

МАСТЕР РУЖЬЁ

#5/6 18 1997

ISSN 0201-8098

Бельгийские ружья (часть 2-я)

Американский орёл
израильской пустыни

Р-90 — взгляд в будущее

Интуитивная стрельба

ISSN 0201-8098



9 770201 809189 >

ещё раз

Benelli

МАСТЕР РУЖЬЁ™

Ежемесячный журнал № 5/6 (18) 1997

Учредитель и издатель
ЗАО Издательский Дом «МАСТЕР»

Генеральный директор
Александр ПИВКО

Главный редактор
Виктор ВАРЕНОВ

Зам. главного редактора
Мария ГРИГОРЯН

Коммерческий директор
Яков ТУДОРОВСКИЙ

Секретарь
Лилия ФЕДОСЕЕВА. Тел.: (095) 250-8171

Отдел оружия — Дмитрий ДУРАСОВ
Отдел иллюстраций — Александр МАСЛОВСКИЙ
Отдел информации — Александр ДЕНИСОВ
Юридический отдел — Владимир ЛЕВАНОВ
Редактор — Станислав АСЕЕВ

Корректор
Ксения КРЮКОВА

Арт-директор и дизайнер
Сергей АГРОНСКИЙ

Фотохудожник
Виктор ШЕВЧЕНКО

Консультанты
Михаил ФАУСТОВ, кандидат технических наук
Пётр ЧАБАН, полковник
Юрий ШОКАРЕВ, кандидат исторических наук,
председатель Ассоциации историков оружия «Арсеналы»

Рекламная служба
Арам МЕЛИКЯН — директор
Светлана ГАВРИЛОВА, Максим ПИВКО
Наталия МИРОНОВА, Александр ПИСКУНОВ

Служба распространения
Надежда КАЛИМУЛЛИНА
Сергей КРЫШМАРЬ

Служба технического обеспечения
Татьяна КУТЬИНА, Татьяна СУВОРОВА

Почтовый адрес редакции и издателя
119285, Москва, а/я 8

Тел.: (095) 250-8171, 252-9893, 251-8429

Факс: (095) 250-1909

INTERNET [http: www.sinopa.ee](http://www.sinopa.ee)

E-mail: master@minas.rosmail.com

Склад: Москва, ул. Садово-Спасская, 3
Дом военной книги. Тел.: (095) 208-4882

Издание зарегистрировано в Комитете РФ по печати
Свидетельство № 015088 от 18 июля 1996 года

Установочный тираж: 100 000 экз.

Отпечатано в Австрии
Цена свободная

*Перепечатка материалов, опубликованных
в журнале, допускается только по согласованию с редакцией.
Редакция не несёт ответственности за достоверность информации,
опубликованной в рекламных объявлениях*

© Издательский Дом «МАСТЕР»

МАСТЕР РУЖЬЁ

ОРУЖЕЙНЫЙ МИР

4 ПАТРИАРХИ ЛЬЕЖА Ю. Маслов

16 **SOS** Рубрику ведёт В. Леванов

АРСЕНАЛ

18 ПЕРСПЕКТИВНОЕ ОРУЖИЕ Ю. Шокарев

27 АМЕРИКАНСКИЙ ОРЕЛ ИЗРАИЛЬСКОЙ ПУСТЫНИ С. Федосеев

КРУПНЫМ ПЛАНOM

36 ЕЩЁ РАЗ О БЕНЕЛЛИ А. Омеляненко

АРСЕНАЛ

53 НОВОЕ РУЖЬЁ «МОССБЕРГ». МОДЕЛЬ 590 «АРМИ» Ю. Владимиров

56 НОЖ КИТАЙСКОГО СПЕЦНАЗА И. Скрылёв

ИЗ ЖИЗНИ СПЕЦСЛУЖБ

60 ИНТУИТИВНАЯ СТРЕЛБА Д. Александров

ИСТОРИЯ

66 ОЛЕНЬБОЙ НАТТИ БАМПО О. Малов

72 ОТ А ДО Я Рубрику ведёт А. Масловский

РЫНОК И ОРУЖИЕ

75 ОРУЖЕЙНЫЕ МАГАЗИНЫ (Иркутская область)

76 КАТАЛОГ ЦЕН НА ОРУЖИЕ (Москва и Московская область, июнь 1997года)

СТРАНИЦА ДМИТРИЯ ДУРАСОВА

78 ПУЛЯ ДЛЯ МОНСТРА Д. Дурасов

#5-6/18/97

4
№ 193 и
193а.

Со стальными или
дамасковыми
стволами.

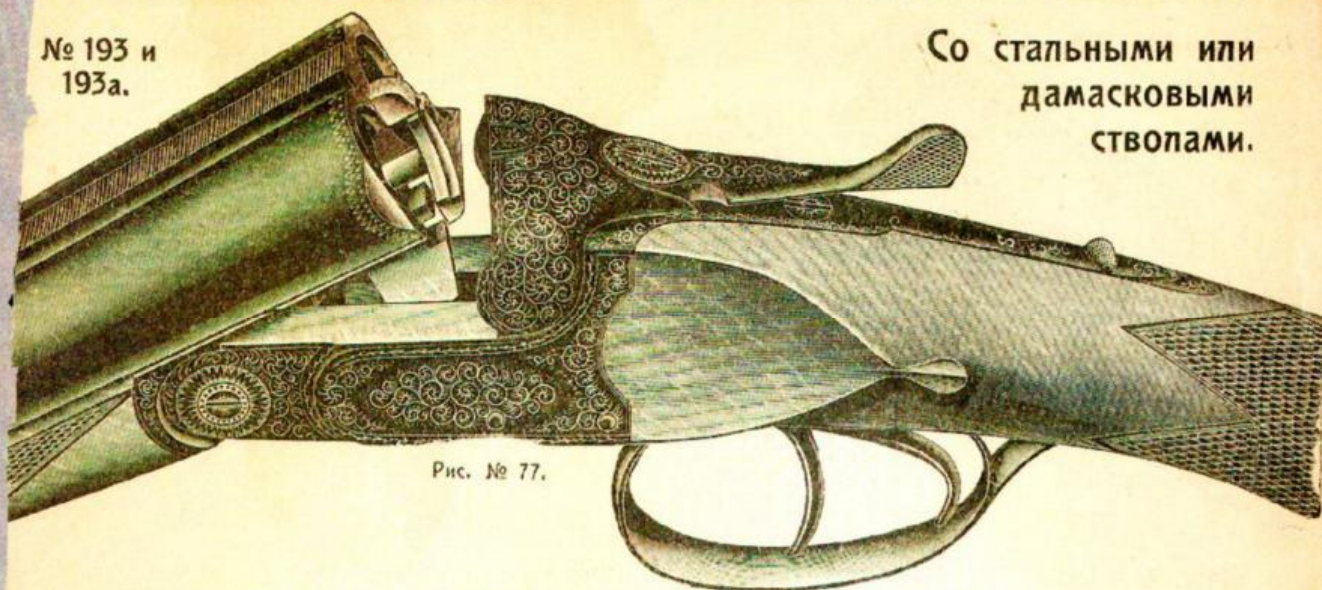


Рис. № 77.

Ружье безкурковое, фабрики Августа Франкота въ Льежѣ. Стволы изъ стали Сименса Мартинъ, длиною 17 вер., лѣвый чокъ, а правый цилиндрической, или получокъ, патронники для гильзъ бумажныхъ 70 м.т., но благодаря ихъ конструктивной совершенности, можно употреблять и мѣдныя, планка гильзоширокая, широкая. Коробка системы Энсонъ и Дилей съ боковыми захватами стволовъ для наибольшаго сопротивленія ихъ расшатыванію, съ предохранителемъ автоматическимъ у затвора. Затворъ Пёрдзъ усовершенствованный, съ поперечнымъ запоромъ. Механизмъ новѣйшей очень прочной конструкціи. Ложа пистолетная изъ темновязнаго итальянскаго орѣха. Гравировка мелкая, англійская. Цѣвье системы Энсона. Закалка темно-мраморнаго цвѣта. Кал. 12, 16. Вѣсъ около 7¹/₂, 7, 6¹/₂. Пригонка всѣхъ частей очень плотная, машинная. Бой рѣзкій и дальній. Цѣна 145 руб. Рекомендуется кал. 16 для дамъ и дѣтей старшаго возраста Цѣна 165 руб.

№ 195.

Русская безкурковка,
особо рекомендуемая.



Рис. № 78.

Ружье безкурковое, № 195, завода Императорскаго Тульскаго. Стволы изъ лучш. Мартеновской стали, дл. 17 вер. лѣвый чокъ а правый цилиндрической, или получокъ, патронники для гильзъ бумажн. 70 м.т., но благодаря ихъ конструктивной совершенн., можно употреблять и мѣдныя, планка гильзоширокая широкая. Коробка системы Энсонъ и Дилей, съ предохранителемъ автоматическимъ у затвора. Затворъ Гринера, усовершенствованный, съ круглымъ поперечнымъ болтомъ. Механизмъ новѣйшей усовершенствованной конструкціи, изъ каленой полированной стали. Ложа пистолетная изъ красиваго темновязнаго орѣха. Гравировка нашего спеціального заказа только съ рельефной чеканой на овалахъ коробки или какъ на рисункѣ. Цѣвье системы Энсона. Закалка темно-мраморнаго цвѣта. Кал. 12, 16. Вѣсъ 7¹/₈, 7¹/₂. Пригонка всѣхъ частей въ высшей степени точная. Цѣна 155 руб. Рекомендуется какъ лучшее ружье на эту цѣну по пригонкѣ, качеству матеріала и бою .

Из всех бельгийских ружейных фирм прошлого, о которых было рассказано в предыдущем номере, только «Франкотту», кажется, удаётся постучаться в дверь XXI века с самым веселым багажом былой и совершенно заслуженной славы.

Расцвет мирового признания оружейной фирмы «Август Франкотт» (Auguste Francotte) приходится на конец XIX—начало XX веков. Связано это с именем Шарля Франкотта, выдающегося организатора льежского производства. Попутно отметил, что именно ему принадлежала идея создания Национальной фабрики военного оружия в Герстале в 1889 году, которой в дальнейшем суждено было сыграть исключительную роль в развитии бельгийского ружейного производства в XX столетии. До сих пор «Франкот-

ты» тех лет не утратили для нас ни своей притягательности, ни своих феноменальных боевых качеств.

Не совсем понятно, почему во всех наших источниках датой основания оружейного дома указывается 1810 год. Вполне возможно, что в тот год в мастерской оружия приступили к изготовлению первых охотничьих итцеров. Сегодня достоверно известно лишь то, что начало промышленному производству охотничьих ружей было положено в семидесятые годы прошлого столетия. Именно тогда фирма и получила своё название Auguste Francotte, которое с очень небольшими изменениям в официальном написании существует уже более 130 лет.

История дома Франкоттов — старейшей из бельгий-

ПАТРИАРХИ ЛЬЕЖА

ских фирм с мировым именем — восходит к концу XVIII века. Если быть более точным, то между 1799 и 1805 годами. Бартеlemi Жозеф Франкотт приступил к постройке на горе Святого Мартина в Льеже фабрики «портативного оружия». Производство началось в 1805 году, поэтому официальной датой основания дома считается именно этот год.

Известно, что бельгийские оружейники никогда не входили в число тех, кто определял развитие научной и технической мысли в области конструирования охотничьего оружия. Их сила была в другом — они моментально подхватывали изобретения и усовершенствования оружейников других стран, в первую очередь Англии, Франции и Германии, и очень быстро приступали к промышленному освоению новых систем и типов ружей. Причём, делали их качественно, в больших количествах и, что самое главное, значительно дешевле,

чем те, кто их изобретал.

Другая отличительная особенность оружейной промышленности Бельгии — производство оружия всех классов, начиная от самого низшего, рядового уровня, до шедевров высокого разбора с замками на боковых досках, по цене, значительно меньше той, которую запрашивали за подобные изделия фабриканты других стран. Из всех европейских производителей единственной фирмой, блестяще освоившей изготовление добротного оружия большинства охотничьих систем и типов, всех уровней исполнения, было льежское заведение

Августа Франкотта.

Имя Август носили многие члены этой оружейной династии, вот почему, когда речь заходит о ружьях Августа Франкотта, имеется в виду название самой фирмы, а не конкретный человек. Последний в семейном клане возглавлявший фирму и носивший это имя Август Франкотт (1901—1984) вошёл в дело в 1926 году, сразу же после окончания учёбы, и руководил производством с 1944 по 1972 год.

Поистине удивительная личность, чрезвычайно образованный человек, компетентный в технической части производства, он одинаково прекрасно разбирался в оружейном искусстве и в литературе, в баллистике и в ботанике, в коммерции и в энтомологии. Благодаря его личным знакомствам и незаурядным способностям дипломата, фирма удержалась на плаву в годы тяже-

AUGUSTE FRAN COTT E

лейшего экономического кризиса, вызванного последствиями фашистской оккупации Бельгии. Он смог удачно вписать своё производство в рамки послевоенных запросов рынка, сохранив при этом традиционный облик собственных изделий, узнаваемый и любимый охотниками во всех уголках мира.

Сегодня фирма «Август Франкотт и К°» — всего лишь маленькая полукустарная мастерская, в которой руками нескольких специалистов высочайшего уровня делаются шедевры ружейной техники. Это охотничьи ружья с двумя гладкими или нарезными стволами, с замками на боковых досках или модифицированной системы «Энсон-Диллей». Выпускает компания и магазинные карабины с поворотным продольно-скользящим затвором Маузера, но в единичных экземплярах. Двустолки изготавливаются только с горизонтальным расположением стволов. Гладкие стволы делаются 12,

Ружья центральные безкурковые.

№ 224.

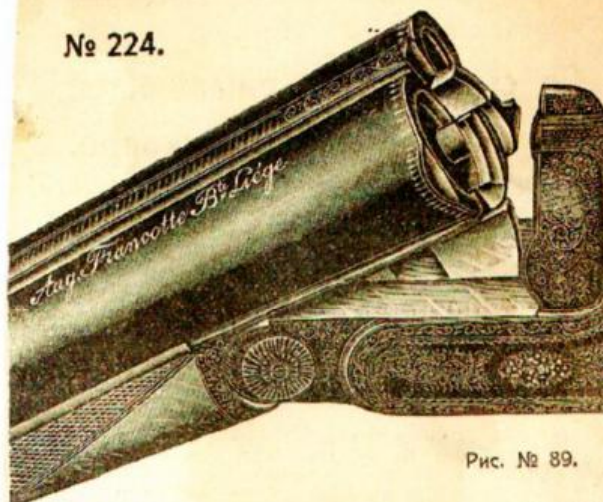


Рис. № 89.

Ружье безкурковое „садовое“, № 224 фабрики Августа Франкотта в Льеже

правый цилиндрический, патронники для гильз бу-
вателем (эжектором). Коробка усовершенствована
наибольшего сопротивления их расшатыванию, с пр
Пёрдэ усовершенствованный, с поперечным запи
конструкций. Ложа пистолетная из красивого темн
очень мелкая букетная. Цёвье Энсона. Закалка темн
Пригонка всѣх частей замѣчательно точная, матери
кучный. Рекоменд., какъ садовое, охотничье, для

НОВОСТЫ!

Особенно
рекомендуется.

№ 229 и 229

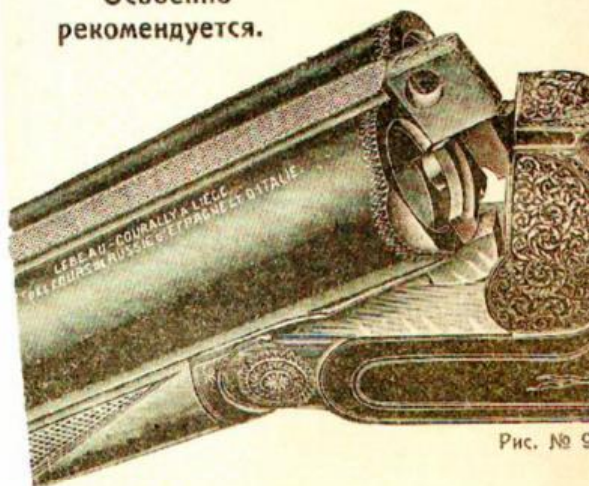


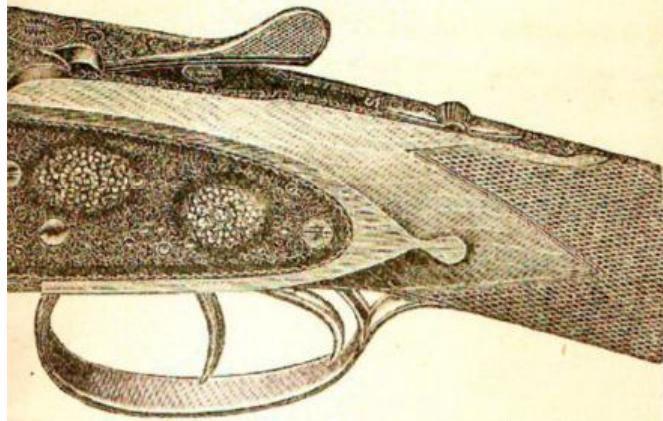
Рис. № 9

Горнъ, длиною 17 верш., оба ствола инокъ-боръ или
планка гильшошированная. Коробка системы Энсон
сопротивления ихъ расшатыванию, с автоматическим
стволанный, с круглымъ скрытымъ болтомъ. Замк
красиваго темно-вишневаго орѣха. Гравировка на замк
Цёвье системы Энсона. Кал. 16, 20, 24 и 28. Вѣс
тельно точная. Рекомендуются, какъ очень удачны
бьющихъ ружей

Ружье, № 229а, такое же, какъ и предыдущее
15 вер. Кал. 12 и 16 . . .

3 — А. А. БИТКОВЪ, Москва, Б. Лубянка, № 20.

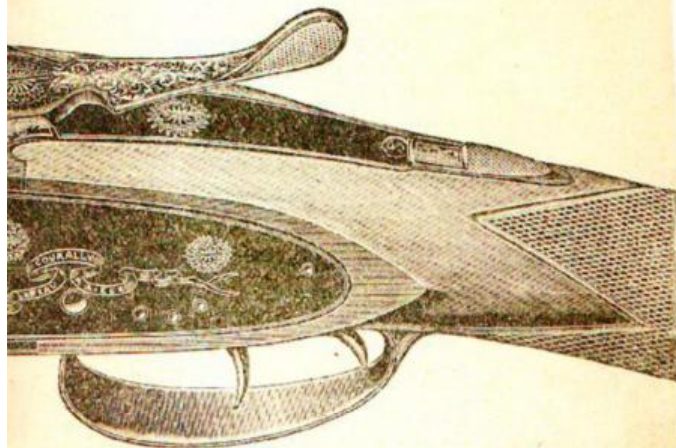
Садочное для охоты, а мелк. кал. для дамъ и дѣтей.



