

# МАСТЕР РУЖЬЕ

[www.mastergun.ru](http://www.mastergun.ru)

февраль 2006  
№ 2 (107)



ПОПУЛЯРНАЯ МЕХАНИКА

ЗАТВОРНЫЕ  
СИСТЕМЫ  
«ПЕРЕЛОМОК»

ДИЧЬ БОЛЬШАЯ  
И МАЛЕНЬКАЯ

ТОЧНАЯ СТРЕЛЬБА

ЗАБЫТЫЕ ОХОТЫ

ISSN 0002-9200



4 620002 920012 >



# MAUSER M03

NEW FEATURES



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](http://www.kolchuga.ru) e-mail: [info@kolchuga.ru](mailto:info@kolchuga.ru)



КольчугА

**Premium**  
ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

**Официальный дистрибутор фирмы «Merkel» в России**



**Охотничье  
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

**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.: (495) 205 3865, 205 3611

**Распространение и подписка**

ЗАО «Межрегиональный  
дистрибутор прессы "МААРТ"»  
Генеральный директор  
Георгий ГРИГОРЯН  
Тел.: (495) 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:**  
(495) 205 3371  
Тел.: (495) 205 3236

**Установочный тираж:** 50 000 экз.

**Цена свободная**

Журнал издаётся с 1996 г.

Журнал «МАСТЕРРУЖЬЁ» зарегистрирован  
в Министерстве Российской Федерации по делам печати,  
телерадиовещания 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»



**4 МАСТЕР-NEWS**

**8 ОХОТА  
НА ЛУНКАХ**  
*E. Смирнова*

**12 НА ЛОСЯ ЗИМОЙ**  
*G. Фрейдин*

**ВЕПРЬ**  
*B. Осоков*

**16**

**22 МОЛОДОМУ ОХОТНИКУ  
ТОЧНАЯ СТРЕЛЬБА**  
*A. Дудкин*

**30 ДИЧЬ БОЛЬШАЯ И  
МАЛЕНЬКАЯ**  
*M. Панцелюзин*

**ЗАБЫТЫЕ ОХОТЫ**  
*C. Лосев*

**38**



*Pри оформлении номера использованы материалы каталога HOLT'S  
и The Double Gun Jornal*

**ПОПУЛЯРНАЯ МЕХАНИКА**

ЗАТВОРНЫЕ СИСТЕМЫ

«ПЕРЕЛОМОК»

Ю. Маслов

44

**50 КЛИНОК**

ЗЛОЙ КОРОТЫШКА

«МАГНУМ»

В. Андреев

**54 ДРУГОЕ ОРУЖИЕ**АРМЕЙСКАЯ СИГНАЛЬНАЯ  
ПИРОТЕХНИКА

А. Репкин

**60 ОРУЖЕЙНЫЙ МИР**ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ  
СПОРТИВНЫЕ РУЖЬЯ (2 ч)

А. Посудин

66

**ПНЕВМАТИКА**«ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ»  
РЕВОЛЮЦИЯ

К. Плахов

**ГОСТЬ НОМЕРА**А. КОРЖАКОВ:  
«МЕЧТАЮ ЕЩЁ РАЗ ПОВТОРИТЬ ОХОТУ НА ГУСЕЙ!»**76 ПОЛИГОН БОРЦОВА**

ДЛЯ ОХОТЫ НА ВОЕНЛЁТОВ

**80 ЗАГАДКИ ВТОРОЙ МИРОВОЙ**

ЧЕШСКИЙ УСКОРИТЕЛЬ

А. Дорошенко

84

**МИР УВЛЕЧЕНИЙ**

СТРАЙКБОЛИСТЫ ПРОТИВ ХОЛОДА

С. Гайданский

**60 ПУТЕВОДИТЕЛЬ «МР»**

ПОРТУГАЛИЯ

О. Буланова

**94 КАЛЕНДАРЬ**



**С момента** открытия осенне-зимнего охотничьего сезона 1 августа 2005 года в Красноярском крае, Таймырском и Эвенкийском автономных округах выдали свыше 17700 лицензий на добычу дикого северного оленя. Более девяты тысяч лицензий уже погашено. Срок погашения оставшихся - до 28 февраля текущего года.

**Заканчивается** осенне-зимний охотничий сезон 2005-2006 гг., но до 28 февраля ещё можно будет поохотиться на бобра и выдру. Во всяком случае, в Ярославской области.

Если же говорить о копытных, то, по предварительным данным, за год в области было выдано 1000 лицензий на отстрел лося и примерно 1500 на кабана. Одна «лосиная» лицензия обходилась охотникам в среднем в 1500 рублей.

## В западных

лесах Подмосковья среди кабанов распространяется чума. По данным охотоведов, дикие свиньи стадами гибнут от этого заболевания. Не исключено, что оно распространится и в других областях. Во всяком случае, охотинспекция Калужской области уже предлагає продлить охоту на кабана до конца февраля. Искусственное сокращение поголовья заражённых кабанов, по мнению специалистов, позволит справиться с эпидемией.

Домашние свиньи теоретически могут заразиться чумой от диких кабанов, но охотоведы считают это маловероятным.

Калужские специалисты даже направили в столицу документ, в

котором просят продлить охоту на кабанов. Охотоведы считают, что отстреливать диких кабанов следует до конца февраля. Впрочем, по утверждению облохотинспекции, калужские кабаны пока не заразились от московских сородичей чумой. Все забитые калужскими охотниками трофеи проходят тщательное ветеринарное исследование. Анализы пока отрицательные.

**В Татарстане** вплоть до 28 февраля можно охотиться на бел-

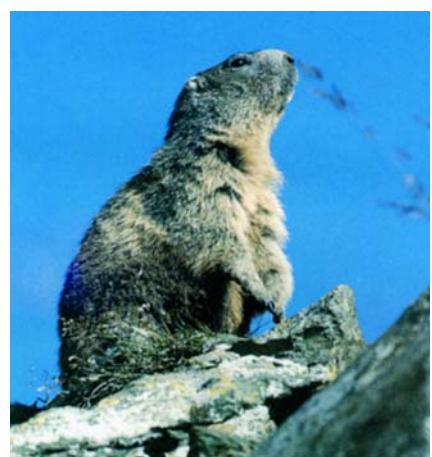


ку, бобра, куницу, лисицу, норку, рысь и хоря. Охота на копытных и зайца уже закрыта. Впрочем, на территориях девяти районов, где расположены хозяйства, выращивающие плодово-ягодные культуры, Кабинет министров республики своим распоряжением продлил срок охоты на зайцев. Это

Буйнский, Верхнеуслонский, Зеленодольский, Кайбицкий, Камскоустинский, Лениногорский, Нурлатский, Рыбнослободский и Тетюшский районы.

**В Липецкой** области охотники к настоящему времени сдали около двух тысяч лисьих хвостов. Таким образом, численность основных разносчиков бешенства снизилась в регионе почти вдвое. В начале 2005 г. их насчитывалось примерно 4,5 тысячи. Учи-

тывая факт, что в некоторых районах области ещё остались очаги распространения бешенства, охота на лис будет продолжена и в нынешнем году. За каждую добытую лису охотник получает вознаграждение в размере 350 рублей.





**Президент** Беларуси утвердил своим указом Государственную программу развития охотничьего хозяйства на 2006-2015 годы. В неё входят Правила ведения охотничьего хозяйства и охоты, Правила ведения рыболовного хозяйства и рыболовства, а также тарифы для возмещения вреда, причинённого окружающей среде физическими и юридически-

ми лицами в результате незаконного изъятия или уничтожения диких животных и вредного воздействия на природу.

Программа предусматривает создание 16 показательных охотничьих хозяйств. В том числе в Управлении делами Президента Республики Беларусь, Минлесхозе, Белорусском обществе охотников и рыболовов, Белорусском военно-охотничем обществе, Белорусском физкультурно-спортивном обществе «Динамо».

По мнению разработчиков, указ позволит «создать действенную систему государственного управления охотничьим хозяйством, рыбохозяйственной деятельностью, обеспечить повышение их эффективности, устойчивое использование объектов животного мира».



**Премьер-министр** России Михаил Фрадков утвердил Правила награждения граждан РФ короткоствольным огнестрельным и холодным оружием. Согласно постановлению Правительства, это «одна из форм поощрения граждан Российской Федерации за заслуги перед государством, воинскую доблесть, достижения в области обеспечения законности, правопорядка, общественной безопасности,

защиты прав и свобод человека и гражданина».

В перечень огнестрельного оружия включены следующие модели: пистолеты ПСМ, ОЦ-26, ПМ, ПММ, ГШ-18, ОЦ-27, ПЯ, П-96М, ОЦ-21, ТТ; револьверы: «Наган», РСА, Р-92, ОЦ-11.

Холодное оружие в перечне представлено кортиками, саблями, шашками, палашами, ножами (за исключением специального назначения и стреляющих), антикварным и авторским холодным клиновым оружием, копиями и репликами авторского и антикварного холодного клинового оружия.

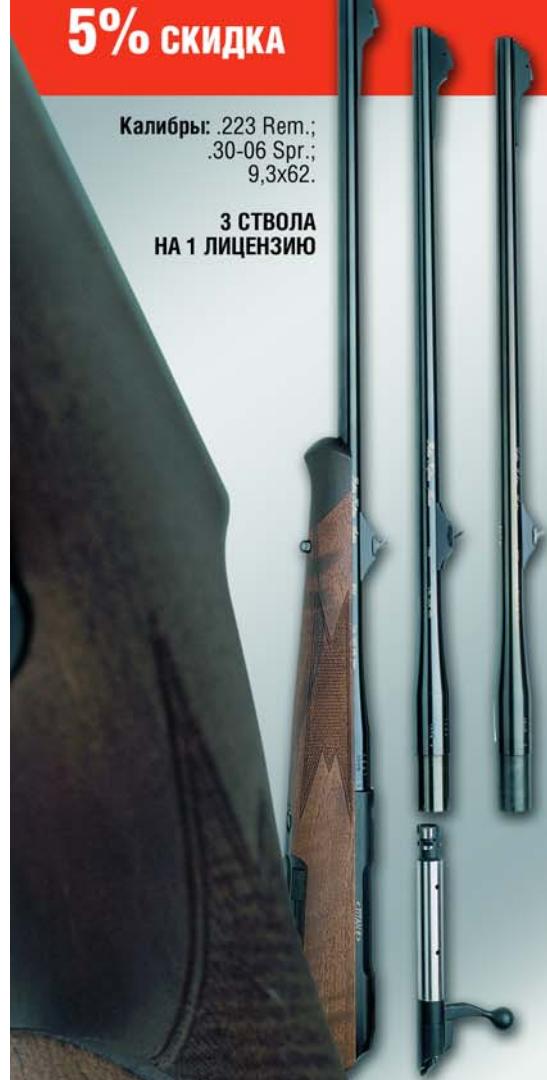
Документ запрещает продавать, менять, дарить или передавать по наследству как наградное оружие, так и патроны к нему. При этом награждение оружием не может быть произведено посмертно, а в случае смерти его владельца подлежит изъятию органами внутренних дел.



**КУПОН К ДНЮ ЗАЩИТНИКА ОТЕЧЕСТВА, ПРЕДЪЯВИТЕЛЮ  
5% СКИДКА**

Калибры: .223 Rem.;  
.30-06 Spr.;  
9,3x62.

**3 СТВОЛА  
НА 1 ЛИЦЕНЗИЮ**



117279, Москва, ст. м. Беляево,  
ул. Миклухо-Маклая, д. 18, стр. 1

**(495) 336-30-68**  
e-mail: [info@zveroboi.ru](mailto:info@zveroboi.ru)

**H&K USP** заменит в эстонских вооружённых силах пистолет Макарова (ПМ). Договор об этом был заключён между Министерством обороны Эстонии и компанией «Хеклер-Кох» (Heckler&Koch). Основные причины перевооружения связаны с тем, что ПМ «морально устарел» и к тому же его патрон не соответствует стандартам НАТО. Поэтому в конкурсе участвовали пистолеты под НАТОвский патрон 9x19 Para.

«Хеклер-Кох» будет поставлять не только пистолеты, но и дополнительное снаряжение: тактические фонари, лазерные целеуказатели, глушители. Кроме того, компания взяла на себя обязательство утилизировать старые пистолеты Макарова.

Пистолеты USP сегодня достаточно популярны в мире и выпускаются во многих модификациях. Например, один из вариантов пистолета был принят на вооружение сил специальных назначений армии США под обозначением Mk23.



**Австрийская** компания Steyr Arms разработала новую снайперскую винтовку - Steyr HS .50 BMG под патрон калибра 12,7 мм. По утверждению создателей, её отличает простота конструкции, традиционно высокое качество изготовления и отменная точность стрельбы на расстояние вплоть до 1500 м.

HS .50 BMG однозарядная, у неё продольно скользящий затвор, развитый дульный тормоз-компенсатор и, разумеется, она снабжена сошкой и посадочным местом для крепления различных оптических прицелов. Общая длина винтовки - 1370 мм, длина ствола - 833 мм, вес - 12,4 кг.



**Первенство** России по стрельбе из пневматического оружия среди юниоров (1986 г. и моложе) завершилось 18 января в подмосковном городе Пушкино серией суперфиналов.



В турнире участвовали 257 спортсменов из 39 регионов России. На соревнованиях был зафиксирован ряд высоких результатов. Петербурженки Марина Гулак и Ольга Степанова показали результаты мастеров спорта международного класса. Первое место в командном зачёте также осталось за стрелками с берегов Невы. Второе место завоевали москвичи, бронза досталась команде Хабаровского края.

### Результаты первенства России по стрельбе из пневматического оружия среди юниоров.

#### Общекомандное первенство

1. Санкт-Петербург - 550 очков.
2. Москва - 480.
3. Хабаровский край - 433.

#### Личное первенство

##### Пневматический пистолет. 10 м. 60 выстрелов. Юноши.

1. Леонид Екимов (Новодвинск) - 680,2 очка.
2. Сергей Червяковский (Смоленск) - 675.
3. Ренат Аюпов (Пермь) - 669,3.

##### Пневматическая винтовка. 10м. 60 выстрелов. Юноши.

1. Сергей Каменский (Бийск) - 687,5 очка.
2. Александр Косицын (Хабаровск) - 684,8.
3. Артём Ковалёв (Белгород) - 682,1.

##### Пневматическая винтовка. 10м. Движущаяся мишень. 40 выстрелов. Девушки.

1. Марина Гулак (Санкт-Петербург) - 379 очков.
2. Ольга Степанова (Санкт-Петербург) - 377.
3. Оксана Даниленко - 369.

##### Пневматическая винтовка. 10м. Движущаяся мишень. 30+30 выстрелов. Юноши.

1. Дмитрий Романов (Москва) - 573 очка.
2. Роман Марченко (Омск) - 565.
3. Олег Еловиков (пос. Лесной) - 560.

##### Пневматический пистолет. 10м. 40 выстрелов. Девушки.

1. Елена Тоичка (Ростов-на-Дону) - 474,6 очка.
2. Алёна Суслонова (Новодвинск) - 473,7.
3. Анна Маstryнина (Самара) - 470,7.

##### Пневматическая винтовка. 10м. 40 выстрелов. Девушки.

1. Ольга Десятская (Ноябрьск) - 495 очков.
2. Анна Сушко (Улан-Удэ) - 491,3.
3. Анна Суханова (Кушва) - 490,8.





Екатерина СМИРНОВА

Фотосъёмка Н. Смирнова

# НА ЛУНКАХ

**Зима** в средней полосе России приходит в конце октября. Тогда слякоть на полях покрывается тонким слоем белого пуха.

Первый снег ложится сначала легко, почти невесомо, и кажется, что это не надолго. Но пройдёт со всем немного времени, и необъятные просторы будут укутаны густым, пушистым снежным одеялом, которое покроет перелески и лесные полосы.

Приход зимы для пернатых означает начало тяжёлого времени. Под снегом далеко не везде для них есть пища и приют. Тетеревиное племя в крылатой иерархии занимает особое место. Эти птицы зимой строят себе жилище под снегом. Под пухлым и белым покровом они находят себе защиту от мороза, ветра и хищника. В том числе и от нашего брата охотника. Сидят они в своих лунках, не выдавая себя даже шорохом, дожидаясь солнечного лучика и удобного случая, когда можно вылететь на кор-

мёжку. Особенно долго это бывает в длинные, метельные ночи в середине настоящей русской зимы.

Но зима в наших краях и её прелести истинному охотнику не помеха. А для некоторых даже наоборот - удовольствие.

На снегу хорошо видны следы потаённой жизни. Именно по ним можно понять невидимую жизнь в дикой природе. Белое полотно точно и безошибочно фиксирует движение каждого зверя и птицы. И следы могут дать полную харак-

теристику животного с расшифровкой его поведения, повадок, привычек и даже указать места днёвок или ночлегов. Эти знаки нужно умело и тщательно изучать и запоминать.

Опытный охотник по следу может определить не только породу обитателя диких мест, но даже вычислить его состояние. По характерному рисунку на снегу можно узнать, проходил ли зверь спокойно на отдых или бежал от погони недруга из соседней стаи. Тетеревинные стаи по образу жизни зимой держатся смешанными группами. Самки предпочитают обитать вместе с самцами.

В отличие от своих близких братьев глухарей, тетерева зимой ведут более активный образ жизни, что в большей части обусловлено различиями в их рационе питания. Если глухарь довольствуется хвоей, то в питательный рацион тетерева входят молодые почки берёз. Однажды покормившись на





отдельной берёзе, второй раз за эту зиму на данном дереве тетерева не найдут себе излюбленного корма. Поэтому стаи тетеревов чаще меняют место и уходят на кормёжку достаточно далеко от ночлега.

Тетеревиные стаи зимой нередко насчитывают десятки птиц, а в местах богатых кормом численность может доходить и до сотни голов. Такие группы довольно быстро поедают корм и им приходится уходить дальше и дальше от места ночлега. Для отдыха эти великолепные птицы предпочитают относительно небольшие поляны, вырубки, узкие полосы моховых болот, окружённые лесом или совсем не густой лиственный лес с высоким и рыхлым снегом. Стая, прилетевшая на отдых, сразу рассыпается по поляне. Птицы зарываются в снег на расстоянии от 5 до 20 метров друг от друга, рассредотачиваются, словно группа разведки перед боем. Поэтому, если по неосто-

рожности спугнёшь одну птицу, жди подъёма целой стаи, ну или хотя бы группы птиц.

Условия зимовки тетеревиных стай в значительной степени зависят от природы снежного покрова. На первый взгляд его особенности кажутся незначительными, но в жизни птиц снежная шуба - покров полей - играет огромную роль.

В густом и замкнутом ельнике слой снега всегда меньше, чем на открытых полянах или в лиственном мелколесье, а значит и защита

от хищных недругов слабее. Поэтому и встречаются в таких местах тетерева куда реже, чем на хорошо запорошенных снегом участках.

Как говорится в пословице: «Готовь к зиме санки с лета...», так и в охотниччьем деле. Лыжи нужно готовить с осени: проверить не дали ли они где трещинки, не истрепалась ли застёжка. Лыжи в зимнем лесу - самая важная вещь для охотника. Пешком по таким местам не пройдёшь, сразу провалившись, чуть ли не по самый пояс, так что если выйдешь на охоту не подготовленным, рискуешь не вернуться домой. На такой случай непредвиденной поломки в рюкзаке у каждого охотника должна лежать добротная тесьма, хотя бы метра два длиной. Ею можно привязать обломок лыжи прямо к вальнку. И это единственный шанс добраться до дороги с наименьшими потерями.

Идя на тетеревиную охоту нужно помнить, что тетерев птица





крепкая. Она имеет плотное оперение, которое хорошо защищает её от ветра и стужи. Тетерева могут даже зарываться в плотный снег. Потревоженные и поднятые из таких лунок, они вылетают с особым, характерным шумом. Снег взрывается шорохом и тут же рассыпается на миллионы звонких льдинок. Ощущения от такой картины незабываемые. Но главное при этом не зевать.

На широких полянах, где снег лежит плотным густым покровом, тетерева умудряются ловко зарыться у едва видимых из-под снежной толщи верхушек молодых сосен. Среди их ветвей снег лежит с пустотами. И по ним этой птице легче проникать на нужную глубину и добираться до корма и тепла. Отсюда и вывод: их снежные домики, так называемые «лунки», в первую очередь, защита от хищника, а уж потом от холода.

Такие спальные норы тетеревов не бывают особенно глубокими. Так им легче взлетать. Зимой

для тетеревов очень важны реакция и возможность быстро вылететь из лунки в случае опасности. Быстро вырваться из-под снега для тетерева - это и есть шанс спастись.

Для охотника определяющими факторами успеха в данном виде охоты являются правильное определение «лунки» и подход, при котором не спугнёшь ни одну птицу.

Во многих случаях тетерева, прежде чем закопаться, оставляют на снежном поле следы. Зарываясь в снег, каждая птица раздвигает

его движением тела и устраивает в конце своего хода камеру размером точно по объёму своего туловища, но при распущенном оперении. Стенки такого домика никогда не обтаивают и не покрывают льдом. Хотя тетерев нередко проводит в нём целые сутки, а в метели и того больше. Такие следы облегчают хищникам и охотникам поиск добычи, затаившейся в норах под тонким и хрупким снегом. Сидят тетерева в укрытиях упорно, до последнего. Птица словно выжидает, уверенная в своей безопасности. Бывалым охотникам не раз случалось наезжать лыжами на лунки с сидящей в них птицей. К таким случаям всегда нужно быть готовым. Вскинул ружьё, прицелился - и стреляй, пока тетерев не успел скрыться.

Зимнее оперение тетеревиных птиц отличается от летнего не меньше, чем мех зайца летом от его белой шубки. В стужу их перья становятся длиннее, уплотняются и покрывают птицу двумя слоями,



в каждом из которых значительную часть занимают пуховые бородки. Поэтому тетерева в зимнем оперенье легко переносят морозы и более «крепки на рану», чем лесом.

Это тоже надо знать и учитывать при подготовке к охоте и выборе патронов.

## ПАТРОНЫ

Стрелять лучше дробью №№ 3-2 с навеской от 32 до 38 грамм. Наилучшими считаются патроны фирм «Зверобой», «Главпатрон», «СКМ Индустрія», «Русь». Это те из немногих компаний, что хорошо зарекомендовали себя на российском рынке.

## ОХОТА

Начинать охоту на лунках лучше, когда выпадет достаточно снега для тетерева, чтобы он мог закапаться в него полностью. Охота зимой основана на привычке птиц ночевать и даже проводить часть дня под снегом. Самое удачное время для добычи, это начало зимы. Снега на полях ещё не так много и ходить на лыжах легко. В этот период тетеревов надо искать в заболоченных низинах, которые граничат с полями. Здесь полно высокой травы и мелкого кустарника, которые задерживают снег, сгоняемый ветром с полей. И именно здесь образуются снежные барханы, в которых и «лунятся» тетерева. Они пытаются закопаться, но пока снег плотный или его мало, хорошо видны тетеревиные следы, так называемые наброды. Осознание того, что птица где-то рядом, сильно усиливает охотничий азарт, надо лишь быть внимательным и сохранять осторожность. Главным является определение того места, куда тетерева перелетели, в какую сторону и как далеко? А может они, вообще, ушли за несколько километров. Для опытных охотников в таких ситу-

ациях не последнюю роль играет интуиция, а начинающим помогут только ноги и терпение. Хотя без страсти и любви к охоте в нашем деле успеха не добиться.

В сильный мороз тетерева сидят под снегом плотно, поэтому подпускают близко, иногда вылетают прямо из-под лыж. Но это лишь до обеда. Во второй половине дня птица уже не осторожничает. Пришло время кормиться, и приходится выходить на свет. С голodom не поспоришь, тем более, если начнётся пурга, тетереву долгое время придётся сидеть в лунке. Лунки спасают эту птицу не только от мороза, но и от яструба-тетеревятника. Если другой хищник (например, сокол), бьёт тетерева только на лету, то этот способен взять добычу и с ветки, и с земли. А вот под снегом тетерева он не видит.

В морозную пору найти лунки тетеревов проще. Когда снега не бывает несколько дней, они видны как на ладони. Заметны даже издалека. Можно спокойно подойти, приготовиться к выстрелу и дальше остаётся только не упустить шанс. Но, как и в любой охоте, необходимо запастись терпением.

Чтобы на рассвете выйти к месту охоты, трогаться надо ещё ночью. Мороз в это время самый лютый. Возвращаться придётся, изрядно припозднившись, когда термометр опять завалится глубоко под ноль. За день проходишь километров десять, не меньше. Это настоящее испытание для людей с закалённым здоровьем и волей.

Когда идёт снег или метёт выюга, тоже бывает удачный выход. Основной плюс - не так холодно. Тетерева в это время могут вообще не вылезать на кормёжку и сидеть дня два. Но брать птицу придётся на лунках. И вопрос один - как эти лунки найти. Ответ на удивление прост: надо смотреть во все глаза по сторонам. Другого способа пока не придума-

ли. Зато есть приметы. Вот их надо знать и помнить.

Стараемся искать по неровностям, буграм на снегу или ямкам. Иногда могут остаться следы. Но на это надежда слабая и рассчитывать приходится на удачу. В такую пору можно пройти мимо шагах в двадцати от лунок и не заметить птицу.

Первые часы идёшь легко. Настрой боевой, сил ещё много, азарт зовёт. Кажется, если не здесь, то на следующей поляне точно подниму птицу. Но проходит час, другой, третий. Когда уже подустал, в голове начинает крутиться шальная мысль, что всё напрасно, и будто слышишь слова из анекдота: «Здесь рыбы нет». Только в нашем случае птицы!

И тут прямо перед тобой, словно из-под земли взрывается снег. А следом целая стая. Усталость снимается враз, а после первых удачных выстрелов готов проридаться сквозь сугробы и ползти вперёд хоть до самого вечера. Как только отстрелялся, надо перезарядиться не сходя с места. Почти всегда тетерева вылетают не всей стаей.

Старые петухи вообще стараются сидеть до последнего, надеясь остаться незамеченными.

Когда снег выпадает выше колена, охота становится гораздо тяжелее. За день уже много не пробежишь по сугробам, поэтому стараешься обойти только самые заветные места. Сил и времени на большее не хватит. А бывает, что вроде всё в порядке и лунок много, но они вчерашние или даже двухдневные. И получается: лунки есть, а птицы нет. На следующий день идём в другое место. Но там картина та же. Лунки вчерашние. Тетеревов нет. И так может повторяться несколько дней. Просто не везёт. А везение в охотничьем деле имеет большое значение.

**Крепкого вам здоровья и ни пуха ни пера, дорогие охотники!**



Григорий ФРЕЙДИН

Фотосъёмка Н. Смирнова



# НА ЛОСЯ ЗИМОЙ

**Мой отец** - охотник со стажем - часто рассказывал о тех незабываемых чувствах, когда удаётся увидеть и добить зверя! Но я не понимал, о каком неописуемом восторге он говорил, пока не испытал его сам.

Уже несколько лет я увлекаюсь охотой, по выходным езжу на стенд, но до нынешней зимы участия в охоте на крупного зверя ни разу не принимал. Нередко ездил охотиться на водоплавающую дичь, а на крупного зверя или хищ-

ника не получалось. И когда выпал шанс, решил его не упускать!

По правде говоря, не сразу решился ехать, узнав, что меня зовут на охоту на лося. Зверь крупный, опасный, охота сложная, новичкам без определённого опыта там особо делать нечего. Но раз решился, надо идти до конца. Мы отправлялись бригадой в 10 человек, плюс с нами ехал мой друг оператор Николай Смирнов. Опытный охотник, сменивший ружьё на кинокамеру. С ним как моим наставником

мне предстояло стоять на номере. Николай ехал на свою «охоту» - за уникальным материалом для фильма «Охота на лосей» серии «Патронташ странствий». Так началось моё предновогоднее приключение.

Мы отправились в середине декабря. К этому времени выпало достаточно снега, стояли не очень холодные дни, нельзя было придумать лучшего варианта. Я как новичок собирался долго, с особой тщательностью! Хоть лоси и дальтоники, но слух и обоняние у них отменное. Поэтому одежда не должна быть шуршащей или создающей какие-либо посторонние звуки. Обувь - тоже особая забота. Часто на номере приходится простоять много часов, в плохой обуви моментально замёрзнут ноги, и вся охота закончится, не начавшись. Ангина как минимум, максимум - воспаление лёгких. Не самая приятная перспектива на Но-



вый год. Пришлось порядочно побегать по магазинам в поисках нужного обмундирования. Когда с технической частью было покончено, мы в полном составе двинулись в путь. Вообще, сезон лосиной охоты открывается ещё в ноябре и закрывается в середине января. Но больший наплыв охотников-лосятников приходится как раз на предновогоднее время, декабрь, так как в этот период выше результативность. Когда идёт охота по снегу, легче проверить наличие зверя в окладе. Охота на лосей проходит в центрально-европейской части России. Выделяется её три вида: охота на лося на реву, с подхода и коллективная загонная охота. Мы отправлялись на загонную.

Охота на лосей, как и на любого другого крупного зверя - дело серьёзное. Лось очень крепок на рану, поэтому оружие должно быть соответствующее. На такого зверя предпочтительно ходить с ружьем крупных калибров. Если это гладкоствольное оружие, то лучше 12-ый калибр. Если нарезное, то начиная с калибров 30.06; 9,3Х62; 8Х68; 9,3Х74. Это хорошо зарекомендовавшее себя оружие на подобных охотах.

Лось - животное стадное. Известно, что в одном стаде бывает до 18-20 особей. Чаще всего лоси держатся семействами: лосиха-корова, лось-бык, 1-2 лосёнка по второму году и 1-2 прибыльных - это телята данного года или, как их называют, сеголетки. Нередко в зимний период быки отделяются от коров и ходят отдельно. В рацион питания лосей весной и летом





обычно входят молодые побеги и листья ивняковых, осинника, рябины, молодой берёзы, а зимой - молодые поросли осины, пихты, можжевельника. Особенно охотно лоси соскабливают кору с поваленных осин и обирают мох с деревьев. Зимой лоси, как правило, кормятся по утрам и на вечерней заре. А на дневку ложатся в мелочах вблизи массива леса. Нередко,

особенно в зимний период, лоси подолгу держатся на одном месте, на участке 50-100 га. Иногда их обитание в одном месте может продлиться до двух недель.

Половозрелыми лоси становятся в трёхлетнем возрасте. За одной коровой иногда ходят до четырёх быков, от которых обычно исходит сильный специфический запах мускуса. Между соперниками про-

исходят ожесточённые драки, иногда заканчивающиеся гибелю одного из них.

Рано утром мы приехали в Калужскую область, где и проходила наша охота. Выгрузились, оделись, собрали ружья и сразу отправились в лес. Пару километров ехали на ГАЗ 66, дальше шли пешком за егерем, который по мере удаления от машины, с учётом направления вет-



мерах, был закончен, и мы услышали, как на нас начали надвигаться загонщики с собаками. Каждые 20 минут голоса загонщиков, их громкое «ХОП» становились всё ближе. Они словно накатывались на нас огромной волной и вскоре должны были накрыть.

Как только мы встали на номер, сразу оттоптали вокруг себя необходимое пространство и замерли. Когда стоишь на номере, нельзя говорить. Шевелиться тоже нужно как можно меньше, каждое неосторожное движение может быть услышано зверем. Через час голоса загонщиков послышались совсем близко, и тут Николай одёрнул меня за руку. Лось вышел в 150 метрах от нас. Стрелять было, конечно, нельзя. Я бы только ранил, а возможно и вовсе бы спугнул. Почти незамедлительно за моими мыслями прозвучал оглушительный выстрел, и в тот же момент лось рухнул с тяжёлым звуком, как подкошенный. Следом прозвучало: «Готов!». Наш товарищ Александр Хромов, стоящий на соседнем номере со своим штуцером Antonio Zoli 9,3X74, увидел выходящего зверя одновременно с нами и, когда лось вышел на выстрел, он выстре-



лил со снайперской точностью, угодив прямо в сердце. Через некоторое время начали подтягиваться остальные охотники. Привязали лося за рога верёвкой и 30 метров протянули до дороги, где нас ждал ГАЗ 66. Загрузили лося в машину и поехали на базу готовить деликатесы из лосиной печёнки.

Удачной охоты и приятного аппетита!



