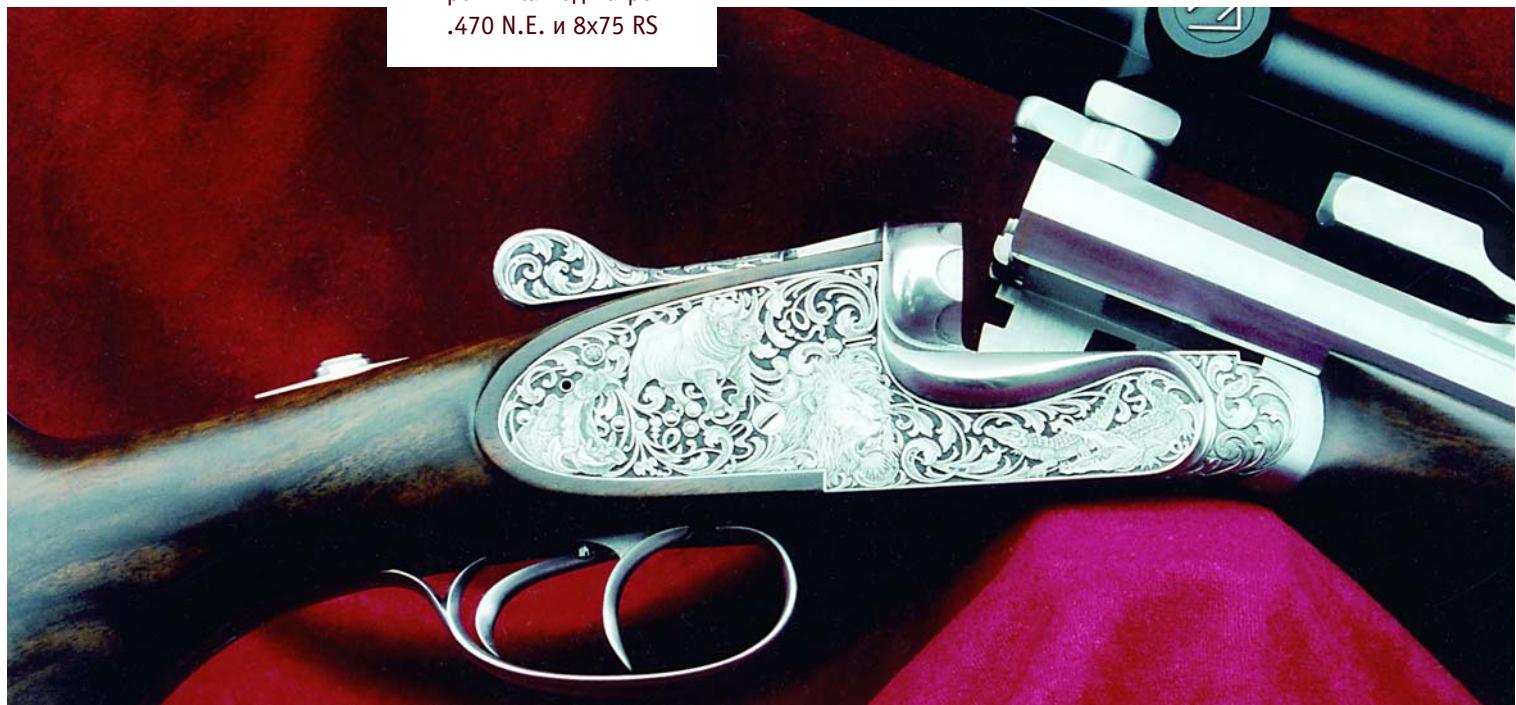
На фасаде аккуратного здания висит небольшая табличка с государственным гербом Австрии и надпи-

сью Beschussamt Ferlach (Испытательная станция Ферлаха). Внутри несколько светлых помещений с

сятся красным донцем или накаткой на фланце, их не перепутать с обычными охотничими. Отстрел проводят в закрытой камере с дистанционным приводом. Только после удачного отстрела патроном, развивающим максимальное давление на 30 % больше допустимого, инспектор поставит на стволах и колодке необходимые клейма.