Auguste Francotte, Liège). Стволы изъ лучшей англійск. стали именса Мартинъ, длиною 17 вер., оба ствола чокн или ныхъ 70 m/m., планка гильшированная, съ самовыбрасывающейся системы Франкотта съ боковыми захватами стволовъ для хранителемъ автоматическимъ у затвора. Затворъ системы олтомъ. Замки подкладные новѣйшей усовершенствованной знаго итальянскаго орѣха. Гравировка высшаго качества, имоваго цвѣта. Кал. 12, 16, 20 и 24. Въсь около 7³/₄, 7 и 6¹/₂ ф. самый лучшій. Бой рѣзкій и **Цѣна 315 руб.**

Ружье, № 229, фаб. Августа Лебо

въ Льежѣ (Auguste Lebeau, Liège). Vant-Bhorn. Стволы изъ стали Ванъ-



авый полуночь, патронники для бумажныхъ гильзъ 70 m/m., Дилей съ боковыми захватами стволовъ для наибольшаго предохранителемъ у затвора. Затворъ Гринера, усовершен-подкладные позднѣйшей конструкци. Ложа англійская изъ ленточками и англійская, на овалахъ коробки очень изящная. около 7¹/₄, 7, 6 и 5³/₄ ф. Пригонка всѣхъ частей замѣча-едорогой по цѣнѣ сортъ отличн **Цѣна 350 руб.**
но съ укороченными стволами **Цѣна 360 руб.**

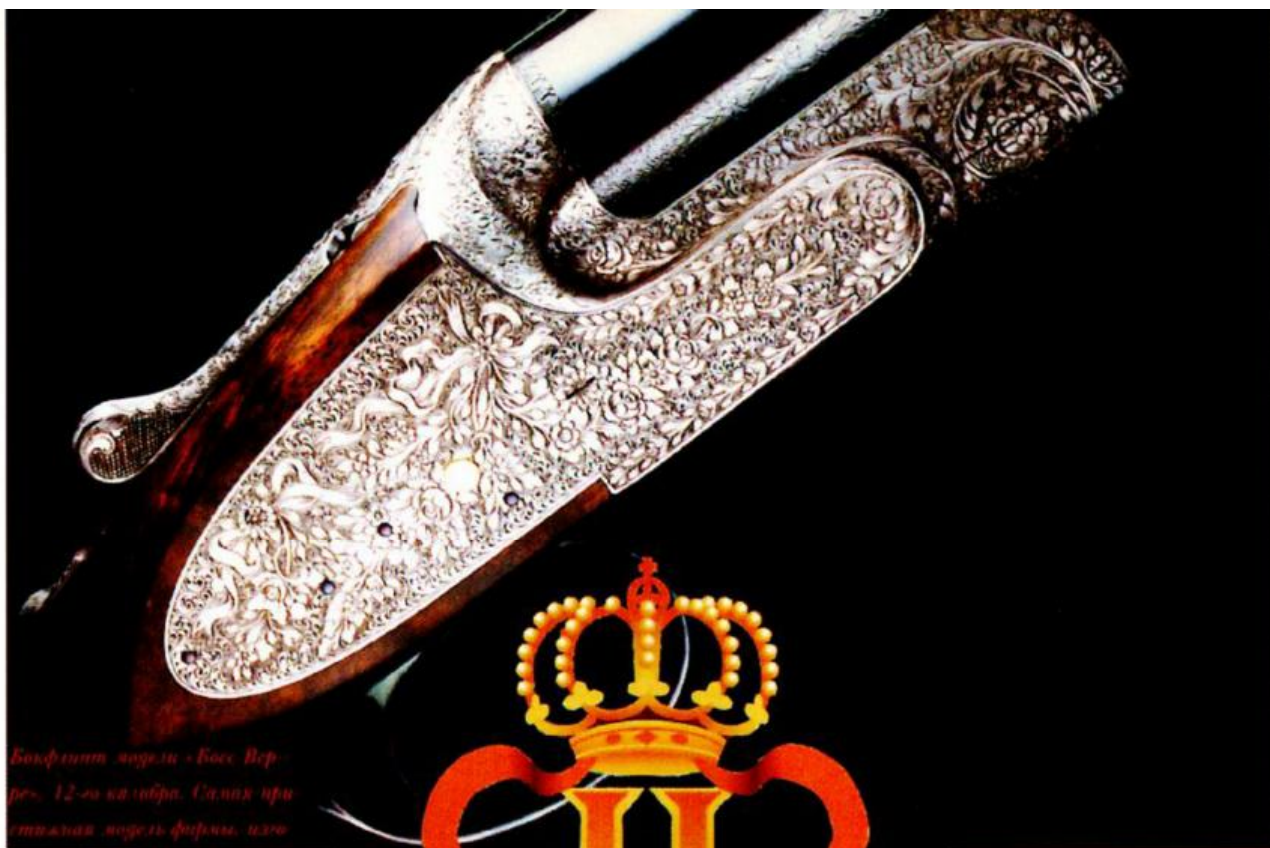
20 и 28 калибров с самыми различными дульными сужениями, а сами ружья — с одним или двумя спусковыми крючками, с эжекторами или без них. Наряду с оружием указанных калибров, в угоду новым веяниям моды, выпускаются и двустволочки под игрушечный патрон 410 калибра. Традиционно действуя в интересах заказчиков и стремясь сохранить имидж дома в глазах настоящих охотников, фирма не устает напоминать, что данный калибр является неохотничьим. Ударно-спусковые механизмы всех выпускаемых гладкостволоков обычно располагаются на боковых досках, а вот двуствольные нарезные ружья, так называемые «штурцера», выполняются чаще с коробчатыми замками системы «Энсон-Диллей» под семь типов патро-

7



нов. Все эти ружья — настоящие произведения искусства и стоят баснословно дорого. Заказы на них поступают, главным образом, от высокопоставленных особ и коллекционеров из США и Франции, имена которых, по понятным причинам, не разглашаются. Приобрести штурцера Франкотта можно только на крупных оружейных аукционах, которые по несколько раз в год проводятся английскими компаниями «Сотбис» и «Кристи», а также американским аукционным домом «Батерфилд энд Батерфилд».

В 1899 году для Государя императора Николая II была изготовлена пара совершенно идентичных гладкоствольных ружей. Двустволки высшего разбора (но не с замками на боковых досках, а системы «Энсон-Диллей») выполнила льежская фабрика «Лебо-Курамми». Впрочем, даже по тому времени назвать это предприятие «фабрикой» можно было с большой натяжкой. В



Бокфлинт модели «Босс Верре», 12-го калибра. Самая престижная модель фирмы, изготовлена по образцу знаменитой вертикалки «Босс» модели 1909 года. Обратные замки на боковых досках, особенность конструкции – минимальная высота коробки для такого калибра (61 мм). Ружье изготовлено в честь Жозефа Верре

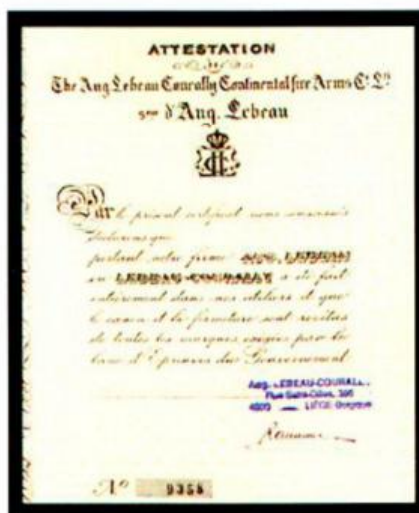


Три совершенно идентичных ружья бокфлинт. Замки на боковых досках, спусковой механизм универсальный, с одним спусковым крючком, калибр 20

Lebeau ~ Courally

самом конце прошлого века в фирме имелось только десять станков, а в стенах мастерской трудилось всего 36 рабочих. В дореволюционной России Август Лебо (Auguste Lebeau), по справедливости, считался первым мастером Льежа. Его ружья мало в чём уступали более дорогим изделиям лондонских оружейников. Все части оружия изготавливались идеально, а приплатка сопрягаемых деталей друг к другу выполнялась с математической точностью. Вероятно, именно этим объясняется фантастическая

Образец сертификата, который выдается владельцам оружия фирмы «Лебо-Куралли»

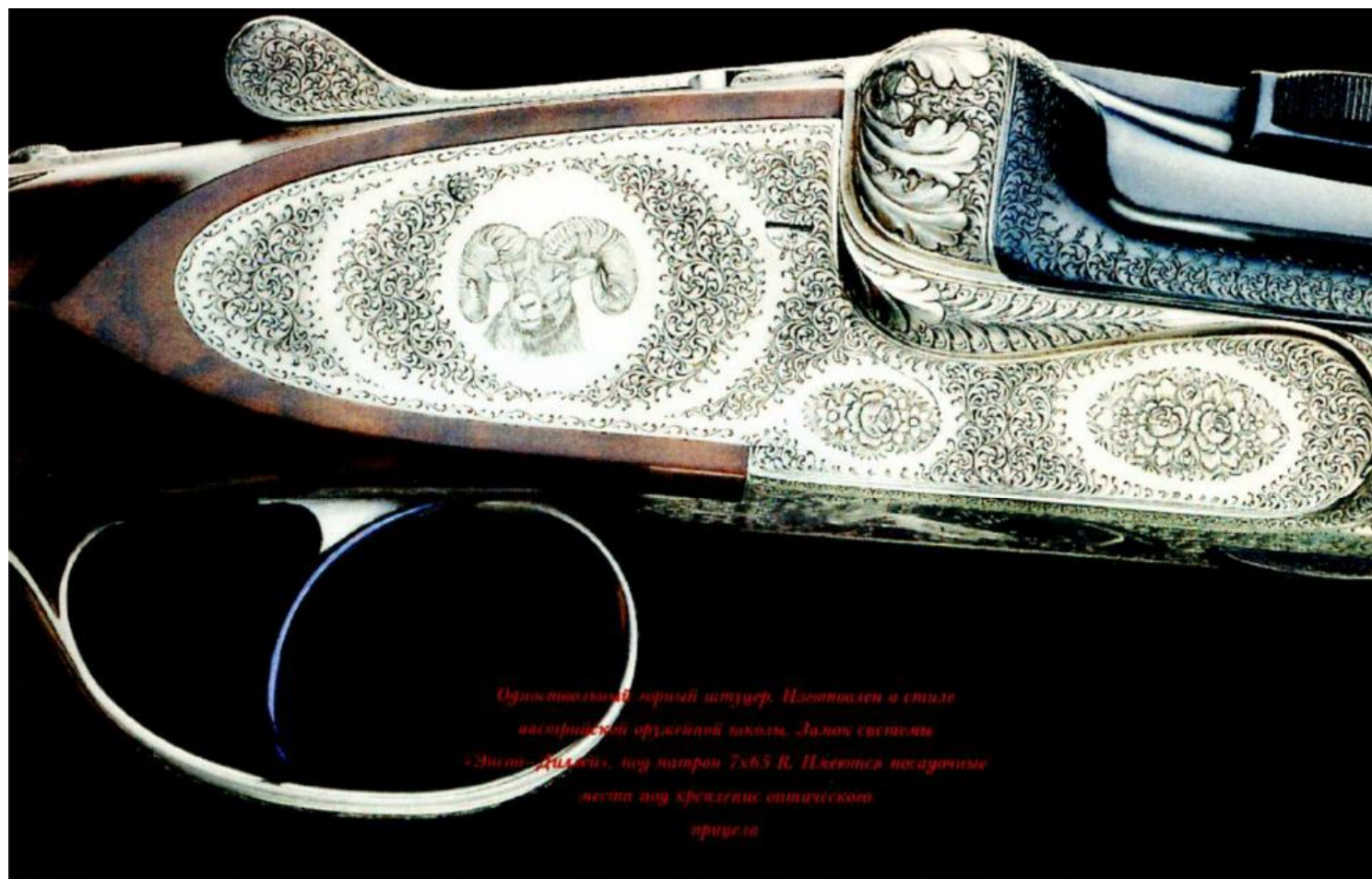


долговечность изделий фирмы, большинство из которых исправно служат ни одному поколению охотников. Фирма была основана в то время, когда оружейная промышленность Бельгии уже достаточно оформилась в самостоятельную отрасль. В 1865 году Август Лебо, лучший мастер из области Аргенто, решил открыть собственное производство. Собрав команду молодых, энергичных и отлично подготовленных ремесленников, он приступил к изготовлению высококачественного



ВОЕННЫЙ МИР

9

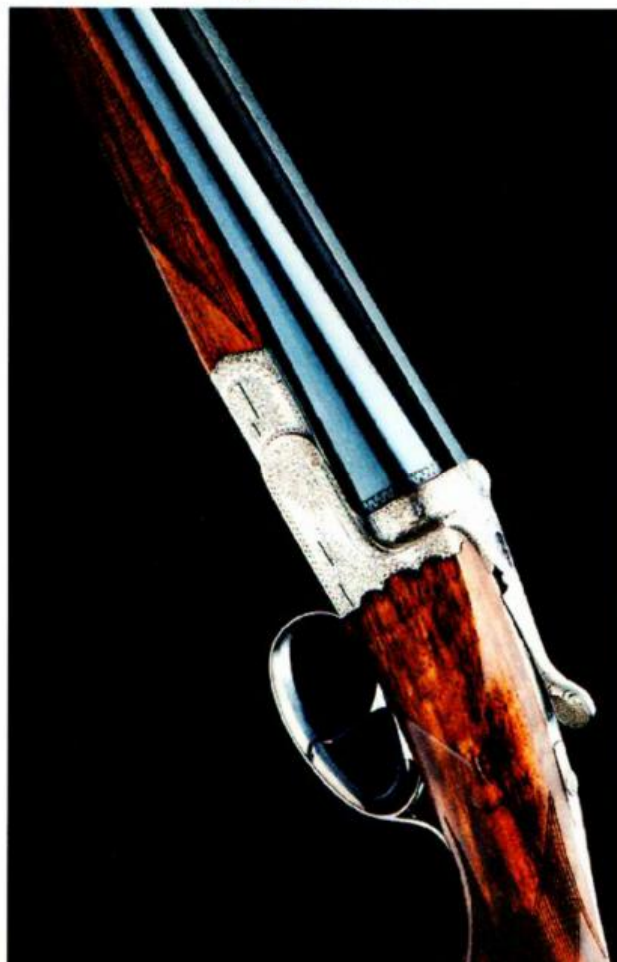


Однствольный портовый штуцер. Изготовлен в стиле австрийской оружейной школы. Залок системы «Энсон-Диллей», под патрон 7х65 R. Плевается посадочные места под крепление оптического прицела

охотничьего оружия.

Очень скоро его изделия были отмечены на нескольких выставках. В 1876 году за высокое качество исполнения охотничьих ружей Лебо получил первый приз на выставке в Филадельфии, а через два года был удостоен почётного диплома и золотой медали в Париже. Особенно удавались мастеру гладкоствольные бескурковки, предназначенные для садочной стрельбы по голубям, которых, по команде стрелка, выпускали из специальных ящичков, называемых «садками». Такое садочное оружие, помимо отличной балансировки, посадистости, безупречности функционирования механизмов, должно было обладать очень резким и

Двухствольный штуцер-экспресс с горизонтальным расположением стволов. Залок системы «Энсон-Диллей», под патрон 9,3х74 R

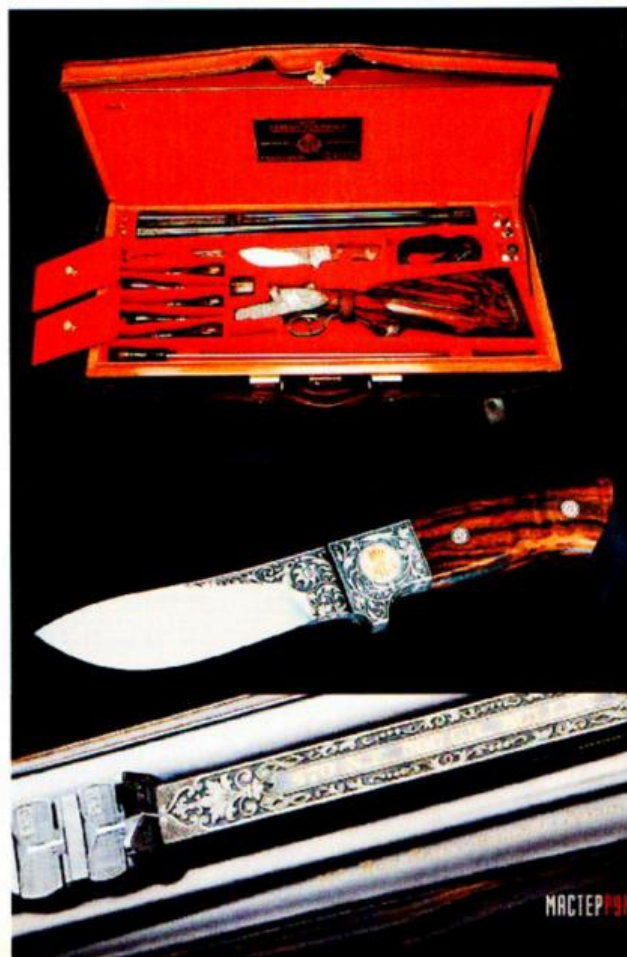


кучным боем для надёжного поражения птицы в пределах установленной зоны. И, конечно же, неспроста корифеи садочной стрельбы после ружей лондонских виртуозов предпочитали бескурковки льезского мастера. В лучших традициях А. Лебо, это производство было продолжено в 1896 году его преемником — Фердинандом Курали. Блистательный бельгийский оружейник стал известен миру ещё и как автор замечательной книги «Охотничьи ружья и стрельба из них», изданной в Париже в 1931 году. Именно при нём слава ружей «Лебо—Курали» достигла своего апогея: изделия фирмы украшали коллекции известных профессиональных охотни-



*Оружейный гарнитур для сафари.
Двуствольный штуцер под патрон 470 N.E.
Подкладные закладки на боковых
дощках.*

ков, садовых стрелков, писателей, политиков. Разумеется, на предприятии изготавливали не только шедевры ружейного искусства. Преуспело оно и в производстве менее дорогих, но во всех отношениях отличных охотничьих ружей, которые делали совсем без гравировки. Полированные части коробок и замочных досок оксидировали в чёрный цвет. Многим, вероятно, покажется странным, но изготовление полированных частей оружия зачастую обходилось дороже гравировки. Объясняется это тем, что поверхности сопрягаемых деталей приходилось очень тщательно пригонять, а гравировка в большинстве случаев позволяла скрывать всевозможные огрехи при до-



водке и сборке.

В 1956 году фирму «Лебо-Куралли» купил оружейный фабрикант из Льежа Жозеф Верре. За несколько лет он смог с помощью старых, опытных мастеров подобрать и обучить группу молодых оружейников и продолжить выпуск двуствольных ружей высшего класса в старых традициях дома. После его смерти в 1982 году предприятие возглавила мадам Анна-Мария Мёрман, которая с неизменным успехом руководит производством до сегодняшнего дня.

К чести всех руководителей дома, отметим, что, несмотря на ряд вынужденных организационных изменений, которые претерпевала фирма в столь



бурном на события уходящего столетия, предприятие не скатилось до производства самозарядных или помповых ружей. Даже в периоды экономического упадка, когда, казалось, что фирму ожидает неминуемый финансовый крах, дом «Лебо-Куралли» не выбрасывал на рынок суррогатов охотничьего оружия, всегда оставаясь верным привычному ассортименту своих изделий. Сегодня наши читатели имеют уникальную возможность насладиться классическим стилем, утонченностью форм охотничьего оружия дома «Лебо-Куралли».