ра ставил нас по очереди на свои номера. Ребят, взявших с собой гладкое оружие, поставили в более закрытые места, а тех, кто был с нарезным - на открытые, так как зона пристрела у них больше. Поскольку я был с гладким стволом, а Николай и вовсе с камерой, нас поставили на краю леса. Тех, кто был опытнее, поставили на тропу. Вскоре наш полукруг охотников, стоящих на но-

Вячеслав ОСОСКОВ

16

# ВЕПРЬ



## ЗИМНЕЕ УТРО

Пепельный свет зимнего утра робко пробирался по лесу, обозначая полянки и тропинки, не спеша продирался через густые сплетённые верви кустарников. Он подолгу задерживался перед нависшими над снегом мохнатыми еловыми лапами, словно боясь заглянуть под них в пугающую темноту. Под огромными, почти в два обхвата дубами, протянувшими друг к другу крючковатые корявые ветви, снег был перепахан, словно в этом месте кто-то прошёлся по нему плугом. Виднелись комья ещё не успевшей схватиться морозом бурой земли, перемешанной с грязным снегом и прошлогодними резными листьями, утратившими золотой блеск давно забытой осени, оставшейся где-то там далеко за холодной снежной пеленой. Цепочки острых «вилочек» кабаньих следов соединяли те места, где порои были особенно глубоки - словно воронки оставшиеся после бомбежки. Две лайки волчьей масти, покрутившись по «пахоте» и жадно вдыхая мокрыми «кожаными» носами крепкий дух кабаньего стада, на махах ушли в лес по борозде, оставленной десятками сильных кабаньих ног.

Из-за поворота лесной дороги показались два охотника на широких коротких лыжах. За плечами ружья и линялые армейские вещ-



мешки. Короткие овчинные полу-шубки туга подпоясаны патронташами, в ячейках которых тускло поблескивают латунными донышками гильзы снаряженных патронов. Лица людей раскраснелись от быстрой ходьбы. На воротниках и по краям сдвинутых на затылок ушанок седой налёт инея.

Подойдя к месту кабаньей жировки, они внимательно осмотрели следы и, недолго пословещавшись, разошлись в стороны. Один углубился в лес по кабанным следам, другой - почти параллельным курсом двинулся по просеке, уходившей куда-то вдаль широким белым коридором....

## СМЕРТЕЛЬНАЯ КАРУСЕЛЬ

Крепкий наст хорошо держал собак. Лишь на относительно чистых местах лайки проваливались по самые спины. Кабанам приходилось значительно труднее. Звери глубоко увязали в снегу. Первым бежал огромный старый секач. Он словно корабль бороздил холодный снежный океан. За ним поспевала матка и несколько подсвинков.

**Уже через несколько минут погони лайки настигли стадо на краю мелкого густого ельника. Серыми тенями кинулись они наперевес бежавшему последним небольшому подсвинку, стараясь не дать ему уйти в чапыгу. Почти**

**по самые уши проваливаясь в снег, обезумевший от страха кабанчик, тоненько повизгивая, из последних сил рванулся к еловому частоколу, но матёрая зверовая сука, испытавшая много на своём собачьем веку, одним прыжком оказалась у него на пути.** В следующий момент мощные челюсти сомкнулись на морде подсвинка, словно тисками сжав чувствительный, нежный «пятачок». Молодой, рослый кобель также, не раздумывая долго, вцепился поросёнку в заднюю ногу. Послышался отвратительный хруст кости, и округу огласил полный боли и дикого ужаса визг....

Будто таран, вылетел секач из чапыги, пробив насквозь сомкнутые ряды молодых ёлочек. С треском сломался подвернувшийся у него на пути бородавчатый куст бересклета. Кабан мчался вперед, на помощь, всё сметая на своём пути. Несмотря на азарт сражения, лайки тем не менее были начеку. Серыми шарами отскочили они в сторону от под-

свинка, спасаясь от ураганной атаки вепря. Зверь остановился на месте схватки, злобно рявкая и вращая налитыми кровью маленькими злыми глазками. По его телу пробегала нервная дрожь. Молодой кабанчик, шатаясь, волоча ногу и беспрестанно визжа от боли, скрылся в ельнике, а опомнившиеся от смятения собаки, захлебываясь в злобном лае, с двух сторон начали приближаться к секачу....

Болезненные хватки собак следовали одна за другой. Зверь вертелся на месте огромным чёрным вихрем, поднимая столбы снежной пыли, подминая под себя кусты и ломая молодые тоненькие деревца. Он лязгал клыками, пытаясь достать вёртких противников. Из его приоткрытой пасти валил пар, и слетали хлопья белой пены. Собаки, отплёвываясь от длинной кабаньей щетины, забивавшей им рот, ловко уворачивались от смертельных выпадов вепря. Пока одна отвлекала внимание кабана, злобно, взахлёб лая



на зверя спереди, но чётко при этом сохраняя безопасную дистанцию, другая молниеносно хватала секача за заднюю часть туши.

Наконец, оберегая свой зад от обжигающих укусов лаек, кабан, улучив момент, кинулся к большому выворотню ветровальной сосны. Здесь, прислонясь к нему задом, он обрёл безопасность и защиту от острых собачьих зубов. Сам же, вертаясь волчком, делал молниеносные выпады, пытаясь достать своими кинжалами клыков надоедливых псин.

Первым за ненужную в этом случае отвагу поплатился молодой, неопытный Байкал, смело бросившись зверю прямо в ноги. Последовал быстрый разворот туловища, неуловимое движение головой, лязг сомкнувшихся десятисантиметровых клыков, и кобель, жалобно скуля, отлетел на несколько метров, ударившись о ствол сухой березы с обломанной вершиной....

## ПОЕДИНОК

Визг подсвинка и заголосивших на одном месте собак охотники услышали одновременно. Путаясь лыжами в кустах, обходя буреломы и гущины, они поспешили

ли к месту схватки с разных сторон. Лай всё ближе. Полный боили визг собаки. Быстрее! Ещё быстрее! Кровь стучит в висках. Горло сушит хриплое дыхание. Металлический привкус во рту. Розовые, зелёные и жёлтые круги перед глазами, словно пятна тонкой масляной плёнки. Солёный пот щиплет глаза. Ветер, мороз и напряжение сил выбивают слезу. Всё! Уже рядом! Вон, за деревьями, неподвижное расплывчатое тёмное пятно и скачущий вокруг него сгусток серого утреннего тумана. Ещё пару десятков шагов. Теперь за дерево. Дальше нельзя. Чуть отышатся. Ружьё в руки, рукавицы в снег. Предохранитель снят. Ну и здоров зверь! А как Ласка его держит! Молодчина! Кобеля ни где не видно. Наверное, конец - пропал пёс! Приклад в плечо. В левом - картечь. В правом пуля. Только пулей, чтобы не зацепить собаку. Мушка чуть ниже плеча зверя. Выдох. Палец плавно жмёт на спуск....

За мгновение до грохота выстрела кабан увидел охотника, и, не обращая внимания на собаку, бросился прочь. Лайка, прекратив облавление, отпрыгнула в сторону, и охотник услышал звонкий стук и вой рикошета удариившейся о

мёрзлое дерево пули. Зверь, подстёгнутый выстрелом, замелькал между соснами. Собака - следом. Послышался выстрел откуда-то сбоку. Зверь сунулся мордой в снег, но тут же вскочил и, развернувшись на месте словно танк, бросился на охотника, по пути скинув с себя повисшую на его боку собаку, хлестко ударив её о дерево. Собака вскочила и, поджав хвост, жалобно поскуливая, хрюмая, на трёх лапах заковыляла обратно своим следом....

Чёрная машина смерти неумолимо приближалась. Двадцать шагов. Пятнадцать. Десять. Выстрел.... Нет, вместо него жалкий сухой щелчок! Осечка! Два шага до зверя - и отвратительный запах неубранного свинарника. Всё! Конец! Конец....

**В последнее мгновение охотник попытался отпрыгнуть в сторону, но упал на куст, упругие ветки которого, словно пружина, бросили его прямо на окровавленную морду вепря. Ногу обожгло словно кипятком, и вдруг всё вокруг перевернулось, закружились в диком хороводе и пропало, провалилось в чёрную пасть бездны....**

Человек открыл глаза и увидел прямо перед собой лицо своего друга - бледное, всё в крупных





каплях пота. А ещё он почувствовал, как что-то тёплое, влажное и такое приятное касается его шеи и подбородка. Две лайки, тихонечко посвистывая носами, лизали его лицо. Кругом были друзья. В стороне лежал его грозный противник - вепрь, погибший как настоящий боец и отправившийся сегодня в «страну вечной охоты».

## АЙ ДА МЫ - КАБАНЫ!

Кабан, дикая свинья, вепрь. В ста-рину у многих народов этот зверь был символом бесстрашения, монстрической силы и плодородия. Это очень крепкое, выносливое, подвижное и быстрое на бегу животное. Масса взрослого секача, обитающего в наших лесах, может достигать двухсот килограммов, а звери с Дальнего Востока - вообще гиганты. Их вес может быть более трёхсот килограммов, а высота в холке - выше метра! Самки всегда гораздо легче самцов. Прослеживается такая закономерность: чем южнее обитает этот зверь, тем он меньше по размерам, и наоборот. Окраска кабанов подвержена различным вариациям - от коричневато-жёлтой до практически чёрной. Зверь имеет сильно уплощенное с боков тело, покрытое густой, длинной щетиной, образующей на холке подобие

гривы. Морда большая, с длинным клиновидным рылом. Ночью глаза у кабанов светятся зловещим тёмно-красным светом. Копыта кабана могут широко раздвигаться, поэтому болота для него не являются непреодолимым препятствием. Но в глубоком снегу грузный зверь из-за своих коротких ног передвигается очень тяжело. Он пропахивает в снегу борозду, либо форсирует снежную толщу тяжёлыми прыжками. В то же время короткие ноги, клиновидное тело и большая физическая сила кабана способствуют преодолению на большой скорости тростниковых крепей, бурелома и густого кустарника, непроходимых для других зверей.

Самец кабана имеет хорошо развитые, острые как бритва, клыки. Они служат ему для раскапывания твёрдого мёрзлого грунта при добывании пищи и турнирных поединков в период гона. С возрастом размеры клыков увеличиваются, и они становятся всё остree. Их края действуют как ножницы и захлопываются с огромной силой. Клыки - грозное оружие зверя, которым он владеет с большим искусством при защите и нападении. Кабан способен к активной обороне, и поставленный в безвыходное положение очень агрессивен, атакует не задумываясь! Одним ударом вепрь мгновенно рассекает мышцы на ноге человека до кости. Не слишком опытная и необдуманно смешливая собака от такого удара отлетает в сторону на несколько метров с выпущенными наружу внутренностями. Матёрый секач в расцвете сил способен справиться даже с несколькими нападающими на него волками!

Вообще, по характеру не злобный зверь, будучи раненным, может доставить много неприятностей человеку. Не бывает такого года, чтобы от разъярённого вепря не пострадал кто-либо из охотников. Кабан необычайно «крепкий на рану» зверь. Известны случаи, когда с пробитым пулей серд-

цем кабаны уходили на расстояние до полукилометра!

Опасной для людей может оказаться и свинья с маленькими поросятами. Мамаша храбро защищает своих детей, не пася ни перед кем. Несмотря на короткие клыки, она может нанести человеку серьёзные увечья острыми копытами и зубами и даже защипнуть насмерть. Такие случаи известны.

При нападении кабана рекомендуется в самый последний момент укрыться за толстым стволом дерева, либо резко отпрыгнуть в сторону. Промахнувшись один раз вепрь практически никогда не возобновляет своей атаки.

Не буду нагонять на вас страх! Нападения кабанов - исключительные случаи. Кабаны очень чутки и осторожны. Едва почуяв запах человека, либо встревоженные каким-то шумом, они в панике бросаются в бегство. Обоняние у кабанов развито очень хорошо. Человека при благоприятных условиях он способен почуять на расстоянии до полукилометра!

Кабаны могут обитать практически везде. Избегают они лишь открытых пространств, где негде укрыться. Наиболее охотно поселяются в сырых лиственных и смешанных лесах, а также в пойменных зарослях. Там зверям легче разрывать землю в поисках дождевых червей, личинок насекомых, сладких кореньев и луковиц растений, богатых крахмалом. Кабан - всеядное животное. Он питается любыми сельскохозяйственными растениями, желудями и орешками лещины, опавшими плодами, грибами, яйцами и птенцами птиц, гнездящихся на земле. Там, где кабанов много, они полностью уничтожают кладки тетеревов, глухарей, рябчиков, вальдшнепов. Раскапывая мышиные гнезда, дикие свиньи охотно лакомятся грызунами. Не откажутся и от падали.

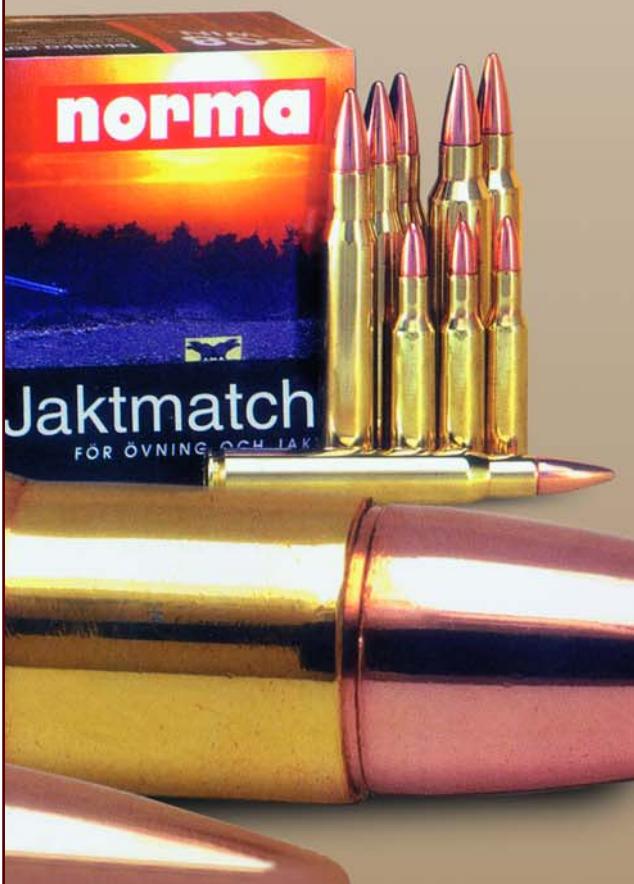
Кабаны очень хорошо плавают, преодолевая по воде большие расстояния. Поэтому их место-

МАГАЗИН

# «Охотник на Толовицком»

патроны  
**NORMA**

.243 Win.; 7 x 57 R; 7 x 65 R;  
 7 mm Rem. Mag.; 7,62 Russ.;  
 .308 Win.; .30 - 06; .300 Win. Mag.;  
 8 x 57 JR; 8 x 57 JRS;  
 .338 Win. Mag.; 9,3 x 62;  
 .416 Rigby



Головинское шоссе, д. 1  
 тел.: 785•3353, 785•3354, факс: 459•2631  
[www.ohotnick.ru](http://www.ohotnick.ru) • [ohotnik@online.ru](mailto:ohotnik@online.ru)

обитанием часто бывают поросшие лесом и тростником острова посреди больших озёр и рек.

Присутствие кабанов в той или иной местности выдают «порои» (участки взрыхлённой земли) и специфический запах, исходящий от зверей, который чувствуется на большом расстоянии.

Кабаны очень любят валяться в грязи, таким образом избавляясь от живущих на их коже паразитов. Любимые свои «купальни» звери посещают очень часто. Дикие свиньи, вопреки сложившемуся мнению, чрезвычайно чистоплотные животные!

Гон у кабанов происходит обычно в начале января. Самцы в это время яростно и ожесточённо дерутся за право продолжения рода. От серьёзных травм и смертельных ранений их защищает «калкан» - слой плотной подкожной ткани, образующей «бронежилет» в области шеи, плеч и груди.

Перед опоросом свинья делает гнездо - «гайно». Она изготавливает мягкую подстилку из сухой травы, листьев, мелких веточек. Иногда даже сооружает крышу! В выводке бывает от четырёх до двенадцати поросят. Они рождаются с тёмными и светлыми полосками по спине, как у бурундука. **В этой «одёжке» поросята очень красивы!** Такой наряд малыши носят до трёхмесячного возраста. Маленькие кабанчики очень резвы, игравы и любопытны. Они беспрекословно слушаются свою мать, которая ни на минуту не оставляет их без присмотра. Уже к шести месяцам поросята становятся довольно самостоятельными. Живут кабаны семейными группами - стадами, которые состоят из свиньи с поросятами. Иногда к стаду присоединяются старые секан-



чи-самцы, молодые звери, родившиеся в прошлом году, и другие кабаны. Связь между членами семейной группы поддерживается с помощью очень разнообразных звуковых сигналов - повизгиваний, похрюкований, уханий. Члены одного стада знают друг-друга «в лицо».

В древности охотник считался взрослым, настоящим мужчиной только после того, как он убьёт своего первого кабана. Мужчина же, не умевший в достаточной степени владеть своими чувствами, желаниями и эмоциями, согласно легенде, сам превращался в свинью!



Доставим цветы Вашей любимой!

В день Святого Валентина 14 февраля,  
бутылка шампанского в подарок!

---



Выбери свой букет на [www.pozdravim.ru](http://www.pozdravim.ru)

---

тел.: (495) 101 3859 многоканальный

---

Доставка цветов и подарочных корзин по Москве,  
Московской области, Санкт-Петербургу, России, СНГ,  
странам Балтии, США, Канаде, Европе и др. странам мира

ул. Трифоновская, 56, стр. 1, Салон цветов «Поздравим.ру»

Алексей ДУДКИН

22

## ТОЧНАЯ СТРЕЛЬБА

Тема точной стрельбы в настоящее время очень популярна. Ещё бы, но поговорить об оружии и стрельбе всегда приятно. Не знаю, дорогие мои друзья, но мне ещё ни разу не удавалось видеть мужчину, уверяющего, что он плохо стреляет. А уж если этот мужчина охотник, то не стоит сомневаться, что о своём умении стрелять он всегда расскажет в самых напыщенных тонах. Наверное, так устроен любой из нас. Промах забывается довольно быстро (чего уж об этом), а красивый выстрел помнится всю жизнь. Бывает взгрустнётся, закроешь глаза, и приходят воспоминания. Некоторые картины запоминаются помимо нашего желания. Какой-то особенно удачный выстрел может совершенно вылететь из памяти, а другой, более заурядный, сохраниться в душе со всеми подробностями навсегда. Хочу поговорить о точной пулевой стрельбе и некоторых малоочевидных моментах, которые иногда стыдливо опущены рассказчиками, забыты или не упомянуты нарочно. Скорее всего, о чём-то не сообщу и я, так как тема эта обширна и нет в ней ни идеального подхода, ни простых рецептов.



**Все мы люди,** и маститый автор толстого журнала всегда попридержит часть знаний «на потом». «Вываливать» их сразу не профессионально. Спец не станет писать глобально и умело поделит информацию на несколько материалов, что ему позволит в каждом из них рассмотреть интересную тему подробнее. Как вам, например, публикация «Охота на кабана»? А если сузить - «Охота на кабана осенью»? А если ещё ужать, а затем припомнить тонкие моменты, то окажется, что опытный охотник рассказал много удивительного, скажем, об осенней охоте на кабанов скрадом. Но и здесь автору бывает затруднительно припомнить всё, что нужно. Некоторые приёмы, знания он использует автоматически, и они «сидят в печёнках», и поэтому случается, описывая процесс, не придаёт значения тому, что нам было бы знать полезно. Так и со стрельбой. Давайте поговорим о стрельбе из нарезного оружия. Она считается самой точной. Для начала стоит отметить, что меткая стрельба вообще и меткая стрельба на охоте - это не одно и то же. Можно великолепно дырявить мишени в тире и промахнуться на охоте по довольно крупному и спокойно стоящему зверю. Не те условия и, вообще, всё по-другому. Данное обстоятельство с удивлением проверил на себе ещё лет 20 назад. Долгие тренировки в тире, стрельба из винтовки по мишени под бдительным оком тренера, первые полевые стрельбы в погранвойсках на стрельбище. В тире удобное место, отсутствие ветра, своя винтовка - всё отлажено. Где ты знаешь всё о траектории на данной дистанции, о поправках в прицеле при надобности положить следующую пулю на пару миллиметров выше или ниже. Совсем по-другому в армии, когда у тебя стрельбы дважды в день (раз днём и раз ночью), где и ветер, и дождь, и быстро движущаяся в 400 метрах мишень, обозначенная в кромешной тьме лишь крошечной лампочкой, имитирующей вспышку от вражеского автомата. Всё по-разному, включая результат. Приходится всему учиться заново. В целом, конечно, любая практика идёт на пользу, и чем чаще стреляешь, тем лучше получается (впрочем, не у всех). Правда, как и в любом деле, многое зависит от способности к данному ремеслу; и одни мои друзья выучились стрелять хорошо, другим этого так и не удалось. Здесь и личная предрасположенность к данному делу, и обучаемость, и старание - всё имеет большое значение.

### Стрельба из малокалиберной винтовки как индикатор подготовки стрелка и охота с нею

Для меня это всегда было интересным хотя бы потому, что о стрельбе патроном .22LR и охоте с ним можно услышать самые разные истории. Пожалуй, все, кто высказывается на этот счёт, делятся на два

враждебных лагеря: тех, кто признаёт охоту с «мелкашкой», и тех, кто её на дух не переносит. Стоит начать с того, что в некоторых местах использование на охоте оружия под этот патрон запрещено законом, а кое-где оно основной рабочий инструмент в руках охотника. Давайте поразмышляем над этим.

### ПРИВЛЕКАТЕЛЬНОСТЬ

- Изначально приятно думать, что винтовки под этот патрон обычно дешевле прочих.
- Дёшев и сам патрон, причём порой очень существенно.
- Патрон мал размером и лёгок. Актуально? Конечно. Сто патронов - маленькая горсточка, которая не занимает и половины вашего рюкзака и практически не увеличивает его вес.
- При хорошем стволе и должном опыте очень точное «на его дистанциях» оружие.
- Считается, что выстрел тихий. Условно, но с этим можно согласиться. На морозе и 12-ый калибр может щёлкнуть сухо, и его за ветром ваш





напарник не услышит и с трёхсот метров, а уж «мелкашка» тем более.

- Эффективность уверенной стрельбы на охоте вполне может быть до ста метров, что не так и плохо. Есть много мест, где дальше стрелять нет надобности, а вот ближе сколько угодно.

### НАСТОРАЖИВАЕТ

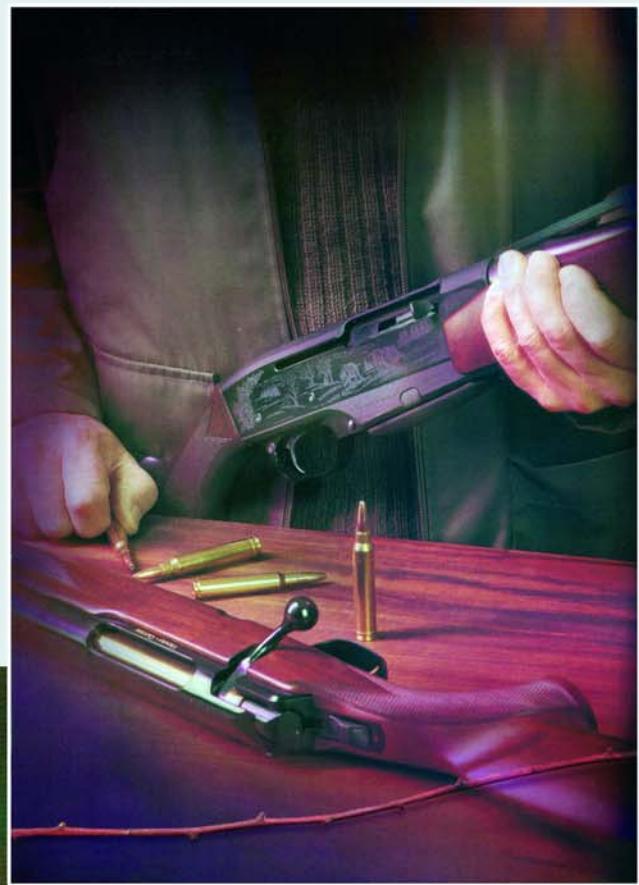
- Стоит сказать о некотором парадоксе. В целом малокалиберный патрон предполагает стрельбу по маленьким целям, означая, что требования к точности высокие, но не всегда мы имеем дело с точными винтовками под этот патрон. Дескать, оружие это не серьёзное, и особенно «упираться» как бы не с руки. В каталогах даже именных компаний часть винтовок под этот патрон предлагается как оружие для тренировки или развлекательное. То есть стрелять из него будут как бы понарошку. Тут уж о точности что говорить. Но особенно наглядно парадокс прослеживается на примере отечественных охотничьих карабинов, то есть оружия, которое должно попадать в цель точно. Лично для меня это не понятно, даже обычные спортивные тренировочные винтовки типа СМ-2 или «Урал», из которых когда-то стрелял, давали на 50 метров минимальный разброс пуль. Прошло время, и вместо СМ-2 мы видим охотничий карабин, уже укороченный и с худшими показателями по точности. Уложить с «полтинника» десять пуль в 10-копеечную монетку с охотничьего аналога мне вряд ли удастся. В целом, для точности благоприятен приличный вес винтовки, она становится более устойчивой, но таскать на охоту для стрельбы на 20-100 метров 5-килограммовую винтовку как-то странно, а лёгкие модели «для развлекательной стрельбы» не обладают нужной точностью. Цель и так слишком мала. Но мы отвлеклись от недостатков данного патрончика и оружия под него.



- Стоимость патрона не всегда копеечная. Хорошие патроны дешёвыми не бывают, а бросовые «три вагона на пять копеек» приобретать не интересно.
- Лёгкая пуля имеет небольшую скорость полёта и крутую траекторию, а это значит, что требования к нашему далеко не идеальному глазомеру ещё больше увеличиваются. Ошибся в расстоянии до цели - и не попал. Даже если идеально прицелился и не сбито бегом дыхание, даже если вы расположились очень устойчиво и хорошо стреляете, то всё равно промах. А если и так не всё идеально? Вот и я о том же. Крутая траектория! Птица сидит на ветке вроде бы открыто, но пуля на подлёте из-за значительного подъёма над линией прицеливания задевает за ветку на полпути к цели. Следует учитывать горбатый путь снаряда в пространстве, не всё так прямолинейно. Покупать для стрельбы на 50 метров дальномер? Опять-таки не будем забывать, что лёгкую и медленно летящую пулю прилично сносит сильный ветер. Здесь, наверное, стоит остановиться на самом понятии «точность». Помните, чуть выше я лихо прошёлся по поводу 10 пуль в монетке с 50 метров. Бывали времена. Такая точность позволяет строить иллюзии на повтор этого в полях и лесах. Эдак, засел да приложился - и дело в шляпе. Но вся штука в том, что даже здесь я понимал, что разница между выстрелом в десятку и, скажем, в восьмёрку слишком ничтожна. Малейшая ошибка - и серия из десяти блестящих выстрелов коту под хвост. Девятка в мишени - это уже поражение, а восьмёрка - полный провал, и сзади чувствуешь между лопаток кулак тренера. Чуть-чуть - и всё прахом, и это из удобнейшего положения и в идеальных условиях, кто создаст то же самое в лесах, на какую блестящую серию можно рассчитывать «там»? На охотничьем поприще точность малокалиберного патрона иногда приводит к интересным выводам. К примеру, зная о воз-

можной ошибке в определении расстояния и далеко не всегда выдающейся винтовке, некоторые сознательно отказываются от более точных болтовых винтовок в пользу систем полуавтоматических. Здесь даже при худших показателях по точности стрелок имеет возможность быстрым вторым или третьим выстрелом как-то поправить дело. Так некоторые стреляют и по стаям куропаток, и по белякам, и тетеревам в тундре и чахлых заполярных перелесках. Понятно, о красивом выстреле речь не идёт, здесь стремление взять максимум с минимальными затратами.

- Многие не довольны низким останавливающим действием пули. Я слышал на этот счёт самые разные отзывы. Один браконьер рассказывал, что он легко бьёт этим патроном лосей из-под лайки, хорошо зная, куда именно надо стрелять. Другой знакомый считает варварством стрелять из «мелкашки» глухаря - много подранков. У каждого «свой бог», и истина редко бывает прямо-



*Оформление лицензии на малокалиберный карабин «кольцевого воспламенения» отнимает столько же времени и сил, сколько полноценный нарезной ствол. Именно по этой причине сегодня большинство охотников отказывается от покупки «мелкашки»*



*Среди отечественных малокалиберных карабинов сегодня самые доступные и высокоточные - это ТОЗ-99 (сверху) и ТОЗ-78 (внизу)*

26



линейна. Уходят и стреляные 308-ым патроном лисицы, кто-то стреляет из гладкого ствола девяткой глухарей.

Странная штука малокалиберная винтовка. Имея столько минусов и мало плюсов, она всегда популярна, и вряд ли сыскался бы тот, кто мог бы устоять от соблазна купить её хотя бы для тренировок, если бы приобретение этого «малыша» не было бы столь муторным. Собирать документы на лицензию одинаково хлопотно и на малокалиберную винтовку, и на мощный карабин. Стоит в магазине ТОЗ 17 за неполные сто долларов, и вроде бы здорово купить его для баловства, но бумажная волокита предостерегает. Набегавшись, про баловство забудешь и возьмёшь карабин под 223!

## Стрельба

Надеюсь, вы не обидитесь, если поделюсь с вами опытом спортивной пулевой стрельбы. Она, конечно, не совсем то же, что стрельба охотничья, но здесь много интересных моментов. К тому же стрельба из малокалиберной винтовки - это как бы уменьшенная копия стрельбы из винтовки мощной, а значит, это просто другой масштаб. Итак.

**Устойчивость оружия.** Одно из главнейших обстоятельств. Успешность стрельбы из положения «стоя» и положения «лёжа» - вещи разные. Но и «лёжа» не всё одинаково. Стрельба с мешка не может быть столь эффективной, как стрельба с ремня. Это и в спорте, и на охоте. Последнее обстоятельство можно увидеть и в книге Купера «Искусство винтовки». В этом случае, конечно, нелепо производить от-

стрел новой винтовки с мешка. О стрельбе стоя без упора и говорить не приходится.

**Подготовка к выстрелу.** В спортивной стрельбе велико требование к единобразию от выстрела к выстрелу, поэтому всё должно быть зафиксировано. И корпус, и положение ног, рук. Любой стрелок перед серией выстрелов должен некоторое время «вылежаться», стрелять сразу нельзя. Надо успокоиться, подготовиться к выстрелу и только потом хладнокровно приступить к действию.

Здесь можно для начала сымитировать выстрел с закрытыми глазами. Приложился как надо, зажмурился, нажал на спуск и потом, открыв глаза, посмотрел, куда сместилась винтовка. Очень часто в результате этой малости хорошо видно, что прицел ушёл вверх или вниз. В этом случае надо поменять положение тела, а именно, не отрывая ног и рук как бы пододвинуться вперёд или, напротив, отползти назад. Чуть-чуть, не сильно! При движении корпуса вперёд винтовка будет при следующей попытке уходить вниз, а назад - соответственно вверх.

**Выстрел.** Прежде всего, правильный выстрел возможен при правильном спуске. Палец на спусковом крючке движется крайне медленно и монотонно, и это уже само по себе даётся не сразу. Он медленно ложится на спуск, медленно давит на него. Очень медленно! Я слышал, что в некоторых спецподразделениях, напротив, учат давить на спуск сразу, однако у них своя специфика. Я же говорю о другой крайности - точном выстреле, когда вас никто не торопит. На охоте же бывает всякое, но о таких мелочах стоит знать. Стрелок не ждёт выстрела, выстрел должен прозвучать неожиданно. Но ещё с выстрелом не покончено. Надо правильно отрабатывать его до конца. Это означает, что нельзя сразу же отрывать щёку от приклада, нельзя спешить. Здесь вся тонкость в том, что некоторые слишком быстро заканчивают выстрел. Раз громыхнуло - так уж и ко-

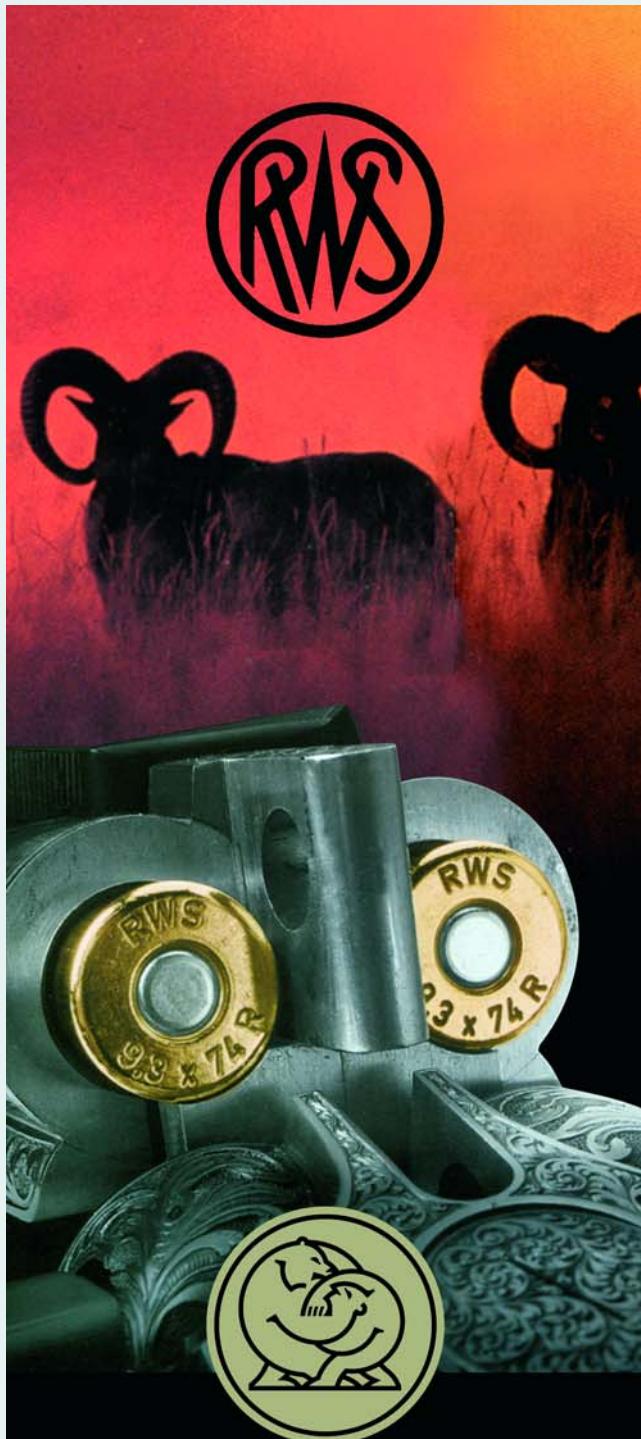
нец, ан, нет. Легчайший толчок может испортить дело, особенно, когда скорость пули мала.