Горизонтальные тройники - «трипли»

Самое интересное современное охотничье оружие фирмы - это «трипли», то есть штуцеры с тремя



чу, что ствол такого калибра будет с патронником длиной 89 мм.

Все стволы без исключения подвергают предварительным испытаниям.

Заготовки колодок казнозарядного оружия поступают в виде ступенчатых болванок. На заводе колодку будущего ружья обрабатывают только по основным размерам, остальные операции по обработке колодки выполняют мастера фирмы. Окончательно изготовленную и гравированную колодку на заводе закаливают и отделяют в черный или серый цвет.

разнообразным оборудованием. Здесь испытывают как новые еще не отделанные стволы, так и готовое оружие по полному циклу в соответствии с действующим австрийским законодательством об оружии. Размеры патронника и канала ствола проверяют калибрами, диаметры которых регламентированы решениями испытательной комиссии С.I.P. (В России - ПМК).

Отстреливают оружие испытательными патронами при давлении на 15 % больше, чем допустимое, а затем при давлении на 30 % больше. Испытательные патроны отлича-

горизонтально соединенными стволами. 27 октября 1997 года фирма получила австрийский патент №001743 с приоритетом от 21 февраля 1996 года на эту конструкцию. В формуле изобретения отмечено, что охотничья трехстволка отличается тем, что оси ее трех стволов расположены в горизонтальной плоскости.

Блок из трех стволов представляет собой жесткую конструкцию и при стрельбе средний ствол, даже нагревшийся, не ведет. Пауза между выстрелами не нужна, не то, что для двуствольного штуце-

ра. Еще одно достоинство горизонтального тройника заключается в значительно большей поверхности узла соединения стволов с колодкой, по сравнению с двуствольным. То есть удельная нагрузка на элементы соединения практически такая же, как и в обычном штуцере.

Наклон щитка колодки служит дополнительным элементом запирания. Как и на любом фирменном штуцере, на щитке горизонтального тройника установлены втулки для бойков, выполненные из полированной стали. Горизонтальные тройники достаточно тяжелые, по-

для калибра .470N.E. их изготавливают шириной 12 мм с одновременным увеличением размеров колодки.

Для правого и левого ствola горизонтального тройника предназначены подкладные замки на боковых пластинах. Для среднего ствола замок системы блитц с короткой V-образной пружиной смонтирован на нижнем основании. На горизонтальном тройнике обычных калибров: 8x57JRS или 9,3x74R, эжекторов нет, для надежной конструкции там не хватает места, а на горизонтальном тройнике африканских калибрах это возможно.

стволами калибра .470N.E. и средним 8x75RS последовательность другая. Первые выстрелы из боковых стволов крупного калибра нужны в первую очередь, и в переднем положении кнопки предохранителя передний и задний спусковые крючки спускают замки правого и левого стволов. Кнопка в заднем положении - замок среднего ствола можно спустить, нажимая на любой спусковой крючок.

Отделяют горизонтальные тройники тщательно, крупные размеры колодки и блока стволов предъявляют высокие требования к гравировке. Покрытие «цветная



**Курковый «горный»
штуцер с подкладными
замками «в шейку» под
патроны .22 Hornet и
.308 Win**

этому на них смонтированы антабки. Пристреливают их на дистанцию 75 м или по заказу - на другую. Сейчас выпускают горизонтальные тройники с блоками стволов калибра 8x57JRS или 9,3x74R. У них нижнее запирание двойной рамкой, этого достаточно.

Конструкция блока стволов позволяет усилить крупнокалиберные горизонтальные тройники за счет ширины подствольных крюков. Обычно ширина этих крюков равна 10 мм для калибра 9,3x74R, а

Горизонтальный тройник оборудован двумя спусковыми крючками, для которых можно выбрать необходимую последовательность выстрелов. На «трипле» калибра 8x57JRS передний спусковой крючок предназначен только для среднего ствола, а задний спускает замок правого ствола, а при повторном нажатии - левого. Такая очередность выстрелов принята в качестве основной на горизонтальных тройниках. На крупнокалиберном «трипле» для африканских сафари с боковыми

калка», почти однотонная или сочная яркая, скрадывает их размеры.