В настоящее время фирма изготавливает только двуствольные бескурковые ружья с горизонтальным и вертикальным рас-

Двуствольное ружье 12-го калибра, системы А. Диксона Round action. Ружье выполнено в характерном английском стиле, замки системы «Голланд-Голланд» с подкладной боевой пружиной, расположенной впереди курка. На внешней стороне левого замка видна головка болта в виде небольшого рычажка, который служит для быстрой разборки в полевых условиях



АЛЬФОНСО XIII, король Испании с ружьем фирмы «Лебо-Куралли»

положением стволов.

Гладкие стволы делают 12, 16, 20 и 28 калибров с патронниками длиной 70 мм, дульные устройства — самые различные. Штуцера выполняются под восемь типов патронов.

Ударно-спусковые механизмы ружей могут располагаться на боковых досках. Это дань моде и престижу. Однако чаще оружейники фирмы предлагают заказчикам остановить свой выбор на замках системы «Энсон-Диллей», как отвечающих духу и традициям дома «Лебо-Куралли».

Подкладные и обратные замки на боковых досках (в первых боевые пружины лежат впереди курков, во вторых — позади них) оружейники предприятия делают таким образом,



чтобы их можно было выпустить руками без применения инструмента. Головка болта, стягивающего два боковых основания, расположена на внешней стороне левой доски и имеет форму небольшого рычажка. Этот рычажок позволяет вывинтить болт руками, не уродуя шлиц головки болта отвёрткой. Рычажок захватывают пальцами руки и, вращая против часовой стрелки, освобождают замочные доски от скрепления.

Все современные ружья «Лебо—Курали» — исключительно заказные изделия кустарной работы с ювелирной подгонкой в соответствии с телосложением охотника, его весом, манерой вскидки и так далее. Эти ружья настолько

Двуствольный штуцер-экспресс с вертикальным расположением стволов. Обратные замки на боковых досках под патрон 9,3х74. Сменная пара стволов 20-го калибра



Двуствольное ружьё модели Chambord. Обратные замки на боковых досках калибр 20



оригинальные, что среди них вы не увидите экземпляра, похожего на сделанные ранее. Умение работать с индивидуальным заказчиком, требующим от мастера точного, согласованного с ним исполнения его желания, в полной мере выявляет профессионализм оружейника, уровень его мастерства. В каждом экземпляре выпущенного оружия органично сочетаются технические достижения эпохи с утончённостью форм, изяществом отделки, а иногда и богатством украшения. Фирма всегда уделяла особое внимание изготовлению дорогого парного оружия, то есть двух почти идентичных по всем показателям экземпляров. Единственное, чем могут



Копия иштутера, принадлежавшего президенту США Теодору Рузвельту, с которой он совершил сафари.

Подкладные замки на боковых досках. Одна пара стволов под патрон .458 Win, вторая пара изготовлена под патрон .375 HH

несколько разнятся парные ружья, так это естественным рисунком текстуры древесины, из которой выполнены ложи.

Выбор материала для изготовления отдельных деталей оказывает огромное влияние на их живучесть и надёжное функционирование механизма, вот почему этой операции мастер уделяет повышенное внимание. Так, для стволов гладкоствольных ружей традиционно используется прессованная сталь марки

«Вальрайн», а для стволов иштутеров — высококачественная сталь «Разант» знаменитого австрийского металлургического предприятия «Братья Бёллер». Детали запирающего, эжекторного и ударно-спускового механизмов изготавливают из высоколегированной и нержавеющей конструкционной стали с их обязательной термической обработкой. На ложи идёт очень дорогой сорт древесины грецкого ореха, болванки которого получают

из Франции. Можно почти с уверенностью сказать, что в нашей стране едва ли отыщутся несколько человек, имеющих современное оружие «Лебо-Куралли». Да и у европейских охотников оно встречается намного реже, чем современные изделия знаменитых британских компаний, таких как, скажем, «Джеймс Пёрде и сыновья», «Томас Босс и К°», «Голланд-Голланд», «Джон Диксон и сын». Пока же на нашем

оружейном рынке по-прежнему ходит лишь старые экземпляры оружия этой льежской фирмы. Большинство ружей «Лебо-Куралли», сохранившихся у охотников старшего поколения и в личных коллекциях любителей, служит их владельцам и сегодня, продолжая удивлять современников своим сочетанием выдающихся боевых качеств, совершенства конструкции с высоким исполнительским мастерством.

505

**срочная юридическая
помощь**

консультацию дает юрист

В л а д и м и р Л е в а н о в

НЕЗАКОННЫЙ ОБОРОТ ОРУЖИЯ

—Что подразумевается под незаконным оборотом оружия? За какие действия в данном случае предусмотрена уголовная ответственность?

— Незаконным оборотом считается обращение с огнестрельным оружием и боеприпасами без разрешения (лицензии) органа внутренних дел. Порядок лицензирования производства, продажи и приобретения, дарения, наследования, хранения, ношения, транспортировки, уничтожения оружия определяется Законом «Об оружии» и подзаконными актами.

Уголовная ответственность за незаконное приобретение, передачу, сбыт, хранение, перевозку или ношение огнестрельного оружия, боеприпасов, взрывчатых веществ или взрывных устройств пре-

дусматривается частью 1 статьи 222 Уголовного кодекса РФ.

Согласно статье 1 Закона РФ «Об оружии», под оружием понимаются устройства и предметы, конструктивно предназначенные для поражения живой или иной цели, а также основные части оружия, определяющие его функциональное назначение. Под огнестрельным оружием понимается оружие, конструктивно предназначенное для механического поражения цели на расстоянии посредством, получающим направленное движение за счёт энергии порохового или иного заряда.

В соответствии с Законом, огнестрельное оружие, обладающее такими свойствами, может относиться к боевому, служебному и гражданскому оружию, в том числе самодельного изготовления.

К огнестрельному оружию в пункте 3 постановления Пленума Верховного суда РФ «О судебной практике по делам о хищении и незаконном обороте оружия» от 25 июня 1996 года №5 рекомендовано относить винтовки, карабины, пистолеты и револьверы, автоматы и пулемёты, миномёты, гранатомёты, пушки и иные виды огнестрельного оружия независимо от калибра.

К предметам преступления, предусмотренным статьёй 222 УК РФ, не относится длинноствольное гладкоствольное оружие, однако иные образцы гладкоствольного охотничьего оружия, изъятые из гражданского оборота, подпадают под признаки огнестрельного оружия, согласно духу и букве этой статьи Уголовного кодекса. В соответствии с Законом об оружии, на территории Российской Федерации запрещён оборот охотничьего огнестрельного оружия общей длиной менее 800 мм, а также оружия, имеющего конструкцию, которая позволяет его складывать, сдвигать, укладывать или разбирать и при этом сохраняет возможность производства выстрела. Изготовление обрезов из охотничьих ружей, в том числе гладкоствольных, приводящее к утрате свойств охотничьего ружья, а также оборот такого оружия подпадают под признаки статьи 222 УК РФ. Уголовная ответственность наступает за незаконный оборот не только огнестрельного оружия, но и боеприпасов, взрывчатых веществ и взрывных устройств.

Боеприпасами, согласно Закону «Об оружии», считаются предметы вооружения и

метательное снаряжение, конструктивно предназначенные для поражения цели и содержащие разрывной, метательный или вышибной заряды либо их сочетание.

К категории боеприпасов, независимо от наличия или отсутствия у них средств взрывания, относятся артиллерийские снаряды и мины, различные реактивные противотанковые гранаты, боевые ракеты, авиабомбы и тому подобное, предназначенное для поражения целей. К боеприпасам относят также все виды патронов заводского и самодельного изготовления к различному стрелковому огнестрельному оружию, независимо от калибра, за исключением патронов к длинноствольному гладкоствольному охотничьему оружию и патронов, не имеющих поражающего элемента (снаряда—пули, картечи, дробы) и не предназначенных для поражения живой цели, которые не являются предметом преступления.

Под взрывчатыми веществами понимаются химические соединения или механические смеси веществ, способные к быстрому самораспространяющемуся химическому превращению — взрыву. К ним относятся тротил, аммониты, пластиты, эластиты, дымный и бездымный порох, твёрдое ракетное топливо и тому подобное.

Взрывные устройства состоят из взрывчатого вещества и специального устройства, конструктивно предназначенного для производства взрыва (например, запала, детонатора, взрывателя).

Взрывные устройства могут изготавливаться промышленным способом или быть самодельными.

К предметам преступления статьи 222 УК РФ не относят газовые, сигнальные, стартовые, строительно-монтажные пистолеты и револьверы; сигнальные, осветительные, холодные, газовые, строительно-монтажные, учебные и иные патроны, не имеющие поражающего элемента (снаряда—пули, дроби, картечи) и не предназначенные для поражения цели, а также не содержащие взрывчатых веществ и смесей имитационно-пиротехнические и осветительные средства.

Теперь рассмотрим определения действий, отнесенных к незаконному обороту оружия.

Под приобретением оружия следует понимать его покупку, получение в дар или в уплату долга, в обмен на товары и вещи, присвоение найденного и так далее. Хищение оружия и тому подобных предметов не является приобретением в том смысле, как это предусмотрено статьей 222 УК РФ, и квалифицируется как самостоятельное преступление по статье 226 УК РФ.

Передача оружия предполагает действия посредника при отчуждении (продаже и других операциях) оружия его собственником, а также передачу оружия самим собственником в чужое владение (например, для хранения, во временное пользование).

Сбытом указанных предметов судебная практика признаёт их продажу, дарение, обмен, передачу в уплату долга и так далее.

Под незаконным хранением оружия и других предметов данного преступления следует понимать нахождение указанных предметов в помеще-

ниях местах, обеспечивающих их сохранность. Помещениями следует признавать как служебные, так и жилые помещения. Гаражи, сараи и тому подобные строения относятся к иным местам, обеспечивающим сохранность оружия.

Лицо, нашедшее оружие, но не присвоившее его и не предпринявшее мер к дальнейшему его сокрытию, не подлежит ответственности по статье 222 УК РФ. Напротив, лицо, изменившее место хранения обнаруженного чужого оружия, по существу, приобрело и хранит его.

Под незаконным ношением оружия следует понимать его нахождение в одежде или непосредственно на теле человека, а равно переноску оружия в сумке, портфеле и тому подобных предметах. Нахождение имеющих у гражданина без соответствующего разрешения оружия в транспортном средстве квалифицируется как его ношение или хранение в зависимости от конкретных обстоятельств.

Перевозкой оружия считается его перемещение различными видами транспорта (как грузовым, так и пассажирским) с любой целью (для собственных нужд, по договору, с целью сбыта и так далее).

Часть 4 статьи 222 УК РФ предусматривает также ответственность за незаконное приобретение, сбыт или ношение газового, холодного оружия, в том числе метательного, за исключением тех местностей, где ношение холодного оружия является принадлежностью национального костюма или связано с охотничьим промыслом.

Определение газового, холодного метательного оружия дано в статье 1 Закона «Об оружии».

Газовое оружие предназначено для временного поражения живой цели путем применения токсических веществ. К ним относятся пистолеты и револьверы, механические и аэрозольные устройства, снаряжённые слезоточивыми, раздражающими и другими веществами.

Холодное оружие — это оружие, предназначенное для поражения цели с помощью мускульной силы человека при непосредственном контакте с объектом поражения. К такому оружию относятся холодное клинковое оружие (кинжалы, боевые, национальные, охотничьи ножи, являющиеся оружием; шашки, сабли, мечи, штыки-ножи), иное оружие режущего, рубящего или смешанного действия (штыки, копы, боевые топоры), а также оружие ударно-раздробляющего действия (кастеты, нунчаки, кистени).

Холодное метательное оружие предназначено для поражения цели на расстоянии снарядом, получающим направленное движение с помощью мускульной силы человека либо механического устройства.

К такому оружию относятся метательные ножи и топоры, дротики, а также луки, арбалеты и тому подобное.

Следует обратить внимание на то, что передача, хранение и перевозка газового и холодного оружия не влекут уголовной ответственности. В соответствии с примечанием к статье 222 УК РФ, лицо, добровольно сдавшее предметы, указанные в данной статье, освобождается от уго-

ловной ответственности, если в его действиях не содержится иного состава преступления.

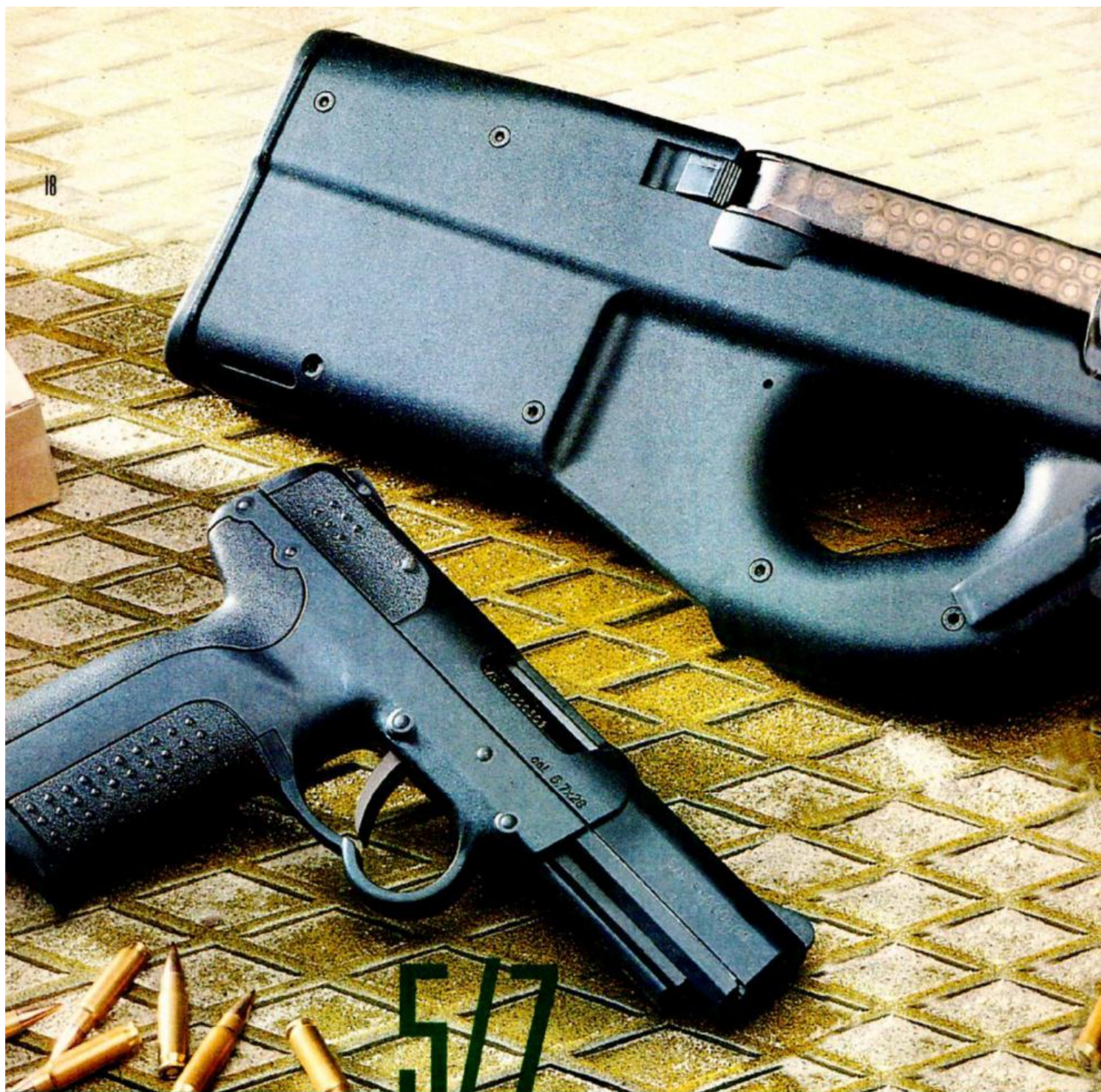
Под добровольной сдачей оружия и других предметов данного преступления следует понимать сдачу лицом указанных предметов по своей воле, независимо от мотивов. О добровольности сдачи оружия и других предметов может свидетельствовать факт их выдачи или сообщение об их местонахождении в случае, если была реальная возможность их дальнейшего хранения. Судебная практика признаёт добровольной сдачу указанных предметов как по своей инициативе, так и по совету других лиц, в том числе, по предписаниям властей, обязывающих сдать оружие определённого рода. Применение оружия при необходимой обороне не исключает ответственности за незаконное его приобретение и ношение.

Ответственность по рассматриваемому преступлению может нести любое лицо, достигнувшее шестнадцатилетнего возраста и незаконно обращающееся с оружием.

Заблуждение лица относительно предмета преступления исключает умышленную вину и ответственность по статье 222 УК РФ. Например, лицо перевозит товары, в которых собственник товара спрятал оружие или боеприпасы.

В тех случаях, когда для решения вопроса о том, являются ли оружием, боеприпасами, взрывчатыми веществами или взрывными устройствами те или иные предметы, требуются специальные познания, по возбуждённому уголовному делу назначается экспертиза.

18



Юрий Шокарев

ПЕРСПЕКТИВНО

**Общепризнанным**

фактом стало распространённое мнение, что ручное огнестрельное оружие в своём развитии достигло пределов отпущенных ему возможностей. Речь идёт не только о самих винтовках, автоматах или пистолетах, но и о патронах к ним. Рождение новых средств защиты, вроде кевларовых шлемов и жилетов, сделало людей как бы неуязвимыми. Давнее соревнование между мечом и щитом, выбор нападения или защиты, видимо, вступают в новую драматическую фазу. Вот почему многие производители приступили к разработке наступательного оружия XXI века. Известная фирма в Херстале (Бельгия) «Фабрик Насьональ» (Fabrik National), или сокращённо ФН, не осталась в стороне — сравнительно недавно она предложила комплекс оружия нового поколения, состоящий из пистолета-пулемёта и самозарядного пистолета на базе единого патрона 5,7х28 мм.