**Серии из нескольких выстрелов.** Выполнять что-либо хорошо не означает, что данное дело у вас ловко выходит время от времени. Нужен стабильно высокий результат вне зависимости от усталости и настроения. Так везде, включая стрельбу. Приложить-

ся, прицелиться, сделать одну отличную серию - не одно и то же,

что сделать несколько отличных серий подряд. Со временем это получается само собой. Но поначалу лишь упорные тренировки и вдумчивый подход позволяют достичь высокого результата. Обычно, если говорить о спортивной стрельбе, к зачёту даются четыре мишени. Одна для пристрелки и три зачётные. Опытный стрелок, хорошо зная своё оружие, тратит на пристрелку порой всего пару патронов и переходит на основную стрельбу. Первое, с чем сталкиваешься, это то, что мишени расположены в ряд и пристрелочная - крайняя. При смене мишени винтовка слегка перемещается по горизонтали, и бывает необходимо проанализировать первый зачётный выстрел для возможной поправки. Иногда всего пара щелчков маховика прицела - и всё идёт как надо. Первая серия обычно выполняется хорошо, да и вторая не хуже, а вот чем дальше, тем сложнее. Затекают руки, сказывается общее напряжение, и чем ближе последняя зачётная серия, тем выше риск неудачи. Напряжение глаз бывает столь сильным, что даже мишень видится хуже. Если позволяет время, стоит ненадолго расслабиться, закрыть оба глаза и чуть-чуть передохнуть. Вы, наверное, и без меня знаете, что закрывать один глаз при прицеливании не совсем правильно даже при стрельбе из гладкоствольного оружия, а при стрельбе из винтовки тем более. Обычно стрелок привыкает игнорировать изображение, поступающее в мозг от правого глаза (у правшей). При этом отпадает необходимость закрывать один глаз, что выручает при длительной стрельбе. Те же, кто не может освоить такой приём, вынуждены надеть на лоб резинку, под которую вставляется напротив глаза кусочек картона!

Понятно, что такая размеренность, которая есть в спортивной стрельбе, редко применима на охоте. Но в любом случае лучше знать и уметь, Бог даст, пригодиться. На охоте, как и войне, решающее влияние на точность оказывают физические нагрузки и быстрый темп перемещений. Попасть в цель после долгого возлежания на номере и сделать быстрый выстрел после перебежки - не совсем одно и то же. Продираясь сквозь кустарник с обычной двустрел-



# ОХОТНИК НА ГОЛОВИНСКОМ

Головинское шоссе, д. 1  
Тел.: 785 3353, 785 3354  
факс: 459 2631  
E-mail: ohotnik@online.ru  
www.ohotnik.ru

**ВТОРОЙ ФРОНТ**

ТВК СПОРТ-ХИТ  
СКОЛКОВСКОЕ ШОССЕ  
З1/1 4й ЭТАЖ  
тел. 9338663\*4020  
Метро МОЛОДЕЖНАЯ

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

**ВОЕННАЯ ОДЕЖДА И СНАРЯЖЕНИЕ**

кой, я много раз размышлял, как бы сейчас отстрелялся из нарезного ствола по высокочившей цели, и был вынужден признать, что сделать точный выстрел невероятно трудно, если не невозможно. Впрочем, на стрельбище всё повторялось: хорошие стрелки не могли сходу попасть в простые мишени после марш броска. Тут и промахи из пистолета с 15, а то и 7 шагов, и промахи из автомата на простых упражнениях. Так велика разница между

стрельбой «камерной» и в естественных условиях. Кажется, что мы можем смотреть на стрельбу в тире с некоторым пренебрежением, но это не верно. Стрельба в тире необходима не только как тренировочная, но и для определения свойств винтовки. Помните, в разных журналах мы видим множество материалов, посвящённых новой винтовке или новому патрону. Часто для подтверждения какой-либо идеи приводятся данные по отстрелу, это интересно читателям. И что? А то, что нередко для утверждения чего-либо сообщается, как проявила себя винтовка (патрон), но данные приводятся, мягко гово-



ря, некорректные. То стреляют в мороз и при сильном ветре, то пробуют сделать это же из положений «стоя» или «сидя». Статистика не может учитывать влияние погоды на ошибки стрелка. Она должна быть черства, суха и беспристрастна. Нужны «чистые» данные, а значит, полученные в тире, хорошим стрелком, из наиболее устойчивого положения. Не имеет значения, что у кого-то дул ветер в 8 м/с и было -30° по Цельсию. Мы не детектив читаем. Идеально, когда отсутствует такой неустойчивый фактор, как сам стрелок. Кто его знает, какой он мастер и чем занимался вчера, всё равно насколько он, вообще, хорошо стреляет. Мы думаем не о нём, а о винтовке.

О винтовке и точном выстреле!



# Несомненно Точный



## Ясные перспективы

Усовершенствованная концепция технологии HIGH GRID и системы подсветки BE4 Digital обеспечивают наилучшую степень освещенности и прекрасную фокусировку в дневное и сумеречное время. С помощью эффекта запоминания точная регулировка степени яркости не сбивается при каждом новом включении PVI-2. Точность и надежность каждого выстрела.



SWAROVSKI  
ОПТИК

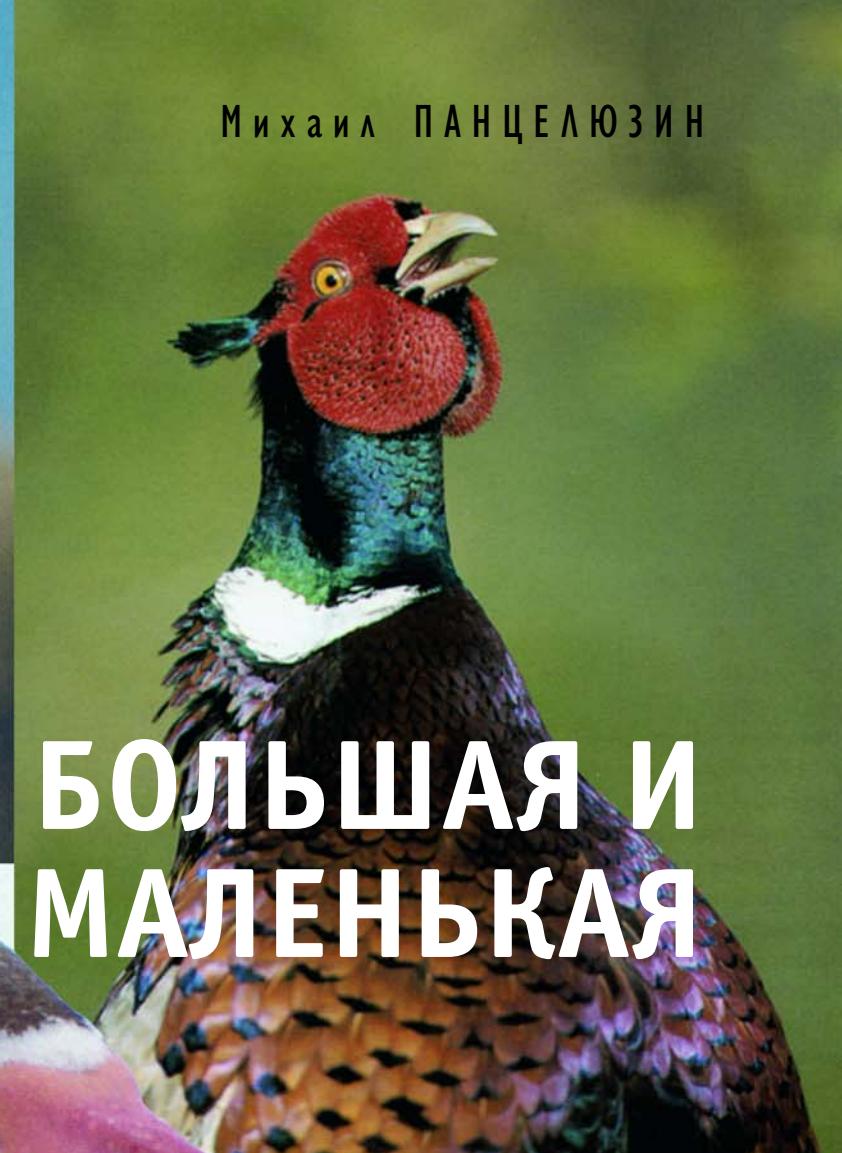
Оружейный салон "АРСЕНАЛ"  
Москва, 123557, Пресненский Вал. 36  
(495) 253-95-80, (495) 253-63-60  
[www.sniper.ru](http://www.sniper.ru), [info@sniper.ru](mailto:info@sniper.ru)

Михаил ПАНЦЕЛЮЗИН

30

# ДИЧЬ БОЛЬШАЯ И МАЛЕНЬКАЯ

**Из разговора двух охотников:**  
«Я вот в том году глухаря аж  
на 12 кг завалил», - «Ерунда, -  
ухмыляется второй. - Я на севере  
на 15 взял!»



*Человека во все времена интриговало «самое-самое». Особенно если это что-то большое и сверхъестественное. Охотники по своим байкам и рассказам сразу же заняли ведущее место в этих спорах, конкурировать с которым могут лишь, пожалуй, рыбаки.*

*Особенно жаркие перепалки вплоть до потасовок и драк разгорались в Ирландии на пивоваренном заводе Guinness, где также производили алкогольную продукцию. Братья-близнецы Норрис и Росс Маквиртер (последний в 1975 г. был убит террористом на пороге своего дома) решили «навести порядок» в бесконечных дебатах, создав «Книгу рекордов» и назвав её в честь Гиннесса, которая сразу стала бестселлером. Условие было одно: все рекорды должны быть документально подтверждены или устанавливаться в присутствии представителей и судей.*

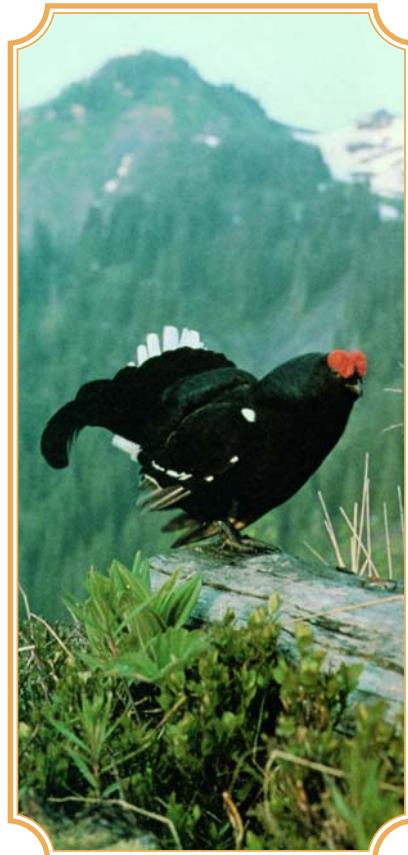
*Для подготовки публикуемого материала мы использовали данные зоологических музеев Москвы и Санкт-Петербурга, Московского и Белорусского Государственных университетов, и, конечно, замечательного издания «Гиннесса»*

*Итак. Самой большой промысловой птицей считается дрофа. По сообщениям, рекордный вес добывших экземпляров достигал 29 кг, но официально зарегистрированный считается 21 кг. Однако дрофа в Красной книге. Этот редкий в наши дни вид подлежит охране, и охота на него запрещена.*

уникальность. Средний же вес этих птиц колеблется в пределах 3,5-6 кг. А вот и экзотика, перед которой меркнут все рекорды. Под Санкт-Петербургом был добыт «мини-петушок» массой всего... 1 кг 700 г, причём из описания охотника следовало, что он токовал очень активно.

### Каменный глухарь

Он сменяет европейского в дальневосточном регионе. Эта птица меньше по размеру (кроме хвоста), постройнее, масса белых пестрин, а главное она совсем не глухая и всё прекрасно слышит, так что традиционный способ охоты на неё теряет смысл. Единственное, что вам придётся сделать, это удвоить, даже утроить осторожность и брать его скрадом. Рекордно добытая птица весила 6,9 кг, обычно 3,3-4,8 кг.



### Полыинный тетерев

Это самый крупный представитель семейства тетеревиных. Красавец с великолепным «театральным»

«белым жабо» и «ошипаным» хвостом, напоминающим глухаринский, где торчат лишь одни



### Курообразные

#### Глухарь

Пожалуй, ни о какой другой птице не ходят столько слухов, разговоров и легенд, сколько о глухаре. Наши охотники приврали с лихвой! Самые крупные экземпляры были добыты в России, Швеции и Германии и весили 9 кг 100 г. И это уже запредельный вес. Добыть глухаря смири, не говоря уже о 8 кг, большая

ости перьев, может достигать 3,4 кг. Это представитель Америки. Петухи о себе очень высокого мнения. Токуют «янки» тоже своеобразно. Самец делает три резких шага в направлении противника, трижды раздувает шею с кожистыми складками, делает ухающие звуки и трижды успевает погладить себя крыльями.

72

## Степной малый и острохвостый тетерева

Самые маленькие из тетеревов. Вес петушков едва забегает за 800 г. Это одни из любимых промысловых видов в США. Но птицы крайне шустрые и по ним следует много промахов, из-за чего начинаяющие стрелки стараются не ездить на них, тем более в компании друзей.

## Тетерев-косач

Рекордный вес петуха (полевая вариация), добытого недалеко от Углича, был 2 кг 800 г. Обычный же вес птицы 1,7-2,2 кг. Самая малень-

кая добытая особь (к сожалению, самка) весила всего 700 г.

## Рябчики

Американский воротничковый рябчик считается самым крупным. Вес его может доходить до килограмма. Его песня не имеет ничего общего с песней нашего. Весной, где обитают птицы, звуки леса превращаются в сплошную барабанную дробь, которую, токуя, издаёт петушок, хлопая крыльями. Из отечественных больше всех на рекорд тянет рябчик Северцова 500-720 г. Это обитатель севера и северо-востока Тибетского нагорья, Тянь-Шаня. Его ареал отдалён тысячекилометровой полосой от обыкновенного рябчика. У этого вида масса держится в пределах 350-400 г, а рекордные экземпляры могут достигать 450-510 г, но это большая редкость.



ется основателем рода куриных, который зародился ещё в четвертичном периоде, то есть около миллиона лет назад. Самые крупные птицы были добыты у нас в северных районах и на Шпицбергене и весили 1 кг 50 г. Крупные экземпляры массой 900 г встречаются уже чаще, обычный уровень - 600-700 г.

## Белая куропатка

Именно она, а не глухарь, как многие ошибочно полагают, явля-



## Тундряная куропатка

Она меньше белой примерно на 100 г, но в Гренландии живёт популяция, где петушки тянут на 1-1,2 кг.





## Серая куропатка

Одна из самых популярных охотничих птиц. Вес крупных особей доходит до 500-570 г. Масса стандартных птиц держится в пределах 360-450 г.

## Дикуша

Это наш восточный вид. Весят дикуши 700-800 г. Птица оправдыва-

ные индейки, как их ещё называют, могут достигать массы 3,4 кг. Ну а «стандартный» вес птиц 2,6-3 кг.

## Фазаны

На территории России и ближайшего зарубежья водится пять видов фазанов, которые разбиты по территориальному принципу на



ет своё название, так как водится в диких захламленных участках леса. Охота на неё крайне примитивна: птица совсем не боится человека, подпускает на 5 метров и ближе, не слетая при этом. Чтобы сделать выстрел и не разбить дикушу, приходится отходить. А местные охотники просто приспособились ловить дикушу. Их оружие - палка и петля.

## Улары

Самые крупные (после индюка) из голоногих кур. Из пяти видов - тибетского, каспийского, кавказского, гималайского и алтайского - самые увесистые последние два. Эти гор-

пять групп. Самые крупные из них сырдаринский (2,4 кг) и обыкновенный кавказский (2,1 кг). А обычный вес этих птиц колеблется в пределах 1,2-1,7 кг.

Да простит нас читатель за то, что мы немного отойдём от строгих канонов и терминов классической систематики и назовём группы водоплавающих птиц, как принято это в простом охотничьем обиходе.

## Гуси

## Серый гусь

Это основатель всего гусиного рода. Даже мясо его от серого домашнего мало чем отличается. В Германии серый гусь охотно разделяет компанию со своими домашними собратьями, едят из одной миски и подпускают человека меньше чем на десять метров. А есть и такие, что были инкубированы, а затем выпущены на волю. Они помнят своего кормильца и,



вернувшись из дальних странствий, бегут за ним «гуськом», выпрашивая что-нибудь вкусненького. Охота на серого гуся крайне сложна. Это очень умная и хитрая птица. К профилям он не подсаживается, быстро распознавая подвох. Малейшее изменение привычного ландшафта настораживает его, поэтому в местах кормёжки и отдыха шалаши надо выставлять заранее. Серый гусь всегда летит в стае только себе подобных и не терпит чужаков.



### **Пискулька и Белолобый**

Их постоянно путают, поскольку окрас и размеры птиц приблизительно одинаковы. А отличить очень просто. Проведите условную вертикальную линию по передней стороне глаза. У пискульки (он всё же поменьше белолобого) белое пятно далеко заходит за эту черту, у белолобого не доходит. Ноготь клюва у «большого брата» укладывается по его длине 5 раз, у «меньшего» - три, редко четыре. Гусики весят обычно 2,8-3,2 кг. А вот самая

них, вам придётся отправиться на Шпицберген.



Из Канады пришло сообщение, что там был добыт гусь весом 9 кг 820г. В России и Белоруссии были добыты экземпляры весом 9 кг 200 г. Это все представители «супертяжёлой весовой категории». Обычный вес птиц колеблется в пределах 5-7,5 кг.

### **Гуменник**

Ярый ненавистник и противник серого гуся. Там, где ареалы птиц переклещиваются, в местах кормёжки происходят яростные, порой кровопролитные, стычки. В 70% побеждает серый. Гуменнику удается одержать верх только после того, как стая основательно завладела территорией. Почему-то распространено мнение, что гуменник - самый крупный гусь. Мы ещё раз повторяем, это не так: он уступает серому как по размерам, так и по весу. Самый крупный экземпляр весил 8 кг 700г, а средний вес 4,5-6,5 кг, реже 7 кг.



маленькая пискулька, добытая в Тульской области, весила меньше кряквы 1,4 кг.

### **Краснозобая, чёрная и белощёкая казарки**

Краснозобая самая маленькая и самая красивая. Вес её колеблется от 900 г до 2,2 кг. Это житель тундры и лесотундры Западной Сибири. Чёрная и белощёкая чуть покрупнее, до 3 кг. Чтобы поохотиться на

### **Белый, белошёйный и горный гуси**

Это у нас скорее украшение природы. Вес их доходит до 3,5 кг при обычных 2,8-3 кг. Белый водится в низовьях Колымы, на побережье Чукотки. Белошёйный от низовья Анадыря до Берингова пролива. Горный оккупировал районы Алтая и Тянь-Шаня. А в Канаде и США, особенно в Северной Дакоте, это самая популярная птица охотничьего промысла, и «снежка», как его там называют, добывают очень много.

### **Утки**

#### **Гага обыкновенная**

Самая крупная птица из утиных до 3,2 кг весом. Ошибаются те, кто думает, что гага годится только «на пух». Это очень вкусная птица,





имеющая парадоксальную особенность: чем она старше, тем вкуснее.

### Красная утка (огарь)

В литературе почему-то приводятся очень разбросанные данные о величине птиц. Исследуя материалы зоомузеев, беседуя с охотниками, которым нет основания не доверять, выяснилось, что самые крупные птицы весили 2,1-2,3 кг. Но обычный вес поменьше 1,7-1,9 кг.

### Кряква

Тут, как и в случае с глухарём, не утихают споры «чай селезень больше». Но здесь «установлению рекорда» препятствует парадоксальная на первый взгляд причина. При обычном весе 1,6-1,9 кг регистрировались утки с фантастическими массами 2,8; 3,0 и даже 3,1 кг. А объясняется всё просто. Это и особи, которые осели и отъедаются в зоопарках, и те,

кто, облюбовав места на газонах, по берегам городских водоёмов, без конца выпрашивают и выклянчивают подачки от сердебольных жителей и прохожих. Нет, утки летают, считаются «дикими», но на крыле уже совсем плохи и не перемещаются на

### Свиязь

Как говорится, ни убавить, ни прибавить - 650-1100 г.

### Серая утка

От кряквы её легко отличить по белому матовому зеркальцу. До 1,3 кг доходит вес этой утки, обычно 700-1100 г. А вот в Индии существует популяция, где вес уточки уже подбирается к 2,5 кг.

### Шилохвость

Масса крупных самцов может достигать 1,5 кг. В среднем 800-1200 г. А в США был добыт селезень весом 1,9 кг, правда, данных о подтверждении «рекорда» нет.



далёкие расстояния. Ну а в природе был добыт селезень, вес которого составлял 2 кг 350 г. А вот самая маленькая кряква, добытая в южных районах нашей страны, весила 770 г.

### Большой крохаль

Скажем так, не самая любимая охотничьая птица, потому как мясо её может часто попахивать тиной или рыбой. Это крупная зубастая утка весит до 2,2 кг.



### Чирки

Обладают чрезвычайно вкусным мясом высшего качества. Колебания веса у этой группы птиц незначительные: 300-500 г в зависимости от вида, и о рекордах здесь нет смысла говорить.

### Нырковые

Практически такая же ситуация, как и с чирками. Немного особня-



ком тут стоит гоголь. Это крупная, плотная, очень крепкая на рану утка. Стрелять её надо дробью № 3 или 5. Вес самых больших селезней может достигать 1,8 кг.

## Кулики

Самым крупным из куликов является дальневосточный и большой кроншнепы. Размах крыльев птиц до 130 см, вес до 1,3 кг. Поговаривают, что отстреливали птиц весом до полутора килограммов, но официальных данных по этому поводу нет. Но всё это скорее близко к утопии. Вес промеренных кули-

ков не превышал 1 кг 20 г. А обычный вес фиксировался в пределах 400-900 г. Самым маленьким долгоносиком считается кулик-воробей - 19 г.

Что касается охоты, то осенью на западе и в ряде регионов нашей страны может ограничено открываться охота на ряд видов куликов. Это может быть большой кроншнеп, но главным образом золотистая ржанка. В некоторых странах Запада охота на ржанок очень популярна.

Теперь о промысловых видах.



**Вальдшнеп**

Размеры птиц зависят от видовых вариаций, которых три. Самые крупные - рыжего окраса. Их вес может приближаться к 450 г. Обычно 380-410 г. Чёрная популяция, практически не имеющая коричневого цвета, с очень контрастным рисунком спины и грудной части тянет от 300 до 350 г. Об остальных птицах говорить в данном аспекте смысла нет: все они занимают промежуточные веса.

**Дупель**

Пожировав, рекордная птица может достичь 225 г, хотя в среднем «держит вес» в пределах 140-190 г.

**Бекас**

Отъевшись осенью, он может набрать массу 185 г при обычных 120-150 г.

**Гаршнеп**

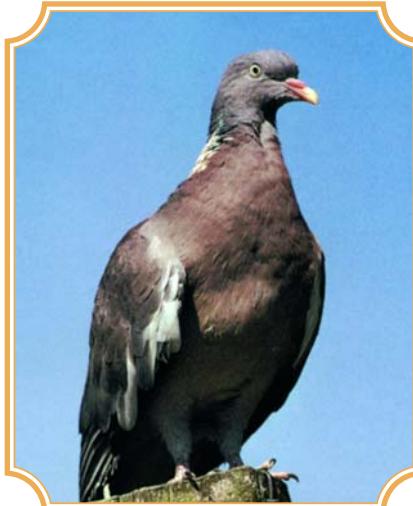
Самый маленький из промысловых куликов. Весит птичка в пределах 40-80 г.

**Голуби****Вяхирь**

Это практически широко промышляемый вид во всех странах, где водится. Самые крупные птицы могут достигать массы 890 г.

**Клинтух**

Менее популярен для охоты из-за своей скрытности. Вес может доходить до 510 г.

**Горлица обыкновенная и кольчатая**

Добыча этих птиц не представляет труда. Можно пройтись по кукурузному полю, покосам зерновых и стрелять поднимающихся голубей. Из-за укрытия легко подойти к птицам, сидящим на деревьях или проводах. Что касается веса, то он практически стабилен: 250-350 г.



# 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](http://www.oldarms.ru)  
E-mail: [pismo@oldarms.ru](mailto:pismo@oldarms.ru)



Сергей ЛОСЕВ

# ЗАБЫТЫЕ ОХОТЫ

## ПСКОВСКИЙ НАГОН

Эту охоту придумали охотники деревни Острова Псковской губернии. Поэтому она и называется до сих пор «псковский способ» или «псковский нагон», и даже сохранилась в своём первозданном виде, и применяется довольно успешно сегодня.

Обычная облава рассчитана на то, что находящийся на лёжке зверь, напуганный криком и шумом загонщиков, уходит в противоположную от шума сторону и попадает на линию стрелков.

При громком гоне взрослый зверь бежит во всю прыть, а молодой (прибылой) лисёнок, напуганный таким гоном, по осени иногда затаивается и пытается пропустить через себя загонщиков, отлежавшись в траве. Часто и взрослый перепуганный зверь, не разобравшись в направлении криков, бросается в сторону загонщиков и прорывается через них. К тому же, стрельба по зве-

рю, идущему на быстром галопе, довольно сложна даже для подготовленного охотника. Направить лисицу точно на один номер стрелковой линии при облаве не возможно. Часто именно грубые ошибки участников облав (особенно загонщиков) не позволяют достичь нужных результатов. Поэтому требуется большое количество стрелков и, главное, опытных загонщиков.

Псковский нагон, как и облава, проводится без применения флаглов, но основан совсем на других принципах. Во время нагона зверя не запугивают. Загонщики лёгким шумом выдают место своего нахождения в лесу, или не спеша открыто приближаются к лисице в поле, чем заставляют её медленно удаляться и приблизиться к месту нахождения стрелка.

Стрелять по зверю, спокойно идущему, а то и периодически останавливающемуся, чтобы прислушаться, легко.

Обычно в псковском нагоне участвуют три стрелка и три опытных, сработавшихся загонщика, из которых один должен быть настоящим мастером своего дела. Но опытные загонщики могут нагнать лисицу и на один номер.

Стрелки должны быть в белых маскировочных халатах. В зависимости от района и состояния снега - все на лыжах или санях. (Сегодня могут быть использованы снегоходы). Сани или снегоходы - по числу загонщиков.

Чтобы зверь не прорвался в нежелательном направлении, на тех местах, куда не хотят его пустить, развешивают или раскладывают на снегу «черноты» или «развески» - предметы, бросающиеся в глаза зверю: куртку, шапку, рукавицы и т.д. Разместив стрелков с учётом направления ветра (ветер боковой или на стрелков), направления естественного хода лисицы (ход) в удобные для прохождения зверя места (лаз), загонщики развешивают «черноты»

и начинают гнать. Наиболее опытный загонщик идёт по самому следу, а помощники - по сторонам, не сколько впереди. Когда идущий по следу замечает, что зверь уклонился в нежелательную сторону, он даёт знать соответствующему боковому загонщику, который усиливает шум. Для этой цели хорошо иметь радиации или сотовые телефоны.

Лисица днём в поле часто видит проезжающих или проходящих людей, мало их боится и при приближении не спеша отходит, не пугаясь. На этом основан псковский способ охоты нагоном в поле.

**В бытые годы псковичи выезжали в поля на лошадях, запряженных в розвальни. Сегодняшние охотники не могут позволить себе такую роскошь, поэтому охотиться придётся либо на лыжах, либо снегоходах. Снегоходы менее предпочтительны, так как лисы их боятся, уходят на скорости в отрыв, и придётся перейти к элементарному браконьерскому заганиванию.**

Итак, три загонщика выезжают в поле на трёх санях (любых, можно на аэросанях) с двумя-тремя или даже с одним стрелком. Стрелки в белых халатах. (Масхалат должен полностью закрывать охотника. Одной куртки, как во время охоты в лесу, не достаточно). Заметив в поле лисицу, охотники охватывают её большим кругом. В том месте, где

предположительно должна пройти гонная лисица, охотник по ветру от неё сваливается с саней, ложась за какое-нибудь прикрытие. Свалившись с саней и делать движения можно только в тот момент, когда лисица занята мышкованием и не обращает внимания на охотника.

Спустив стрелков, загонщики продолжают заезд, сбрасывая в тех



местах, где следует преградить путь, «черноты». Загонщики заезжают со стороны, противоположной стрелкам, выстраиваются углом (вершиной из оклада) и начинают направлять лисицу на стрелков. Гонит, собственно, главный (самый опытный) загонщик, находящийся в центре, а фланговые лишь направляют движение зверя, направляя его в сторону стрелков. Если в поле много снега и оно пересечено канавами, старыми изгородями или другими препятствиями, то на лыжах гнать даже легче, чем на конной или моторной тяге.

Объезд иногда выгодней совершать на автомобилях (лучше на внедорожниках). Если вокруг поля есть объездные, расчищенные от снега дороги, то автомобиль предпочтительней, поскольку машин, ездающих по дорогам, лисы не боятся совершенно.



Однажды мне в одиночку удалось псковским способом нагнать лисицу прямо в ноги всего одному стрелку. Возвращаясь с охоты на копытных, мы с приятелем заметили мышкующую на поле лисицу. Ситуация сложилась для нас очень выгодная. Прямо напротив шоссе, где стояла наша машина, за полем протекала ещё не замёрзшая речушка; с правой стороны находилась деревня, и только одну сторону поля обрамлял лес. Задача была предельно проста - направить зверя в сторону леса (куда он и сам будет стремиться), где его будет ждать стрелок. Сначала на машине по обвязной дороге я завёз стрелка, а затем сам заехал со стороны деревни. Дальше всё просто. Я по-тихоньку двигался к лисице, держа её в створе с берёзой, за которой, я знал, прятался стрелок. Если лисица смещалась правее нужного направления, то и я забирал вправо до тех пор пока не направлял её ход. Таким образом, она и была доставлена прямо к берёзе.

В случае если лисица обнаружена в поле, а вас всего трое охотников, то псковский способ можно усовершенствовать. После войны лисиц было очень много, и практически на любом поле можно было увидеть мышкующую лисицу или даже несколько. Можно было не заходить в лес, а нагонять зверей

прямо в поле. Охотники Лотошинского района для экономии времени применяли псковский нагон с использованием одного мотка флагжков в место «чернот».

Три охотника делились на двух стрелков и одного загонщика. В этом варианте загонщик оставался на месте, а стрелки скрытно выходили к опушке леса, куда предположительно должна была придти лисица. Там вдоль опушки они разматывали моток флагжков (примерно 400 м) и вставали по краям линии флагжков. Таким образом, лисица, ткнувшись в красную линию в любом месте, двигалась либо вправо, либо налево, где её ждал один из двух стрелков.

Псковский нагон хорош тем, что не требует специального снаряжения. Любая компания охотников с любым количеством стволов, просто гуляющая по зимним полям или едущая вдоль них на машине, заметив мышкующую лисицу, может его использовать. Осенью, по чернотропу он, конечно, менее эффективен, но тоже применим. Главное - заметить лисицу, и лучше это сделать первым.

При наличии нарезного оружия, шансы, как и на любой охоте в поле, увеличиваются. На стрелковом номере может находиться всего один охотник.

## САБАНЕЕВСКИЙ МЕТОД

Он так и называется, хотя придуман не самим Леонидом Павловичем, а позаимствован у старых охотников-промысловиков, с которыми ему часто приходилось встречаться. Сабанеев лишь его описал. Тем не менее охота таким способом практикуется до сих пор и заключается в следующем. Такая охота возможна только в период гона, т.е. в феврале, марте, когда у самок проходит течка.