Горизонтальные тройники весят сравнительно немного, несмотря на свою мощную конструкцию. Так, «трипль» калибра 8x57JRS весит всего 3,66 кг при весе стволов 1,67 кг, то есть почти как двуствольный штуцер такого же калибра. Вес горизонтального тройника африканских калибров с боковыми стволами под патрон .470N.E.. и средним калибром 8x75RS, составляет 5,34 кг при весе стволов 2,64 кг, то есть укладывается в пределы, принятые для такого мощного оружия.

Тройники и четырехстволки

Фирменные тройники представляют собой самую многочисленную группу по расположению стволов в блоке. Только основных сочетаний стволов, нарезных и дробовых, насчитывается почти десять вариантов. Но это еще все, например боковые стволы могут быть смонтированы с правой или левой стороны блока.

Конструкции замков и запирания соответствуют калибрам основных стволов в блоке. Так, тройник с верхним стволовом калибра 5,6x52R, нижним 8x57 JRS и боковым .22Hornet имеет верхнее запирание двойным болтом Керстена. Верхнее запирание задвижкой и нижнее рамкой на подствольные крюки имеет тройник с верхними, горизонтально

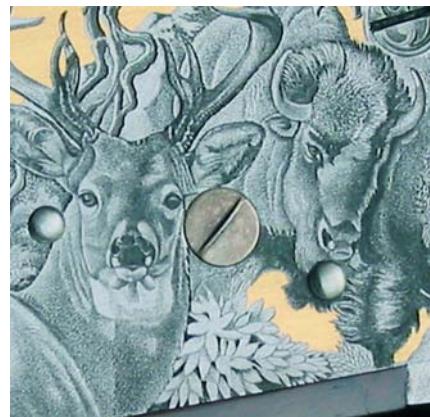
ры ограничивают, чтобы не утяжелять чрезмерно стволы и оружие, например, гладкие стволы - только 20-го калибра, и длина стволов минимальна, обычно 600 мм. Объективно четырехстволка должна быть тяжелее другого казнозарядного оружия, даже при применении сортов ствольной стали с наиболее высокими механическими характеристиками, так как колодка, замки, спусковой механизм обслуживаются уже четыре ствола.

Фирме «Карл Хауптманн» удалось добиться такого совершенства, что почти двадцать лет назад четырехстволки стали самым знаменитым оружием фирмы. Сочетание стволов в блоке может быть различным, но чаще встречаются следующие варианты: верхний и нижний - дробовые, а боковые - нарез-

Верхний ствол чаще меньшего калибра в «горном» штуцере или гладкий в двойнике.

Вертикалки с нижним ключом запирания выпускают с нижним запиранием двойной рамкой на подствольные крюки. Колодки небольшие, изящные, часто в стиле Round Body, на щитке установлены втулки бойков. Это сравнительно легкое оружие, например, «горный» штуцер с верхним стволовом под патрон калибра .22Hornet и нижним калибра 7x57R весит всего 3,0 кг, а его блок стволов только 1,2 кг. Из такого штуцера дуплетом не стреляют, поэтому стволы переключают по выбору кнопкой на верхнем хвостовике колодки.

Еще один популярный на фирме вариант конструкции - вертикалка с верхним запиранием двойным бол-



соединенными стволами калибра 9,3x74R и нижним дробовым 20-го.

Четырехстволки нечасто встречаются у охотников, это сложное в изготовлении и редкое и престижное оружие, и тем более любители оружия стремятся приобрести их.

Четвертый ствол расширяет возможности стрелка, позволяет выстрелить лишний раз без перезаряжания, но значительно усложняет конструкцию оружия. Четырехстволки уникальны тем, что позволяют совместить в одном ружье наибольшее число различных калибров. Стволы необходимо свести так, чтобы при пристрелке средняя точка попаданий всех четырех стволов с минимальным разбросом совпадала с точкой прицеливания. Обычно калибр-

ные; или верхний и нижний - нарезные, а боковые - дробовые. Одна из первых четырехстволок была с верхним и нижним стволами 20-го калибра и боковыми нарезными: один - калибра 5,6x50R и другой - .22Win Mag.