ОРУЖИЕ



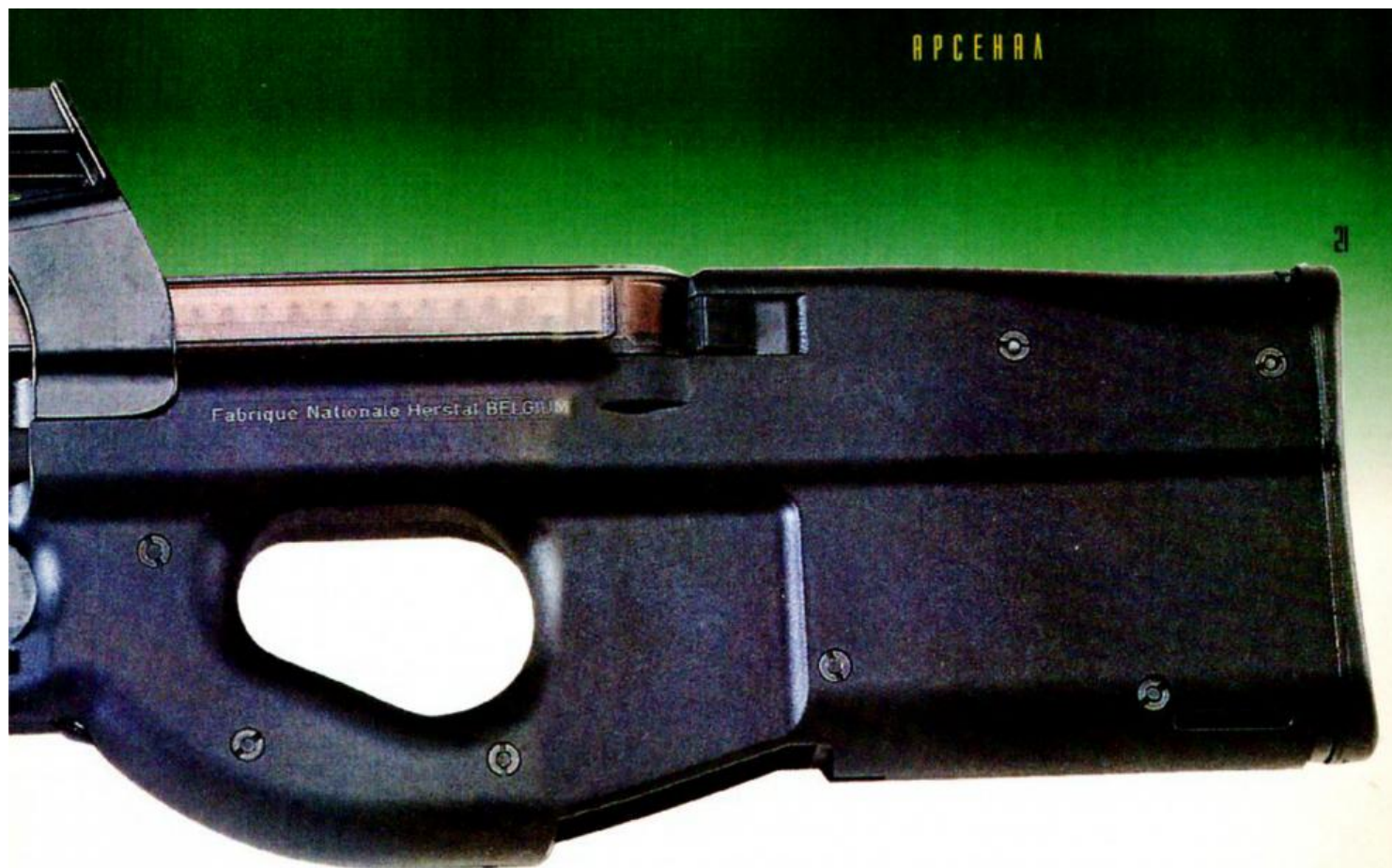


По мнению некоторых западных экспертов, подобный проект представляет собой прототип оружия будущего. Так ли это на самом деле?

Бельгийская фирма пошла путём, который в своё время предложил гениальный конструктор Джон Браунинг. Он не стал приспосабливать существовавшее оружие под тогдашние боеприпасы или переделывать патроны, адаптируя их к конкретному образцу. Изобретатель одновременно создавал комплекс «ружьё—патрон». Путь — не из самых дешёвых, но наиболее перспективный, если действительно разрабатывать оружие нового поколения. При фирме ФН из высококвалифицированных специалистов в обеих сферах был создан специальный отдел боеприпасов и оружия.

После анализа проблемы оружейники пришли к выводу, что стержнем проекта должен стать новый патрон, причём малого калибра, но высокой мощности. Это мнение основывалось на том, что малокалиберный патрон при условии, что он покажет сходные баллистические качества с патроном более крупного калибра, лучше подойдёт для оружия, поскольку имеет небольшой вес и занимает значительно меньше места. В итоге был разработан патрон 5,7х28, который и стал единым для пистолета-пулемёта и пистолета этой фирмы.

О патроне поговорим потом, сначала остановимся на самом



Бельгийский пистолет-пулемёт **П-90** выглядит настолько футуристичным, что похож скорее на реквизит для съёмок фантастического фильма

оружии. На первый взгляд, бельгийский пистолет-пулемёт П-90 (P-90) выглядит настолько футуристичным, что похож не на действующее оружие, а на реквизит к фантастическому фильму. Когда этот пистолет-пулемёт берёшь в руки, не совсем ясно, как же надо правильно его держать в боевом положении. Отсутствие нормального приклада с шейкой, передней пистолетной рукоятки, а также чего-либо похожего на предохранительную скобу, сглаженные округлые формы, необычное расположение магазина с патронами действительно ставят в тупик даже специалиста. Но, подивившись какое-то время, понимаешь, что ложа оружия весьма эргономична, а управление очень удобно.

В средней части ложи имеется овальное отверстие, в которое вставляется большой палец руки, в то время как указательный палец идёт в следующее отверстие, а остальные пальцы снизу обхватывают перемычку ложи. Большой палец другой руки вставляется в то же отверстие, что и указательный палец стреляющей руки, а остальные пальцы смыкаются возле округлого окончания ложи. Непривычным является лишь то, что руки стрелка лежат рядом, но при крайне слабой отдаче оружия это только помогает ему хорошо удерживать П-90.

Указательный палец стреляющей руки (это может быть как

правая, так и левая, поскольку оружие двустороннее) удобно ложится на спуск, но может переместиться и ниже, где расположен рычажок, выполняющий одновременно функцию предохранителя и переводчика режима огня. Он имеет три положения: «предохранитель», «одиночный огонь» и «непрерывный огонь». Особенностью этого пистолета-пулемёта является то, что в положении «непрерывный огонь» при слабо нажатом спуске возможна очередь только из двух—трех патронов, а при полностью выжатом ведётся по-настоящему непрерывный огонь.

Совершенно необычным выглядит расположение магазина, который укладывается поверх ствола и ёмкость которого равна 50 патронам. Изготовлен магазин из прозрачного поликарбоната, так что всегда можно легко проверить наличие боезапаса. Патроны в магазине помещаются в два ряда и лежат поперек канала ствола. В заднем торце магазина расположен плоский диск толщиной около одного сантиметра, внутри которого патроны поворачиваются пулями в направлении выстрела. При обратном ходе затвора очередной патрон из магазина вводится в канал ствола. Наполнение магазина патронами производится, как обычно, а переворот патрона осуществляется самостоятельно после введения каждого следующего.



Магазин вставляется в пистолет-пулемёт параллельно стволу так, чтобы его передняя часть ложилась в гнездо под стойкой прицела, а задняя лёгким движением вдавливалась вниз до того момента, пока не сработает запирающая защёлка, выходящая на обе стороны. Оружие, как мы уже говорили, изначально выполнено для стрельбы как с правой, так и с левой руки, поэтому выброс гильз происходит строго вниз.

Помимо трёх главных служебных элементов — рычага затвора, магазинной защёлки и переводчика режима огня (он же, как мы помним, и предохранитель), пистолет-пулемёт снабжён ещё одной кнопкой, которая расположена на верху ложи за магазином. С помощью этой кнопки П-90 разбирается на основные части. После снятия магазина от ложи отделяется верхняя часть со стволом и прицелом и вынимается затвор. Это массивная деталь весом около 400 граммов, снабжённая двумя возвратными пружинами.

Прицельное приспособление представляет собой разновидность коллиматорного прицела, помещённого в трапециевидной стойке, высоко поднятой над стволом. Такое расположение весьма удобно: как только стрелок вскидывает пистолет-пулемёт, прицельное отверстие оказывается у него точно перед глазами. Конструктивные особенности прицела позволяют человеку смотреть на цель обоими глазами, не закрывая один, что значительно увеличивает обзор. Внутри прицела под воздействием дневного света создаётся штриховая картинка, состоящая из двух кругов, малого и большого. Малый — для наводки на цель для точного попадания, а большой круг создаёт увеличенное поле зрения и используется при скоростной стрельбе. Ночью мушка высвечивается с помощью тритиевых элементов.

Массивная конструкция стойки прицела может вызвать недоумение, если не знать, что это способствует более быстрому охлаждению ствола. Возникающее при стрельбе тепло передаётся верхним металлическим поверхностям, так что при непрерывной и достаточно длительной стрельбе можно не опасаться ожогов.

Создатели П-90 стремились сделать его максимально универсальным, поэтому для использования пистолета-пулемёта в спецоперациях предусмотрен вариант П-90 с интегрированным лазерным целеуказателем. Его управление помещено на ложе снизу, поэтому, чтобы активизировать лазер, достаточно лёгкого нажатия среднего пальца стреляющей руки. Диод встроен в ложе спереди под стволом, а электроника и батарейка размещены внутри передней рукоятки. Кроме того, имеется планка для монтажа прибора ночного видения. К оружию прилагается глушитель, который, правда, можно использовать, только применяя патроны с дозвуковой скоростью пули.

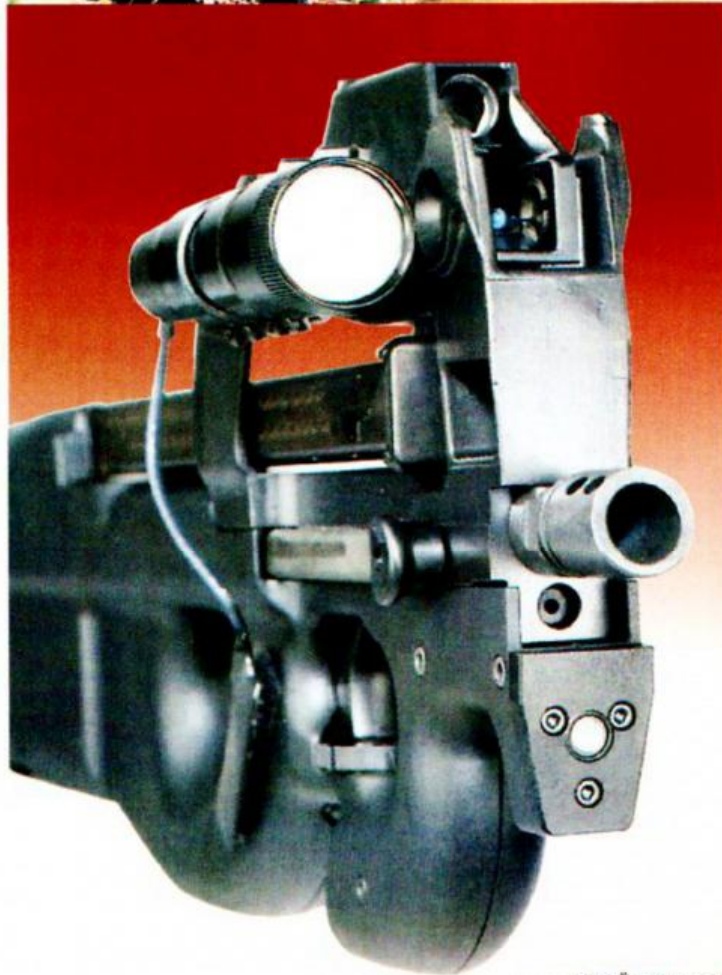
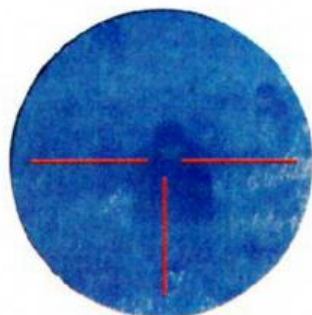
Второй компонент оружейного комплекса — самозарядный пистолет, который работники фирмы ФН окрестили «Пять—семь». Это название не только отражает его калибр (пять и семь десятых миллиметра), но и весьма остроумно

АРСЕНАЛ

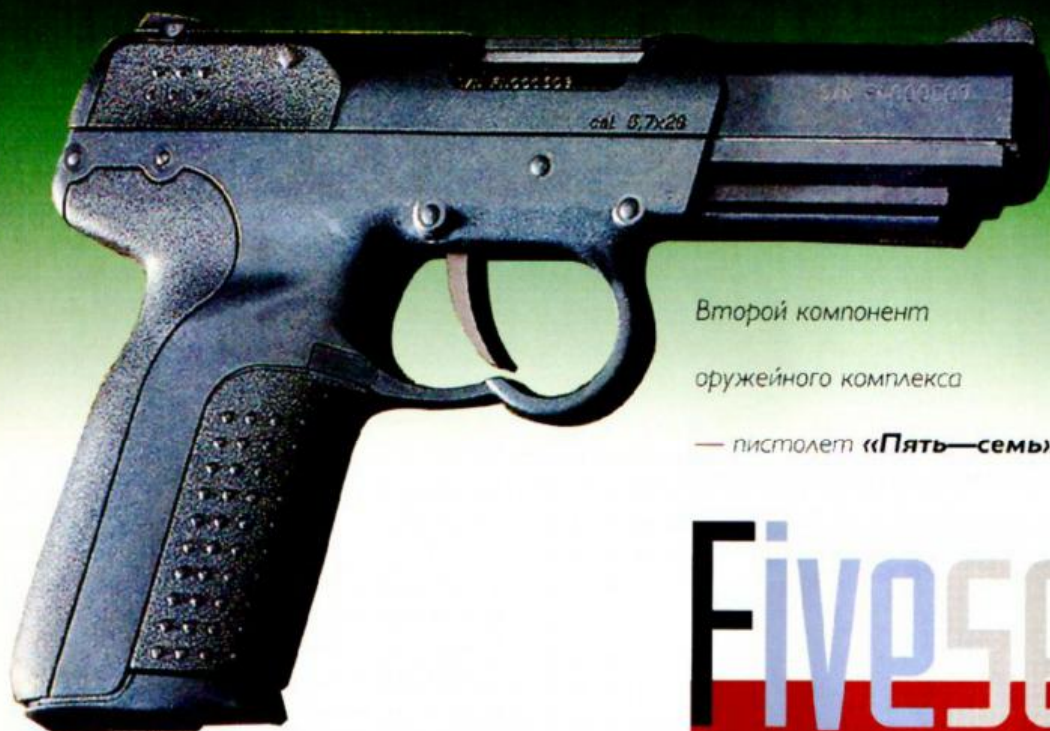


П-90

в разобранном виде



Для специальных операций существует вариант П-90 с интегрированным лазерным целеуказателем и фонарем



Второй компонент

оружейного комплекса

— пистолет «Пять—семь»

FiveSeven

воспроизводит сокращенное наименование фирмы — в английском названии пистолета выделяются его первая и последняя буквы («Five-seveN»), образуя тем самым легко читаемую аббревиатуру фирмы — FN.

Пистолет является младшим детищем оружия нового поколения бельгийцев. Сложно сказать, что больше двигало конструкторами, — стремление к созданию двойного оружия под один и тот же патрон с целью уменьшения разнообразия калибров или желание устранить главного конкурента, патрон 9-мм «парабеллум». Из-за малых размеров патрона 5,7x28 мм (его общая длина 40,5 мм, а диаметр гильзы всего 8 мм) появилась возможность увеличить емкость пистолетного магазина. Он вмещает в себя 20 патронов, но пистолетная рукоятка, куда вставляется магазин, не кажется большой, а, наоборот, обладает приятными сглаженными формами, выглядит очень изящно и элегантно. Рукоятка шириной всего в 31 мм удобно располагается в ладони среднего размера. Подобная изящность и малые габариты стали возможны благодаря использованию фирмой новых искусственных материалов.

Рукоятка дополняет в целом приятное эстетическое впечатление от пистолета, которое усиливается всеобщей округлостью форм, отсутствием угловатых рычагов и наружного курка. Предохранительная скоба достаточно большая, чтобы туда мог войти палец руки, когда на неё надета перчатка. На предохранительной скобе спереди помещён небольшой рычажок, повернув который, можно разобрать пистолет на составные части.

Пистолет состоит из четырёх главных узлов: рамки, затвора-



Пистолет «Пять—семь»

состоит из четырёх главных узлов:

рамки, затвора-кожуха,

ствола с возвратной пружиной

и магазина

кожуха, ствола с возвратной пружиной и магазина. Однако без инструмента снять пружину со ствола, вытащить мелкие детали из рамки или разобрать затвор невозможно. Полная разборка пистолета для чистки и смазки его в походных условиях не предусмотрена.

Автоматика основана на отдаче свободного затвора. Спусковой механизм работает только самовзводом. Взвод ударника производится при нажмие на спусковой крючок, а выстрел следует лишь при полностью выжатом спуске. Таким образом, пистолет в заряженном состоянии абсолютно безопасен и даже не снабжён предохранителем.

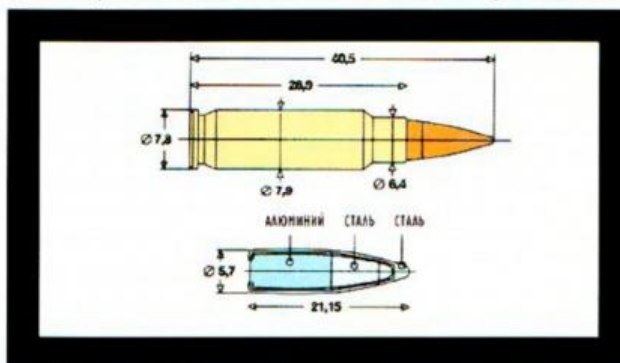
За исключением ствола, деталей затвора и некоторых других элементов, пистолет выглядит выполненным целиком из искусственного материала. При поверхностном взгляде на затвор-кожух кажется, что он сделан из того же полимера, что и рамка. Естественно, возникает вопрос, ведь для свободного затвора необходима определенная масса, которую вряд ли имеет искусственный материал. Секрет раскрывается, если взглянуть на затвор-кожух изнутри. Под небольшим наружным слоем полимера видна обычная сталь, из которой эта деталь и сделана.

Пистолет снабжён традиционным открытым прицелом, его можно выставлять с обеих сторон. На планке под стволом в случае необходимости крепится целеуказатель.

Однако самым интересным в этом комплекте можно считать патрон, поскольку оружие, кроме дизайнерских разработок, ничего нового в конструктивном плане из себя не представляет. Фирма ФН последовала опыту последних лет, когда выяснились преимущества мощных патронов малого калибра. Лёгкие пули, обладающие высокой начальной скоростью, имеют большое останавливающее действие. Для облегчения пули разработчиками был сделан решительный шаг. Вес пули патрона 5,7х28 составляет всего 2,02 грамма, что в точности соответствует весу одного пфеннинга. Такая масса составляет лишь половину веса пули патрона .223 «ремингтон» (5,56х45) и только четвертую часть массы пули 9-мм патрона «парабеллум». Соответственно, уменьшается и общий вес

патрона, который у 5,7х28 равен 6,4 грамма. Облегчение пули было достигнуто за счет замены в ней свинца на сталь и алюминий. Снижение массы патрона имеет несомненные достоинства, поскольку при одной и той же нагрузке солдат, например, может иметь при себе двойной боезапас.