«Охотник рано утром идёт на ходких лыжах полями, осторожно выискивая лисью свадьбу. За



# НЕ ЗНАЕТЕ ПРИЧИНУ ПРОМАХОВ НА ОХОТЕ?

**Марксмен СТ-2 поможет Вам  
в этом разобраться**



- Развлечение и отдых в Вашем доме
- Реальная тренировка техники стрельбы
- Вы можете использовать свое ружье на тренажере
- Создание реальной картины различных видов охот
- Последовательный анализ выстрела по движущейся мишени

**[www.marks-man.ru](http://www.marks-man.ru)**

**(495) 708-0660**

самкой ходит от одного до пяти и даже более самцов, но сильнейший держится непосредственно возле неё, отгоняя зубами на почтительное расстояние прочих кавалеров. Охотнику далеко нелишне иметь с собой хороший бинокль. Если лисицы на ходу, то человек с хорошим зрением видит их безошибочно версты за две, но если они лежат, то он легко может их пропустить и на слишком近距离, приняв за камни, кустики и т.п. Бинокль тут сильно помогает, и охотник может разглядеть в него всякое тёмное пятнышко, выделяющееся на снегу.

Увидя лисиц, охотник должен осторожно, на большое расстояние зайти к ним по ветру (чтобы ветер дул от охотника на лисиц), не теряя их из виду. Если лисицы на ходу, то он может заметить, которая из них самка: она держится постоянно впереди самцов и, вообще, это легко замечается, как и при свадьбе собак. Зайдя по ветру, охотник дол-

жен быстро катиться прямо на лисиц, не спуская с них глаз. Когда лисицы его заметят, то у них происходит замешательство, они останавливаются и глядят на приближающегося человека. Самка первая начинает удирать, иногда за ней следует и один из самцов, другие же бросаются в разные стороны.

Здесь от умения и быстроты охотника зависит дальнейшая удача: если он быстро начнёт преследовать именно самку, то скоро отшибёт от неё в сторону последнего самца, затем должен опять гнать самку, причём ни в коем случае не затаивать её след, держась от него стороной шагов на 20-30.

Чем дальше он угонит самку, тем лучше, но никак не менее версты. Наконец, выбрав удобное место для засады, охотник садится за полным прикрытием, взводит курки и ждёт.

Самцы, впрочем, через весьма короткое время возвращаются на то место, где они были отбиты от

самки, и бегут её следом, перегоняя друг друга, и набегают на охотника на близкое расстояние. Охотник, сосчитав предварительно число самцов при самке, знает, сколько их может быть. Обычно сначала набегает самец, ушедший первоначально с самкой, а за ним через некоторое время - остальные, на коротком друг от друга расстоянии.

Однако на этой охоте более как по двум самцам стрелять не приходится, ибо остальные, хотя и не находятся во время выстрела на виду, но слышат его и делаются осторожными. Ружьё заряжать надо на эту охоту крупной дробью № 0.

Конечно, во времена Сабанеева лисы бегали по пять штук довольно часто, но даже и сегодня мне несколько раз приходилось наблюдать течную сучку, преследуемую двумя кобелями. Так что этот способ охоты не потерял актуальность и может применяться и современными охотниками.





# TITAN

## Rössler

### Москва:

м-н «Охотник N1» (495) 930-40-90.

м-н «Эксперт» (495) 324-54-31.

**Химки**, м-н «ЦПП «Гранд-Охота»

(495) 793-70-70. **Красногорск**,

м-н «Русак-Р» (495) 561-26-66.

**Реутов**, м-н «Барклай»

(495) 791-56-26.

### По России:

**Благовещенск**, м-н «Царская охота» (4162) 44-05-71. **Владивосток**, м-н «Старый егерь» (4232) 385-009.

**Екатеринбург** (343) 254-41-78.

**Йошкар-Ола**, м-н «Оружейный центр» (8362) 45-89-48. **Калуга**, м-н «Арсенал» (0842) 57-63-08.

**Липецк**, м-н «Оружейный двор» (0742) 274-538. **Норильск**,

м-н «Тундра» (3919) 42-03-84. **Омск**, м-н оружия (3812) 31-31-27. **Ростов-на-Дону**, м-н «Ни пуха ни пера»

(8632) 44-31-11. **Саранск**, м-н «КПД-89» (8342) 47-40-33; м-н «Охотник и Рыболов» (8342) 47-40-33. **Саратов**,

м-н «12 калибр» (8452) 43-49-15. **Смоленск**, «Царская охота» (4812) 35-80-86, «Оружейный двор Смоленск» (4812) 62-25-29. **Тюмень**, м-н «Хантер» (3452) 42-69-93.

**Ульяновск**, м-н «Симбирский дом оружия». (8422) 41-13-27. **Уфа**:

м-н «Роско-Спортивинг»

(3472) 73-18-88; клуб «Спортивинг» (3472) 73-18-88. **Челябинск**, м-н «Медведь» (3517) 909-328.

**Южно-Сахалинск**, «Диана-спорт» (4242) 46-77-78. **Якутск**, м-н «Байнай-центр» (4112) 45-99-20.

# В МОСКВЕ



ВСЕ ТОВАРЫ  
ВЫ МОЖЕТЕ ПРИОБРЕСТИ  
**В КРЕДИТ!**

**ЗВЕРОБОЙ**  
ОРУЖЕЙНЫЙ САЛОН

117279, Москва, ст. м. «Беляево»  
ул. Миклухо-Маклая, 18, корп. 1.

**336-30-68**

Режим работы:  
с 11.00 до 20.00 без выходных

ВСЕ ТОВАРЫ ВЫ МОЖЕТЕ  
ПРИОБРЕСТИ ЧЕРЕЗ  
ИНТЕРНЕТ-МАГАЗИН  
[WWW.ZVEROBOY.RU](http://WWW.ZVEROBOY.RU)

# ЗАТВОРНЫЕ СИСТЕМЫ «ПЕРЕЛОМОК»

Юрий МАСЛОВ

Рисунки автора

44

*Наша новая рубрика для любознательных. Для тех, кто способен взглянуть на очевидное «в профиль» и вдруг увидеть вещи, о которых не задумывался раньше. И первый рассказ о затворах, точнее – затворных системах «переломок» – устройствах, которые конструктивно определяют долговечность классического охотничьего ружья.*



## Термины и понятия

«Переломки» - ружья с одним или несколькими стволами, поворачивающимися для заряжания на шарнире. Другими словами - это оружие с подвижными стволами и неподвижным затвором.

Понятие затвор - однозначно, хотя определяет совсем не то, что полторы сотни лет подразумевают производители, оружиееведы, торговцы и, разумеется, мы - владельцы ружей. Так и говорим: верхний затвор Керстена (он же

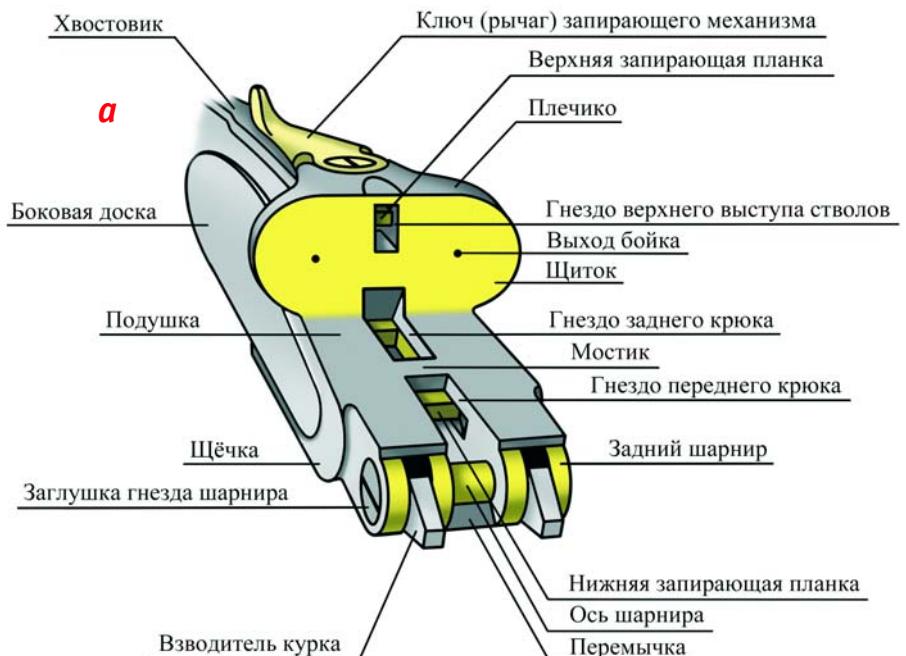
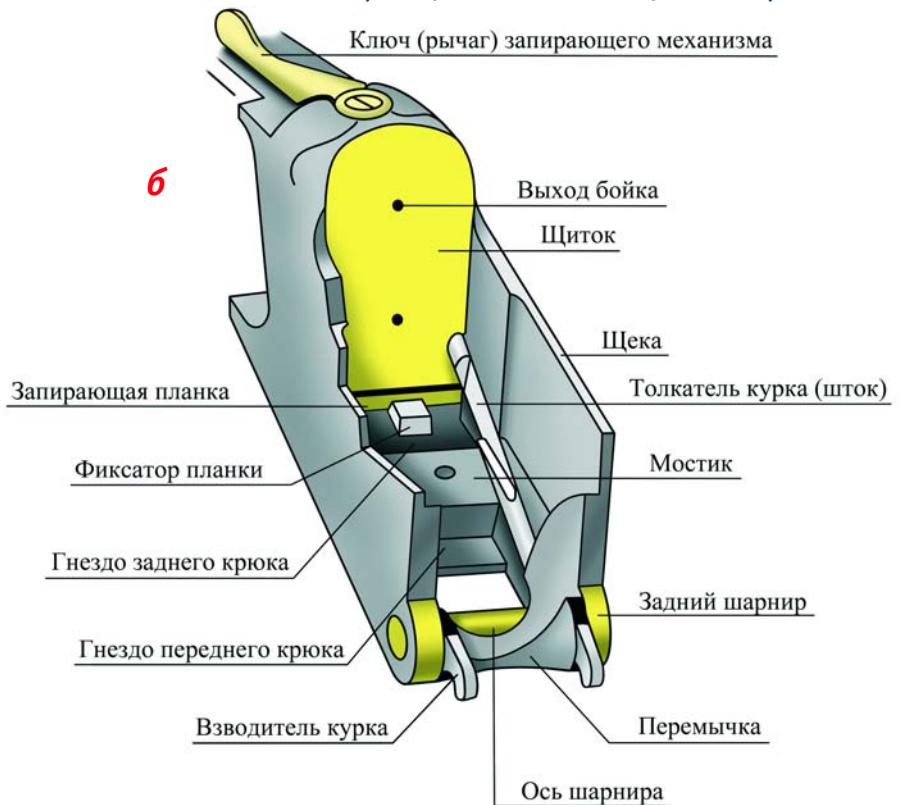
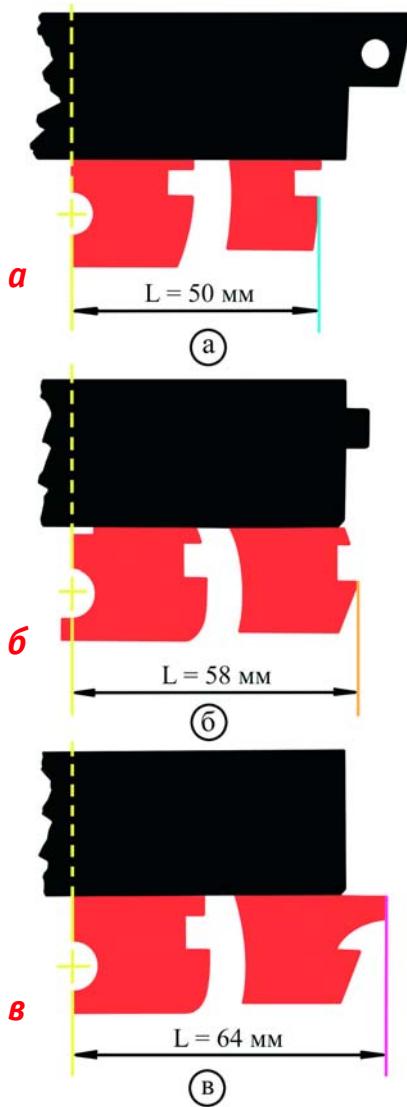


Рис. 1. Основные элементы затворной коробки двухствольного ружья с откидывающими стволами (а - горизонталки; б - вертикальки)



Затворную систему определяют конфигурация соединения стволов, форма коробки, конструкции шарнирного сочленения и запирающего механизма, наконец, отсутствие либо наличие дополнительных опорных поверхностей, разгружающих шарнир от нагрузок в момент выстрела



**Рис. 2.** Чем дальше друг от друга разнесены опорные поверхности подствольных крюков (в конкретном примере - чем глубже в щиток заходит задний крюк), тем долговечнее затворная система.

- а)** модель ТОЗ-Б (СССР, Тула, 1930-е годы)
- б)** двустволка фирмы «А.Форжерон» (Бельгия, Льеж, 1930-е годы)
- в)** двустволка работы Жоржа Гранжэ с нижним скреплением «Эглон» (Франция, Сент-Этьен, 1950-е годы)

«двойной Гринер»), затвор Пёрде (имея в виду нижнюю рамку, заходящую в проточки подствольных крюков, либо трапециевидный выступ на казённом срезе стволов с надвигающейся на него

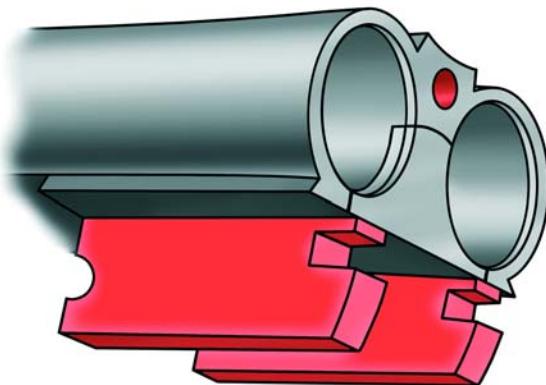
запорной планкой). Между тем эти устройства именуются скреплениями или узлами запирания.

В самом общем случае затвор - сравнительно массивное стальное тело, запирающее патронник ствола оружия и обеспечивающее процесс выстрела. Применительно к магазинным винтовкам, например, - это продольно-скользящий цилиндр с торцевой частью - зеркалом, служащим для запирания патронника. В «переломках» же затворным телом является начинённая многочисленными деталями коробка, точнее её вертикальная стенка, называемая щитком (см. рис.1). При закрывании ружья щиток немедленно соединяется со стволами

Затворную систему определяют конфигурация соединения стволов в блок, форма коробки, конструкции шарнирного соединения и запирающего механизма, наконец, отсутствие либо наличие дополнительных опорных поверхностей, разгружающих шарнир от нагрузок в процессе выстрела.

Конструктивная живучесть затворной системы зависит от многих факторов, главные из которых - схема скрепления стволов с коробкой, точность пригонки элементов затвора, площадь контактируемых поверхностей, масса ружья. Например, чем больше расстояние между передним и задним подствольными

**Рис. 3.** Параллельные крюки под каждым стволов увеличивают живучесть затворной системы. Фирма «Эрнст Кернер и Ко» (Германия, Зуль, 1930-е годы)



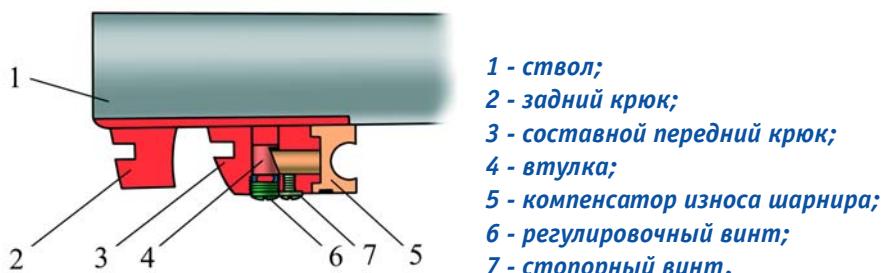
(стволом) посредством запирающего механизма, который приводится в действие верхним (реже - нижним либо боковым) рычагом, именуемым иначе ключом. Ключ соединяется с осью и возвратной пружиной и управляет одним или несколькими элементами запирания. В многоствольных ружьях скрепления стволов с коробкой бывают нижними, верхними, средними и комбинированными. Наконец, стволы «переломок» могут поворачиваться на шарнирах, имеющих разную конструкцию. Как видите, устройство коробок ружей с подвижными стволами существенно сложнее затворов оружия с неподвижными стволами. Очевидно, что в случае с «переломками» уместнее говорить о затворных системах.

Крюками, тем меньше люфт стволов (рис. 2). Во многих случаях гораздо выгоднее проектировать горизонталки с крюками, расположенными параллельно друг другу (рис. 3), а не традиционно - один за другим.

Главная опасность, которая подстерегает охотничье ружьё-переломку, - возникновение поперечного и продольного люфта стволов. Явление это, прямо скажем, неизбежное: со временем расшатываются затворы всех без исключения ружей - дешёвых и дорогих, спортивных и охотничьих, одностволок, горизонталок, вертикалок, тройников, четырёхстволок. Причина - механический износ контактируемых поверхностей, а главное - динамические нагрузки (инерционные и



**Фото 1.** Двустрелка компании «В. и Ч. Скотт и сын» (Англия, Бирмингем, конец XIX в.) с передним составным крюком. На его торце виден регулировочный винт, позволяющий выбирать зазор между щитком коробки и казённым срезом стволов (BP № 452, 1870). Прилагаемый рисунок наглядно иллюстрирует механизм устранения люфта в процессе эксплуатации ружья.



ударные), действующие на затворную систему при стрельбе, транспортировке ружья в собранном виде, заряжании с резким захлопыванием стволов.

«Дайте мне точку опоры и я переверну земной шар», - воскликнул Аристотель. В самом деле, чем длиннее стволы ружья, тем большей опасности подвергается запирающий механизм при случайном ударе дульной частью о посторонние предметы: дерево, пень, камень, лодку и т.п. Понятно, что даже небольшое динамическое воздействие на ствол передаётся затворной системе многократно усиленным. Именно из-за относительной хрупкости соединения стволов с коробкой «переломки» никогда не стояли на вооружении армий.

Охотники мирились с этим недостатком ружей по причине их

эстетичности, лёгкости заряжания и быстроте замены патронов, наличии нескольких стволов, сделать второй (третий) выстрел из которых можно скорее, нежели из однотрельевой магазинки.

Оружейники тем временем искали пути ослабления влияния инерционных нагрузок на затворную систему. Делались даже попытки устранять люфт стволов в

полевых условиях введением в конструкцию оружия специальных устройств. Идея одного из них принадлежит известному бирмингемскому оружейнику, изобретателю и фабриканту Вильяму Мидледичу Скотту. В 1870 году он взял патент на конструкцию составного подствольного крюка. Люфт стволов устранялся за считанные секунды поворотом винта, расположенного на торце массивного переднего крюка и обнажавшегося в сквозном гнезде коробки (см. **фото 1**).

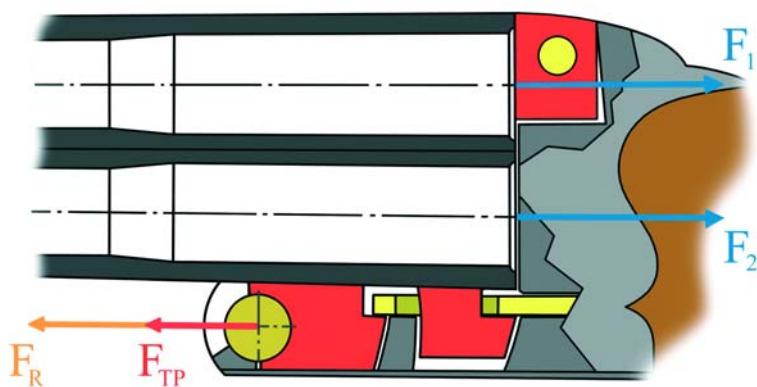
И всё же здравый смысл подсказывал оружейникам, что без усиления элементов затворной системы решить поставленную задачу не удастся.

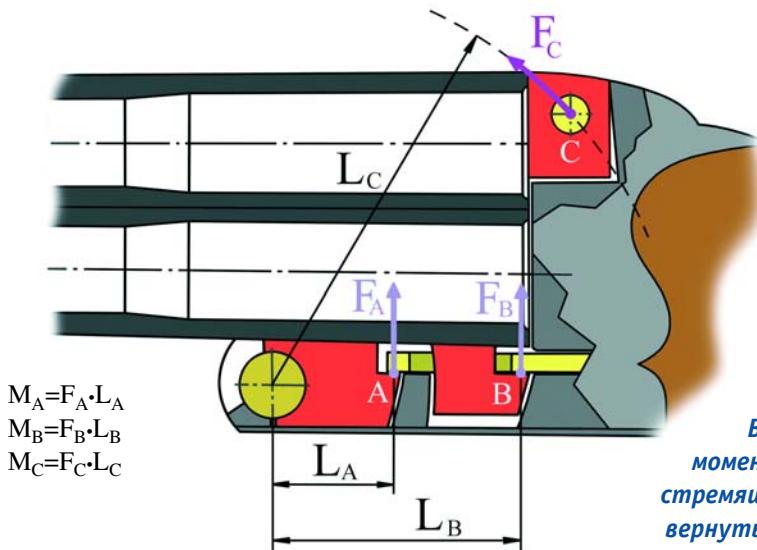
## Опорные элементы

Основные опорные поверхности затворной коробки, которые воспринимают всю нагрузку в момент выстрела, - щиток и ось вращения. Сказанное иллюстрирует **рис. 4**.

Представим, что из коробки удалены нижняя запирающая рамка и верхнее скрепление. Теоретически каждая из сил -  $F_1$  и  $F_2$ , действующая через дно гильзы на щиток, равна силе инерции блока стволов  $F_R$ , которую пере-

**Рис. 4.** Величины и направления сил, действующих за затворную коробку вертикальки во время выстрела из одного ствола (нижнего либо верхнего)



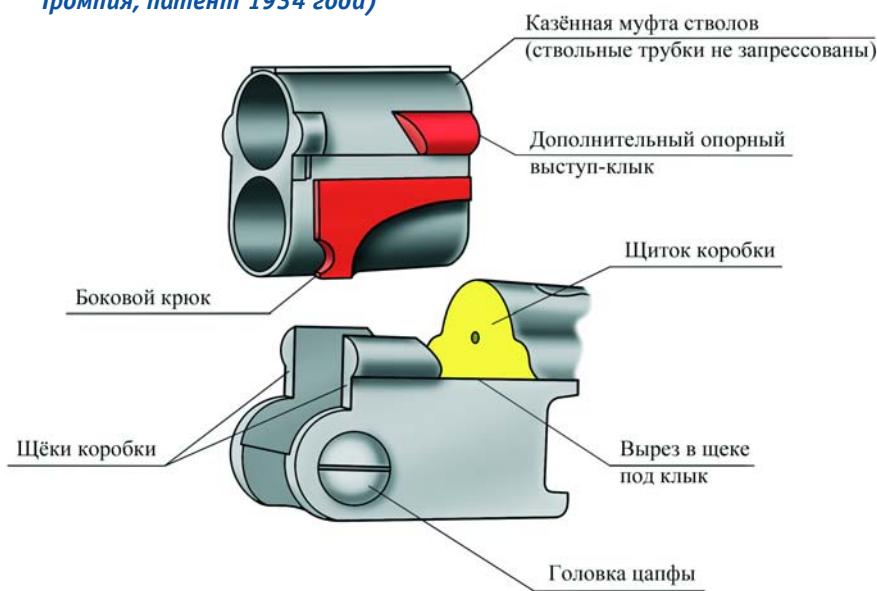


**Рис. 5.**  
*Величины  
моментов сил,  
стремящиеся по-  
вернуть стволы  
вокруг оси шарнира*

даёт оси шарнира передний подствольный крюк. На практике в этом же направлении действует ещё и сила трения снаряда о стенки канала ствола ( $F_{Tr}$ ). В нарезном оружии сила трения больше, чем в гладкоствольном. Суммарно обе силы ( $F_R + F_{Tr}$ ) стремятся как бы вытянуть стволы из коробки. Именно по этой причине в коробках и на стволах «переломок» вводятся дополнительные опорные поверхности, чтобы разгрузить щиток и ось вращения от инерционных нагрузок и, тем самым, увеличить живучесть затворной системы.

В конце XIX века - эпоху расцвета ружейного изобретательства - основная масса производителей вопреки здравому смыслу главное внимание сосредоточила не на разгрузке шарнира, а на прочности запирания стволов. В то время в европейской (да и в русской) оружейной прессе активно муссировалась идея, что «сила» (на самом деле - момент силы), стремящаяся раскрыть ру-

**Рис. 6. Дополнительные опорные поверхности в бокфлинте с цапфенной подвеской стволов в виде верхних выступов (кликов), ложащихся в вырезы щёк коробки перед щитком. Фирма «Пьетро Беретта» (Италия, Гардоне Валь Тромпия, патент 1934 года)**

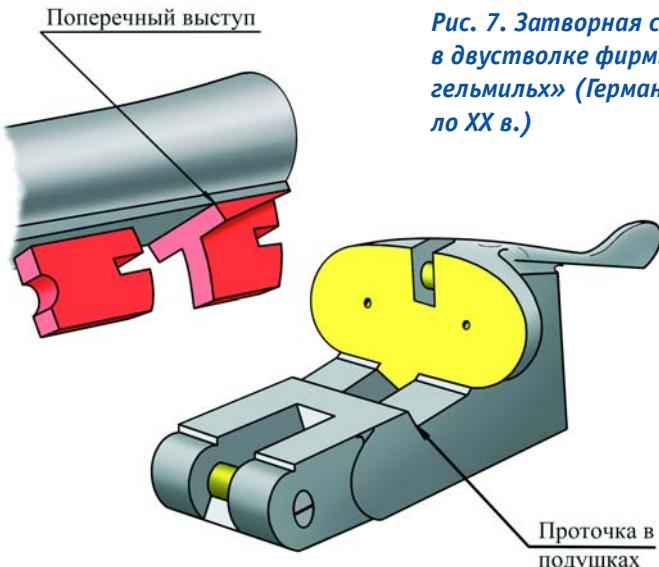


жьё во время выстрела, очень велика, а потому-де необходимо применять систему скрепления стволов с коробкой, состоящую не из одного или двух узлов запирания, а минимум из трёх, ещё лучше - из четырёх и даже пяти.

Как известно, худа без добра не бывает, и в новых ружьях эти дополнительные запирающие элементы некоторое время выполняли роль разгружающих опор, но по достижении определённого настрела всю нагрузку воспринимал шарнирный болт. Хуже того, по мере износа поверхностей скреплений между стволами, щитком и шарниром возникали зазоры, и инерционные нагрузки «превращались» в ударные, вследствие чего стволы ружей начинали расшатываться ещё быстрее.

Многочисленные опыты, проведённые испытательной станцией в Нейманнсальде (Германия) в 20-е годы XX века убедительно показали, что моменты сил, стремящиеся повернуть стволы вокруг оси шарнира, в точках А, В и С различны по величине (в точке А врачающий момент минимальен, в точке С - максимальен), однако из-за скоротечности выстрела ни один из них проявиться не успевает (рис. 5). Другими словами, опрокидывающий момент в точке С теоретически довольно значителен, а фактически равен нулю из какого бы ствола не стреляли - нижнего, верхнего, правого, левого. А для надёжного запирания стволов вполне достаточно одной нижней рамки, контактирующей с крюками в точках А и В, технологичней и дешевле - только в точке В.

Таким образом, подвергать систему запирания ружей дополнительному усилинию для удержания стволов от поворота на открывание нет необходимости. В 1920-е годы это поняло большинство оружейников мира, которые пошли по пути введения в конструкцию «переломок» опорных



*Рис. 7. Затворная система Nimrod в двустволке фирмы «Тиме и Шлегельмильх» (Германия, Зуль, начало XX в.)*

поверхностей, разгружающих шарниры от инерционных нагрузок.

В различных типах ружей функцию оси вращения могут выполнять цельный шарнирный болт, консольные выступы (цапфы), цилиндрические гнёзда (глухие и сквозные), круговые пазы. Существуют и другие схемы «подвески» стволов в коробке, однако в современной оружейной индустрии они не получили распространения.

В 1934 г. итальянская фирма «Пьетро Беретта» сконструировала свой первый удачный бок-флинт на цапфах модели S01, положившей начало целой серии знаменитых ружей с индексом SO (от начальных букв итальянского слова sovrapposto - вертикалька). В качестве разгружающих эле-

ментов были использованы верхние выступы стволов (клыки), опирающиеся в вырезы щёк коробки (рис. 6). Однако многие оружейники задолго до фундаментальных исследований в Нейманнсальде уже делали успешные попытки создания ружей с полуразгруженными коробками. Одна из первых таких попыток принадлежит зульской фирме «Тиме и Шлегельмильх». В самом начале XX в. фабрика выпустила партию тройников и дорогих садочных горизонталок с затворной системой Nimrod. Дополнительным элементом скрепления в этих ружьях, выполняющим и функцию опорной поверхности, был поперечный выступ в подушках стволов, контактирующий при закрывании оружия с

вертикальной проточкой на подушках коробки (рис. 7).

Между тем не совсем понятную на первых взглядах позицию заняли немецкие и австрийские оружейники, которые упорно - на протяжении ста лет - используют в своих вертикальках двухзаходное скрепление Г.Керстена (рис. 8).

Помимо того, что этот запирающий узел не играет никакой роли в удержании стволов от поворота на открывание, он ещё сильно усложняет перезаряжение ружей из-за наличия на казённом срезе двух верхних крюков.

Но не всё так просто в подлинном мире. Оказывается, немецкие и австрийские фирмы используют скрепление Керстена в качестве дополнительной опорной поверхности. Естественно, фасонные болты, заходящие в сквозные гнёзда крюков, подготавливаются по минимальному допуску ходовой посадки.

Разумеется, приведёнными примерами творческая мысль оружейников не ограничивается. В следующих тематических разделах мы не раз вернёмся к предмету нашего разговора.



*Продолжение следует*

#### *Примечание:*

Видимые элементы затворной системы, относящиеся к коробке, закрашены оттенками жёлтого цвета, а относящиеся к ствольному блоку - оттенками красного.

#### *Сокращения:*

BP - British Patent - английский патент.

DRP - Deutsches Reichs Patent - германский государственный патент.

При маркировке оружия серийные номера британских патентов наносятся вместе с датой их регистрации. Германские патенты имеют сквозную нумерацию, начатую в 1877 г. и к году выдачи обычно не привязываются.