Вертикалки и горизонталки

Фирменное оружие с вертикально соединенными стволами разнообразно как по конструкции, так и по сочетанию стволов в блоке. Но любимой вертикалкой фирмы является «горный» штуцер с блоком нарезных стволов разных калибров, недаром ей принадлежит приоритет появления в Ферлахе этого оружия.

тому Керстена и нижним рамкой на подствольные крюки. У оружейников центральной Европы такая вертикалка превратилась в классическую, и фирма выпускает много оружия с двойным болтом Керстена. Штуцеры различных калибров, причем последнее время много заказов на калибр 9,3x74R. Они все среднего веса, например, штуцер со стволами, изготовленными из стали Bohler Antinit, весит 3,635 кг. «Горный» штуцер с запиранием двойным болтом Керстена выпускают под различные патроны, причем нижний может быть достаточно мощным.

Фирменное оружие с двумя горизонтально соединенными стволами большей частью выпускают с на-

резными стволами одного калибра, хотя возможны и другие сочетания. Конструкции различные: с подкладными замками на боковых пластинах, с замками системы Энсон-Дили, или с нижним рычагом запирания. Большинство штуцеров оснащены подкладными замками на боковых пластинах и верхним запиранием с дополнительным скреплением. Оружие калибра 9,3x74R - наиболее популярно, из пяти штуцеров, осмотренных мною на фирме, три оказались именно такого калибра. Все они отделаны сложной и тонкой гравировкой.

Подкладные замки и классическое верхнее запирание у штуцера африканского калибра .470N.E. Это тяжелый штуцер, он весит 4,64 кг, как и полагается оружию такого калибра. Штуцеры с замками в колод-

но редко, и фирма считает, что перспективы у курковок ограничены. Однако волны моды время от времени увеличивают спрос на курковки. Обычно их приобретают опытные охотники и любители, которые стремятся пополнить свой арсенал определенной моделью. Очень привлекательны курковые «горные» штуцеры с вертикально соединенными стволами.

Одноствольный казнозарядный штуцер считается не только традиционным для европейской охоты, но и почти обязательным в арсенале опытного, хорошо подготовленного охотника, который много свободного времени проводит на охоте. Достоинства одностволки: точный бой практически прецизионного ствола и относительно небольшой вес, почти на треть или чет-

Карабины

Охотничий туризм развивается, и в последние годы возрос спрос на магазинные карабины. Фирма сейчас выпускает их в сравнительно большом количестве - до десяти образцов различных калибров ежегодно. Карабины изготавливали всегда, отмечу, что в первой десятке оружия с новой нумерацией было три карабина под патроны калибров 7 мм и 8 мм. В одно время спрос на карабины падал, и фирма выпускала единичные экземпляры. Сейчас положение изменилось, и магазинные карабины заняли достойное место в ее витрине. Фирма считает, что современный магазинный карабин представляет собой технически наиболее совершенное оружие для охоты. Герд



ке занимают немало места в выпуске фирменного оружия. Обычно это оружие весит меньше за счет своей конструкции. Так, штуцер калибра 9,3x74R весит 3,25 кг, причем его стволы из стали Bohler Rasant имеют средний для такого калибра вес 1,495 кг.

верть меньше двустволки такого же калибра, неоценимы при охоте в горах или поиске особенного трофея в других условиях. Одностволка удобна, легка и маневренна, но требует твердой тренированной руки при выстреле.

Фирма выпускает как бескурковые одностволки, преимущественно с нижним ключом запирания, так и курковые, но последние редко. Одностволки выпускают в современном модном стиле Round Body и в обычном, угловатом. Одностволки фирма выпускает преимущественно под патроны малых и средних калибров. Это оружие легкое уже потому, что у него один ствол, и калибры ограничиваются из-за неприятной отдачи крупных патронов.