Кроме того, был достигнут существенный прогресс и в составе пороха, из-за чего стало возможным получить началь-



ную скорость пули у П-90 порядка 715 м/с. Правда, возникло одно существенное «но»: лёгкая пуля довольно быстро теряет свою скорость. На расстоянии всего в 150 метров она уже равна только 550 м/с, а на дистанции в 300 метров — 300 м/с. Отсюда вытекают и особенности использования оружия, эффективного лишь на расстояниях до 150 метров. Вместе с тем, пуля этого патрона, благодаря своей конструкции, обладает высокой проникающей способностью и может на этих расстояниях пробить кевларовый шлем или жилет.

Проведённые на полигоне стрелковые испытания обоих видов оружия выявили некоторые особенности. Точность стрельбы из П-90 на расстоянии 150 метров лежит в пределах квадрата 30х30 сантиметров, что вполне удовлетворяет требованиям НАТО, предъявляемым к данному типу оружия. Каждого стрелка поражала крайне слабая отдача, которая у пистолета-пулемёта практически не ощущается. Хотя свободный затвор способствует смещению оружия, его воздействие столь минимально, что при стрельбе на 100 метров длинными очередями П-90 удерживается на линии прицеливания без проблем. Выброс гильз происходит вниз и стрелком вообще не замечается, что не мешает ему стрелять даже лёжа.

Удержание пистолета «Пять—семь» и его отдача сопоставимы со слабым спортивным пистолетом калибра .32.

Вообще прикладистость и удобство стрельбы как из пистолета-пулемёта, так и из пистолета, всеми участниками испытаний описываются как выдающиеся. Более того, автор статьи из журнала DWJ считает, что создание этих моделей оружия с их прекрасной устойчивостью при стрельбе, связанной с баллистическими возможностями патрона, подобно открытию в ядерной физике «квантового перехода».



Патрон 5,7х28 в центре

в сравнении со стандартным пистолетным

9х19 (слева) и автоматным

5,56х45 (справа) патронами



Удержание пистолета «Пять—семь» и его отдачи сопоставимы со слабым спортивным пистолетом калибра .32

Сравнение, конечно, на наш взгляд, сильное, но в целом надо отметить, что появление «парного» оружия на базе патрона 5,7х28 представляет собой значительное событие, которое окажет своё воздействие на военную технику будущего. Этот комплекс ещё раз подтвердил, что основные требования, предъявляемые к современному ручному стрелковому оружию, таковы — оно должно иметь компактный и эргономичный тип конструкции, предусматривать возможность стрельбы как с правой, так и с левой руки, обладать минимально возможным весом, большей ёмкостью магазина, быть в высшей степени безопасным, иметь малое число служебных элементов, предусматривать наличие специальных приспособлений, должно иметь высокую отдачу энергии снаряда в цель, быть простым в использовании, иметь слабую отдачу, предусматривать длительный срок службы и, наконец, иметь невысокую стоимость. Всё это нашло отражение в моделях фирмы ФН. Представляется очевидным, что и наше отечественное оружие должно отвечать этим веяниям времени.



ПИСТОЛЕТА-ПУЛЕМЁТА П-90

Тип затвора:	подпружиненный свободный затвор
Длина общая, мм:	500
Длина ствола, мм:	263
Высота, мм:	210
Ширина, мм:	55
Масса в заряж.сост., кг:	3
Прицел:	коллиматорного типа
Ёмкость магазина, шт. патронов:	50
Вид стрельбы:	одиночный огонь и очередями
Скорострельность, выстр./мин.:	900
Эффективная дальность стрельбы, м:	до 200
Дополнения:	глушитель, интегрированный лазер, монтажная планка

ПИСТОЛЕТА «Пять-семь»

Тип затвора:	подпружиненный свободный
Длина общая, мм:	208
Длина ствола, мм:	123
Высота, мм:	144
Ширина, мм:	31
Масса в заряж.сост., кг:	0,73
Прицел:	открытого типа
Ёмкость магазина, шт. патронов:	20
Вид стрельбы:	одиночный огонь
Эффективная дальность стрельбы, м:	до 50

патрона 5,7х28/SS190

Длина общая, мм:	40,5
Длина гильзы, мм:	28,75
Масса патрона, г:	6
Масса пули, г:	2,02
Начальная скорость пули у П-90, м/с:	715
Начальная скорость пули у «Пять—семь», м/с:	650
Вид патронов:	с оболочечными пулями; трассирующие; с дозвуковой начальной скоростью

По материалам статьи Р. Вильгельма, DWJ, № 11, 1996 год

СЕМЕН ФРАДЧЕНКО

АМЕРИКАНСКИЙ ОРЁЛ

ИЗРАИЛЬСКОЙ ПУСТЫНИ

Мы уже рассказывали о том, как израильский пистолет СД-9 (SD-9) «Сиркис» нашёл своё «серийное воплощение» в американском КЭТ-9 (CAT-9).

Теперь приведём пример обратного подхода и поговорим о пистолете «Дезерт игл», вот уже более десяти лет выпускаемом в Израиле и всё это время вызывающем интерес и противоречивые мнения многих любителей и профессионалов. История его началась в США.

АРСЕНАЛ



27

В 1979 году в Миннеаполисе возникла фирма с характерным названием «Магнум рисч инкорпорэйтед». Перед ней стояла вполне конкретная задача — разработать и внедрить принципиально новый пистолет под револьверный патрон .357 «магнум». Среди патронов к личному оружию .357 «магнум» числится одним из наиболее мощных — при длине ствола 152 мм пуля массой 10,23 г имеет начальную скорость 435 м/с и дульную энергию 968 Дж. С того момента, как этот патрон в 1935 году появился на свет, он стал одним из самых популярных в кругу почитателей мощных револьверов. Разработка получила название «Магнум игл» (слово eagle — орёл) вошло потом в названия всех образцов фирмы. Пистолет поначалу предназначался для стрельбы по металлическим мишеням, а также для охоты: спортивная стрельба из мощных пистолетов, а также охота с ними сейчас очень модны среди американских любителей оружия. «Идеологами» пистолета считаются основатели фирмы — Дж. Линдиг, Дж. Скилдэм и Дж. З. Скилдэм, для конструкторской и технологической проработки был приглашён Б. Уайт.

Необходимость сочетать высокую мощность с меткостью стрельбы заставила остановиться на системе с неподвижным стволом, прочным запирающим поворотным затвором и автоматикой на основе отвода пороховых газов из канала ствола. Подобная система широко распространена в других типах оружия, но пистолеты с такой схемой можно пересчитать по пальцам — здесь куда более привычны свободный (реже, полусвободный) затвор или подвижный ствол с коротким ходом. Между тем, самая первая система автоматического оружия с отводом пороховых газов, запатентованная братьями Кларк в 1883 году, представляла собой именно пистолет. Автоматику с отводом пороховых газов имели и некоторые более поздние образцы пистолетов — «Филипс» .45, 1907 год (США), пистолет А.А. Ознобышева, 1925 год (СССР). В начале семидесятых годов на гражданском рынке появился серийный «Уилдей ауто» системы В. Мура под патрон .45 «винчестер магнум». Видимо, некоторый успех этого оружия

и вдохновил авторов «Магнум игл».

Рабочий прототип «Орла» был готов в 1981 году, однако неполадки в работе автоматики и механизма питания вынудили «Магнум рисёч» искать помощи в доработке и постановке производства у именитых оружейных фирм. В результате, был заключён контракт с известной корпорацией «Израиль милитари индастриез-ИМИ» (Israel Military Industries — IMI), базирующейся в Рабат ха-Шарон. В 1983 году (через сто лет после патента братьев Клэр), наконец, появился образец, удовлетворивший обоих партнёров и названный «Дезерт игл» (Desert Eagle) — «Орёл пустыни».

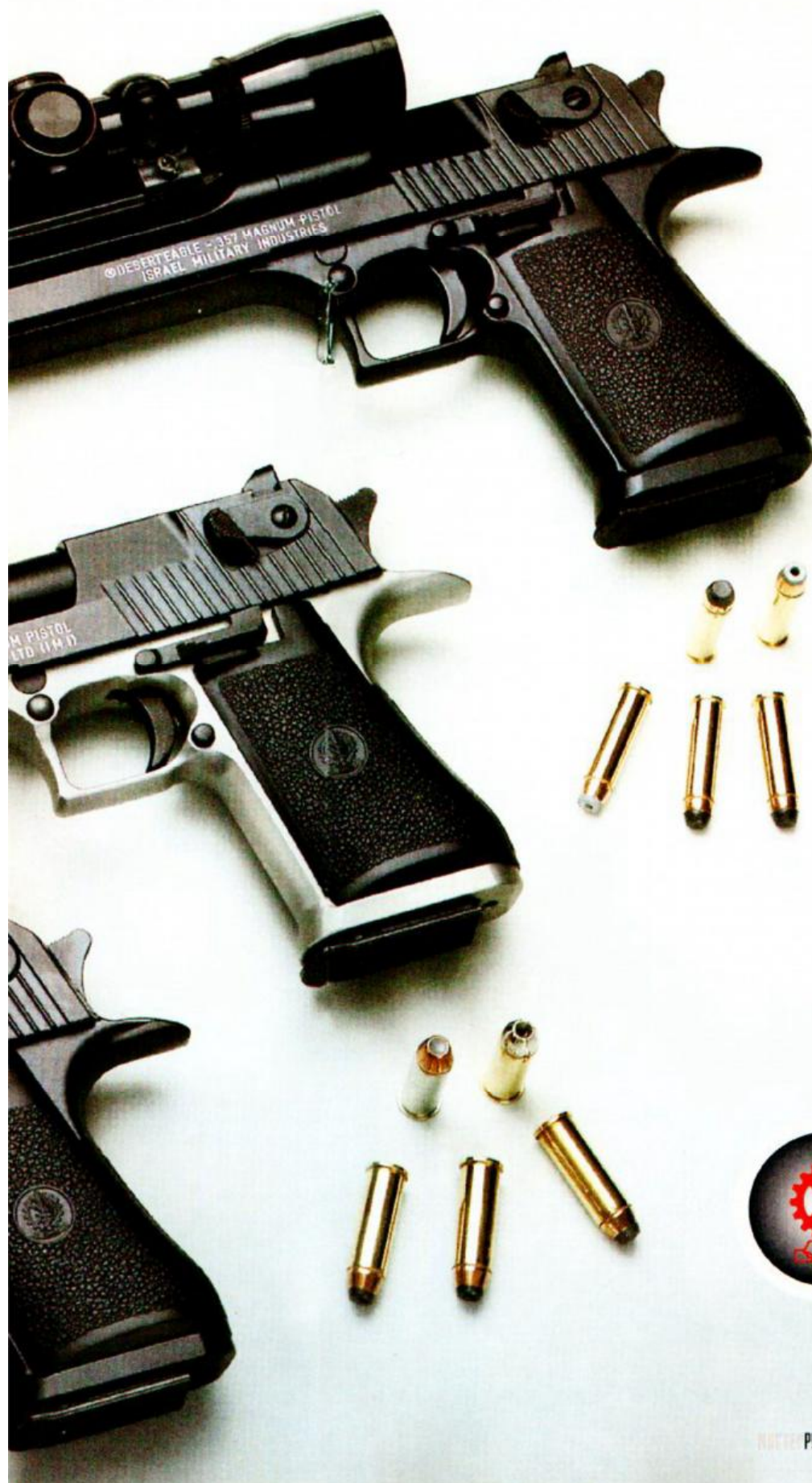
Выпущенный поначалу в варианте .357 «магнум», пистолет за время производства несколько раз менял калибр. Так появилась модель под патрон .44 «магнум». Этот патрон, выпущенный в 1953 году для охотничьих револьверов, был куда мощнее — полуболочечная пуля массой 15,55 г при начальной скорости 448 м/с имела дульную энергию 1560 Дж. В 1987 году, в связи с возросшим интересом к 10-мм патронам, был выпущен .41 AE (Action Express, разработчик — Э.Уайлдин) с 11,6-г пулей. Он стал как-бы промежуточным между 9x19 «парабеллумом» (с которым имеет близкие размеры гильзы) и .45 АКП. Среди прочих 10-мм пистолетов под этот патрон была выпущена и модификация «Дезерт игл». В 1991 году появился 12,7-мм патрон .50 AE, разработанный Э. Уайлдином и конструкторами

.357, 14" Barrel

.44, 10" Barrel

.50, 6" Barrel





торами ИМИ специально для «Дезерт игл». .50 AE стал «монстром» в кругу пистолетных патронов, достигнув, по мощности, уровня промежуточных — пуля с головной пустотой «Юни-Кор», к примеру, имеет массу 21 г, начальную скорость 427 м/с и дульную энергию 1914 Дж, обыкновенная пуля Си-Си-Ай «Магнум рисёч» — 19,4 г, 457 м/с и 2025 Дж, а 22,68-г полуболочечная развивает энергию 2373 Дж (!). Убойное действие, по мнению любителей охоты с пистолетом или револьвером, на 78 процентов превышает то же самое у патрона .44 «магнум». Любопытно, что размеры закраины и проточки гильзы .50 AE аналогичны .44 «магнум», что позволило не переделывать затвор пистолета. Энергия отдачи вдвое превышает .45 АКП и на 80 процентов — .44 «магнум», так что, даже при столь большой массе, которую имеет «Дезерт игл», его ствол сильно «уводит» вверх.

Рассмотрим теперь, собственно, пистолет. Газоотводное отверстие выполнено в стенке ствола перед патронником. Через него газы отводятся вперёд по специальному каналу, затем разворачиваются вниз в газовую камеру, расточенную в нижнем приливе дульной части ствола (имеется в виду «стандартный» ствол длиной 152 мм). Этот прилив играет, кстати, и роль грузика, смещающего центр масс вперёд-вниз и уменьшающего колебания ствола при выстреле. Запирание ствола производится четырьмя бое-



выми выступами поворотного затвора, а затворная рама оформлена в виде подвижного, открытого сверху кожуха. На раме выполнена наклонная насечка под пальцы, как на обычном затворе-кожухе. Пройдя в газовую камеру, пороховые газы давят на отдельный лёгкий поршень («пистон»), передающий толчок передней перемычке затворной рамы. Кольцевая канавка на порш-

ных пружин начинает движение вперёд, затвор захватывает из магазина новый патрон, досылает его в ствол и, повернувшись, запирает канал ствола. Подобная схема позволяет не только оставлять ствол при выстреле неподвижным, но и поглощать некоторую долю энергии отдачи, а это немалый плюс для оружия под мощный патрон. Дабы не забивать при выстреле газоотводное отверстие, рекомендуется снаряжать магазин патронами с оболочечными пулями или с полуболочечными с небольшим оголением сердечника в головной части. Скос патронника и наклонный паз рамки пистолета делают возможной надёжную подачу как при оживальной форме пули, так и при плоской площадке или пустоте (воронке) в её головной части.

Ствол с хромированным патронником и пульным входом имеет полигональную нарезку — канал ствола представляет собой скрученную винтом шестигранную призму. Считается, что это обеспечивает более надёжное ведение пули по нарезам и делает ствол более живучим. Ствол (точнее, ствольный блок) выполнен сменным, крепится на рамке своим казённым приливом и фиксируется замыкателем. К пистолету полагается комплект стволов длиной 6, 10 и 14 дюймов, то есть 152, 254 и 355 мм, что вполне соответствует «спортивно-охотничьим» задачам. В калибре .50 AE сменные стволы имеют длину 6 и 14 дюймов. Для повышения жёсткости

ствол снабжён верхней планкой и продольными фигурными пазами. В сочетании с поперечными канавками планки эти пазы позволяют устанавливать на длинных стволах оптические или коллиматорные прицелы, ставшие едва ли не обязательным атрибутом американских стрелков во время спортивных соревнований и на охоте. В качестве оптического обычно предлагается прицел «Нимрад» четырёхкратного увеличения. Пистолет также снабжается в других целях боевыми прицельными приспособлениями, включающими постоян-

Ударно-спусковой механизм — несамовзводный, с полуоткрытым курком и винтовой боевой пружиной. В спущенном положении курок не касается хвоста ударника. Отросток спусковой тяги служит одновременно разобщителем и автоматическим предохранителем — он расположен под затворной рамой таким образом, что постановка курка на боевой взвод возможна только при полностью запёртом затворе. Флажковый неавтоматический предохранитель блокирует ударник и разобщает спуск и шептало курка. Флажок смонтирован в вы-

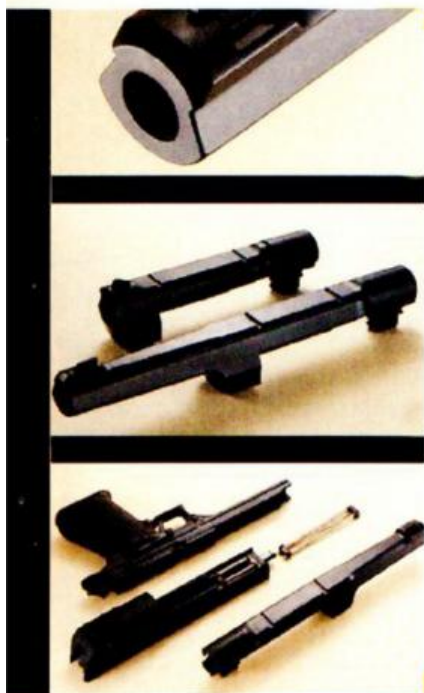
ESERT

ный целик с прямоугольной прорезью и мушку. Прицел и мушка также крепятся в поперечных канавках. Прицел — на затворной раме, мушка — на стволе, и подбираться они могут индивидуально. В заводском варианте, на пистолет ставятся постоянные (и не всегда хорошо отрегулированные) прицельные приспособления, что породило целую серию предложений более мелких фирм. Может устанавливаться также целик, регулируемый по высоте и боковому смещению. Для стрельбы в сумерках целик и мушка могут быть снабжены светящимися точками по системе «триджикон» — три белые точки, две белые и одна зелёная и так далее.

емках затворной рамы с обеих сторон. Двухсторонний предохранитель стал весьма распространённым ныне решением, позволяющим сделать пистолет одинаково удобным для стрельбы с любой руки. Стандартное шептало в сборе может быть заменено на устройство, которое позволяет регулировать усилие спуска — при обычном шептале многие стрелки отмечают тугой спуск.

Рукоятка пистолета имеет пластиковые щёчки, выполненные как единая «оборачивающая» деталь и крепящиеся к рамке винтом. Ладонь стрелка от защемления её взводимым курком предохраняет сильно развитый задний выступ рамки. Форма спусковой скобы с передним

не служит для обтюрации газов. При движении рамы назад её выступ поворачивает затвор, отпирая канал ствола. Затем рама с затвором движется назад, обеспечивая извлечение и выброс стреляной гильзы, разобщение спусковой тяги с шепталом, взвод курка и сжатие пружины возвратного механизма. Последний включает две пружины на П-образном направляющем стержне, помещённом в рамку под стволом. После прихода в крайнее положение рама с затвором под действием возврат-



изгибом рассчитана на удержание оружия двумя руками, и это, надо признать, очень важно, поскольку прицельная стрельба из такого пистолета возможна, преимущественно, с двух рук.

Питание производится от коробчатого металлического магазина. Подаватель магазина имеет винтовую пружину, а в стенках корпуса сделаны нумерованные отверстия для контроля наличия патронов. Ёмкость магазинов для патронов различных калибров такова: для .357 «магнум» — 9, для .41 и .44 «магнум» — 8 и для .50 AE — 7 патронов. Кнопочная защёлка магазина

EAGLE

расположена позади спусковой скобы. По израсходовании патронов, подаватель магазина включает затворную задержку. Её рычажок помещён слева над рукояткой пистолета.