*Рис. 8. Кстати, о терминологии. Это не двойной затвор Гринера, а «фирменное блюдо» немецких оружейников - двухзаходное скрепление Густава Керстена (DRP № 141334, около 1900 г. - Ю.М.)*

# ЗЛОЙ КОРОТЫШКА

50

Вадим АНДРЕЕВ

Фотосъёмка автора

*Вам знакома картина, когда вы стоите на берегу реки тёплым летним деньком своего отпуска. В ваших руках удуочка, на крючке трепыхается только что вытянутый из воды голавлик или окунь. Котелок на огне пустил струйку пара - закипел. На песке у ваших ног ещё пара-тройка рыбок. Вы оглянулись на костёр, на котелок, и приходит непреодолимое желание эту рыбурезать! Потрошить её на первую уху! Прямо сейчас...*

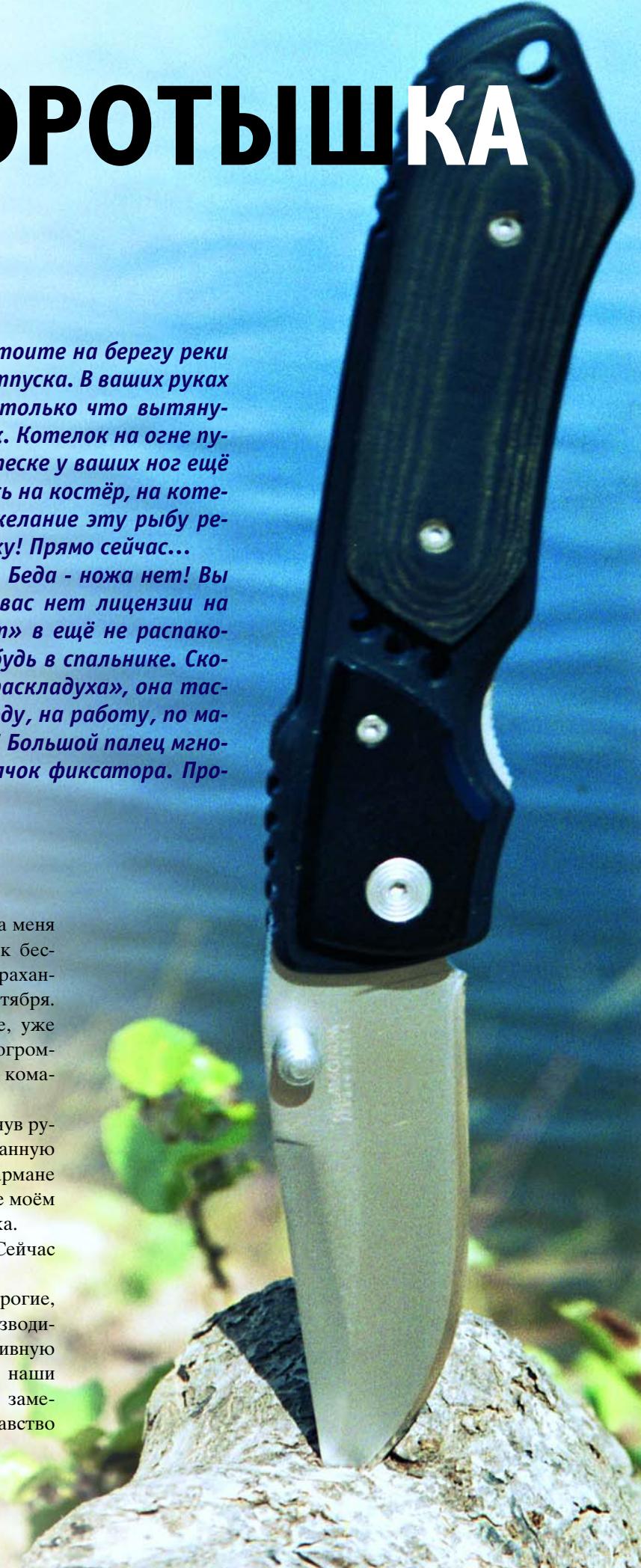
*Рука тянется к поясным ножам. Беда - ножа нет! Вы не член общества охотников, у вас нет лицензии на оружие. Хороший, новый «хозбыт» в ещё не распакованном рюкзаке завернут где-нибудь в спальнике. Скорее руку в карман, там верная «раскладуха», она таскалась с вами ещё в будни по городу, на работу, по магазинам.... Вот, вот, она родная! Большой палец мгновенно выкидывает лезвие на щелчок фиксатора. Прощай, рыба, тебе конец, ты - обед.*

**Такое случается.** Часто. Во время отпуска меня тоже занесло на берег реки, на золотой песок бескрайних диких пляжей нижней Волги в Астраханскую область. Я отправился туда в начале сентября. Жары уже нет. Ласковые летние дни, вернее, уже осенние, но похожи больше на лето. Вечера с огромными закатами, лишенные такой пакости, как комары. Благодать и рай на земле, да и только.

Вот так босиком на золотистом песке, закинув руку за голову, стоял и я, глядя на ещё не пойманную рыбку, что подходила к самому берегу. В кармане пыльных, старых штанов лежал нож. А на лице моём играла блаженная улыбка счастливого человека.

Какой нож скрывал карман моих штанов? Сейчас расскажу.

Но не ждите рассказа про престижные, дорогие, популярные «складники» от супермодных производителей. Не будет повествования и про эксклюзивную работу «на заказ». Подобными рассказами в наши дни увлекаются слишком многие. И должен заметить, что большинство из них откровенное лукавство в рекламных целях.



# «МАГНУМ»

С дорогими ножами я познакомился достаточно давно. Знакомство сильно было по карману и, как правило, кончалось трагично. Все эти «Бенчи», «Спайдерко» и «Бьюкеры» помирали, отдавая концы от коррозии или разрушения конструкции на территории России в наших природных условиях настолько быстро, что можно было только удивляться безупречному качеству с гарантией и бескомпромиссности «стали-бойца с коррозией». Бескомпромиссности в том, как она подцепляла эту коррозию на второй, третий день похода.

С модными дорогостоящими безделушками я заявлял и таскаю в кармане самый заурядный «Магнум», который сразу по несколько штук покупаю в магазинчиках «Ножи-Золинген».

Как ни странно, фирменные магазины, расположенные в престижных районах города, держат вполне удовлетворяющую рядового покупателя ценовую политику, идя по золотой середине «цена-качество». Не верьте тем, кто распространяет слухи, будто в этой лавке вас оставят без штанов. Конечно, на витринах можно увидеть любой эксклюзив от ста баксов и выше, если вы пришли за ним, и даже ножи с титановым клинком. А если вам нужен обычный нож, да ещё и раскладной, в 300-500 рублей уложитесь со сдачей и останетесь довольны.

Модель «Магнума», которую выбрал я, стоит 490 рублей. Кстати, она прекрасно видна на фотографиях. И не надо кривиться. Сталь клинка давно уже не презираемая всеми «истинными ценителями» ножей - 420. «Магнумы» перешли на 440. Перешли не вчера и не позавчера. Вот именно такой нож и был у меня в кармане во время путешествия.

И что же я им делал? Не бойтесь, в работников ножа и топора не играл.

Распаковав нож не раскладной, быстро обнаруживаешь, что в карман он не лезет, нужен ремень. А штаны с ремнём оказываются на вас в отпуске не всегда. Обрезал верёвку, суй его обратно в ножны, втыкай в дерево или бросай, если сильно занят. С раскладным коротышкой иначе. Раскрыл одной рукой, большим пальцем, отрезал, сложил и «утопил» в том же кармане. Нет кармана - прицепил на клипсе к любому отвороту одежды. Не нужно одевать ножны и штаны с ремнём в них.

Я всё время стараюсь избегать слов «работа ножа», или ещё хуже - «лагерные работы», так популяр-

ных в наши дни. Все они относятся к ножу и простой функции что-нибудь отрезать, но почему-то вызывают лично у меня весьма неприятные ассоциации, особенно второе выражение.

В моих руках небольшая раскладушка от «Магнума» «работала» постоянно. «Магнум» пережил всё: от ковыряния под ногтями до падений в воду и закапывания в песок.

Постоянно им отрезали что-то по бытовой мелочи: намертво затянувшиеся шнурки, старую петлю палатки, верёвку, которую натягивали для сушки промокших вещей, что-нибудь из еды, леску при замене снасти, о безопасности и сохранности ножа при этом мало заботятся.

И надо сказать, этот совершенно недорогой экземпляр весьма достойно пережил все пытки. Отличился он даже очень приличной для территории России коррозионной стойкостью, чего не могу сказать про сталь 440 всех модификаций на более дорогих ножах.

Затупить лезвие и «посадить» заточку за время отпуска мне не удалось. О самих «Магнумах», как и о других ножах недорогой категории, ходит множество пренебрежительных слухов. Ширпотреб, в Китае или на Тайвань собранный и так далее.

Где бы его ни собирали, лезвие свели и заточили на совесть. Бумагу он на весу режет даже после издевательств. Я этот «Магнум» уже второй год не точил и даже не заправлял, он пока того не просит.

Ещё здорово подкупает очень удобная конструкция рукояти. Она не мелкая, не плоская и не скользкая, как часто бывает на дорогих моделях. Эту ручку можно крепко схватить, с запасом, не боясь, что пальцы окажутся на режущей кромке лезвия. Хватистая ручка у «Магнума», одним словом.

С фиксатора клинок тоже ни одного раза не сошел, встаёт на него при открытии надёжно.

Сочетание большой удобной рукояти, короткого, но достаточно широкого клинка, очень острого лезвия и хорошего фиксатора сделали эту модель весьма удобной для любого использования. Мне лично довелось увидеть, как при разделке пойманного судака был отложен в сторону нож известного мастера-кузнеца Прокопенкова. Отложен из-за своей тонюсенькой ручки, позволяющей пальцам во время разделки свободно путешествовать до лезвия и обратно. Дальше щёлкнул фикса-

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



**САЛОН Марко  
ОХОТНИЧИХ ТРОФЕЕВ И ИНТЕРЬЕРА  
Марко Поло**

- Это прекрасно оборудованная таксiderмическая мастерская, работающая по современным технологиям
- Приглашаем на постоянную работу менеджеров, учеников таксiderмиста, и к сотрудничеству с таксiderмистами, 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](http://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**

тор, и судак был разделан «Магнумом»-раскладушкой.

Когда я это увидел, сначала тоже не поверил собственным глазам. Судачок был средний. С большой рыбиной раскладными ножами, конечно, не справиться. Но факт остаётся фактом. Злой коротышка «Магнум» разделал судака.

А у нас всё тестируют, чья заточка клинка лучше: «Спайдерко» за двести баксов, или «Бенча» за триста? Довелось бы этим естествоиспытателям порезаться дешёвым «Магнумом» либо «Фортуной»...

Впрочем, порезаться моим ножом я не пожелал бы никому. Заточили его даже за цену, не доходящую до пятисот рублей, очень хорошо и зло. Порез будет глубокий и болезненный. Хорошо, что мне надоели клинки с абсолютно бесполезным у нас в России сектором «серейторной заточки», и я выбираю ножи без него.

Тот же «Магнум» имеет обширный модельный ряд, лезвия которого оснащены серейтором, выбирать есть из чего.

В этой статье, наверное, нужно было больше рассказать о рыбалке, красивейших местах Астраханской области, бесконечных пляжах нижней Волги... Но журнал то про оружие. И я поведал про совершенно обделённые вниманием недорогие раскладные ножи. Почему о них так мало пишут, предпочитая неоправданно дорогие игрушки (часто слишком маленькие и бесполезные) от компаний с громкими именами, остаётся только гадать.

«Магнум» оказался повседневной рабочей лошадкой, инструментом неприхотливым в обслуживании. К чести его конструкторов и разработчиков, должен заметить, что любая часть этих ножей заменима. Нож от «Магнума» можно целиком разобрать самому - ни одной заклёпки «намертво».

Порча либо потеря этого ножа, также не вызовет много отрицательных эмоций. За такую цену его можно заменить. Вот поэтому-то мы и делали им всё, что было нужно, не заботясь о сохранности.

Ну, вот, пожалуй, и всё. Острыми, удобными коротышками от «Магнума» я остался доволен. И ценой, и качеством сборки, и остротой лезвия. Главное - удобством. Астраханская область весьма далеко, и нож от «Магнума», что бы ни говорили о недорогих ножах, не подвёл хозяина в долгом путешествии.

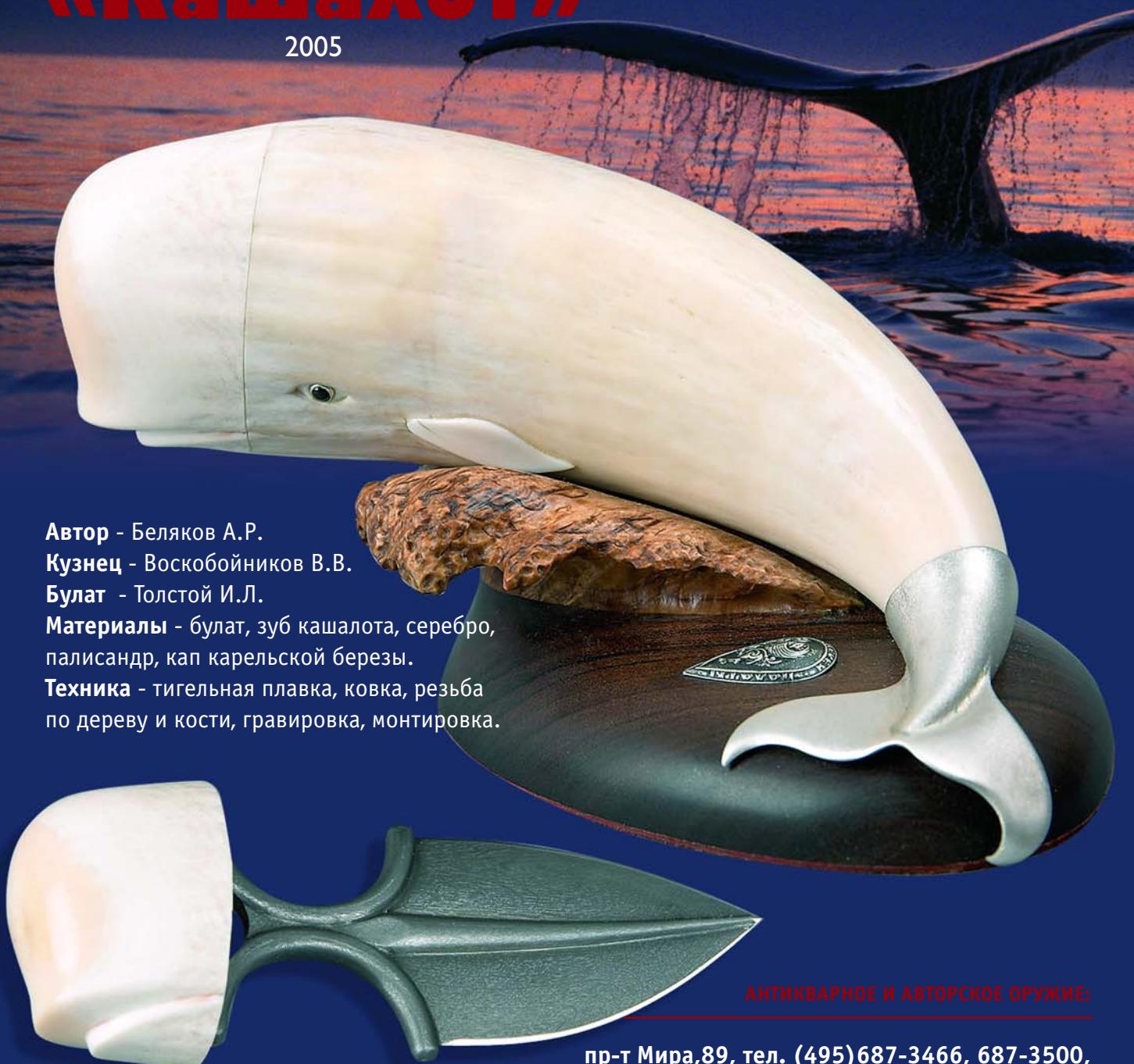
Спасибо тебе, злой коротышка «Магнум».



галерея авторского оружия  
**РУССКИЕ ПАЛАТЫ**



Нож настольный  
**«Кашалот»**  
2005



**Автор** - Беляков А.Р.

**Кузнец** - Воскобойников В.В.

**Булат** - Толстой И.Л.

**Материалы** - булат, зуб кашалота, серебро, палисандр, кап карельской бересы.

**Техника** - тигельная плавка, ковка, резьба по дереву и кости, гравировка, монтировка.

АНТИКВАРНОЕ И АВТОРСКОЕ ОРУЖИЕ:

пр-т Мира, 89, тел. (495) 687-3466, 687-3500,  
e-mail: post@russkie-palaty.ru  
www.russkie-palaty.ru



# АРМЕЙСКАЯ СИГНАЛЬНАЯ ПИРОТЕХНИКА

*краткий очерк истории с конца  
XIX века до наших дней*

Михаил РЕПКИН

**В конце** XIX века пиротехнические сигнальные средства относились к разряду фейерверочных изделий и именовались ракетами. В это время на вооружении русской армии состояли ракеты двух видов: сигнальные - для подачи сигналов в различных случаях как днём, так и ночью, и светящие (по современной терминологии - осветительные) - для освещения места расположения противника ночью на время, необходимое для прицеливания орудий полевой или крепостной артиллерии. Приготовление ракет было возложено на окружные артиллерийские склады, откуда ракеты поступали в артиллерийские части с объявлением мобилизации.

Начало системному развитию сигнальных и осветительных средств положила Первая мировая война. Одним из её итогов стало понимание того, что сигнальные ракеты служат хорошим средством связи в бою. Они применялись для передачи приказаний, донесений и для оповещения. Ракетой можно было сообщить о достижении подразделением определённого рубежа, вызвать огонь артиллерии, подать сигнал к атаке и т.д. К этому времени ракеты разделились на два основных вида: дневного и ночного действия. Ночные ракеты при разрыве в воздухе давали цветной огонь, а дневные - цветное дымовое облако, днём наблюдавшееся лучше, чем огонь. Ракеты белого огня обычно применялись для освещения местности. Различная окраска сигнальных огней ракеты достигалась прибавлением к её основному составу солей металлов. Соли натрия окрашивали пламя в жёлтый цвет, бария - в зелёный, стронция - в красный, меди - в синий. Цветные дымы для дневной сигнализации получались распылением твёрдых минеральных красок или в результате различных химических реакций.

Со времён Первой мировой самыми распространёнными сигнальными средствами в различ-





связи ночью в пределах до 7 км. Сила света звёздок-сигналов ночных действий находилась в пределах 5000-10000 свечей. Осветительные патроны при отстреле их под углом в 65 градусов поднимались на высоту до 120 м, освещая в течение 7 секунд площадь радиусом в 100 м. При этом сила света звёздки достигала 50000 свечей.

Имитационные патроны применялись различными войсковыми подразделениями для имитации орудийной стрельбы, разрывов шрапнелей и снарядов при различных войсковых учениях и манёврах. Отличительными признаками имитационных патронов являлись картонная пробка с центральным углублением, расположенная на месте верхнего пыжа и окрашенная алюминиевой пудрой в серебристый цвет, а также чёрная кольцевая полоса на боковой поверхности гильзы. Устройство имитационного патрона было сходно с устройством патрона дневного действия, однако звёздка была выполнена не из ткани, а из прочной бумажной трубки, закрытой с двух концов бумажными пробками. В нижней пробке закреплялся замедлитель, а внутренняя камора звёздки плотно заполнялась пиротехническим взрывчатым веществом. При отстреле патрона под углом 45-55 градусов звёздка забрасывалась на высоту 60-70 м. Разрыв звёздки сопровождался сильным звуком и облачком белого дыма, которые были хорошо слышны и видны с расстояния до 2 км. Патроны предназначались исключительно для учебных целей в мирное время и в качестве сигналов применения не имели (вследствие относительно слабого сигнала разрыва в боевой обстановке весьма вероятна потеря звука сигнала на общем фоне боя).

Кроме перечисленных сигнальных, осветительных и имитационных патронов, промышленностью выпускались контрольные патроны с фиктивными звёздками. Они предназначались только для конт-

рольно-приёмных испытаний пистолетов и в войсках не применялись. Существовали патроны с лёгкой фиктивной и патроны с тяжёлой фиктивной звёздками. Отличитель-



ными признаками патронов были одна и две чёрные полосы на верхнем пыже соответственно.

26-мм сигнальный пистолет Шпагина СПШ-44 производился и после окончания Великой Отечественной войны, заменив собой остальные модели. В начале 1980-х на основе СПШ-44 разработан пистолет аналогичной конструкции, но с уменьшенными габаритами и более коротким стволом, получившим обозначение «сигнальный пистолет образца 1981 г.» (СП-81). Его также отличает от СПШ-44 меньший на 200 г. вес, что при более короткой рукоятке увеличило неприятные ощущения при стрельбе. Зато он имеет хромированный ствол (очевидно дань советскому менталитету и форе тем, кто не любит чистить пистолеты после стрельбы). Сигнальный пистолет комплектуется кобурой. При пистолете в кобуре переносится 10 патронов

Современные патроны к 26-мм сигнальным пистолетам разделяются на осветительные и сигнальные. Сигнальные патроны разделяются на патроны цветных огней (универсального действия) и цветных дымов дневного действия. Патроны цветных огней, в свою очередь, делятся на однозвёздные,

двухзвёздные и трёхзвёздные (в патроне все звёздки одного цвета).

26-мм осветительный патрон (индекс 7С15) однозвёздный предназначен для освещения целей. Отличительным признаком патрона является белый кружок, расположенный на верхний пыж. Для ночного опознавания кружок имеет три круглых выступа, расположенные треугольником. Высота подъёма звёздки составляет 90-120 м (в зависимости от угла стрельбы), продолжительность горения - 6,5-10 секунд и возможность наблюдения сигнала на дальности до 7 км. Масса патрона составляет 55 г.

26-мм осветительный парашютный патрон отличается от однозвёздного патрона звёздкой увеличенной длины и наличием парашюта. Отличительными признаками патрона являются его большая по сравнению с другими патронами длина и буква «П» на верхнем пыже, окрашенном в белый цвет.

#### **Основные тактико-технические данные сигнального пистолета СПШ-44**

Калибр пистолета .....	.26,5 мм
Масса неснаряжённого пистолета .....	.900 г
Масса заряженного пистолета .....	.960-975 г
Длина пистолета .....	.220 мм
Длина ствола .....	.150 мм

Этот патрон при отстреле обеспечивает подъём звёздки на высоту 60-90 м, при продолжительности горения 15-20 секунд видимость сигнала до 7 км. Масса патрона составляет 85 г.

26-мм сигнальные патроны цветных огней могут быть однозвёздными (их индекс - 7С15, как и у осветительных патронов), двухзвёздными и трехзвёздными (индекс всех многозвёздных сигнальных патронов 9-А-240) со звёздками красного, зелёного или жёлтого цветов. Новые пиротехнические составы обеспечивают повышенную яркость горения сигнальных звёздок и пригодны для использования как в ночное, так и в дневное время. Отличительными признаками патронов являются окраска кружка, положенного на верхний пыж и ночные условные знаки, выдавленные на этом кружке. Патроны однозвёздные и двухзвёздные имеют одинаковую длину, а патроны трёхзвёздные по длине примерно соответствуют патронам дневного действия цветных дымов. При этом в гильзе однозвёздного патрона помещается звёздка красного, зелёного или жёлтого цвета, картонная трубка и набор пыжей. В гильзе двухзвёздного патрона помещаются две одинаковые звёздки с набором пыжей, а в гильзе трёхзвёздного па-

трана - соответственно три звёздки. При этом звёздки двух последних патронов имеют центральные продольные каналы для одновременного воспламенения в момент выстрела. Однозвёздные патроны обеспечивают высоту подъёма звёздки до 90-120 м, двухзвёздные - высоту до 80-100 м и трёхзвёздные - до 60-90 м. Видимость сигналов составляет до 7 км для однозвёздных и до 5 км для многозвёздных. Продолжительность наблюдения сигналов: для однозвёздных - 6,5-10 секунд, для многозвёздных - 5,5-9 секунд. Масса патронов составляет 55, 65 и 90 г соответственно.

26-мм сигнальные патроны дневного действия могут быть красного, синего и фиолетового цветов дыма (индекс патронов 57-СД-572). Отличительными признаками патронов являются большая длина гильзы, окраска верхнего пыжа в цвет дымового сигнала, а также кольцевая полоса цвета сигнала, нанесённая на гильзе. Звёздки патронов выполнены в виде мешочек из плотного материала, заполненных дымовым составом. В нижнее кольцо вместо бикфордова шнуря вставлен пороховой замедлитель. Сигнальные патроны дневного действия обеспечивают подъём сигнала в зависимости от угла отстрела на 50-80 м при даль-

ности наблюдения сигнала до 2 км в течение 7-10 секунд. Масса патронов дневного действия составляет 50-55 г.

Существует 26-мм свистящесветовой сигнальный патрон. Его отличительным признаком является дугообразный выступ на верхнем пыже в виде буквы «С» и окраска этого пыжа в синий цвет. Вероятно, этот патрон предназначался для оповещения войск условными сигналами о химическом нападении противника и в связи с появлением более мощных пиротехнических средств оповещения (СХТ-40) в настоящее время утратил своё значение и вышел из употребления.

Положительными качествами пистолетных сигнальных патронов являлись их постоянная готовность к действию, простота обращения, то, что они допускали сигнализацию с различных положений (стоя, с колена, лёжа, с коня, из кабины боевой машины, с самолёта и т.д.), позволяли сигнальщикам легко менять месторасположение в назначеннем им районе, не требовали видимости сигнальных постов, обладали достаточной длительностью действия сигнала и позволяли одновременно сигнализировать нескольким исполнителям вплоть до целых войсковых частей. К недостаткам этих патронов относились зависимость сигналов от атмосферных и метеорологических условий (в ветер, дождь, туман, снегопад эффективность сигналов сильно снижалась), возможность наблюдения сигналов наравне с нашими частями также и противником, огнеопасность патронов. Впрочем, указанные недостатки свойственны практически всем пиротехническим сигнальным средствам, поэтому 26-мм сигнальные и осветительные патроны по ряду присущих им положительных свойств в условиях динамичного боя являлись и являются по сей день весьма удобными, а в некоторых случаях незаменимыми средствами оповещения и связи.



# LEICA GEOVID - БИНОКЛЬ И ДАЛЬНОМЕР



Магазины

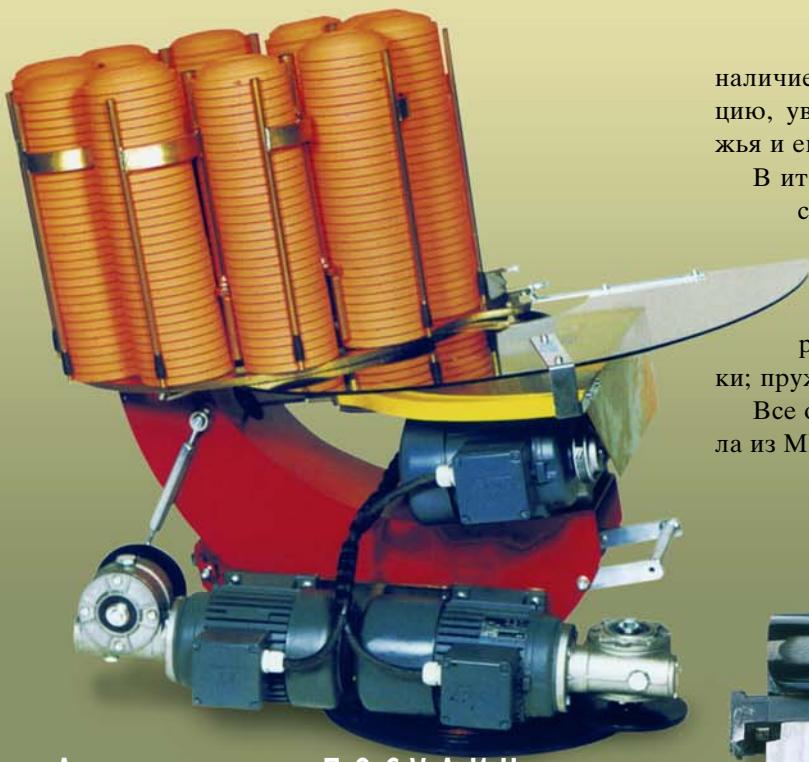
## ОХОТНИК на Головинском

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





Александр ПОСУДИН

наличие этого узла сильно усложняло конструкцию, увеличивало трудоёмкость изготовления ружья и его стоимость.

В итоге с торцевой поверхности казённой части стволов исчезли «клыки». Ствольную коробку навсегда покинули следующие элементы: боковые приливы; вертикальные пазы под «клыки» в зеркале коробки; попечная задвижка; фиксатор боковой задвижки; пружина фиксатора.

Все остальное конструкция МЦ-6 позаимствовала из МЦ-8. Это было правильным решением, как с



# RUSSIAN SPORT GUNS, или ОТЕЧЕСТВЕННЫЕ СПОРТИВНЫЕ РУЖЬЯ

(Начало в №106)

## МЦ-6

Ружьё МЦ-6 явилось дальнейшей модификацией ружья

МЦ-8. Конструкторы (это вполне естественное стремление) захотели упростить его конструкцию и уменьшить трудоёмкость изготовления не в ущерб прочности и надёжности оружия. В чём это стремление выражалось?

Из всей системы запирания ружья был убран узел верхнего запирания. Как я уже говорил выше, практическая необходимость этого узла по большому счёту вряд ли была оправданной. Да, ружьё с этим узлом имело, как говорится, лишнюю линию безопасности. Но в то же время предположить, что в момент выстрела в силу каких-то обстоятельств выйдет из паза в ствольной муфте запирающий стволы широкий клин, изготовленный из высоколегированной стали и подвергнутый закалке, мог только сумасшедший или дилетант. В то же время

точки зрения конструкции, так и из экономических соображений.

В то же время, на мой взгляд (взгляд оружейного дизайнера), ружьё как бы потеряло часть породистости в своём облике, поскольку значительные гладкие боковые поверхности ствольной коробки выглядели в отличие от МЦ-8, в общем-то, незатейливо.

Ружьё МЦ-6 тоже достаточно славно потрудилось на спортивной ниве, но всё-таки затмить МЦ-8 оно так и не смогло! В то же время охотничья модификация этого ружья (два спуска, стволы - 750мм, дульные сужения - чок и получок), выпускавшаяся ЦКИБом, пользовалась большим уважением у охотников за прекрасный бой и безотказность. Для уменьшения веса МЦ-6-«охотника» даже выпускалась модификация этого ружья с коробкой из твёрдого высокопрочного алюминиевого сплава, применявшегося в авиастроении.

В заключение должен сказать, что МЦ-6 в охотничьем варианте оказалось поистине неубийственным ружьем. Охотниками со временем менялась ложа, делалась новая отделка металлических деталей, и ружьё после этого снова становилось практически новым. И поныне МЦ-6 верой и правдой служит своим владельцам, которые ни за какие коврижки не намерены с ним расставаться.

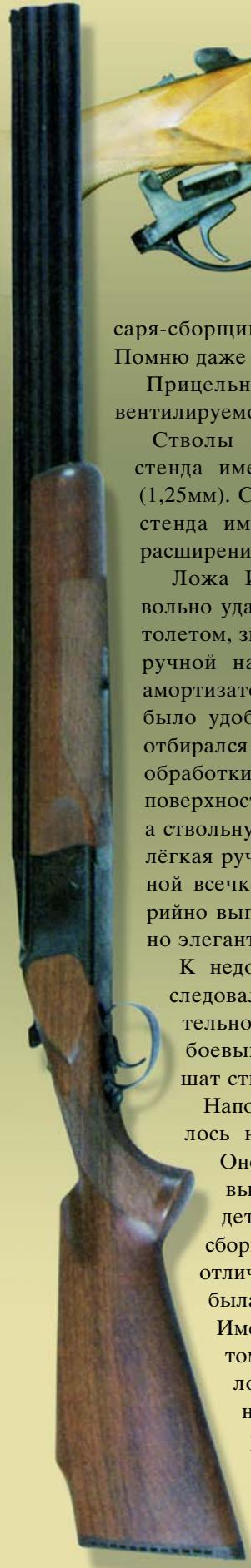
## ИЖ-25

Ружьё ИЖ-25 преподносилось почтенной публике разработчиками и изготовителем

## МЦ-6

ми как спортивно-охотничьи ружьё. Создано оно было на базе серийного охотничьего ружья ИЖ-12. Какие изменения конструкторы и дизайнеры ИЖМАШа привнесли в его конструкцию?

Стандартный УСМ с двумя спусками был заменён односпусковым, который к тому же был ещё и селекторным. Для того чтобы изменить последовательность работы стволов, стрелку было достаточно подать указательным пальцем спусковой крючок вперед до ясно слышимого щелчка. Обычная последовательность «нижний ствол - верхний ствол» восстанавливалась сразу после отведения рычага запирания вправо. Примечательно, что селекторный УСМ был разработан не у кульмана в конструкторском отделе, а за верстаком сле-



саря-сборщика на опытном участке. Помню даже его фамилию: Губин.

Прицельная планка была сделана вентилируемой.

Стволы ружья для траншейного стенда имели очень сильные чоки (1,25мм). Стволы ружья для круглого стендса имели конические дульные расширения канала ствола.

Ложа ИЖ-25 была сделана довольно удачно (шейка с крутым пистолетом, значительная площадь зоны ручной насечки, щека, резиновый амортизатор), и держать её стрелку было удобно. Кроме того, на ложу отбирался приличный орех, качество обработки наружных металлических поверхностей было весьма хорошим, а ствольную коробку даже украшала лёгкая ручная гравировка с серебряной всечкой. Всё это придавало серийно выпускаемому ружью довольно элегантный вид.

К недостаткам ружья, пожалуй, следовало отнести (по мере длительной эксплуатации) подсадку боевых пружин и появлявшийся шат стволов.

Напомню, что ИЖ-25 выпускалось на базе серийного ружья.

Оно, безусловно, имело более высокое качество подгонки деталей и, соответственно, сборки, но все равно цена его в отличие от цибовских моделей была относительно невысокой.

Именно это обстоятельство и к тому же малый вес определило его большую популярность как спортивно-тренировочного, особенно у подрастающего поколения советских стендовиков и женщин-стрелков по всему Советскому Союзу.

## ИЖ-44

Эта спортивная модель, являвшаяся по сути дела одной из клонированных перепевок ижмеховской вертикалки, ничем особенным себя, в общем-то, в стеновой стрельбе не проявила. Тихо появилась и тихо ... закатилась.

62

## ТОЗ-57

В кое-то времена тозовцы вознамерились посоперничать с ижевцами на ниве создания спортивного оружия. Намерение это воплотилось в жизнь. ТОЗом были предложены две модификации спортивного ружья ТОЗ-57: для круглого и траншейного стенда, разработанные и изготовленные на базе серийной охотничьей вертикалки ТОЗ-34. Что можно сказать об этом ружье?