Хауптманн так и заявляет: карабин - хорошая, чистая и прекрасная вещь.

Карабины почти всегда системы Mauser 98 или ее модификаций, например, с измененным хвостовиком затвора. Основные достоинства этих карабинов: надежное запирание ствола и мощная затворная коробка со сплошным задним мостиком. Карабины этой системы изготавливают как под небольшие охотничьи патроны, например, .222Rem, так и крупнокалиберные, которые только можно себе представить. Эта конструкция, надежная и хорошо отработанная, принята оружейниками во всем мире как образцовая для изготовления охотничьего оружия.

Курковки и одностволки

С наружными курками фирма выпускает «горные» штуцеры и двойники, как вертикальные, так и горизонталки. Общее у них - замки «в шейку» на боковых пластинах, боевые пружины на таких замках длинные и эластичные, а потому и долговечные. Фирма выпускает немного курковок, хотя заказы идут постоянно,

На фирме считают, что совершенно не обязательно охотиться с крупнокалиберным карабином. Лучше точно, по убойному месту, попадать пулей патрона относительно меньшего калибра, чем стрелять патроном большего калибра почти наугад, не выбирая точку прицеливания. Карабин может быть универсален на многих охотах, если он безусловно выполнен и обладает точным боем. Охотник должен прекрасно владеть карабином, знать все тонкие детали стрельбы и, самое главное, доверять мастерству оружейника. У фирменных крупнокалиберных карабинов есть свои «изюминки», они снабжены целым рядом дополнительных элементов.

Одним из лучших для охоты является, по мнению Герда Хауптманна, патрон калибра 9,3x62. Карабин такого калибра по своим баллистическим качествам допускает охоту на кабана, бурого медведя и даже более крупных животных. В связи с этим вспоминаю рассказ охотника Игоря С. о том, как он в драматических обстоятельствах с карабином калибра 9,3x62 в руках отстрелял крокодила.

Коллекция стрелковых мишеней в зале городского тира

Пока самый мощный карабин фирма выпустила под патрон .500Jeffery. Оружие под этот патрон предназначено для охоты на крупных и опасных животных Африки и Индии, впервые оно появилось много лет назад в африканских колониях.

В городском тире

Оружие пристреливают в городском тире, который размещен в хорошо оборудованном старинном здании с вывеской Schutzenberein Ferlach (Стрелковая станция Ферлаха). Уже сотню лет назад в это помещение приходили ферлахские оружейники со своими карабинами, штуцерами, двойниками и тройниками. Центральный вход украшает дата «1906». Стены большого помещения с высокими потолками увешаны круглыми деревянными расписными мишенями с фамилией стрелка у каждой пробоины. Мишень заказывают к регулярным состязаниям, на которые приглашают всех стрелков Ферлаха. Самая старая, которую сумели сохранить, относится в 1870-м годам, хотя состязания проводили и раньше. На по-

четном месте висит портрет последнего австрийского императора.

Для стрельбы мне выделили несколько фирменных моделей. Я начал с тройника со стволами разных калибров: верхним .22Hornet, нижним 8x57JRS и боковым 5,6x52R. Все пули каждого ствола этого тройника легли в мишень с обычным разбросом в пределах 40-60 мм. Затем я взял одноствольный штуцер калибра 6,5x57R, с которым предполагалась охота. Это удобное оружие, отдача совершенно не ощущается, и пули, одну за другой, можно посыпать в выбранную точку.

Наконец, наступила очередь знаменитого горизонтального тройника калибра 8x57JRS. Первые пули я выпустил из среднего ствола. Отдача обычная, как у любого тройника со стволом такого калибра. Затем я стрелял из всех трех стволов, после каждой серии выстрелов «трипл», как и другое оружие, ставил под вентилятор. Пули всех трех стволов легли рядом, на этом стрельба из горизонтального тройника закончилась.

Тяжелый африканский штуцер калибра .470N.E. я взял с уважением к его мощности и искусству оружейников. Со штуцером в руках я вы-



Автор пристреливает штуцер калибра .470 N.E.