«Дезерт игл» с шестидюймовым стволом при желании можно носить в кобуре. Правда, как правило, это небольшие открытые кобуры в виде петли или «сэндвича» с пластинчатой пружиной, используемые в спортивных состязаниях. Таскать такого «монстра» в подмышечной оперативной кобуре вряд ли кому-нибудь было бы удобно. Вообще, пистолет предпочитают держать в специальном ящике.

Как и положено израильскому оружию, «Дезерт игл» до-

статочно неприхотлив и прост в обращении. В случае профилактики он разбирается на шесть частей: рамку с ударно-спусковым механизмом, затворную раму с затвором, ствол с газоотводным устройством, поршень, возвратный механизм, магазин. Разборка производится в следующем порядке: сначала следует извлечь магазин и убедиться в отсутствии патрона в патроннике; затем нажать слева на ось замыкателя ствола (вверху спусковой скобы) и повернуть против часовой стрелки расположенный справа флажок замыкателя; после этого ствол

извлекается из рамки вперёд — это надо делать аккуратно, чтобы не потерять помещённый в газовой камере поршень; теперь можно отделить затворную раму с затвором и снять с рамки пистолета возвратный механизм. «Дезерт игл» калибра .357 при шестидюймовом стволе обладает неплохой кучностью боя: серия из 10 выстрелов на расстоянии 25 ярдов (около 23 м) укладывается в круг диаметром не более 6,3 см. Правда, немалая заслуга в этом массивности самого оружия — это один из самых тяжёлых и крупных пистолетов последнего времени. По мнению ИМИ и «Магнум рисеч», шестидюймовый ствол позволяет вести прицельный огонь на даль-

ность до 200 м, а 14-дюймовый — до 300 м, но надежды на столь высокую меткость кажутся малообоснованными. Хотя в варианте .50 AE вес достиг 2,05 кг, это не повлияло на силу отдачи. Вес «Дезерт игл», действительно, великоват и превышает приемлемый для личного оружия, поэтому, для облегчения, рамку пытались делать из алюминиевого сплава. Вес модификации калибра .44 со стальной рамкой и длиной ствола 6 дюймов составляет 1,81 кг, а с алюминиевой — 1,58 кг. Однако алюминиевая рамка менее прочна и быстрее выходит из строя при мощных патронах. С другой стороны, рамка пистолета может быть выполнена и из нержавеющей стали.

«Дезерт игл» быстро приобрёл известность. «Соавтор» разработки этого пистолета, фирма «Магнум рисеч», продавала его в США, в других странах ИМИ старалась действовать сама. В духе нашего времени, оружие, родившееся как спортивное, стали предлагать как боевое, точнее, как мощный штурмовой пистолет для сил специального назначения армии и полиции, бойцов контртеррористических подразделений. Предполагалось выпускать «штурмовой» вариант под .41 AE или 9x19 «парабеллум». Но главным оставался «гражданский» рынок. Не случайно «Дезерт игл» предлагается в восьми вариантах отделки: полированное синее воронение, то же самое, но с золочёными рычажками, никелированная сталь, блестящая никелировка, мато-

вое, полуматовое или блестящее хромирование, наконеч, золочение всех внешних металлических поверхностей. К боевым качествам пистолетов это отношения не имеет, зато повышает цену оружия.

Наибольшую славу «Дезерт игл» принёс кинематограф. Немало вопросов, к примеру, породил вышедший в 1988 году фильм «Красная жара». Не только в нашей стране любители оружия стали искать сведения о «самом мощном советском пистолете Подбиринка калибра 9,2 мм». На самом деле, в руках Арнольда Шварценеггера был тогда «Дезерт игл» с десятидюймовым стволом. Через пять лет неуязвимый Арни снова поигрывал «Орлом» уже в «Последнем киногерое». Впрочем, чаще «Дезерт игл» дают в руки антигероям боевиков — видимо, его внешний вид способствует созданию ещё большего ощущения напряжённости ситуации. Заняв место на рынке и на экране, «Дезерт игл» побывал и в России — в апреле 1992 года на выставке «Милипол-Москва» он был представлен вместе с различными вариантами патрона .50 AE. Впрочем, наше МВД, как и полицейские службы других стран, им не заинтересовалось (так что эффектные кадры «Красной жары» не стали пророческими).

Наконец, к выпуску «Орла» подготовились и на его исторической родине — в начале 1996 года «Магнум рисеч» заявила, что в феврале продала «последний пистолет израильского выпуска». Это означало, конечно, не

прекращение выпуска «Дезерт игл» на ИМИ, а лишь начало его производства в США. За дело взялась «Сако дефенс инкорпорейтед» из города Сако (не путать с финской фирмой «Сако»!). Вариантов несколько меньше — три калибра (.357, .44 и .50) при двух длинах стволов (6 и 10 дюймов). Основой всех пистолетов стала рамка наиболее мощного варианта калибра .50 АЕ. Заметим, что в США одновременно началось производство другой

известной модели, ранее переданной ИМИ — «Джерихо 941». «Магнум рисч» продавала его под именем «Бэби игл». Имя и некоторое внешнее сходство не должны вводить в заблуждение — к системе «Дезерт игл» этот более компактный и практичный пистолет отношения не имеет, поскольку создан на основе популярного в мире чешского Чезе-75. Требуемая высокотехнологичного производства и тщательной отделки система

«Дезерт игл» стоит, по каталогам «Магнум рисч», недешево — от 789 до 1249 долларов США. Высокая цена, немалый (два килограмма) вес и общая длина в 27 сантиметров (при самом «коротком» стволе) вряд ли позволят «Орлу пустыни» стать действительно популярным и относительно массовым пистолетом. Во всяком случае, пока его слава «пушки динозавра» не вышла за рамки круга любителей спортивной стрельбы, эксцентриков

и кинематографических «плохих парней». Тем, кто не может сразу выйти на стрелковый рубеж со столь мощным оружием, пригодится для обучения выпускаемая в Италии 8-мм копия «Дезерт игл» для стрельбы только холостыми патронами. И уж, конечно, не обошли вниманием эффектные формы «Орла пустыни» производители разнообразных пугачей и оружия для пэинтбола.

По материалам американской печати

ТАКТИКО-ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ «ДЕЗЕРТ ИГЛ»

м о д е л ь	.357	.44	.50
Калибр, мм	9,0	11,1	12,7
Патрон	.357 «магнум»	.44 «магнум»	.50 АЕ
Масса оружия со снаряжённым магазином, кг	1,65	1,81	2,05
Длина оружия, мм	270	270	270
Длина ствола, мм	152	152	152
Высота оружия, мм	147	149	151
Ширина оружия, мм	45	45	45
Длина прицельной линии, мм	210	210	210
Тип нарезов	шестигранные полигональные		
Длина шага нарезов, мм	355	457	483
Ёмкость магазина, штук патронов	9	8	7



ОАО НОВОСИБИРСКИЙ ЗАВОД НИЗКОВОЛЬТНОЙ АППАРАТУРЫ



ОАО «Новосибирский завод низковольтной аппаратуры» — предприятие с длительной и славной историей.

Со времен Великой Отечественной войны и по настоящее время предприятие обеспечивает армию, МВД, ФСБ, другие государственные военизированные организации боеприпасами, являясь штатным патронным заводом.

Наши патроны калибров 12,7 и 7,62 мм, известны не только в странах СНГ, но и во всем мире. Патроны с маркой LVE предприятие экспортирует в более чем 30 стран мира. Их надежность и эффективность испытаны во всех климатических зонах, благодаря чему они заслужили высокую оценку специалистов.

Высокий интеллектуальный потенциал инженерно-технических работников и отличная квалификация рабочих, использование высо-

копроизводительного роторного и роторно-конвейерного оборудования позволяют предприятию успешно конкурировать с мировыми лидерами по производству патронов.

Расширяя гамму выпускаемых изделий, завод освоил производство патронов калибра 7,62x51 (.308 Win), 9x19 «Люгер». Освоен пистолетный патрон калибра 9 мм к пистолету «Макаров».

Кроме боевых, предприятие производит целый ряд служебных, спортивно-охотничьих патронов и патронов для газового оружия. Ежегодно расширяется ассортимент патронов для отечественных и импортных строительных пистолетов (6,3x11, 6,3x16, 5,6x15). Обладая большим опытом и широкими возможностями в патронном производстве, приглашаем заинтересованные деловые круги к взаимовыгодному сотрудничеству.

LVE

РОССИЯ, 630108, г. Новосибирск, ул. Станционная, 30а.

Телефоны: 41•6003, 41•4179 — отдел маркетинга,

41•4535, 41•3016, 41•5189 — отдел сбыта.

Телефакс: (383-2) 41•4489.

ПАТРОНЫ, ВЫПУСКАЕМЫЕ ОАО ИЗНА

Калибр (название)	Тип пули	Примечание	Масса пули, г	Скорость, м/с	Давление, МПа	Упаковка, шт. в ящ.	Приобретение
----------------------	----------	------------	---------------	---------------	---------------	------------------------	--------------

СЛУЖЕБНЫЕ ПАТРОНЫ

9x17 «КУРЦ»	свинец сердечн.	пистолет «ИЖ-71»	5,9	300	117,7	3300	Закон «Об оружии»
----------------	-----------------	---------------------	-----	-----	-------	------	----------------------

БОЕВЫЕ ПАТРОНЫ

9x18	ПМ – стальн. серд. ПТ – трассирующая БЖТ – бронебойная	пистолет «Макаров» — " — — " —	6,15 6,15 5,9	315 300 435	117,7 117,4 147,1	2560 2560 2560	Правит. РФ, ГК «Росвооруже- ние»
7,62x54	«СТ» «Т-46» «БТ-90» «СН»	пулемёты : ПКМ, ПКТ, СГМБ — " — СВД	9,75 9,9 9,5 9,9	835 805 835 830	284,4 284,4 284,4 284,4	880 880 880 880	— " — — " — — " — — " —
12, 7x108	«БС» «Б-32» «БЗТ-44» «1СЛ» «1СЛТ»	пулемёты: НСВ, ДШК — " — пулемёт ЯкБ — " —	56,5 49 44,8 31 27	820 820 820 750 750	304 304 304 303,8 303,8	160 160 160 160 160	— " — — " — — " — — " — — " —

ОХОТНИЧЬИ ПАТРОНЫ

7,62x51(308 Win)	полубобл., обол.	карабин «Лось-7»	9,7	830	304	520	Закон «Об оружии»
7,62x54R		карабин «Тигр»	13	700	304	480	— " —
9x53R		карабин «Медведь»	15	855	240,1	520	— " —

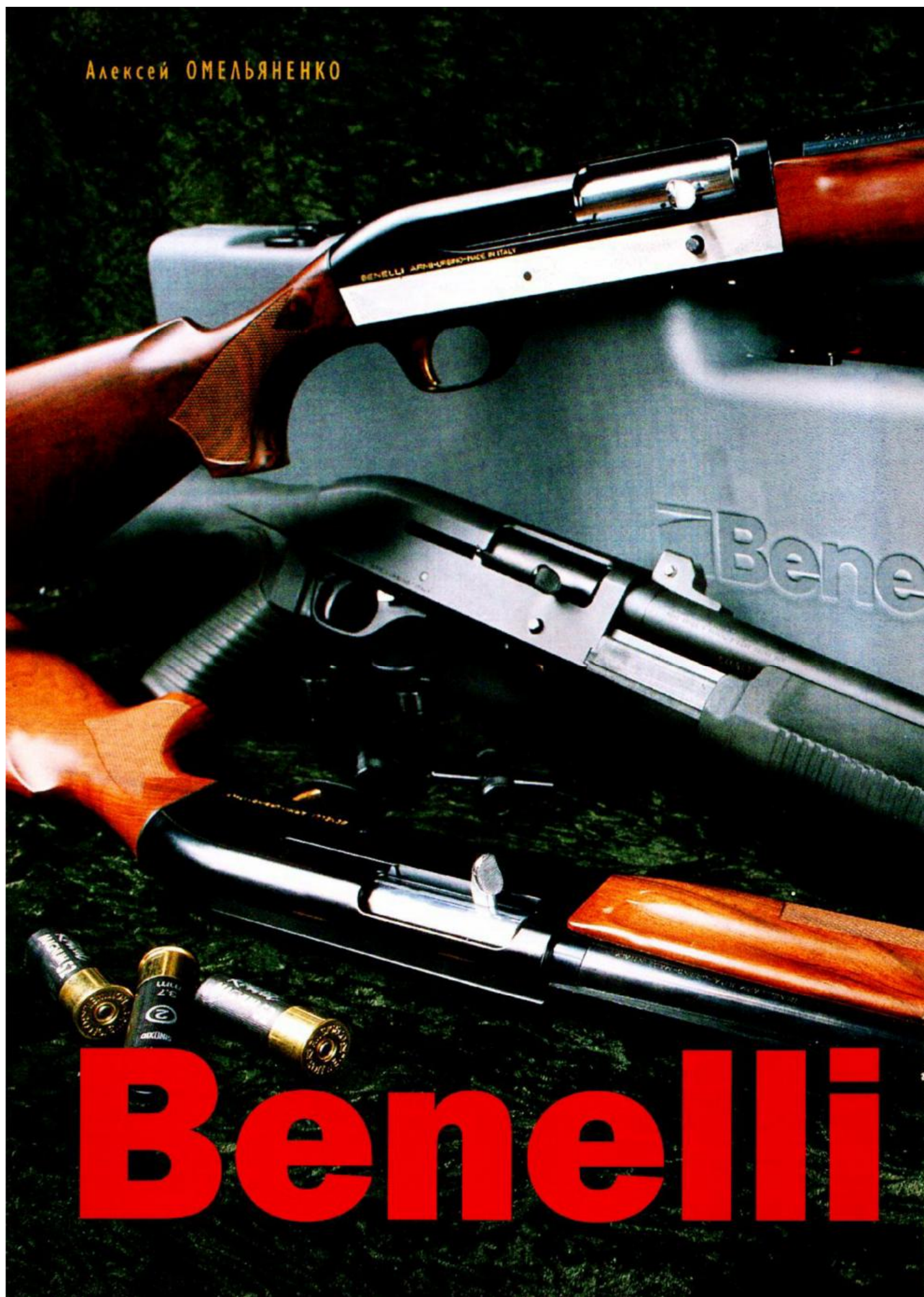
СПОРТИВНЫЕ ПАТРОНЫ

9x18	ПСВ-свинец серд.	пистолет «Макаров»	6,1	315	117,7	3300	МВД РФ
9x19 «Люгер»	свинец. сердеч.	пистолет «Байкал-442»	7,5	390	294,2	3000	— " —
5,6 «Соболь»	свинцовая	винт. ТОЗ-8-01, карабин	2,58	320	127,5	6000	Закон «Об оружии»
5,6 «Юниор»	— " —	ТОЗ-78, пистол. ИЖ-35М	2,58	320	127,5	6000	— " —
7,62x51 (.308Win)	оболочечн.		9,7	750	304	520	— " —
7,62x54R «Экстра»	— " —	винтовка «Тайфун»	13	700	304	480	— " —

ГАЗОВЫЕ ПАТРОНЫ

Калибр (название)	Примечание	Тип раздражающего вещества	Масса раздра- жающего вещества, г	Масса патрона, г	Травматиче- ское действие, м. не более	Дальность вы- носа облака, м	Упаковка шт. в ящ.	Приобретение
9 мм Р.А. газ.	пистолеты: «Вальтер РР», «Супер РРС»	CS, капсаицин, CS+капсаицин	0,08	3,23	0,5	5—8	2000	Закон «Об оружии»
9 мм Р.А. хол.	— " —	слепящее	—	3,01	0,5	—	2000	— " —
9 мм рев. газ.	револьверы: «РГ-9», «Агент», «Маузер L100», «Браунинг ВР9»	CS, капсаицин, CS+капсаицин	0,08	3,23	0,5	5—8	2000	— " —
9 мм рев. холост.	— " —	слепящее	—	2,19	0,5	—	2000	— " —
9 мм газовый «Айсберг»	револьвер «Айсберг»	CS, капсаицин, CS+капсаицин	0,08	4,1	0,5	5—8	2000	— " —
9 мм холостой «Айсберг»	— " —	слепящее	—	2,3	0,5	—	2000	— " —
15 мм ракета сигнальная			—	4,0	—	—	2020	свободная продажа

Алексей ОМЕЛЬЯНЕНКО



Benelli

Еще раз

Сегодня мало кого удивишь самозарядным гладкоствольным ружьём. Впрочем, далеко не каждый владелец такого ружья может вразумительно объяснить свой выбор. Чаще всего это будет сакраментальное: «Ну, очень нравится...»

В общем дизайне почти всех популярных гражданских полуавтоматов (боевые стоит вынести за скобки) просматривается знаменитый «Ауто-5» (Auto-5) Дж. М. Браунинга. Практически у всех одинаковая компоновка: один ствол, подствольный трубчатый магазин, ствольная коробка с запирающим и ударно-спусковым механизмами, приклад традиционной формы. Цикл работы автоматики: выстрел и использование его энергии для экстракции гильзы, взведения ударного механизма, досылания очередного патрона, подан-



магазина в патронник, и запирание ствола. Стрельба — только одиночными выстрелами (автоматический режим стрельбы, то есть очередями, невозможен). По израсходовании патронов затвор остаётся в крайнем заднем положении. Это классика, которой уже почти сто лет. Кстати, даже в отдельных узлах всех современных самозарядок можно найти проверенные временем выдающиеся решения Браунинга начала века.



Тем не менее, все эти ружья отличаются не только клеймами производителей и испытательных станций. Каждая модель имеет свои особенности, не всегда заметные с первого взгляда. К сожалению, в основе выбора ружья зачастую оказывается цена или имя фирмы-изготовителя, а не знание совокупности всех его свойств и потребительских качеств. Это вполне закономерно при отсутствии на книжном рынке современной и не-



только старой монографической оружейной литературы. В рекламных и обзорных материалах, публикуемых в нынешних периодических изданиях, оружие малоузнаваемо, порой в них можно заменить название одной модели на другую абсолютно без ущерба для восприятия. Лейтмотив этих публикаций таков: «Ружьё идеально и абсолютно надёжно». О недостатках — ни слова. Ещё хуже, когда подаваемая информация содержит



и ошибки принципиального характера. Типичный пример — самозарядные гладкоствольные ружья фирмы «Бенелли». Это действительно интересные современные полуавтоматы, достойные серьёзного внимания, тем более, что практически вся гамма образцов «Бенелли» представлена на нашем оружейном рынке. И всё же большая статья в одном из немногочисленных оружейных изданий, достаточно подробно



Модель «Блэк игл»



Модель «Рафаэлло СЛ»



Модель «Премии»
(высокохудожественное исполнение)



Модель «Супер-90»

описывающая их, вызывает недоумение. С одной стороны, ружья Бенелли там ставятся в один ряд с творениями великого Рафаэля, с другой — утверждается, что это, в принципе, реализация автоматики крайне неудачного полуавтомата Шёгрена, модели 1904



года: «Но он имеет и собственные, изначально присущие ему недостатки, благодаря которым ружья уже упомянутого конструктора Шёгрена получились достаточно тяжёлыми и не пользовались большой популярностью». А теперь несколько замечаний.