Увы, никаких лестных слов в отношении этой модели у меня не найдётся. Да, был увеличен попечный габарит ствольной коробки. Да, были применены более мощные боевые пружины. Да, видоизменилась шейка приклада. Наконец, были изготовлены стволы, специализированные под конкретные виды стрельбы. Но, увы, в основе своей это ружьё унаследовало все без исключения отрицательные моменты и откровенные промахи коровяковской конструкции.

Кроме того, не могу не упомянуть крайне неудачную «двуэтажную» конструкцию регулируемой (?) прицельной планки. Трудно сказать, какие соображения были в голове у конструктора, родившего такое «чудо». Возможно, он хотел таким образом избавить стрелков от необходимости строгать или наставлять гребень приклада при подгонке ружья? Увы, эта конструкция утяжелила стволы, что самым отрицательным образом повлияло на его баланс и посадистость.

В конечном итоге спортивное тульское ружьё ТОЗ-57, как и упомянутое выше ИЖ-44, не стало долгожителем на стеновых площадках нашей страны и бесславно с них исчезло.

## ИЖ-39Е

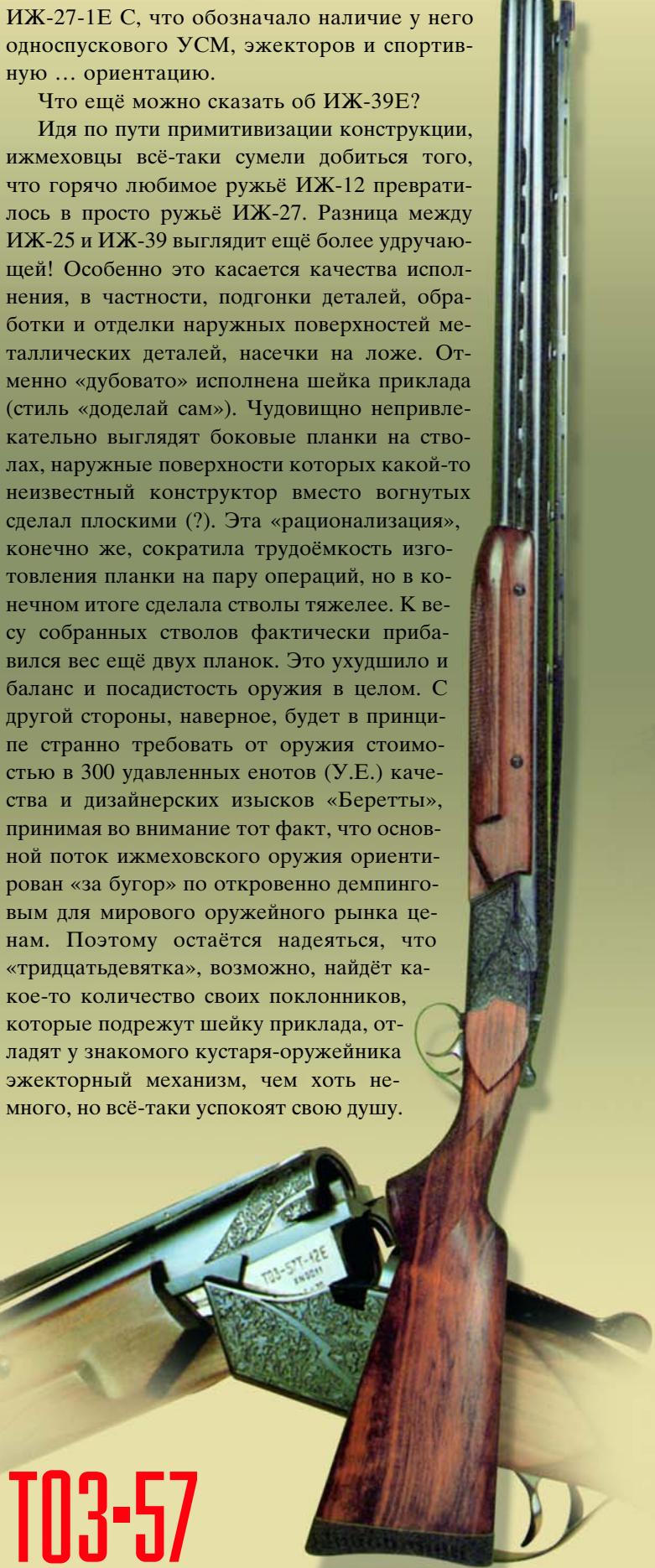
Конструкция спортивного ружья ИЖ-39Е базируется на самой массовой отечественной охотничьей вертикальке ИЖ-27, ставшей без всякого преувеличения поистине народным ружьём. Не мудрствуя лукаво, ижмеховцы убрали с «охотника» антабки, снабдили его спортивными стволами, сделали более полное цевьё и якобы спортивную форму приклада (по крайней мере, это, наверное, им так представлялось). В итоге получилось то, что получилось. Кстати, герой этого раздела по большому счёту не очень сильно отличается от одного из многочисленных клонов этого народного ружья по имени

ИЖ-27-1Е С, что обозначало наличие у него односпускового УСМ, эжекторов и спортивную ... ориентацию.

Что ещё можно сказать об ИЖ-39Е?

Идя по пути примитивизации конструкции, ижмеховцы всё-таки сумели добиться того, что горячо любимое ружьё ИЖ-12 превратилось в просто ружьё ИЖ-27. Разница между ИЖ-25 и ИЖ-39 выглядит ещё более удручающей! Особенно это касается качества исполнения, в частности, подгонки деталей, обработка и отделки наружных поверхностей металлических деталей, насечки на ложе. Отменно «дубовато» исполнена шейка приклада (стиль «доделай сам»). Чудовищно непривлекательно выглядят боковые планки на стволах, наружные поверхности которых какой-то неизвестный конструктор вместо вогнутых сделал плоскими (?). Эта «рационализация», конечно же, сократила трудоёмкость изготовления планки на пару операций, но в конечном итоге сделала стволы тяжелее. К весу собранных стволов фактически прибавился вес ещё двух планок. Это ухудшило и баланс и посадистость оружия в целом. С другой стороны, наверное, будет в принципе странно требовать от оружия стоимостью в 300 удвоенных енотов (У.Е.) качества и дизайнерских изысков «Беретты», принимая во внимание тот факт, что основной поток ижмеховского оружия ориентирован «за бугор» по откровенно демпинговым для мирового оружейного рынка ценам. Поэтому остаётся надеяться, что «тридцать девятка», возможно, найдёт какое-то количество своих поклонников, которые подружут шейку приклада, отладят у знакомого кустаря-оружейника эжекторный механизм, чем хоть немного, но всё-таки успокоят свою душу.

ТОЗ-57



**МЦ-108**

На мой взгляд, последовавшая очередная модификация спортивного легендарного ружья МЦ-8, которое цибари нарекли МЦ-108, была гораздо более удачной, нежели МЦ-6. Без всякого преувеличения можно констатировать, что эта модель по мере её выпуска стала доминировать на стендовых площадках. Сохранив многие достоинства своего предшественника, это спортивное ружьё дополнительно приобрело некоторые удачные решения.

Например, это касается узла защёлки шарнира, перекочевавшего с цевья на ствольную коробку. Несколько улучшился в сравнении с МЦ-6 дизайн коробки, хотя она так и не избавилась от своей угловатости. На смену резьбовым втулкам, припа-

**ИЖ-39**

янным к боковым планкам под половинками цевья, пришли длинные резьбовые шпильки. Благодаря этому решению боковые планки перестали отрываться в местах их размещения из-за прилагаемых чрезмерных усилий при фиксации половинок цевья на стволах. Это было своего рода «защитой от дурака». Приклад стал крепиться к ствольной коробке ружья с помощью стяжного винта.

**ОЧЕНЬ ПЕЧАЛЬНОЕ ПРИМЕЧАНИЕ:**

*В то же время следует признать, что качество ружей МЦ, производимых после начала девяностых годов (перестроечные и постперестроечные времена)*

**МЦ-108**

стало неуклонно и постоянно падать. Объективные и субъективные причины этого крайне неприятного (как для производителей, так и для потребителей ружей с клеймом ЦКИБа) явления общеизвестны и не являются темой настоящей статьи. В то же время всякий раз испытываешь чувство горечи и разочарования, когда внимательно рассматриваешь очередное цибовское «произведение», сделанное в этот период.

Небрежно закруглённые кромки, слабая закалка деталей УСМ (непонятно, то ли это следствие нарушения технологии закалки, то ли результат неудачной замены материалов), оставляющее желать лучшего качество обработки поверхностей деталей, откровенно небрежная подгонка деталей, заурядный равнинный орех на ложе - всё это производит удручающее впечатление. А ведь всего каких-то несколько десятков лет тому назад было совершенно другое качество! И всё, что я написал выше о ружьях МЦ-11, МЦ-9, МЦ-8, МЦ-6, является правдой!

Известна дальнейшая модификация ружья МЦ-108 (охотничья). Модель эту назвали МЦ-106. Она имела несколько меньший вес, была оснащена антабками и стволами, имевшими стандартные для охотничьего оружия дульные сужения и узкую прицельную планку.





## МЦ-200

Спортивное ружьё МЦ-200 является дальнейшей модернизацией ружья МЦ-108. Это последняя разработка ЦКИБА, поступающая ныне в руки российских стреловиков. По сути дела это ружьё МЦ-108, но оснащённое эжекторным механизмом вместо экстракторов.

Я убеждён, что наличие эжекторов абсолютно оправдано на современном спортивном оружии, поскольку освобождает стрелка от лишних операций (вынимания пустых гильз из патронников) в интервале между выстрелами, позволяя ему тем самым более полно сосредоточиться на подготовке к очередному выстрелу или дуплету.

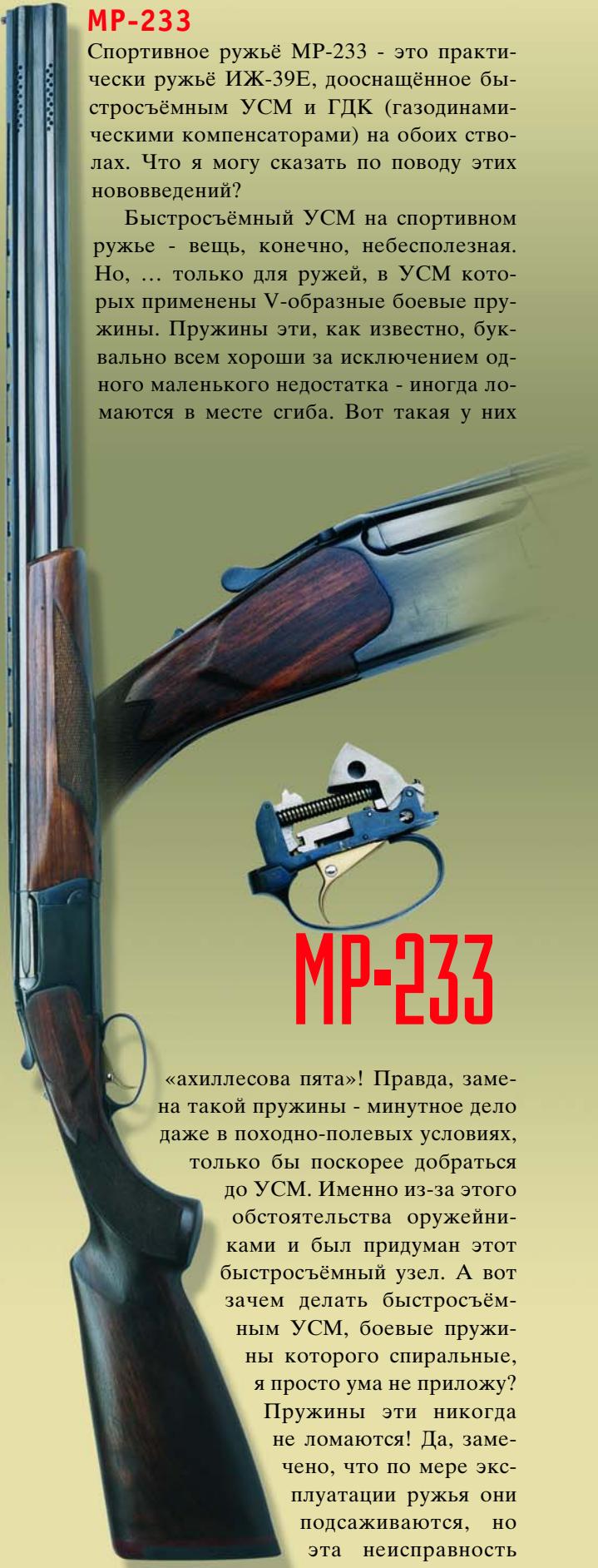
Кроме того, хвостовик защитной скобы конструкторы замкнули на нижнем основании быстроСъёмного УСМ, не вытаскивая его на переднюю часть пистолетного выступа шейки ложи. Это, безусловно, было совершенно правильным решением и, кроме того, вполне соответствовало одному из последних пиксов современной ружейной моды.

Увы, качество подгонки деталей и сборки также оставляет желать лучшего. Пожалуй, об МЦ-200 больше и добавить нечего, чтобы не повторяться.

## МР-233

Спортивное ружьё МР-233 - это практически ружьё ИЖ-39Е, дооснащённое быстроСъёмным УСМ и ГДК (газодинамическими компенсаторами) на обоих стволах. Что я могу сказать по поводу этих нововведений?

БыстроСъёмный УСМ на спортивном ружье - вещь, конечно, небесполезная. Но, ... только для ружей, в УСМ которых применены V-образные боевые пружины. Пружины эти, как известно, буквально всем хороши за исключением одного маленького недостатка - иногда ломаются в месте сгиба. Вот такая у них



«ахиллесова пят»! Правда, замена такой пружины - минутное дело даже в походно-полевых условиях,

только бы поскорее добраться до УСМ. Именно из-за этого обстоятельства оружейниками и был придуман этот быстроСъёмный узел. А вот зачем делать быстроСъёмным УСМ, боевые пружины которого спиральные, я просто ума не приложу?

Пружины эти никогда не ломаются! Да, замечено, что по мере эксплуатации ружья они подсаживаются, но эта неисправность

легко обнаруживается на предшествующих соревнованиям тренировках и немедленно устраняется в спокойной обстановке. Спрашивается, зачем покупатель должен платить свои кровные (а быстро-съёмный УСМ удорожает ружьё) за конструкторскую безграмотность?

Возможно, сию горькую пиллюлю ижмеховцам может подсладить лишь тот факт, что тут они не являются одинокой белой вороной. Идя по светлому пути примитивизации конструкции, оружейники итальянской фирмы «Перацци» тоже стали применять быстросъёмную систему в спортивных ружьях, где УСМ имеет боевые спиральные пружины. Чудны дела твои, господи!

Что касается наличия газодинамического компенсатора на стволах ружья, то, безусловно, у многих любителей оружия возникает резонный вопрос: а нужен этот прибамбас на стволах спортивного ружья? Думаю, что скорее «да», чем «нет». На чём основывается моя уверенность? Вовсе не на том, что «Браунинг» уже давно применяет ГДК на своих спортивных ружьях, а ижмеховцы, идя в ногу с техническим прогрессом, эту конструкцию нагло позаимствовали.

Отверстия ГДК расположены на стволах ружья в дульной части и смотрят своими осями на 10 и 14 часов циферблата соответственно, если направить

взгляд по оси канала ствола. Следовательно, на такие показатели боя ружья, как кучность и резкость эти отверстия мало влияют, поскольку подошедший к дульной части ствола дробовой снаряд уже практически успевает набрать необходимую скорость. А вот сила удара газов по дну обтюоратора пыжка-концентратора из-за газосброса оказывается достаточно сильно сниженной. Следствие - значительно более равномерная осыпь дроби. А это, как говорится, дорогое стоит! Правда, я заметил, наблюдая за стрельбой стендовиков, один отрицательный момент: звук выстрела из «Браунинга» с ГДК, несомненно, более резкий и громкий, нежели из других стволов без оного, поскольку два вектора звуковой волны оказались перенаправленными. В том смысле, что распространяются они не в поле, а в сторону будок. Но, кстати, спортсмены стреляют в наушниках, которые очень эффективно глушат звук.

Второй положительный эффект на стволах с ГДК заключается в уменьшении подбрасывания ружья вверх после выстрела и незначительное уменьшение отдачи.

В остальном же МР-233 унаследовало от ИЖ-39Е все без исключения значительные недостатки и незначительные достоинства своего неказистого предшественника.

ТУТ И СКАЗКЕ КОНЕЦ!



# Студия «Nick's Holiday»

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



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, «Home» 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](http://www.pat-str.ru)  
По вопросам сотрудничества обращаться по телефону **(095) 544-88-02**



Как многие знают, а кто не знает, тот со временем начинает догадываться, что у России свой сугубо личный путь развития. Тайный смысл этого пути раскрывается в народных пословицах и шутках. Все помнят, что русскому - хорошо, то для немца - смерть. И наоборот. Про развитие рынка пневматического оружия в России можно сказать почти так же.

66

Константин ПЛАХОВ

Фотосъёмка Е. Платова

# «ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ РЕВОЛЮЦИЯ!»



**То, что Европа** сделала за последние 20-30 лет в области пневматического оружия и его распространения, Россия прошла лет за восемь. А что касается пневматики с предварительной накачкой или PCP, как кратко называют её аэрганеры, то за последний год произошёл просто бум этой самой пневматики. Ассортимент моделей и их ценовая ниша значительно расширились. Теперь покупатель может выбирать между бюджетными моделями и винтовками «подороже». В этом, безусловно, есть заслуга многих российских магазинов.

Итак, вы захотели купить винтовку, карабин или пистолет PCP. Но при этом вам надо точно понимать, как вы хотите накачивать воздухом своё ору-

жение. Потому что без этого процесса любое оружие PCP после опустошения резервуара становится не более, чем палка, так как пулю из ствола выталкивает сжатый воздух, который находится в резервуаре.

## Газовый вопрос

Наполнить резервуар можно несколькими способами, которые зависят от личных особенностей стрелка: его физических и финансовых возможностей, а также от наличия или отсутствия средства перевозки стрелка и его оружия. Почему? Объясняю. **Резервуар можно накачать насосом высокого давления, а можно заправить от баллона объёмом 2-7 литров.**

Качание насосом - определённая свобода и независимость, но за это надо платить, потому что процесс накачки резервуара от насоса высокого давления (ВД) требует некоторых физических данных и может значительно утомить.

При использовании насоса надо помнить, что ему требуется «отдых». НЕЛЬЗЯ качать, сменяя друг друга на насосе. В процессе непрерывной работы насос нагревается, что может привести к

выходу из строя некоторых прокладок и обратного клапана. Из-за этого насос просто перестанет качать.

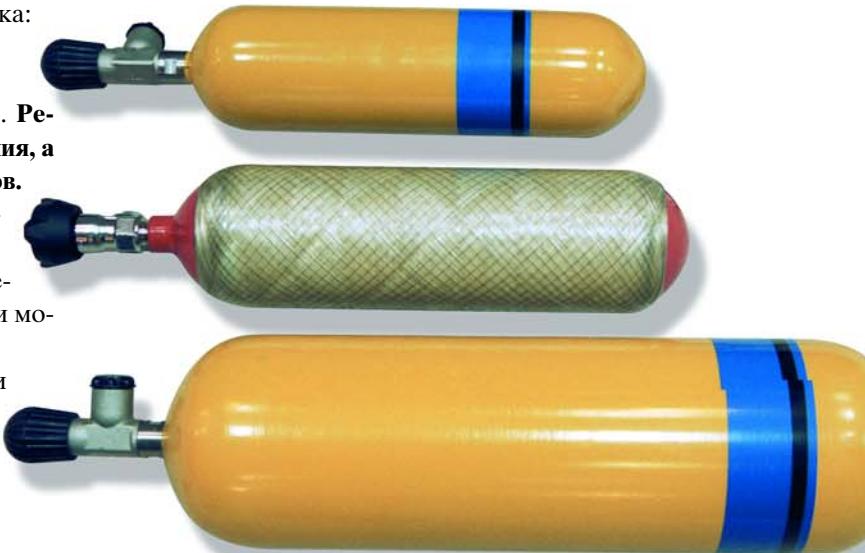
Если не хочется качать и есть личное авто, то для заправки винтовочного резервуара можно воспользоваться баллонами различной ёмкости или заправочной станцией.

**Заправочная станция (ЗС) необходима, чтобы соединить баллон и резервуар винтовки. На ЗС всегда должен находиться манометр, по которому определяется текущее давление в резервуаре винтовки в процессе заполнения его воздухом.** К шлангу должен быть прикручен заправочный штуцер винтовки. Необходимо вставить заправочный штуцер в приёмный порт заправочного клапана на винтовке и открыть

вентиль баллона. Как только стрелка манометра дошла до рабочего давления винтовки, вентиль закрывают. Стравливающий винт откручивается, и остаточный воздух покидает шланг, соединяющий ЗС и резервуар винтовки. После

того, как воздух из шланга весь стравлен, штуцер можно свободно вынуть из приёмного порта.

Выбирая баллон надо знать и помнить, что материал корпуса баллона бывает разным - стальным или композитным. Эта характеристика отражается на весе и цене. Самые лёгкие - композитные, соответственно, и самые дорогие. Стальные - дешевле, но значительно



тяжелее. Объём заправочного баллона тоже играет немалую роль и напрямую связан с резервуаром винтовки. Баллоны бывают разных объёмов: 2 л, 3 л, 4 л, 7 л.

**Двухлитровый баллон я бы рекомендовал тем, кто хочет приобрести или уже стал обладателем пистолета.** У пистолетов PCP объём резервуаров около 50-80 см<sup>3</sup>. Поэтому этот баллон позволит сделать достаточное число заправок пистолетного резервуара.

**Корейская винтовка фирмы Career.  
Модель III 707. Калибр 6,35 мм**



**Четырёхли-  
тровые ба-  
лоны подойдут  
для винтовок и ка-  
рабинов с объёмом ре-  
зервуара около 100-150**

**см<sup>3</sup>.** Это могут быть винтовки  
фирмы «Фалькон», чеш-  
ские винтовки и корейский ка-  
рабин со сдвоенным резервуаром  
от фирмы «Кариер».

**Семилитровый баллон нужен для вин-  
товок с объёмом резервуара от 150 см<sup>3</sup> и боль-  
ше.** Подобные винтовки в Москве представлены  
следующими моделями: «Логан Аксор», «Логан»  
Мк2, БАМ-50, различными модификациями винтовок  
«Кариер» со сменными резервуарами и моделями «Эйр  
Армс».

## Выбор винтовки

Прежде чем начать выбирать винтовку, хочу обратить внимание потенциального покупателя на то, что они бывают как однозарядными, так и многозарядными. Многозарядность обеспечивается магазинами. Наиболее распространены два типа - с линейной подачей пуль и с пулями, расположенными в каморах врачающегося барабана. Самые непримитивные винтовки относительно типа пуль - это однозарядные, за ними идут многозарядные с барабаном и, соответственно, на последнем месте с линейной подачей пуль. Для барабанного магазина может быть ограничение только по длине пули, но не по виду её головной части. То есть для барабанного магазина важно, чтобы длина пули не превышала его ширину, в противном случае его нельзя будет повернуть или установить на рабочее место.

Для магазина с линейной подачей длина пули не имеет значения, важнее геометрия её головной части и задней полости «юбки». При

линейной подаче пули располагаются в канале магазина одна за другой, и каждая последующая упирается своей головной частью в «юбку» передней пули. Если головная часть заострена или имеет нехарактерные выступы, а «юбка» достаточно пустотела, то пули не смогут забираться попечерным подавателем из линейного ряда, потому что они сцепятся головной частью и «юбкой», а если подаватель и вырвет пулю из линейного ряда, то она будет иметь повреждённую головную часть или «юбку». Сами понимаете, что в данном случае говорить о хорошей кучности уже не приходится.

Так что надо понять простую вещь, если винтовка имеет механизм с линейной подачей пуль, то надо выбирать для подобной винтовки пули с закруглённой головной частью или с плоской. Иначе могут возникнуть проблемы с перезаряжанием.

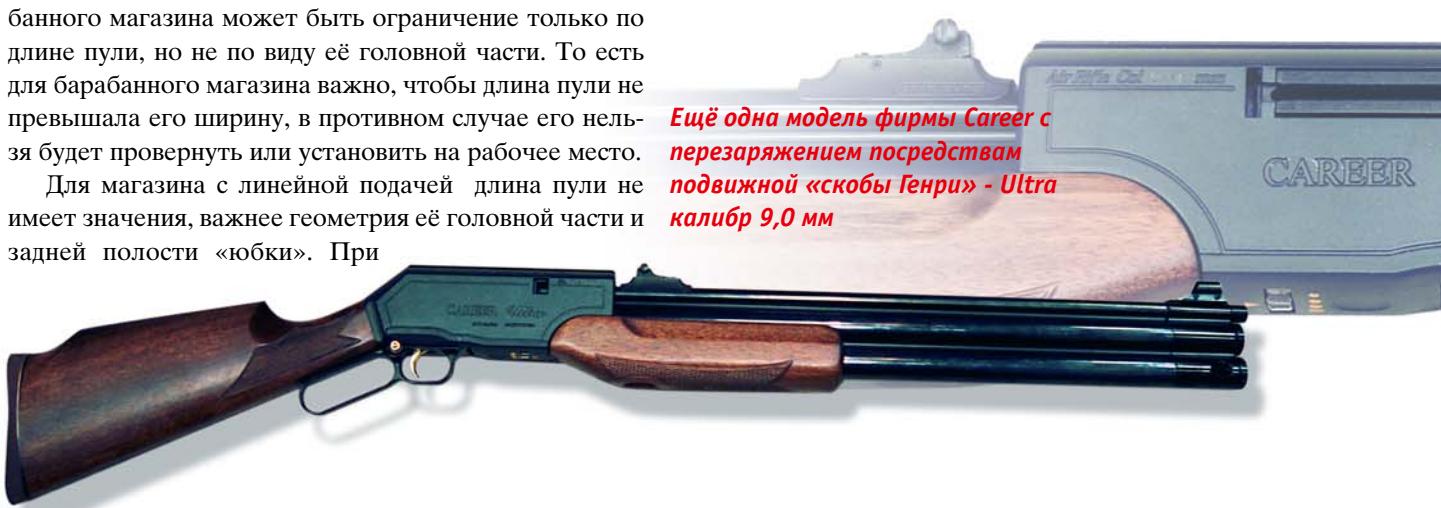
Если винтовка с барабанным механизмом, то длина пули не должна превышать ширину барабана. И только когда винтовка однозарядная, можно применять практически любые типы пуль.

## Винтовки из Азии

Самый разнообразный модельный ряд от корейской фирмы «Кариер». Выбрать можно не только карабин, но и полноразмерную винтовку. Есть не только традиционные 4,5 мм, но и 5,5 мм, а также охотничьи калибры 6,35 мм, 9 мм и 12,7 мм (.50).

Корейские винтовки не только самые многочисленные в плане моделей и модификаций, но и самые мощные в своих калибрах, если сравнивать с европейскими аналогами. Перезаряжание может осуществляться скобой Генри или боковым рычагом. При пере-

**Ещё одна модель фирмы Career с  
перезаряжением посредством  
подвижной «скобы Генри» - Ultra  
калибр 9,0 мм**



зарядке скобой Генри винтовка или карабин имеют линейную подачу пуль, а с боковым рычагом взведения - вращающийся барабан. Магазины с линейной подачей регулируются, можно оптимизировать подачу пуль в пулеприёмник.

Подствольные резервуары есть постоянные - сдвоенные (то есть выполненные из двух спаренных трубок), а могут быть и быстросменными, представляющими одинарную трубу диаметром 38 мм. Винтовки с такими резервуарами, на мой взгляд, наиболее интересны.

Во-первых - большой объём резервуара (около 300 см<sup>3</sup>), а во-вторых - это воплощение концепции спортивной винтовки в мощной охотничьей винтовке. Ствол

энергетика пуль, на взгляд тех, кто знаком с огнестрельным оружием, весьма «вязлая». Несмотря на это, практическая стрельба показывает, что энергетики достаточно для поражения животных, начиная от белки и заканчивая косулей. Многое зависит от способностей стрелка и его подготовки.

Большой плюс корейских винтовок - их высокая ремонтопригодность и общая прочность конструкции. Помимо этого, изготовители винтовок чутко прислушиваются к замечаниям пользователей и оперативно вносят изменения в общую конструкцию с целью повышения надёжности при эксплуатации оружия.

Не менее популярны в последнее время китайские винтовки. Их плюс - умеренная цена. Ложа может

*Винтовки от Career серии III 300.  
Калибры могут варьироваться от  
4,5 мм до 12,7 мм (.50)*



подобных винтовок не соединяется жёстко с резервуаром, что в свою очередь положительно влияет на стабильность попаданий. Сменный резервуар проходит сквозь отверстие в хомутике ствола и не касается стенок хомутика. Сам же ствол у подобных винтовок имеет больший наружный диаметр в отличие от традиционных. И крепление подобного ствола - действительно консольное.

Корейские винтовки имеют очень высокую энергию и являются настоящим охотничьим оружием. Для калибра 5,5 мм - до 80 Дж, для 6,35 мм - до 100 Дж, для 9 мм - до 180 Дж, для 12,7 мм - до 250 Дж. Хотя

быть как классической, так и ортопедической. Калибр 4,5 мм или 5,5 мм. Винтовки однозарядные, перезаряжаются при помощи поворотного продольно-скользящего затвора. Многие их покупают в надежде грамотно приложить руки и поработать с винтовкой как с неким пневматическим конструктором. Про данные винтовки можно сказать, что цена соответствует их качеству. Может, не стоит предъявлять к ним завышенные требования, а приобрести и радоваться винтовке PCP стоимостью от 11,5 тысяч рублей.



*«МР» благодарит московский оружейный салон «Вальтер» за помощь в подготовке материала*



# МЕЧТАЮ ЕЩЁ РАЗ ПОВТОРИТЬ ОХОТУ **НА ГУСЕЙ!**

70

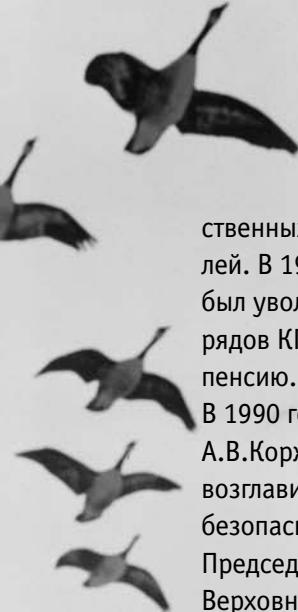
Беседовал Кирилл ТЕСЕМНИКОВ

Фото А. Скирдова и из личного архива А. Коржакова



Александр Васильевич

Коржаков родился 31 января 1950 г. в Москве. Образование высшее - в 1980 г. окончил Всесоюзный юридический заочный институт. В 1969 г. был призван в армию, служил в Кремлевском полку. В 1970-1989 гг. - сотрудник 9-го управления КГБ СССР, отвечавшего за охрану высших партийных и государ-



ственных деятелей. В 1989 г. был уволен из рядов КГБ на пенсию. В 1990 году А.В.Коржаков возглавил отдел безопасности Председателя Верховного Совета РСФСР, в

1991 г. - стал первым заместителем начальника Главного управления охраны РФ. В 1992-1996 гг. - руководитель службы безопасности Президента РФ. 20 июня 1996 г. Указом Президента РФ освобождён от занимаемой должности. Вскоре после увольнения опубликовал получившую широкую известность книгу «Борис Ельцин: от рассвета до заката». В 1997 г. избран депутатом Государственной Думы РФ; в настоящее время заместитель председателя Комитета Госдумы по обороне. Имеет воинское звание генерал-лейтенант. В феврале 2001 года А.В.Коржаков избран президентом общественной организации «Ассоциация ветеранов Службы безопасности президента».

**«MP»:** Ваш отец или родственники были охотниками?

**A.B. Коржаков:** Ни мой отец, ни мои родственники не были охотниками. Во времена моей молодости, чтобы стать охотником, нужно было или жить в лесу, или, если ты горожанин, быть не то чтобы богатым, но обеспеченным человеком. Купить ружьё, необходимое снаряжение и иметь квартиру, где всё это можно хранить. В общем, требовались, впрочем, как и сегодня, немалые деньги.

**«MP»:** Как давно Вы стали охотиться, и как вообще появился интерес к оружию?

**A.B. Коржаков:** Тяга к оружию у меня была всегда. Тем более что я отслужил в органах не один десяток лет. Приятно, когда оружие у тебя есть ещё и дома. Мне как мужчине, во всяком случае.

Когда меня в 39 лет уволили из КГБ за поддержку Бориса Николаевича Ельцина, естественно, угроз было предостаточно, и я решил, что одной из форм защиты может быть охотничье ружьё. Чтобы обезопасить свою семью и себя. Вот тогда я и приобрёл ружьё и вступил в охотничье общество.

По-настоящему охотиться стал, когда у нас появилась собака - ирландский сеттер. В первый раз с ним и вышел на охоту. И меня удивило, что когда я стал стрелять по мишени, собака, которую я практически не натаскивал, даже не знал, как это делается, услышав выстрел ружья, абсолютно спокойно обежала меня, легла у ног и стала ждать, когда я дам команду не стиснуть за дичью.