шел на открытую площадку, вскинул его и опробовал спусковые крючки. При стрельбе штуцер подбрасывало, как и полагается такому мощному оружию. Отдача была более или менее нормальная, и, признаюсь, все-таки крепкая. Но пули легли на допустимом расстоянии друг от друга.



На лабазе

Чтобы понять, что такое австрийское нарезное охотничье оружие, надо побывать с ним на охоте в горах Австрии. Мне выделили одноствольный штуцер калибра 6,5x57R, предстояла вечерняя охота на копытных, и необходимости во втором стволе не было. Мы заехали в горы по серпантину, сначала по асфальту, затем по плотной гравийной дороге. Наконец остановились у крутого, поросшего лесом склона, взяли снаряжение. Я закинул штуцер на плечо, положил в карман патроны и получил длинную прочную палку с металлическим наконечником. Герд Хауптманн энергично направился вверх, ориентируясь по стволам и валунам. Главное не ударить нако-

Курковый двойник Георга Хауптманна на фоне патронов .700 N.E. и .600 N.E. калибра

нечником о камень под травой или мхом, все звуки в горах хорошо слышны.

Наконец в развилке толстого старого дерева я увидел удобный лабаз со скамьей и ограждением. Места хватило нам обоим, биноклям и рюкзаку. Я зарядил штуцер, провелил предохранитель и приставил штуцер к прочной балке, ждать неизвестно сколько.



Перед лабазом поднимался склон, поросший кустами и молодым ельником, справа, слева и вверху стена густого леса. Ждали долго, наконец, в молодом ельнике проплыла голова самца косули. Герд Хауптманн предупредил, сейчас по косуле не стрелять, ждем оленя с рогами. В кромке леса слева появилась оленуха, долго стояла, наконец, выбралась на склон. Вверху на кормежку вышла еще одна оленуха. Мы долго наблюдали за ними, они медленно пробирались по склону. Вернулся самец косули, времени уже много, я посмотрел на Герда Хауптманна. Он покачал головой - нет, ждем оленя.

Спустились сумерки, мушки на фоне склона не видно, только в оптический прицел еще можно наблюдать за животными. Наконец, Герд Хауптманн вздохнул и стал осторожно собирать снаряжение. Олень не появился, охота закончилась, иногда приходится уезжать без выстрела. Но горный склон, лес в лучах заката, лабаз, косуля и оленухи завершили полную картину производства охотничьего оружия в Австрии.



Погода в горах
переменчива, и туман
быстро настигает
охотников





Магазин
ОХОТНИК
на Головинском

Головинское шоссе, д. 1
Тел.: 785 3353, 785 3354
E-mail: ohotnik@online.ru,
www.ohotnick.ru





 **Benelli**

Когда качество и удовольствие становятся синонимами

г. Москва, ул. Варварка, д. 3,
тел.: 298-39-72; 298-29-62; 234-34-43, факс: 298-58-00

г. Москва, Ленинский пр-т, д. 44,
тел.: 137-11-94; 137-73-18; 651-25-00, факс: 137-52-18

г. Москва, Волоколамское ш., д. 86,
тел.: 490-14-20; 490-19-20, факс: 190-21-33

www.kolchuga.ru e-mail: info@kolchuga.ru


КольчугА

Bushnell

№1 в Америке



г. Москва, ул. Варварка, д. 3,
тел.: 298-39-72; 298-29-62; 234-34-43, факс: 298-58-00

г. Москва, Ленинский пр-т, д. 44,
тел.: 137-11-94; 137-73-18; 651-25-00, факс: 137-52-18

г. Москва, Волоколамское ш., д. 86,
тел.: 490-14-20; 490-19-20, факс: 190-21-33

www.kolchuga.ru e-mail: info@kolchuga.ru

КольчугА

The logo for Kolchuga features a stylized illustration of a medieval knight in full armor, including a helmet with a plume, holding a sword. Below the knight, the word 'КольчугА' is written in a large, bold, serif font, with a decorative horizontal line underneath.