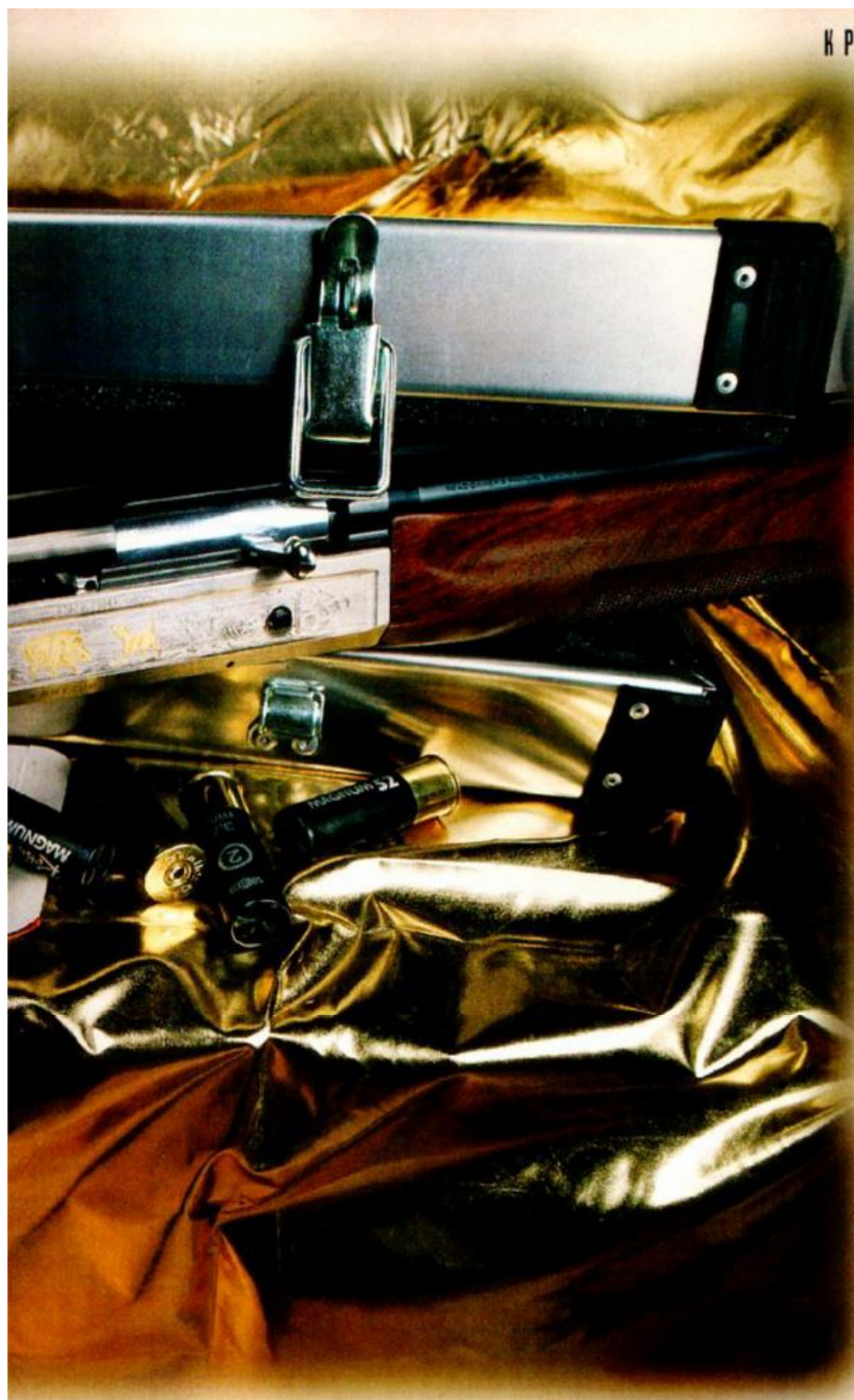
Первое: в ружьях Бенелли и Шёгрена, действительно, реализован один и тот же тип автоматики, использующий отдачу всего оружия. Ствол неподвижен в ствольной коробке. В момент выстрела затвор жёстко скре-

плён со стволом. «При отдаче оружия особая муфта-ползун, оставаясь по инерции на месте, сжимает пружину, которая, затем разжимаясь, отодвигает ползун вместе с затвором назад», — так писал об этом А.А.

Благонравов в книге «Основания проектирования автоматического оружия», изданной ещё в 1940 году. Второе: система Шёгрена — классический пример такого типа автоматики.

Третье: «Шёгрэн», модель 1904 года, не был тяжёлым. Вес этого полуавтомата был 3276 граммов (8 фунтов) — по каталогу магазина Биткова 1913 года, что при равном калибре — 12-ом — меньше «Браунинга Ауто-5» того же периода (3600 граммов).





Четвёртое: о надёжности и популярности. «У нас распространены две автоматические дробовые магазинки. Из них старый браунинг значительно удобнее и лучше более нового винчестера (образца 1911 года — прим. автора) и очень хорош и удобен более не выделяемый шёгрэн», — утверждал С. А. Бутурлин в книге «Дробовое ружьё и стрельба из него», также изданной давно, в 1937 году. Это мнение выдающегося эксперта-практика с мировым именем. Его мож-

но оспаривать, но стоит ли? Быть может, лучше заняться пополнением собственных знаний? В статье искажённо описана и работа автоматики: «При резком движении оружия назад инерционное тело, за счёт

собственной инерции, стремится остаться на месте, благодаря чему происходит некоторое смещение положения инерционного тела относительно запирающего элемента. Это движение и используется для размыкания системы запирания — поворота боевой



личины и выведения боевых упоров из зацепления с хвостовиком ствола». Но это — система автоматики смешанного типа.

На самом деле, при отдаче полуавтомата Бенелли, остов затвора (масса инерционного тела вместе с хвостовиком затвора около 370 граммов), оставаясь на месте, сжимает мощную буферную пружину, расположенную между ним и боевой личинкой, которая движется вместе с запёртым ею стволом назад. Их предельное взаимное пере-

42



мещение — четыре миллиметра — ограничивается копирным пазом остова. Разжимаясь, этот пружинный аккумулятор энергии отдачи перемещает остов затвора от ствола назад, по направлению отдачи, при этом боевая личинка поворачивается вокруг продольной оси её штифтом, когда тот проходит наклонную часть копирного паза остова. Общий ход инерционного тела при размыкании личинкой ствола составляет 12 мм, считая от положения упора штифта личинки в стенку копирного паза. К этому моменту снаряд уже покинул канал ствола.

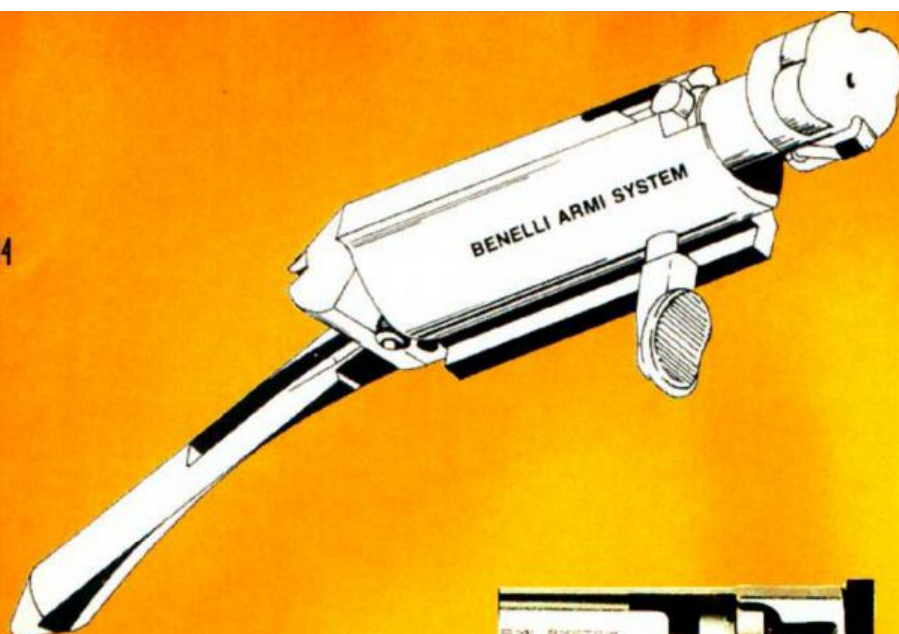
Дело в том, что, согласно исследованиям С. А. Бутурлина, при стрельбе нитропорохами ружьё имеет максимальное ускорение отдачи в первые тысячные доли секунды выстрела от момента удара курка по ударнику и при массе 3,2 килограмма перемещается назад на пять миллиметров (масса снаряда дроби 32 грамма). На 0,005 секунды снаряд покидает ствол со скоростью 320—350 метров в секунду, а ружьё проходит под действием отдачи два сантиметра. Да, при этом скорость отдачи максимальная (около пяти метров в секунду), но, как писал автор книги «Дробовое

43



Сменные прокладки для изменения погиба (угла наклона) ложи ружья

Неполная разборка модели «Премии»



Унифицированный затвор ружей «Бенелли»



ружьё и стрельба из него», «наибольшее ускорение отдачи и является главным условием чувствительности отдачи для стрелка». Стоит добавить — величина именно ускорения отдачи, а не её импульса, или энергии, является определяющим фактором работы автоматики инерционного типа. Если бы процесс отдачи протекал так, как он описан в указанной статье, ружья Бенелли просто не могли бы работать, а фирма не предлагала бы в качестве дополнительных аксессуаров дульные тормоза для стволов со сменными чоками. Эти тормоза позволяют уменьшить реактивную составляющую отдачи, ослабив последствие пороховых газов. При этом уменьшается общая энергия отдачи, но её характер и, как следствие, условия работы автоматики сохраняются.

Отбрасывая всевозможные хвалебные эпитеты, нельзя не согласиться с авторами статьи в том, что образцы Бенелли действительно продуманы до мелочей. Это касается не только эргономики, технологичности, унифицированности моделей, «чистоты» исполнения, качества материалов и так далее, но и определённого конструкторского шика. К примеру, затвор, запирающий ствол только «с разбега», то есть под действием возвратной, достаточ-

но мощной, пружины из заднего положения. Медленно закрывая затвор, сопровождая его рукой для устранения клацания, запереть ствол дожимом рукоятки затвора не получится. Дело в том, что копирный паз остова имеет одну хитрость. В давящей при запирании на штифт боевой личинки стенке копирного паза, в её передней части, профрезерована продольная пазуха, обеспечи-

вающая жёсткий — «молотковый»

— удар остова в пенёк ствола через боевую личинку. После этого соударения штифт за-скакивает в наклонную часть копирного паза и под действием возвратной пружины затвора поворачивает боевую личинку, запирая ствол двумя её выступами. Без этой пазухи достаточно массивный остова затвора (в сборе со своим хвостовиком около 370 граммов), разогнанный

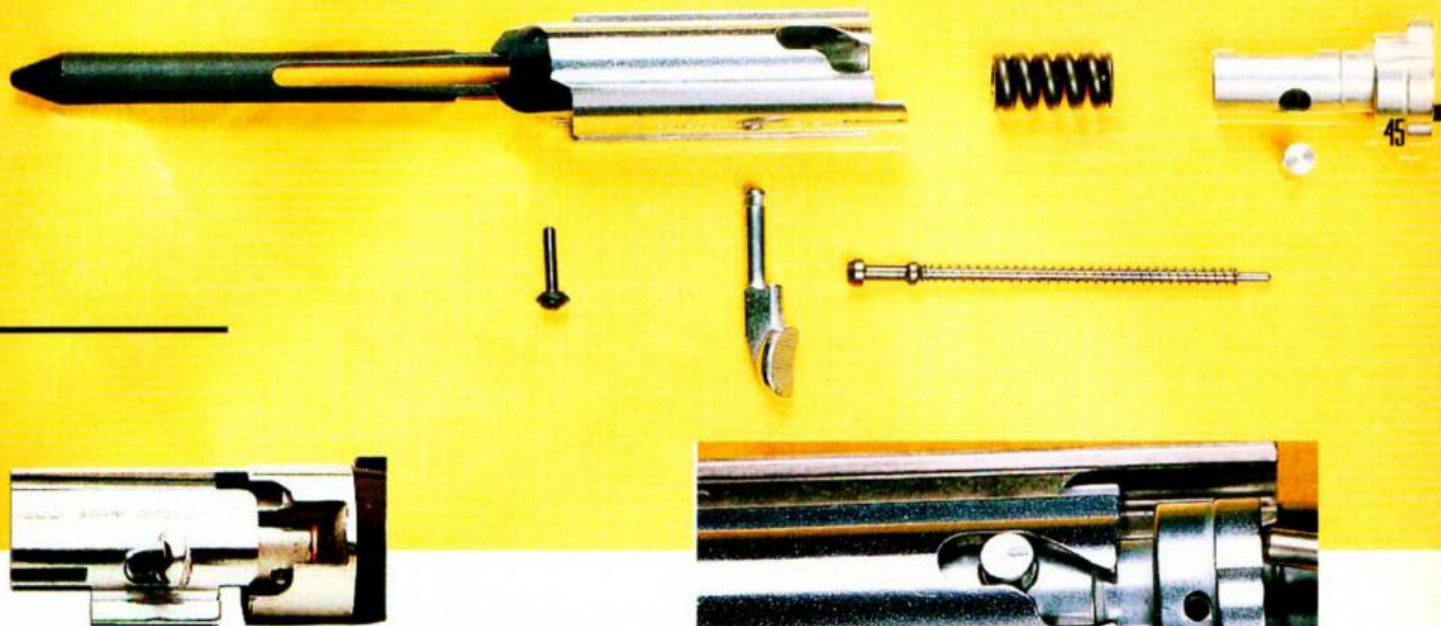
возвратной пружиной, при ударе венчиком

боевой личинки в пенёк ствола мог бы сжать буферную пружину затвора, а затем оказаться отброшенным назад её энергией, не заперев ствол. Этаким «тяни-толкай» в ствольной коробке. Но этого не происходит.

Кстати, ружьё всё-таки можно зарядить практически беззвучно, тише, чем любой другой полуавтомат, что крайне важно при облавных и засидочных охотах.



КРУПНЫМ ПЛАНОМ



Работа затвора ружья «Бенелли»

Для этого в плавно доведённом до крайнего положения затворе необходимо указательным пальцем повернуть боевую личинку вверх за зацеп выбрасывателя до запирания её выступами ствола. Причём, это можно делать на ощупь, даже ночью.

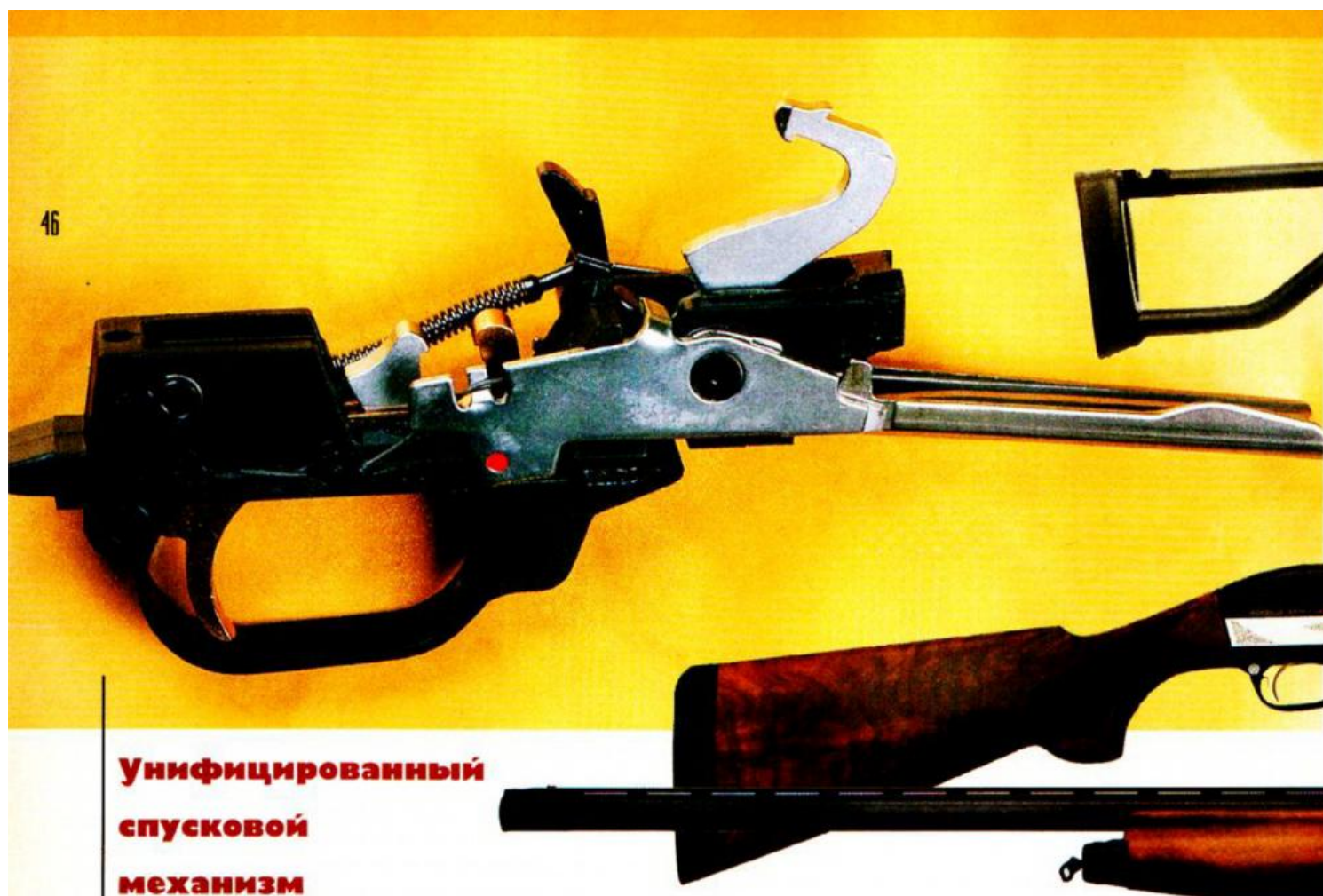
Говоря о достоинствах ружья, не следует забывать и о недостатках. Есть ли они у полуавтоматов Бенелли? Безусловно. Так, многие оружейеды и стрелки отмечают более жёсткую, чем у других самозарядных ружей, отдачу, характерную для неавтоматических систем. Возможно, это так, но стоит сказать следующее: некондиционные боеприпасы, дающие нестандартную внутреннюю баллистику выстрела, могут быть причиной плохой работы автоматики, а порой даже представлять смертельную опасность для самого стрелка. Если в немагазинных ружьях после такого выстрела всегда имеется возможность осмотреть канал ствола до его последующего заряжания, то в самозарядных это затруднительно, а иногда и невозможно. И если в стволе остаётся инородное тело — пыж, оторванная часть трубки гильзы и так далее, что бывает при затыжных или, наоборот, «чумовых» выстрелах, при очередном выстреле возможно подутие или разрыв ствола.