Ну а потом, после опалы, когда я стал вплотную работать с Президентом России - Ельциным, мы нередко ездили в Завидово, там охоту проводили очень часто, и я увлёкся.

**«MP»:** Какое место занимает охота в Вашей жизни?

**A.B. Коржаков:** Для меня охота - хобби. Не стану утверждать, что это страсть на всю жизнь.

**«MP»:** Где Вам приходилось охотиться?

**A.B. Коржаков:** Я охотился во многих местах. Чаще всего (в последние годы) в Архангельской области, Костромской, Ивановской, Тульской, Московской, Ярославской. В основном средняя полоса России. Охотился ещё в Хакасии, на Кавказе, в Ставропольском крае, Калмыкии на гусей, впрочем, безрезультатно.

**A.B. Коржаков:** И с двустволкой, и с самозарядкой. В середине 90-х годов у меня был прекрасный полуавтомат «Браунинг». К сожалению, он остался у Ельцина. Както он попросил из него пострелять, а потом через какое-то время меня уволил. Так что теперь этот «Браунинг» у него.

Люблю загонную охоту. Стоишь на номере и не знаешь, на кого выйдет зверь. Своего рода лотерея. Правда, бывает, что всегда выходит на одного и того же охотника. Был такой случай, не помню в какой области: четыре раза выходил зверь, и всё время на одного человека. Он стоял крайним справа. Потом оказалось, что это прокурор области. Не знаю, как загонщики организовали такую охоту.



**«MP»:** Какая охота Вам нравится больше всего, и как часто Вы охотитесь?

**A.B. Коржаков:** Интересно охотиться на зайцев. Но больше всего мне нравится охота на гусей. Она для меня самая любимая. Особенно, когда эта «бомба» падает недалеко от тебя, и ты бежишь за ней, чтобы добраться. Это... впечатляет. На уток люблю охотиться.

**«MP»:** С двустволкой?

**«MP»:** Какая охота Вам не нравится?

**A.B. Коржаков:** Не люблю охоту с вышки. Понимаю её только, когда действительно нужно мясо для компании, семьи. В противном случае, это не охота, а просто расстрел животных и способ ублажить «принимающую сторону».

**«MP»:** Какое ружьё было у Вас первым?

**A.B. Коржаков:** Первым было самозарядное МЦ-21-12, купил

его в Туле. В нём я очень сильно разочаровался из-за частых отказов при стрельбе. Потом уже появилась двустволка ТОЗ-34. Это, на мой взгляд, нормальное ружьё, надёжное.

Было время, когда я имел много ружей и карабинов. Сейчас, правда, гораздо меньше - большую часть продал.

**«MP»:** У Вас есть самое любимое ружьё или карабин?

**А.В. Коржаков:** Самое мое любимое ружьё - самозарядный «Браунинг». Тот самый, лучше него я в руках ружья не держал. Лёгкое, манёвренное, ни разу не отказалось. Сейчас тоже «Браунинг», но уже другой, более тяжёлый. Из карабинов у меня «Медведь-3». Один олигарх предлагал ему продать его за \$10 тысяч, я отказался - очень уж хорошее оружие. Не продал. Ещё у меня есть «Барс». Он, как известно, малокалиберный (5,6 мм) и все думают, что с ним можно охотиться только на мелкую дичь. Ничего подобного - в лося только так, главное попасть по убойному месту, в шею, например.

**«MP»:** Есть блюда охотничьей кухни, которые Вам больше всего по душе?

**А.В. Коржаков:** Больше всего нравится шурпа из оленых рёбрышек. Просто сумасшедшая штука!



Мои товарищи по охоте удивляются, когда разделяем оленя: все хотят вырезку, ноги, а я всегда прошу рёбра. На втором месте у меня стоит кабантина - жареная, тушёная - это прекрасные блюда. Приходилось есть лосиную губу и медвежатину, но не могу сказать, что я в восторге от них.

Сам я не готовлю. У меня жена прекрасно готовит. Да и всегда на охоте находится человек, который готовит действительно хорошо.

**«MP»:** А какая охота была для Вас самой опасной?

**А.В. Коржаков:** За мою охотничью практику, за десятки-сотни охот, не было опасных ситуаций. Был, правда, один случай: я лунной ночью сидел с карабином на лабазе. Медведь был где-то рядом, шумно дышал, тёрся о дерево, но на овсяное поле не выходил. Было немного стрёмно, даже появилось желание проявить медвежью бо-

лезнь. Медведя я не видел, поэтому и стрелять не стал - промажу, потом ребята засмеют. Он на поле так и не вышел. Это была не то чтобы опасная охота, а, скорее, именно стрёмная.

**«MP»:** Если говорить об охотничьей мечте, то какая она у Вас?

**А.В. Коржаков:** Хочу поохотиться на медведя на Камчатке.

Однажды был на гусиной охоте. Тогда я добыл девять птиц. Моя мечта ещё раз повторить такую охоту. Я много раз охотился на гусей, но сбивал или одного, или, вообще, ни одного. Ту охоту я хорошо помню, лучше её у меня не было. Когда ты в сумерках сидишь в шалаше около болотца, а они летят на тебя стая за стаей - такое не забывается. Когда шестикилограммовый гусь падает в воду недалеко от тебя, ты весь с ног до головы в болотной жиже, но всё равно счастлив...

**«MP»:** Какой трофей (свой или другого охотника) впечатлил Вас больше всего?

**А.В. Коржаков:** Больше всего меня впечатлила охота, на которой Борис Николаевич убил девять лосей. Это было зимой под Завидово. Оттепель, снег покрылся настом, лоси в нём вязли, метались туда-сюда, а президент их, бедных, хладнокровно расстреливал. Начальник Завидовского хозяйства, Фертиков, хотел, по лицу было видно, прекратить такую охоту. Нельзя же уничтожать всё «лосячество»! Им же необходимо и дальше плодиться. Однако он не осмелился сделать замечание Президенту.

**«MP»:** Каким патронам и какой фирмы Вы отдаёте предпочтение?

**А.В. Коржаков:** Я даже не думал на эту тему. Сегодня множест-



во фирм выпускает качественные патроны. Какие есть в наличии, таким и отдаю предпочтение.

**«MP»:** А как и кто Вас учил стрелять из боевого оружия, это была классическая школа стрельбы или присутствовали и нестандартные подходы?

**А.В. Коржаков:** Как-ни-как я долго работал в 9-м управлении КГБ СССР (с 1968 по 1989-й). Чистого времени получается 21 год. Потом был перерыв, а дальше опять стал работать. Так что было достаточно возможностей пострелять из разного оружия, в том числе из гранатомётов и огнемёта «Шмель». Лучших результатов добился в стрельбе из спортивного «Нагана» и пистолета Макарова. Считаю, что «Макаров» самый надёжный пистолет, ни разу не подвёл. На тренировках с 25 метров я выбивал из него сто очков из ста. На соревнованиях такого результата добиться не удалось, но 95 очков, бывало, получалось. Дошёл до кандидата в мастера спорта.

Если говорить о нестандартной стрельбе, то меня учил Геннадий Иванович Захаров - один из ведущих специалистов в этом деле. Он учил меня стрелять по-македонски - с двух рук от пояса.

**«MP»:** Как Вы оцениваете российский закон об оружии и как рассматриваете инициативу ЛДПР разрешить продажу короткоствольного оружия гражданскому населению?

**А.В. Коржаков:** Я - ЗА, и всегда был за принятие такого закона. В Америке эти законы давно уже существуют. Никто никогда не совершил преступление, используя своё зарегистрированное оружие. Это чушь, когда го-



ворят, что после принятия такого закона увеличится преступность. Более того, улучшится оружейная дисциплина. Конечно, оружие можно давать в руки только нормальным людям, выдавая соответствующие справки. Это уже дело милиции.

Конечно, необходимы условия хранения оружия, но у людей должна быть возможность обороняться от преступников. Тебя могут запросто убить бейсбольной битой, а ты ничем не сможешь ответить. Газовые пистолеты - чушь. Они неэффективны, поэтому я за легализацию короткоствольного огнестрельного оружия для зако-

нопослушных граждан РФ. Если на них будут нападать, то пусть стреляют. Но всё это должно быть узаконено.

Опять же: хочет человек «врага» расстрелять - повесил в тире мишень, и пали на здоровье, и стресс снимается. Своего рода психологическая разрядка.

**«MP»:** Оружейное законодательство каких стран Вас больше привлекает?

**А.В. Коржаков:** США. Его можно просто копировать и с незначительными поправками вводить на территории России.



**«МР»:** Что Вы думаете о разделении в Российском законодательстве холодного оружия на охотничье, боевое, гражданское? Быть может, его стоит отменить?

**А.В. Коржаков:** Я считаю, что такое разделение нужно отменить. Сходите в любой хозяйственный магазин - там такие великолепные ножи, что никакие наши охотничьи с ними не смогут срав-

ниться по качеству. А использовать их как холодное оружие можно запросто.

**«МР»:** Известно, что Вы занимались каратэ, а каким стилем, или это был симбиоз разных стилей?

**А.В. Коржаков:** Да, я занимался каратэ. Более того, я почётный президент Федерации кобудо, только теперь уже в спаррингах неучаствую по состоянию здоровья. У

меня только на коленях было шестнадцать операций. Поэтому мне пистолет нужнее. Пуля любого каратиста догонит или остановит.

Я занимался в школе кёкусинкай (она же кёкусин-рю). Это единоборство с полным контактом соперников. В то время каратэ было вообще запрещено. Так что тренировки были «подпольными».

**«МР»:** Каких успехов Вы добились в спорте?

**А.В. Коржаков:** Я мастер спорта по волейболу. Вообще, я «игровик», поэтому во многих командных видах спорта у меня есть разряды.

**«МР»:** Что Вы пожелаете читателям нашего журнала - охотникам и просто любителям стрельбы?

**А.В. Коржаков:** Охотникам я пожелаю традиционного «ни пуха ни пера», а любителям стрельбы - научиться стрелять отлично!



## 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](http://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.

**ТАКТИКА**

**DigitalHunter™**

Digital Riflescopes™ by ELCAN®

**ПЕРВЫЙ  
ЦИФРОВОЙ  
ЭЛЕКТРОННЫЙ ПРИЦЕП  
С ФУНКЦИЕЙ  
ВИДЕОЗАПИСИ**

**С 15 МАРТА  
В ПРОДАЖЕ**



**Кратность 2.5x – 13.5x (eZOOM)**

**4 вида прицельных марок**

**Встроенный компас**

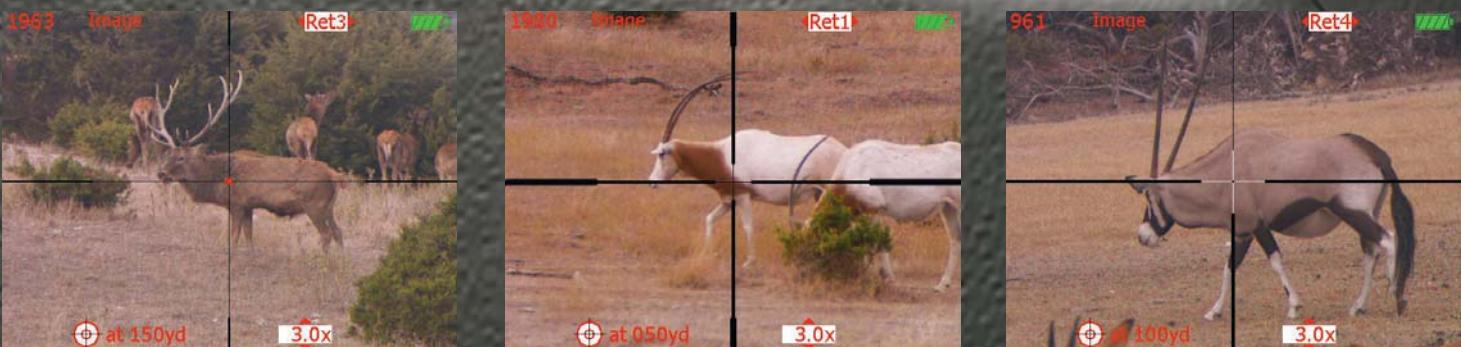
**Память – карта SD (Secure Digital) до 512 Мбайт**

**Разрешение видео 640x480 (VGA)**

**Рабочая температура от -20 до +49 С**

**Длина 298 мм**

**Вес 794 грамма**



© 2005 ELCAN Optical Technologies. All rights reserved

Москва, 117519, Варшавское шоссе 138, Первый этаж

тел.: 7(495) 315 0192, 7(495) 315 0292

7(495) 795 0192, 8 (926) 528 7260

info@tactica-optics.ru

**WWW.RIFLESCOPES.RU**



# ДЛЯ ОХОТЫ НА ВОЕНЛЁТОВ



**Впервые**, аэропланы, как средство ведения боевых действий, использовали итальянцы в Триполитанской кампании 1911–1912 годов. Несмотря на запрет, наложенный на ведение воздушной войны Женевской конвенцией, самолёты довольно быстро превратились из пассивных разведчиков-наблюдателей в высокоэффективное средство для уничтожения войск противника. Законы войны потребовали немедленного создания не менее эффективного «противоядия» для борьбы с военно-воздушными силами врага. Пока наземная артиллерия долго и мучительно засирала свои стволы в зенит, а оружейники пытались приспособить массивные пулемёты к ажурным конструкциям из дерева, перкали и множества растяжек, военным лётчикам приходилось самим заботиться о собственном выживании порой самыми невероятными способами. Вдоль фюзеляжа пытались установить гигантские пилы для того, чтобы в воздухе подлететь и распилить самолёт противника. Гилями на верёвках старались порвать «такелаж» вражеской «этажерки», бросали сети на винт, подкидывали в кабину визави ручные гранаты. В хрониках упоминается



*Винт на задней поверхности ствольной коробки, служащий для разборки оружия*



*Ствольная коробка. Видны защёлка магазина и кнопочный предохранитель*

один случай, когда лётчик зарубил другого своей саблей, и не счёсть застреленных из револьверов. Использовались и карабины, но их низкая скорострельность давала мало эффекта даже при скоростях полёта аэропланов того времени. Не случайно, что хоть и весьма капризные и далёкие от совершенства, но способные чаще стрелять

первые самозарядные карабины и винтовки быстрее получили признание в небе, чем на земле. В короткий промежуток времени от первых воздушных боёв до облегчения и акклиматизации пехотных пулемётов к сквознякам, самозарядные карабины были наиболее эффективным средством для отстрела военлётов противника. Германия для вооружения своих авиаторов заказала в Швейцарии 7-мм самозарядную винтовку мексиканского конструктора Мондрагона. Англичане и французы охотно использовали первые американские самозарядки Винчестера, главным образом, калибра .351.

Первой самозарядкой, получившей коммерческий успех на американском рынке стала винтовка «Винчестер» Модели 1903 года, созданная Томасом Кроссли Джонсоном (Thomas Crossley Johnson). В винтовке с полуметровым стволом и десятизарядным магазином, расположенным в прикладе, использовался специальный патрон бокового боя .22 Winchester Automatic Rimfire (.22 W.A.R.) чуть более мощный, а главное, с более удобной для свободного затвора конической гильзой, чем более распространённый



*Неполная разборка*



.22 Long Rifle. Несмотря на эксклюзивный патрон, за 29 лет производства этого образца фирма изготовила и продала около 126.000 штук M1903. Успех первой модели вдохновил Джонсона на создание аналогичной конструкции под более мощный патрон центрального боя. Модель 1905 года уже использовала специальный сконструированный для неё 8-мм патрон с цилиндрической полуфланцевой гильзой .32 Winchester Self-Loading (.32 W.S.L.). Этот патрон, послуживший в начале 40-х годов прототипом для известного .30 Carbine, вполне может претендовать на приоритет в длинном ряду промежуточных (ныне автоматных) патронов, появившихся тремя десятилетиями позже. Для развития коммерческого успеха Модель 1905 года выпускалась и в калибре 9 мм под специальный патрон .35 W.S.L. аналогичной конструкции, оба варианта патрона снаряжались только полуоболочечными пулями оголённой свинцовой

вершинкой массой, соответственно, 165 гран (10,5 г) и 180 гран (11,5 г). Основным отличием Модели 1905 года от M1903, кроме возросшего до 3 кг веса, стало расположение патронов однорядном коробчатом пятизарядном магазине перед спусковой скобой. Но ожидаемых прибылей Модель 1905 года фирме «Винчестер» не принесла. Из-за высокой себестоимости, связанной с освоением новой конструкции, и невысоких баллистических характеристик довольно слабых патронов это оружие не смогло завоевать популярности и повторить успех предыдущей модели. До момента снятия с производства было продано 29 113 экземпляров Модели 1905 года обоих калибров.

Идя навстречу пожеланиям клиентам, Джонсон в 1907 разрабатывает новую 9-мм модель под более мощный патрон .351 W.S.L., отличавшийся от .35 W.S.L. большей длиной гильзы с увеличенным зарядом. В дополнение к полуоболочечной пуле,



унаследованной от .35 W.S.L., появилась и оболочечная той же массы. M1907 быстро завоёвывает авторитет не только в охотничьих кругах, но и в военной среде. Он был принят на вооружение американской военной полиции, где заслужив самые лестные отзывы, использовался вплоть до Второй мировой войны.

Полицейская модель отличалась от гражданской несколько изменённой формой приклада, возможностью крепления штыка и мелкими доработками, поднявшими массу оружия с 3,5 кг до почти 5 кг. Быстро оценили преимущества этого лёгкого, не отягощённого полицейскими дополнениями, но сравнительно мощного и, главное, скорострельного оружия английские и французские лётчики, получившие M1907 вскоре после начала Первой мировой войны. История не сохранила достоверные случаи удачного применения M1907 в воздушном бою, но, судя по его популярности на первых этапах войны и по тому, что Великобритания и Франция освоили производство патрона .351 W.S.L., это было не самое плохое оружие для воздушного боя.

В Модели 1907 года используется запирание свободным затвором с передним шепталом. К масце относительно лёгкого затвора присоединена массивная стальная деталь, перемещающаяся в полом цевье. Внутри этой детали на



#### Патроны для первых самозарядок Винчестера:

.22 WAR

.32 WSL

.35 WSL

.351 WSL с оболочечной пулей

.351 WSL с полуоболочечной пулей

.401 WSL





**Пуля .351 WSL и сегодня оставляет убедительное отверстие в мастиичном блоке**

штоке помещена возвратная пружина. Для перемещения затвора в заднее положение при ручном перезаряжании предназначен шток с грибовидным наконечником, выступающий из передней части цевья под стволовом. Подпружиненный шток имеет только одностороннюю связь с подвижными элементами автоматики и при стрельбе не перемещается. Неподвижный ствол длиной 20 дюймов (504 мм) имеет шесть правых нарезов. Прицельные приспособления состоят из регулируемой в горизонтальной плоскости мушки и открытого целика с прорезью на эвольвентной поверхности. Вращением барабанчика целика достигается плавная регулировка линии прицеливания по вертикалам.

Ударно-спусковой механизм куркового типа допускает только самозарядную стрельбу. Кнопочный предохранитель расположен на спусковой скобе за магазином. Однорядный магазин, фиксируемый защёлкой на правой стороне ствольной коробки, как правило, на пять патронов, хотя с 1911 года выпускались и десятизарядные.

При помощи винта, расположенного на задней поверхности ствольной коробки, у Модели 1907 легко отделяется приклад с ударно-спусковым механизмом, и оружие разъединяется на две компактные половины, удобные для транспортировки. Для дальнейшей разборки необходимо открутить гайку, удерживающую муфту на переднем торце цевья.

В стрельбе Модель 1907 вполне комфортна. Учитывая солидный, без малого столетний, возраст карабина и патронов .351 W.S.L., результаты стрельбы можно назвать превосходными. Разброс начальных скоростей пуль по пяти выстрелам уложился в диапазон 523 - 536 м/с, что совсем не плохо даже для современных патронов. Из десятка выстрелов не было ни одной осечки. Ввиду ограниченного количества рабочих патронов объективно оценить кучность стрельбы не представилось возможным. А вот действие пули по цели оказалось убедительным. Диаметр отверстия в мастиичном блоке толщиной 30 см при стрельбе оболочечной пулей с дистанции 25 метров составил более 3 см.

Полученные сегодня результаты стрельбы из Модели 1907 объясняют, почему в начале прошлого века этому оружию отдавали предпочтение не только лётчики, но и многие служащие американских правоохранительных орга-

**Пули для .401 WSL.  
Слева - 200 гран,  
справа - 250 гран**



нов. Техасские рейнджеры и полицейские, вооружённые M1907, уже в 20-е годы эффективно боролись с организованной преступностью. Это оружие отметилось при захвате таких одиозных личностей, как Джон Диллинджер, Бонни и Клайд, Пулемёт Келли. За полвека производства фирма «Винчестер» продала 58 490 экземпляров M1907.

Последняя модель самого большого калибра из этой серии самозарядных карабинов вышла в 1910 году. Она была создана под 10-мм патрон .401 W.S.L. M 1901 конструктивно ничем не отличается от предыдущей модели кроме возросшей до 4 кг массы и уменьшившейся до 4 патронов вместимости магазина.

Патрон .401 W.S.L. выпускался с двумя вариантами пули массой 200 гран (12,4 г) и 250 гран



**Шток для ручной перезарядки**

(15,6 г) с полной оболочкой или с закрытой полостью в головной части. Но к тяжёлой самозарядке покупатель проявил гораздо меньший интерес, чем к 9-мм моделям. После изготовления 20 786 штук в 1936 году выпуск M1910 был прекращён.

Сегодня вся серия первых самозарядок «Винчестер», практически, уже вышла из оборота, уступив место современным системам. Коллекционная стоимость всех моделей в США, ввиду их небольшого тиража, колеблется в пределах от 425 долларов (M1903) до 650 (M1905). Из каталогов крупных производителей постепенно исчезли и патроны для них. Но они навсегда заняли своё место в истории, как оружие первых воздушных боёв.



Александр ДОРОШЕНКО

80

Die Maschinengewehre 26 (t) und 30 (t)



Füllen des Magazins.

schenken kann. Um Hülsenklemmer zu vermeiden müssen die Patronen eingellt werden. Dazu sind kurz Patronen der gefüllten Magazine einzuziehen, die nicht zu kurz wegen der Verschmutzung Magazine.

#### Hemmung

Hemmungen, die auf mangelhaftes Zurechnen, Sie sind zu verhindern und Zurechtmachen.

#### Verhalten bei Hemmung

(1) Unterdrückt das MG ist grundsätzlich den Umschalthebel  
Ist dies nicht möglicherweise Stellung der Störung festzuhalten.  
Ist eine Patrone in einem erforderlich.

Um eine Selbstöffnung verschwunden (bei Verschluss).

Werden bei Hemmung oder MG-Zubehör, so sind die auftretenden wieder zu.

Die Maschinengewehre 26 (t) und 30 (t)

Die Waffe kann nur im gespannten Zustand (Verschlußr Stellung) durch Einstellen des Umschaltthebels auf „0“ gesichert werden.

wird der links aus dem Bodenstück herausragende Umschaltknopf nach unten auf die Ziffer „0“ gestellt. Dadurch wird die Verbindung zwischen Abzugshandgriff und Kupplungsstück unter dem MG gesichert, d. h. der Abzug ist wirkungslos.

des Visiers. Der Schütze stellt das entsprechende Visier

an der Visiertrommel, bis das zutreffende Visier (Entfernung im Fenster) erscheint.

#### Einsetzen des Magazins.



Die Maschinengewehre 26 (t) und 30 (t)

Instellung bringen darf das MG geladen sein. Ist verständlich eine schnelle Feuereröffnung notwendig, so wird das Laden (Schußfertigmachen) des MG wie folgt vorbereitet: Verschluß in vorderster Stellung (entspannt) Magazin eingesetzt. Zum Feuern braucht dann nur der Verschluß zurückgezogen und der Spannschieber wieder nach vorne geschoben zu werden.

#### Magazinwechsel.



vor dem Stellungswchsel zu erledigen:

und hinterer Schieber) ist nach vorn auf „20“ (t)

und diese Tätigkeiten in Druck der Schütze das MG zu

vor dem Verschlußen zu schließen, soweit auszuführen:

Hand am Griff, (t) bzw. 30 (t) mit rechter Hand Gaszylinder erfaßt.

tiefe entspricht beim MG 26 (t) ne und Korn, beim MG 30 (t) Schulter eines Schützen.

# ЧЕШСКИЙ УСКОРИТЕЛЬ

Тем и интересен поиск, что среди множества самых разнообразных вещей, оставшихся на местах боёв Великой Отечественной войны, попадаются «артефакты», назначение которых понять сегодня, мягко говоря, затруднительно. И чем дальше в прошлое уходит то тяжёлое время, тем больше вопросов встаёт. Очень вероятно, что следующие компьютеризированные поколения поисковиков (а интерес к этому процессу не угаснет никогда), будут поставлены в тупик при обнаружении элементарной фарфоровой чернильницы. В этот же раз предметом споров стало странное приспособление, состоящее из литой силуминовой коробки и прикреплённого к ней рычага. На боковой поверхности коробки хорошо просматривался логотип чехословацкой фирмы CZ и номер патента, что с известной долей вероятности позволяло отнести найденное в смоленских лесах устройство к оружейным приспособлениям. Но первые «полевые» мысли о назначении предмета приблизительно напоминали пояснения о применении винного штопора из польского фильма, шедшего на наших экранах под названием «Новые амазонки». Дальний поиск, впоследствии предпринятый по оружейной литературе, позволил не только точно определить назначение найденного приспособления, но дал возможность в новом свете взглянуть на оружейное дело того времени.

Реальная скорострельность любого пулемёта зависит от множества факторов. Конечно, в первую очередь эту важнейшую характеристику автоматического оружия определяют живучесть ствола (его способность противостоять термическим и механическим нагрузкам), прочность затвора, ствольной коробки и других частей. Вносят свою лепту в прицельные приспособления, прикладистость оружия, удобство станка и многие другие, казалось бы, малозначительные составляющие. Не последнюю роль играет и система питания пулемёта.

Сегодня выбор между магазинным и ленточным питанием для пулемётов сделан в пользу более дешёвой ленты. Современный мобильный бой в большинстве случаев не оставляет пулемётчику возможности повторного использования ни лент, ни магазинов. Поэтому боезапас большинства современных пулемётов находится в рассыпных лентах, снаряжённых и упакованных в заводских условиях. Отдельные куски снаряжённой ленты легко соединяются между собой, делая боезапас теоретически бесконечным. Особо продвинутые образцы, такие как бельгийский «Миними» или германский HK23, позволяют в зависимости от условий легко переходить с ленточного питания на магазинное с использованием магазинов от штатных автоматических винтовок. Это скорее аварийный, чем нормальный случай. Но нынешняя концепция пулемёта сложилась уже после Второй мировой войны. В 30-40-е годы XX века поиск оптимальной конструкции был ещё в самом разгаре. Ленточное и магазинное питание имели равные права на существование.

Одним из легкоузнаваемых символов той войны заслуженно стал советский ДП с необычным дисковым магазином. Исключительно из магазинов питались германский MG.13 и чехословацкий ZB-26. Но при многих достоинствах пулемёты с магазинным питанием имели один существенный недостаток. Запас снаряжённых магазинов был ограничен, и его быстрое пополнение в бою было весьма проблематичным. Пожалуй, единственными, кому удалось довольно успешно разрешить это противоречие, стали чехословацкие оружейники.



Пулемёт ZB-26 был создан Вацлавом Холеком в начале 20-х годов и принят на вооружение чехословацкой армии в 1926 году. Он стал одной из самых удачных моделей чехословацкого оружия того времени, получившей признание в мире. Перед Второй мировой войной эту модель закупили и поставили её на вооружение своих армий около трёх десятков стран Европы, Азии, Африки и Южной Америки. Охотно использовали это оружие и германские вооружённые силы, получившие в своё распоряжение более 31 тысячи ZB-26 и его модификации ZB-30 в качестве трофеев в оккупированной с началом войны Европе. Вдобавок к этому количеству за время войны немцам с чешских заводов было поставлено ещё почти 10,5 тысяч таких пулемётов. Это оружие с характерным, расположенным сверху 20-зарядным коробчатым магазином нередко мелькает в германской военной хронике, уступая по частоте появления лишь основным MG34 и MG42.

Верхнее расположение магазина, хотя и затрудняло обзор поля боя и вынуждало смещать прицельные приспособления влево, обеспечивало не только

более низкую посадку пулемётчика, но и облегчало перезаряжание пулемёта.

Кроме того, подвижные части автоматики ZB-26 после израсходования патронов в магазине останавливались в заднем положении. Согласно документам того времени на заряжение отводи-



лось 6 секунд, на разряжение - всего 3 секунды. В комплект каждого ZB-26 входили 30 магазинов, расположавшихся по 10 или 12 штук в специальных коробках для переноски, и три магазина, имевшихся у пулемётчика. То есть при темпе стрельбы, составлявшем около 700 выстрелов в минуту, и с учётом времени на перезаряжание располагаемый в магазинах боезапас ограничивает время стрельбы пулемётчика в напряжённом бою пятью минутами. Для оперативного пополнения боезапаса в комплект каждого пулемёта ZB-26 входило оригинальное приспособление для ускорения снаряжения магазинов, разработанное чешскими оружейниками, которое было обнаружено в смоленских лесах и стало причиной поиска изложенной информации.

Устройство состоит из двух основных, отлитых из силумина деталей: направляющего короба и шарнирно прикреплённого к нему рычага. В транспортном положении для уменьшения габаритов устройства рычаг складывается внутрь короба. Снизу на боковой поверхности



короба имеется прямоугольное отверстие с посадочным местом для установки пулемётного магазина. После присоединения пустого магазина в короб помещаются четыре обоймы с пятью патронами 7,92x57 каждая. После чего магазин быстро наполняется четырьмя лёгкими возвратно-поступательными движениями рычага. Пустые обоймы свободно выпадают через нижнее окно приспособления. Благодаря этой нехитрой конструкции, обычно мучительный процесс снаряжения магазина превратился в необременительное секундное дело, что в конечном счёте значитель- но повысило боевую скорострельность пулемёта с магазинным питанием.

В какой-то степени наследником этого интереснейшего образца конструкторской мысли прошлого сегодня являются переходники, предназначенные для снаряжения магазинов автоматов АК74 из обойм. Но современные переходники настолько дешевле и проще по устройству, насколько старое приспособление удобнее в работе.

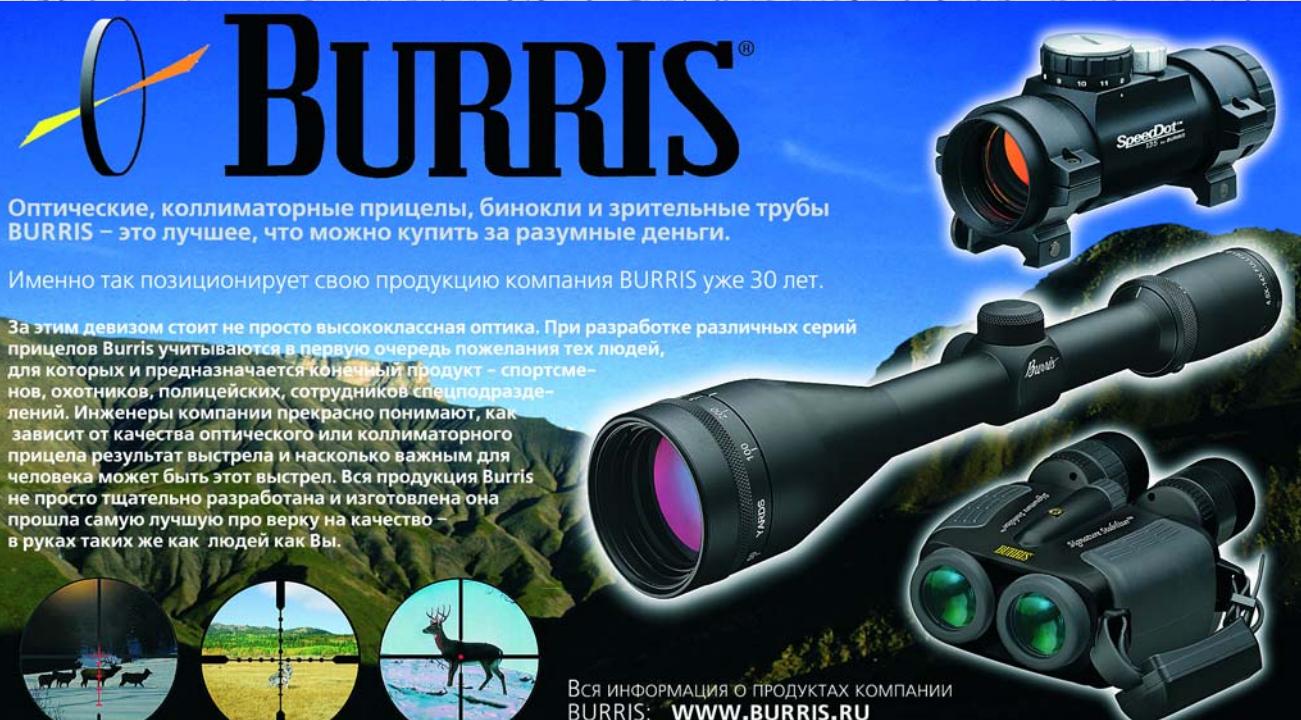


**BURRIS®**

Оптические, коллиматорные прицелы, бинокли и зорительные трубы  
BURRIS – это лучшее, что можно купить за разумные деньги.

Именно так позиционирует свою продукцию компания BURRIS уже 30 лет.

За этим девизом стоит не просто высококлассная оптика. При разработке различных серий прицелов Burris учитывается в первую очередь пожелания тех людей, для которых и предназначается конечный продукт – спортсменов, охотников, полицейских, сотрудников спецподразделений. Инженеры компании прекрасно понимают, как зависит от качества оптического или коллиматорного прицела результат выстрела и насколько важным для человека может быть этот выстрел. Вся продукция Burris не просто тщательно разработана и изготовлена она прошла самую лучшую проверку на качество – в руках таких же как людей как Вы.



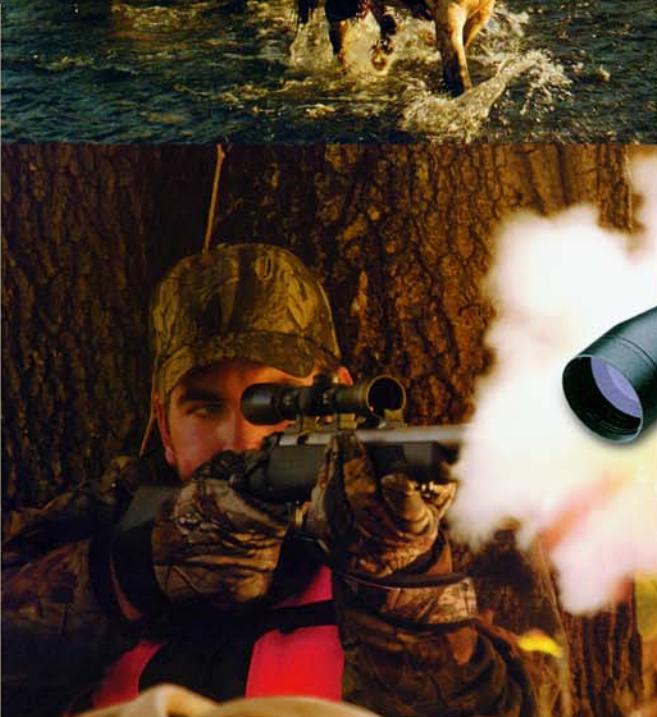
Вся информация о продуктах компании BURRIS: [WWW.BURRIS.RU](http://WWW.BURRIS.RU)

Приглашаем к сотрудничеству региональных партнеров

 [www.wht.ru](http://www.wht.ru) ООО "МИРОВЫЕ ОХОТНИЧИЕ ТЕХНОЛОГИИ", Санкт-Петербург  
E-mail: info@wht.ru Тел.: (812) 327 44 66, 596 38 82



**LEUPOLD**  
AMERICA'S OPTICS AUTHORITY™



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

Сергей ГАЙДАНСКИЙ

# СТРАЙКБОЛИСТЫ ПРОТИВ ХОЛОДА

84

Фотосъёмка автора и Е. Платова

Нет уж, в этот сезон мы больше не замёрзнем, а винтовка нас не подведёт в ответственный момент, когда мы, пролежав час по уши в снегу, наконец увидим противника. Я постарался обобщить опыт людей, играющих в страйкбол круглый год. А, надо сказать, зимой у нас играют не меньше, чем летом, и так же проводятся игры.



**Снайперские** винтовки и пистолеты, функционирующие на газу, перестают работать, как только температура опустится ниже отметки  $-10^{\circ}$ . Бороться с этой проблемой можно лишь, согрев магазин, но, к сожалению, предсказать начальную скорость шарика уже невозможно. И если в случае с пистолетами это не так критично, то с винтовками малейшее изменение мощности сильно влияет на среднюю точку попадания, и вести стрельбу на дальние дистанции становится невозможным. Здесь единственным решением мне видится перевод винтовки на другой тип газа.



Зимой одна напасть — холод. Из-за него мёрзнут и садятся аккумуляторы, отказываются стрелять модели на газу. Выход

Если вы владелец привода, то проблема с замерзающим автоматом решается легко - приобретаете себе резервный аккумулятор и храните его в тёплом месте, например, во внутреннем кармане куртки, и когда у вас «сидят» основной, вам нужно будет лишь поменять его. Если вы боитесь, что сменить батарею не будет возможности (скажем, находясь в засаде, не хотите демаскировать себя лишними движениями), то аккумулятор можно согреть, прикрепив к месту, где он расположен, химическую грелку. Я использую стандартную немецкую армейскую грелку, она даёт невысокую, порядка 40°, температуру и может применяться много раз. Следовательно, она не повредит батарею и пригодится в тот момент, когда вы захотите быстро согреть своё спальное место, не даст замёрзнуть холодной ночью. Также её можно положить туда, где вы храните резервную батарею или же запасные магазины к пистолету. Ко всему прочему необходимо учитывать, что пластик на морозе становится куда более

хрупким и требует бережного отношения. Естественно оружие необходимо замаскировать, лучше всего для этого подойдёт обычный медицинский бинт и бумага для заклейки окон.

Если подходить к решению вопроса защиты от дождя, холода и сохранения тепла дедовским способом, а именно, нахлобучив на себя семь слоёв одежды, начиная с тельняшки и заканчивая телогрейкой, найденной на даче, то возникает целый ряд проблем, связанных с использованием этого «слоёного пирога». Во-первых, в нём довольно трудно двигаться, во-вторых, во время длительных физических нагрузок пар, испаряющийся телом, оседает на одежде, что создаёт отменные условия для переохлаждения. Не говоря уже о том, что можно попросту промокнуть. Да и внешний вид такого колобка не добавляет антуражности, что достаточно важно для любого страйкболиста. Но, к счастью, современная промышленность не стоит на месте, и на помощь приходят новые технологии.

Эффективно бороться с воздействием внешних факторов нам поможет мембранные ткань, чаще именуемая в народе «гортексом». О её популярности говорит тот факт, что, начиная с конца 80-х годов, почти все страны НАТО используют экипировку из мембранных тканей. Миниотверстия на этой ткани подобраны так, что пар беспрепятственно выходит, а вода не проникает внутрь. Основная характеристика такой ткани - её способность выдерживать давление водяного столба. Например, когда вы опираетесь на что-либо коленом, создаётся давление в 12 м. «Гортекс» же выдержит давление порядка 30 м водяного столба.

Но мембрана - это верхний слой одежды, задача которой обеспечить ветро- и влагозащиту, базой же является полар. Бывает он трёх видов: сотый, двухсотый и трёхсотый. Соответственно сотый - самый тонкий, из него делают бельё; трёхсотый - самый толстый - идёт на тёплые кофты и штаны. Полар - замечательная вещь. Греет лучше шерсти и совершенно не впитывает влагу, а если вам даже



один - брать с собой запасной аккумулятор к «приводу» или магазин к пистолету с «блон-бэком» и хранить их в тепле



86

ни в коем случае нельзя использовать с хлопком, так как его основная задача, с которой оно великолепно, кстати, справляется - это отвод влаги от тела, сохраняя теплоизолирующие свойства. И, следовательно, вся отведённая влага от тела оседает на свитере или кофте.

Недорогое термобельё сейчас продаётся почти в каждом спортивном магазине. А комбинация из двухсотого полартека, мембранны и термобелья способна справиться с 30-градусным морозом. При покупке экипировки следует обратить внимание на фирму-производитель. Лучшая экипировка - та, что сделана для армии. Так, например, снаряжение из мембранный ткани для французской армии производит фирма Proline, а для армии США - Gore Tex. Такое снаряжение уже давно есть в России и активно используется не только различными силовыми ведомствами, но и нами страйкболистами. Также на мембранных изделиях должна присутствовать ленточная

проклейка всех швов, а firma-производитель должна предоставлять гарантию. Лидером на рынке одежды из флиса и полара является компания Malden Mills. А Polartec - всего лишь зарегистрированная товарная марка компании Malden Mills - и является целым семейством материала для различных целей. Конечно, такая одежда стоит недёшево, но, как сказал Генри Форд: «Я не настолько богат, чтобы покупать дешёвые вещи». А поскольку от экипировки зависит не только наш комфорт, но и здоровье, я с ним полностью согласен.

Что же касается балаклавы, то она необходима только в целях маскировки лица, и, следовательно, толстая шерстяная маска не подойдёт, в ней попросту будет очень жарко. Я также думаю, что наиболее целесообразно использовать балаклаву с прорезью для рта. Конечно пар, идущий изо рта, будет скрыть гораздо сложнее, но в любом случае проще, чем бороться с постоянно запотевающи-

случилось промокнуть, он всё равно будет греть, и когда вы его отожмёте, станет практически сухим. К тому же он почти ничего не весит. А чтобы окончательно спрятаться с холода, под кофту и штаны из полара следует одеть термобельё. Термобельё из полара



Собираясь на страйкбол зимой, следует со  
всей ответственностью подойти к выбору  
экипировки и подготовке оружия



ми очками. Как известно, они доставили массу неприятностей игрокам, ведь из-за того, что в запотевших очках трудно что-либо увидеть, а уж разглядеть хитрого противника и вовсе нельзя, многие зачастую их снимают, что может привести к травме. Дело в том, что часть горячего воздуха попадает на очки через прорези для глаз, и в данном случае не спасает даже средство от запотевания. Для согревания головы лучше приобрести шапку из флиса или того же полара.

Поскольку довольно длительное время придётся провести, бродя в лесах по колено в снегу, следует основательно подойти к выбору обуви. Обувь - один из важнейших пунктов в экипировке, и здесь работает правило: дёшево хорошо не бывает. При выборе обуви следует учитывать несколько факторов, а именно: при какой

температуре она будет использоваться, при ходьбе или в покое. Также стоит учитывать глубину снежного покрова, и то, сколько времени вы рассчитываете проходить в ней, не снимая. Советую об-



ратить внимание на изделия фирм «Коркоран», «Маттерхорн» и «Криспи». Стоят они дорого, но зато прослужат вам не одну зиму. Но какими хорошими ни были бы берцы, при движении по глубокому снегу он попадает в них сверху и уже внутри ботинок становится холодной водой, что, согласитесь, очень неприятно. Избежать этого помогут «фонарики», представляют они из себя трубу из капрона, начинающуюся под коленкой и заканчивающуюся в районе стопы. Что вещь очень полезная согласится любой, кому доводилось провести несколько часов по колено в снегу. Стоят они совсем недорого и продаются в любом спортивном магазине.

Собираясь на стрейкбол зимой, следует со всей ответственностью подойти к выбору экипировки и подготовке оружия. Помимо всего перечисленного, запасная одежда и обувь не займут много места в рюкзаке и приадут вам чувство уверенности в любой ситуации. В качестве запасной одежды я использую костюм BDU или комбинезон.

Конечно, всё описанное выше не даст 100% защиты от всех сюрпризов, которые нам может преподнести погода, но точно поможет бороться с ними с максимальной эффективностью.



Оксана БУЛНОВА



# ПОРТУГАЛИЯ

П У Т Е В О Д И Т Е Л Ь « М Р »

**Таможенные правила.** Разрешён беспошлинный ввоз сигарет - 200 шт., крепких напитков - 1 л, крепкого вина - 2 л, сухого вина - 2 л. Запрещён ввоз наркотиков, оружия и взрывчатых веществ, драгоценностей на сумму свыше 30 тысяч эскудо. При ввозе обязательному таможенному досмотру подлежат оружие, предметы старины и искусства, изделия из драгоценных металлов.

**Безопасность.** Криминальная обстановка в стране близка к нулю. Если на побережье есть красные флаги, то плавание в этих районах запрещено, если жёлтые - нужно быть внимательным, а если зелёные - купание в этом месте безопасно.

**Визовой режим.** Португалия - одна из стран-участниц Шенгенского соглашения. Граждане РФ могут получить Шенгенскую визу в посольстве Португалии. В этом случае необходимо въехать в Шенгенскую зону через территорию Португалии.



**«Португалия? А где это?»** - спросила у меня одна знакомая, которую не упрекнёшь в особом невежестве. В общем-то, вопрос неудивителен. Португалию называют «Спящей красавицей Европы» - настолько она незаметна. И столица в Португалии самая маленькая из европейских столиц, и жители местные спокойны, как финны. Русские туристы, побывавшие, казалось бы, везде, сюда постоянную дорожку ещё не проложили. Португалия очень долго оставалась в стороне от проторенных туристских маршрутов. Но от этого только выиграла: практически невозможно отыскать в Европе другие такие же дивные уголки с девственной природой и немного старомодной, но такой спокойной жизнью. «К нам не попадёшь случайно», - говорят местные жители. И действительно, никак не окажешься проездом в стране, расположенной на краю континента. За краем - океан. Океан всегда был помощником и кормильцем португальцев. Благодаря тёплому Гольфстриму здесь практически не бывает зимы, а летом - изнуряющего зноя: даже в августе столбик термометра редко поднимается выше +28 °C.

Когда смотришь на Лиссабон издали, например, с океана, то создаётся впечатление, что дома как бы лепятся друг к другу без всякого смысла и планировки. Все здания разной высоты, фасады неповторимы, дома повернуты друг к другу под самыми

невероятными углами. И в тоже время в этом совершенном беспорядке присутствует непередаваемая и очаровательная гармония. Она рождается оттого, что здесь человек не попирает природу, а, чутко прислушиваясь, следует за ней. Нам, людям, выросшим в культуре равнинной архитектуры с её прямыми линиями фасадов, крыш и строгим ритмом оконных проёмов, трудно вообразить, что в доме может быть множество окон, каждое из которых непохоже на соседнее. Кажется, что фасад сошёл с картины сюрреалиста. Окна на стене не только разной ширины и высоты, но и разбросаны как попало, без всякого осозаемого порядка, подчиняясь лишь прихоти гористого ландшафта и какому-то сложному внутреннему ритму этого архитектурного шедевра. Всё это - проявления архитектурного стиля «мануэлино», в котором, как и в самой истории страны, причудливо смешались веяния арабского Востока и католической Европы.

Если не считать таких приятных мелочей, как хорошие дороги и поля для гольфа, Португалия выглядит и живёт, словно при Афонсо III. Виноград по-прежнему с песнями топчут ногами, новых способов ловли рыбы пока не изобретено, в старинных храмах молятся также старым методом. Разбросанные тут и там по всей стране величественные соборы и крепости, составляющие историческое достояние страны, и сегодня вы-

глядят так, как только что вчера построенные. Крепостные стены с бойницами, башенки, увенчанные резными шпилями, колоритные крепостные ворота и другие атрибуты старого доброго рыцарского времени совершенно реально переносят туриста в те века, когда маленькая Португалия создавала первую в мире колониальную империю и богатела на привезённом золоте, пряностях и бриллиантах.

Отдохнуть в Португалии можно по-разному. Можно отправиться на пляж, можно заказать экскурсионный тур, а можно и самостоятельно попутешествовать. Для этого потребуются всего одна-две недели, арендованный по самым низким в Европе ценам автомобиль и желание погрузиться в новый, незнакомый мир нетронутых природных ландшафтов, старинных замков и ласкового гостеприимства местных жителей. Ночевать по дороге можно в поусадах - старинных усадьбах и монастырях, превращённых в гостиницы. Спать в них вам предложат на антикварной мебели под балдахином, кушать семейным столовым серебром, а особенно любознательные смогут ещё и полистать древние манускрипты в хожайской библиотеке. Вы будете настолько очарованы такой необычной атмосферой, что совершенно не обратите внимания на старинный сундук в углу. На самом деле это кондиционер. В полуутёмном погребе поусады зреет в бочках вино, которое



вы непременно отведаете за ужином. Из окон поусады вы сможете увидеть крестьян, обрабатывающих виноградники, а так же весь процесс создания вина. Из этого же окна можно увидеть и рыбаков, тех самых, что поймали сегодня утром угря, дымящегося на вашей тарелке.

Кстати, о рыбе. Другую такую рыбалку, как в Португалии, в Европе не найти. Практически во все СМИ попал такой факт: несколько лет назад в 8 км от берега был выловлен марлин весом в 800 кг! И вполне закономерно, что основа меню всех местных ресторанчиков - блюда из морепродуктов. Особенно хороши жареные на решётках сардины, которых мы привыкли встречать только в консервных банках. Однако настоящий португальский обед - это бакалао, хотя и ловится эта рыба у берегов Скандинавии. Бакалао - высушеннная до твёрдости дерева треска. Иногда из неё и впрямь делают балки в потолках рыбакских хижин. Чтобы вернуть рыбу в съедобное состояние, её сутки вымачивают в холодной воде, а потом запекают с грибами, рисом или картошкой. По слухам, бакалао может храниться десятилетия, поэтому ею кормили моряков на каравеллах. Так бакалао приняла непосредственное участие в Великих географических открытиях. Бакалао - один из парадоксов Португалии. В стране, где живой рыбы практически без счёта, все обожают эти рыбные «деревяшки». Живую рыбу ловят, су-

шат, а потом размачивают, чтобы превратить в подобие свежей.

Ещё в Португалии охотятся на акул. Группа счастливых туристов со специально обученными местными жителями выходят в открытый океан и на наживку ловят акул. И акулы ловятся. Всё, как на настоящей охоте. Вот только дальше охота из настоящей превращается в игрушечную - акул фотографируют, точнее, фотографируются на их фоне и отпускают. И, в общем-то, правильно делают. Пусть живут! А вот пойманых марлинов можно съесть.

Если нет желания понарошку охотиться на водной глади, можно отправиться охотиться по-настоящему на земную твердь. В Португалии с древних времён сохранились многочисленные охотничьи традиции. Местные любители охоты объединяются в клубы, выезжают на «пленэр», участвуют в международных симпозиумах и местных «сафари». Основной объект охоты - птица. Утки, бекасы, фазаны, перепела, красная пиренейская куропатка. Охота на эту куропатку издавна считается поистине аристократической, очень красивой и спортивной. Она была всегда излюбленной охотой португальской и испанской знати. Летает португальская куропатка стремительно, постоянно меняя траекторию. Поэтому истинному знатоку трудные выстрелы гарантированы.

Дичь здесь специально разводят, а потом выпускают в охотничьи уго-

дья, лучшие из которых находятся в сельскохозяйственной провинции Алентежу, где наибольшее количество лесов, наименьшая плотность населения и почти отсутствует хозяйственная деятельность. Другой объект охоты - кролики и зайцы. На этих зверей, а так же на куропаток охотятся преимущественно с собаками. В Португалии выведено несколько пород охотничьих собак. Португальский поденгу, балеарская левретка (как один из видов поденгу), португальская легавая. Такое обилие охотничьих пород говорит о том, что охота в Португалии всегда занимала большое место среди изысканных развлечений.

Для истинных любителей есть и дикие охотничьи угодья, где никто никого специально не разводит.

В Португалии есть один замечательный обычай: весьма значительную часть трофеев безвозмездно отправляют в дома престарелых и инвалидов. Португалия - вообще невероятно мирная страна. Достаточно вспомнить охоту на акул и бескровную корриду.

При этом Португалия остаётся истинной дочерью воинственной Европы. В столице можно осмотреть Военный музей, где располагается богатейшая коллекция оружия XIX века, а так же оружия и доспехов рыцарских времён. Есть Военный музей и в городе Браганса, родовом поместье герцогов Брагансы, правивших Португалией с 1640 по 1910 год. 

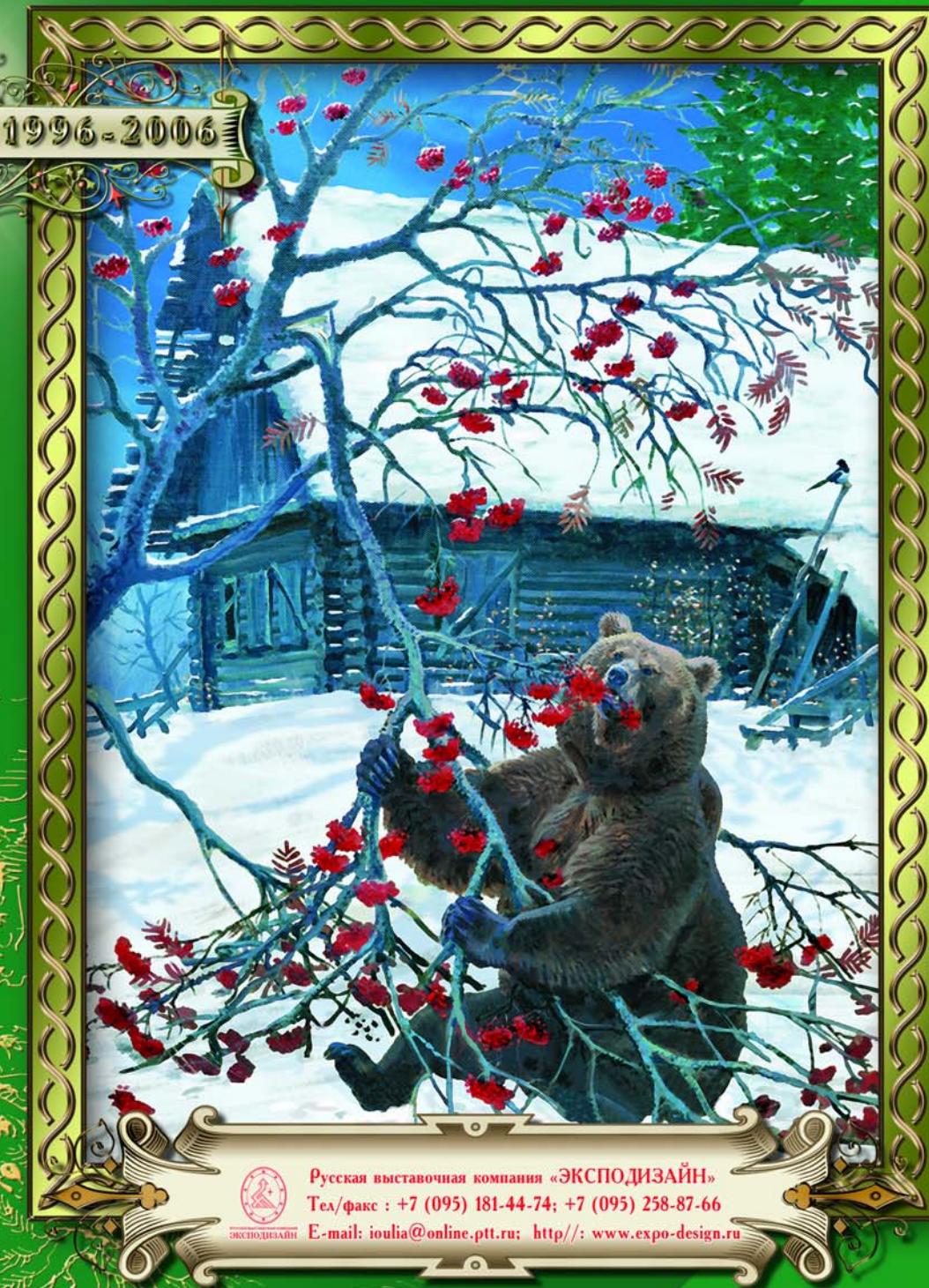


19-я Международная выставка  
**ОХОТА И РЫБОЛОВСТВО**  
**НА РУСИ**

16-20 февраля 2006 года  
Москва, ВВЦ,  
павильон №69, 70



НАМ  
10  
ЛЕТ



Русская выставочная компания «ЭКСПОДИЗАЙН»

Тел/факс : +7 (095) 181-44-74; +7 (095) 258-87-66

E-mail: ioulia@online.pvt.ru; <http://www.expo-design.ru>



Шеф-повар ресторана «Кольчуга» Александр Гаврилычев поведал нам два профессиональных рецепта из мясной феерии, представленной для ознакомления нашим читателям. Над рукотворной сказкой он колдовал в соавторстве с коллегой - шеф-поваром Владимиром Агафоновым.

# АССОРТИ ИЗ ДИЧИ

**Состав:** дикая утка, перепелки, мясо кабана, косули, северного оленя, медвежатина.

## 1. Вырезка кабана, запечённого в тесте

Обработанную (зачищенную от плёнок и т.д.) вырезку кабана натираем солью крупного помола с добавлением тимьяна и молотого чёрного перца, обжариваем в оливковом масле, настоянном на пряных травах, с добавлением чеснока до румяной корочки, заворачиваем в фольгу вместе с обжаренным чесноком и кладём в тёплое место на 15 минут (происходит процесс горячего маринования). Затем раскатываем слоёное бездрожжевое тесто и заворачиваем в него вырезку кабана. Сверху смазываем яйцом и сметаной и запекаем при температуре 180 градусов 7-10 минут. К

столу подаём разрезанными поперёк порциями. На гарнир можно предложить брюссельскую капусту, молодой картофель, клубнику в чёрном перце и соус из крепкого бульона из дичи с добавлением белого вина и мяты.

**Соус:** обжарить репчатый лук, влить немного белого вина, выпарить, добавить крепкого бульона, уварить до консистенции густого соуса, добавить мяту перечную, соль, перец по вкусу.

## 2. Медвежатина

Правила работы с мясом медведя: - медицинское свидетельство чистоты мяса обязательно; после обработки (зачистки от плёнок) на 20-30 минут под проточной водой.

Вырубка спинной части медвежатины (в виде крупных стейков - корейка на кости) маринуем свежим розмарином, тимьяном, чесноком, можжевельником, чёрным молотым перцем, небольшим количеством соли, белым вином, бальзамическим уксусом, оливковым маслом. Выдерживаем под лёгким прессом 1 сутки в холодильнике. Затем мясо очищаем от маринада, подсаливаем, перчим, смазываем растильным маслом и жарим на углях (в идеале) до образования румяной корочки. Далее режем репчатый лук кольцами шириной 0,5 см, обжариваем без масла на сковороде до «хорошего колора», выкладываем его на фольгу, сверху кладём медвежатину, заворачиваем и томим в духовке при температуре 180 градусов до готовности, то есть до выделения прозрачного сока в надрезе мяса. На гарнир - белые грибы, отваренные и обжаренные с картофельным паем (тонко обжаренный картофель во фритюре), и мочёная бруслика.

Эстеты запивают красным выдержаным вином, остальные - без комментариев.



**02 февраля  
1943 г.**



День воинской славы России. День разгрома советскими войсками немецко-фашистских войск в Сталинградской битве. Победа под Сталинградом ознаменовала коренной перелом в Великой Отечественной войне. Отмечается на основании Федерального закона «О днях воинской славы (победных днях) России», принятого Государственной Думой РФ 10 февраля 1995 г.



# ЭТО БЫЛО В ФЕВРАЛЕ

**03 февраля  
1903 г.**

в целях противодействия активному военному шпионажу зарубежных разведок при Главном штабе Военного министерства создано Разведочное отделение.

**04 февраля  
1881 г.**

родился К.Е.Ворошилов, государственный и военный деятель, Маршал Советского Союза, дважды Герой Советского Союза, Герой Социалистического Труда (умер в 1969 г.).



**10 февраля  
1887 г.**

родился Василий Иванович Чапаев. В годы Гражданской войны в России командовал 25-й стрелковой дивизией РККА, один из наиболее прославленных её героев. Погиб 5 сентября 1919 г. во время внезапного нападения белогвардейцев на штаб дивизии.



**08 февраля  
1947 г.**

правительством СССР принято решение о начале массового производства АК-47, созданного М.Калашниковым.



**15 февраля  
1989 г.**

16-я годовщина вывода советских войск из Афганистана. Через мост дружбы на участке Тактабазарского погранотряда в 16 ч. 21 мин. перешёл последний советский военнослужащий. Завершён вывод советских войск из Афганистана. День памяти воинов-интернационалистов.

**09 февраля  
1904 г.**

началась русско-японская война. В ходе русско-японской войны 1904 - 1905 г.г. состоялось героическое сражение русского крейсера «Варяг» и канонерской лодки «Кореец» с японской эскадрой контр-адмирала Уриу.



**28 февраля  
1712 г.**

Указом Петра I в Туле основан Государственный оружейный завод.

Тульская земля, где залежи легко добываемой руды, была выбрана местом возникновения оружейного производства более 400 лет назад. Руду начали перерабатывать на железо, из которого стали ковать оружие. Постоянно увеличивающаяся потребность армии в огнестрельном оружии привела к ужесточению контроля за мастерами. Для лучшего надзора в 1703 году был построен оружейный двор. Вводится строжайший учёт кузнецов и их рабочего времени. Всех кузнецов записывают в книгу, без соответствующей записи они не могли ни отлучаться, ни заниматься на работу в другом месте. Нарушение правил грозило наказанием в виде битья кнутом, а в более тяжёлом случае - ссылки на каторгу с конфискацией «дворов и животов». Каждому мастеру устанавливалась определённая годовая норма - «положен урок» - невыполнение которой тоже грозило наказанием. Приёмщик готового оружия, пропустивший брак, наказывался «кнутом и великой пеней». Выяснить, какой мастер изготовил бракованное оружие, не составляло труда - каждый оружейник был обязан ставить на оружии своё личное клеймо. В 1712 году Петр I основал в Туле первый в России казённый Оружейный завод.

Продолжая дело Петра, на ТОЗе создали свою комиссию по качеству продукции. Сегодня тульские ружья соответствуют всем международным требованиям, в том числе по безопасности. На ТОЗе первыми среди предприятий Российской агентства по обычным вооружениям ввели сертифицированную систему управления качеством, соответствующую международным стандартам. Тульский оружейный завод стал первым русским предприятием, на котором была введена стандартизация. А самой качественной продукцией ТОЗа являются охотниче ружьё ТОЗ-34 и карабин ТОЗ-29. Охотничье оружие идёт в Европу, Южную Америку и на Ближний Восток. Тула стала первым государственным центром производства оружия для русской армии, а также базой для развития отечественной оборонной промышленности.

#### Образцы продукции:

- 40-мм подствольный гранатомёт ГП-30 «Обувка»,
- 5,45-мм автомат Калашникова АКС-74У,
- 9-мм специальный автомат АС,
- 9-мм винтовка снайперская специальная ВСС,
- 5,45-мм автомат Калашникова АК-74,
- 13-мм карабин специальный малогабаритный КС-23М,
- управляемая ракета 9М113М,
- пусковая установка 9П 135М,
- 40-мм подствольный гранатомёт ГП-25,
- 9-мм малогабаритный автомат СР-3,
- 4,5-мм подводный пистолет СПП-1М.





## Уважаемые читатели!

У Вас появилась уникальная возможность оформить подписку на любой номер журнала «МастерРужьё» за 2003-2005 годы через Сбербанк и подписатьсь на 1 полугодие 2006 года, также Вы можете оформить подписку через Internet на сайте ЗАО «МДП «Маарт» [www.maart.ru](http://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
<b>MAP 0534</b>	<b>2005</b>	<b>Заказная бандероль</b>	<b>1 раз в месяц</b>	<b>84,20 р.</b>	<b>505,20 р.</b>
<b>MAP 0412</b>	<b>2004</b>	<b>Заказная бандероль</b>	<b>1 раз в месяц</b>	<b>72,50 р.</b>	<b>435,00 р.</b>
<b>MAP 0312</b>	<b>2003</b>	<b>Заказная бандероль</b>	<b>3-12 номера</b>	<b>72,50 р.</b>	<b>725,00 р. За 10 номеров</b>

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. (495) 363-42-62  
125284, г. Москва-284, а/я – 25  
ООО «С-инфо», отдел подписки;  
e-mail: [stimul9@si.ru](mailto: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	ИНН 7719036520 ООО«С-инфо» р/сч №40702810338000110229 в Центральном ОСБ № 8641 Сбербанка России г.Москва к/сч №30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225		
	(ф.и.о., адрес плательщика)		
Кассир	Назначение платежа		
	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	ИНН 7719036520 ООО«С-инфо» р/сч №40702810338000110229 в Центральном ОСБ № 8641 Сбербанка России г.Москва к/сч №30101810400000000225 в ОПЕРУ Московского ГТУ Банка России БИК 044525225		
	(ф.и.о., адрес плательщика)		
Кассир	Назначение платежа		
	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)			



ЭЛИТНАЯ ОДЕЖДА  
ИЗ ФРАНЦИИ  
ЭКСКЛЮЗИВНО  
В САЛОНАХ  
«КОЛЬЧУГА»

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](http://www.kolchuga.ru) e-mail: [info@kolchuga.ru](mailto:info@kolchuga.ru)



Кольчуга

# Оптические прицелы и бинокли Carl Zeiss



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](http://www.kolchuga.ru) e-mail: [info@kolchuga.ru](mailto:info@kolchuga.ru)



КольчугА