О боеприпасах стоит сказать особо. Все без исключения самозарядные ружья исправно работают только на боеприпасах определённого качества. Следует помнить, что такое ружьё — вовсе не всеядно, как может показаться, на первый взгляд.

Наиболее подходящими для стрельбы из самозаряд-



МАСТЕР 5/6 1997



Унифицированный спусковой механизм ружей «Бенелли»

ных ружей являются патроны, собранные в гильзы, длина которых строго соответствует патроннику, что обеспечивает лучшую внешнюю баллистику дробового выстрела, с высоким донным металлическим стаканом (более десяти миллиметров, при этом наименее вероятен её поперечный разрыв при экстракции — самая сложно устранимая задержка при стрельбе), лучше пластиковые, завальцованные только звёздочкой. Последнее важно, поскольку даже при обычной завальцовке дульца пластиковой гильзы возможно увеличение усилия форсирования выстрела, что делает вероятным отрыв в первые мгновения выстрела недостаточно обжатой по патроннику трубки гильзы, имеющей малый коэффициент трения с донным стаканом со всеми вытекающими последствиями. Более глубокая завальцовка увеличивает вероятность этого. Кроме того, значительные пластические деформации дульца завальцованной гильзы при выстреле затрудняют её последующую экстракцию — она может застрять в окне

ствольной коробки или быть повторно досланной в патронник, что приведёт к заклиниванию ружья, если на лотке подавателя находится вышедший из магазина патрон. Порох предпочтительнее использовать острогорящий.

Не следует увлекаться снарядами большой массы. В руководстве по использованию обычно указываются минимальные и максимальные массы снарядов, а также предельное эксплуатационное давление ружья. Желательно, чтобы рабочие величины были средними. Патроны «магнум» и «супер-магнум» с гильзами длиной 3" (76 мм) и 3,5" (89 мм) получили распространение не в угоду любителям экзотической стрельбы, их увеличенные размеры позволяют производить полноценные выстрелы как по внутренней, так и по внешней баллистике стальной дробью, чья плотность ниже, а твёрдость выше свинцовой, при больших поперечных нагрузках снарядов в стволе.

Стрельба свинцовой дробью обычной твёрдости при

КРУПНЫМ ПЛАНОМ



Модель МЗ Т «Супер-90»



Модель «Рафаэлло»



Модель «Манчино»

(для левшей)

больших (более 50 граммов) массах снарядов из-за её повышенной деформации в стволе в момент выстрела немногим по эффективности превосходит стандартные боеприпасы длиной 2 2/3" (67,7 мм), имеющие обычно снаряды дробь 30—35 граммов.

Приобретая самозарядное ружьё подешевле, вроде бы даже объективно похуже, не стоит думать, что оно будет исправно работать и на патроне подешевле (читай: похуже). Всё с точностью до наоборот. При выборе оружия необходимо оценивать всю совокупность эксплуатационных свойств оружия, а не придавать какому-то отдельному параметру — длине ствола и сверловке патронника, варианту отделки и прочее — решающее значение. Сегодня только ленивый не делает стволов различной длины, калибров и размеров патронников, с винт-чоками для спортинга, хромированных и из малоржавеющих сталей, с традиционным высококачественным воронением или фосфатно-лаковым покрытием металлических поверхностей, с использованием пластмасс или высоко-

сортного ореха, технологий точного литья и термомеханической обработки.

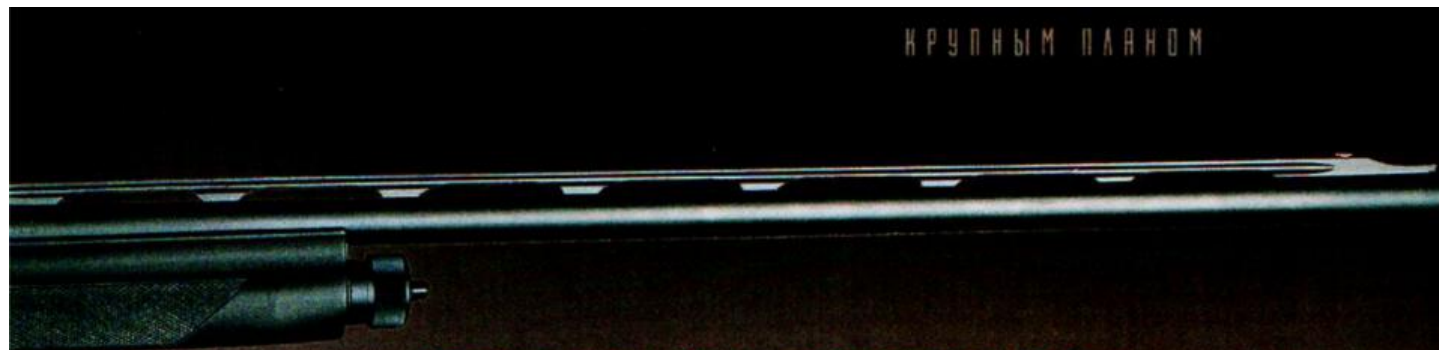
И всё же критерий выбора «нравится — не нравится» не лишён определённого смысла. Ружьё обязано нравиться и вызывать абсолютную уверенность в нём. Его надёжность и вся совокупность эксплуатационных характеристик должны полностью удовлетворять стрелка.

Объективно надёжнее та конструкция, которая имеет наименьшее число деталей, не так прихотлива в эксплуатации, проще в обслуживании; эффективнее — более эргономичная, дающая системе «стрелок — ружьё» большую динамическую устойчивость при стрельбе и имеющая лучшие прицельные приспособления при условии равенства показателей внешней баллистики.

Наиболее характерными чертами автоматических систем с подвижным стволом (с длинным ходом) — «Браунинг Ауто-5», МЦ-21, «Бреда» и других — являются большое количество подвижных частей, их



КРУПНЫМ ПЛАНOM



Модель М1 «Супер-90»



Модель М1 «Супер-90 КАМО»
(комфлированная)



Модель М3 «Супер-90»
(с коллиматорным прицелом
и подствольным фонарём)



Модель М3 «Супер-90»
(с хромовым покрытием)



**Дульная часть
модели М3
«Супер-90»**



**Дульный тормоз
для всех стволов
со сменными
чоками и
высокими
прицельными
планками**



значительная масса и, как следствие, малая отдача всего ружья. Исключён поперечный разрыв неэффективной гильзы при экстракции из-за отсутствия при этом остаточного давления пороховых газов в канале ствола. Низкая динамическая устойчивость, необходимость демпфирования ударов работающей автоматики и постоянного ухода за ней; сложность экстракции стреляной гильзы, находящейся в этот момент в состоянии покоя; невозможность монтирования оптического или коллиматорного прицелов непосредственно на стволе.

Системы газоотводного типа автоматики — «Браунинг-Голд», «Франки», ТОЗ-87, «Винчестер-1300», «Беретта-303», «Беретта-390» и другие — имеют большое количество подвижных частей; возможен поперечный разрыв гильзы при раннем отпирании затвором канала ствола; требуется постоянный тщательный уход за газоотводом; на них возможна установка оптических и коллиматорных прицелов неподвижно относительно ствола, они обладают хорошей динамической устойчивостью системы «стрелок — ружьё» при быстрой стрельбе.

Системы инерционного типа — все модели Бенелли — характеризуются абсолютной простотой конструкции; не требуют специального ухода за автоматикой, чистить необходимо только канал ствола; предельно просты сборка и разборка; имеют высокую динамическую устойчивость при стрельбе и, как следствие, наивысшую практическую скорострельность; в них предусмотрена возможность установки любых оптических и коллиматорных прицелов на стволе или неподвижно относительно него. Надёжность ружей Бенелли — поразительна: из них можно стрелять даже с разбитым прикладом и цевьём, без рукоятки затвора и зацепа выбрасывателя.

Наверное, по этой причине ружья Бенелли получили быстрое признание не только в Европе, где они производятся, но и в США, а многие спецподразделения полиции и армии различных стран используют «Бенелли» моделей М1 «Супер-90» и М3 «Супер-90» в качестве боевых гладкоствольных ружей.



НОВОЕ ружьё

Юрий Владимиров

Недавно на швейцарском оружейном рынке появилась новая модель ружья фирмы «Моссберг» с любопытным «призрачным» кольцевым прицелом. Новинка не является какой-то абсолютно невиданной доселе вещью, но хотелось бы представить её по подробнее.

«МОССБЕРГ»

М О С С Б Е Р Г

590

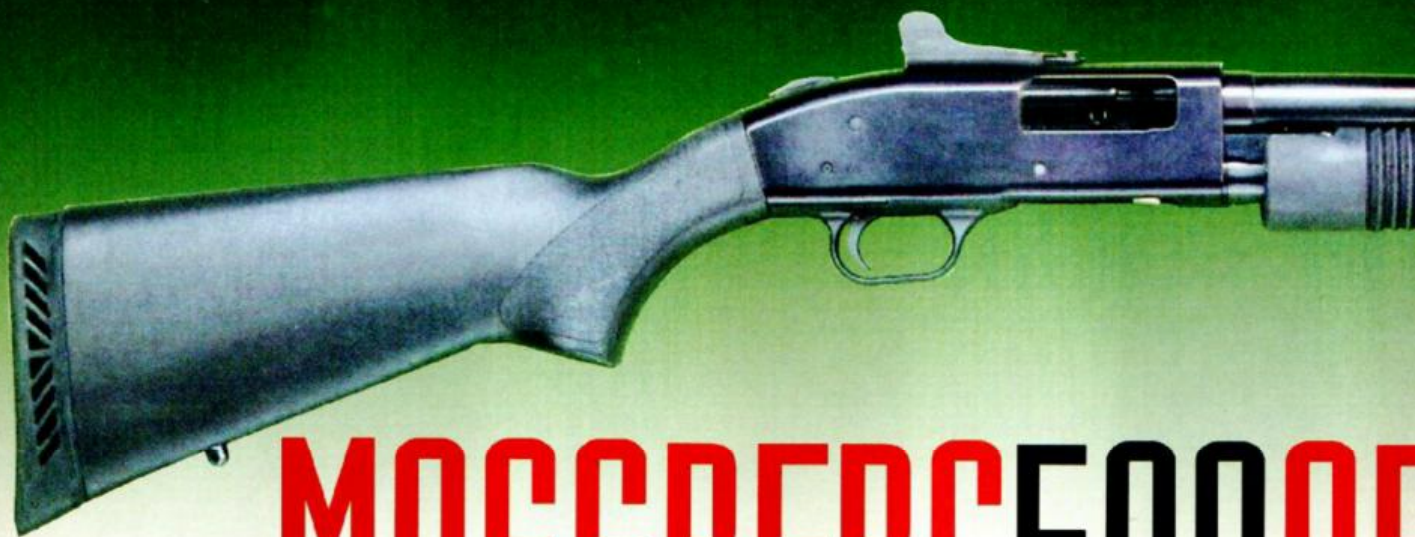
«АРМИ»



Ружья из американского города Норт-Хейвена, штат Коннектикут, где расположена фирма «Моссберг», хорошо известны своей удачной конструкцией и прекрасным исполнением. Идёт ли речь об охотничьем, спортивном, военном или полицейском применении этих стволов, они всегда оправдывали возлагаемые на них надежды. Так было и с нарезной моделью «Трофи слагстер» (Trophy Slugster), появившейся несколько лет тому назад, так обстоит дело и с новинкой — «Моссберг» 590 «Арми».

Это ружьё — обычная помповая модель с ручным перезаряжением подвижным цевьём. Ствол 12 калибра цилиндрической сверловки имеет длину 525 мм, под ним практически до дульного среза идёт подствольный магазин вместимостью восемь патронов с гильзой 76 мм. Особенностью ружья является подающий механизм, который открыт снизу, что даёт возможность устранить задержку при подаче патрона. Цевьё, двигаясь вперед, возвращает затвор в переднее положение, и он запирает канал ствола. Теперь его можно открыть только после того, как произведён выстрел, либо с помощью отпирающего рычага, расположенного с левой стороны рядом со спусковой скобой. Система запирания в своём устройстве имеет одну особенность, заключающуюся в том, что запирание автоматически деблокируется после производства выстрела, и затвор освобождается. Благодаря этому, после некоторой тренировки можно достичь ускоренного перезаряжения, позволяя разблокированному после выстрела затвору отойти назад не при движении цевья, а под действием самой отдачи. Для этого надо цевьё перед выстрелом слегка потянуть назад.

Возможность ускоренного перезаряжения имеется и на ружьях фирмы «Итака», правда, по другой схеме. Необходимо нажать на спуск сразу же, как только затвор с помощью цевья будет переведён в крайнее переднее положение. На ружьях всех остальных фирм затвор отходит только при движении цевья.



MOSSBERG 590 AF

Большинство ружей «Моссберг» снабжаются простой «перламутровой» мушкой, охотничьи и спортивные ружья, к тому же, имеют прицельную планку, а модель «Трофи слагстер» — монтажную рейку для оптического прицела. Некоторое время назад фирма стала предлагать так называемый «призрачный» кольцевой прицел. Он снабжён обычной сегментной мушкой на высоком основании, которая достигает высоты двух сантиметров. Её верхняя плоскость выкрашена в красный цвет. Вместо щитка прицела на перемещающемся основании установлено кольцо с довольно большим отверстием. Такой прицел обеспечивает быстрый поиск цели, особенно при плохом освещении. Это обстоятельство создало кольцевому прицелу хорошую репутацию среди военных, полицейских, а также рядовых граждан, использующих оружие в целях самообороны.

Многим, правда, непривычно видеть прицельные приспособления на дробовом ружье, однако и здесь кольцевой прицел — вещь тоже весьма нужная. С его помощью глаз может концентрироваться одновременно на мушке и на цели, а само кольцо видится размытым, как бы призрачным, откуда и пошло название этого приспособления.

На проведённых испытаниях ружьё модели 590 функционировало безупречно как при стрельбе пулевыми, так и дробовыми патронами. Стрельба из него была признана вполне комфортной. При усилии спускового крючка, равном 2,1 кгс, ружьё давало рассеивание пуль в пределах круга диаметром от 50 до 80 мм на дистанции в 25 метров. Кого не удовлетворяет такая точность, всегда может взять «Трофи слагстер» с его нарезным стволом.

Приклад ружья выполнен из синтетического материала чёрного цвета, что хорошо смотрится на оружии. Спереди на магазине имеется приспособление для крепления

штыка, которое говорит о многофункциональном применении оружия. Естественно, что примыкание штыка осуществляется в военных или специальных целях и не должно применяться обычными гражданами даже в целях самообороны. Ружьё вместе с кольцевым прицелом стоит 890 швейцарских франков. Монтаж такого прицельного приспособления вполне возможен и на других ружьях. Стоимость установки зависит от её сложности и регулировки прицела, поскольку в каждом конкретном случае он подгоняется отдельно.

*По материалам статьи
А. Толвай,
IWM, № 6-7, 1996 год*



Дульная часть «Моссберга» 590
с примкнутым штык-ножом
от винтовки М-16

АРСЕНАЛ

**Характеристики
ружья «Моссберг»,
модель 590 «Арми»**

55

Тип оружия: помповое
газоствольное ружьё с под-
ствольным магазином

Изготовитель:
«О.Ф.Моссберг энд санс. Инк.»,
Норт-Хейвен, США

Калибр: 12/76

Общая длина: 1020 мм

Длина ствола: 525 мм

Масса (незаряж.): 3,23 кг

Прицел: «призрачный»
кольцевой

Магазин: 8 патронов

Предохранитель: ползун-
ковый, запирающий спуск

Приклад: из искусственного
материала

1. Кольцо с большим отверстием вместо щитка прицела

2. Сегментная мушка на высоком основании, выкрашенная в красный цвет

ОУР

туристическая фирма

Business & Travel

(Голландия)

ищет партнёров в России для совместной деятельности по организации группового и индивидуального (культурно-познавательного, научного, активного, специализированного и пр.) туризма по странам Бенилюкса.

Телефоны в Москве: (095) 721-6842

Тел./факс: (095) 936-0736



Тел./факс: (103170) 396 • 3825

НОЖ

Игорь Скрылёв

Недавно мне сделали интересный подарок — китайский боевой нож. Человек, который его подарил, сказал интересную фразу: «Нож, конечно, так себе, но что-то в нём есть, и тебе как конструктору будет полезно ознакомиться».

Действительно, его конструкция оказалась на редкость занятной. Дальновидные китайцы попытались решить сразу несколько довольно сложных проблем, возникающих при разработке боевого ножа, — уменьшить габариты оружия в походном состоянии и, сделав размещение ножа на экипировке максимально удобным, и всё это при сохранении боевой эффективности оружия.

Попытки устранить противоречие, возникающее из-за желания получить максимальную длину клинка в боевом положении и минимальную в походном, были и раньше: известны несколько моделей штыков, ножей для выживания и охоты, в которых в походном положении клинок частично прячется в рукоятку. Это довольно удобно в некоторых ситуациях, например, для охоты. В сложенном состоянии таким клинком удобно выполнять мелкие работы, например, снимать шкуру с убитого зверя, а разложив клинок, мы получаем довольно солидный тесак, которой можно использовать для проведения работ по обустройству лагеря. Фактически вариацией на эту тему являются и складные ножи, где клинок полностью утапливается в рукоятке, но в «полуотпленном» варианте есть одно преимущество — нож, хоть и не длинный, всегда находится под рукой и готов к работе без дополнительных манипуляций. Тем не менее полускладные ножи так и не получили особого развития, и причина этого в том, что сам принцип диктует серьёзные ограничения, связанные с габаритами и функциональными возможностями конструкции. Поскольку габариты клинка жёстко связаны с габаритами рукоятки, за которую они, в идеале, не могут выходить по ширине, тем более, если на обухе нанесена пила, это требование становится ещё строже. Определённые ограничения накладываются и на форму рукоятки. Она должна быть одинаково удобной для работы как со сложенным, так и с разложенным клинком. Но самой большой проблемой, очевидно, будет узел фиксации клинка, так как он должен обеспечивать надёжное и безлюфтовое крепление в двух положениях. Попытка решить все эти проблемы весьма нестандартным образом и предпринята в китайском армейском ноже, имеющем обозначение «тип 88». Конструктивно, нож состоит из двух частей: мини-ножен, куда входит небольшой кончик клинка, и рукоятки, где и располагается его основная часть.

В сложенном состоянии нож весьма портативен — его длина 165 мм. В рабочее состояние он приводится путём обхвата рукоятки и резким выдергиванием её вниз. При обхвате пальцы нажимают на плоскую кнопку, расположенную в нижней части, и расфиксируют клинок. Клинок связан с ножнами с помощью плоской тяги с уступом, именно она и вытягивает его из рукоятки. Это довольно интересное конструктивное решение, позволяющее обойтись без ненадёжных пружин, к тому же, такая конструкция позволяет использовать нож даже при сильном загрязнении, что, несом-

КИТАЙСКОГО

ОРСЕНВА

СПЕЦ НАЗА

5



МАСТЕР-УМЫЕ №5/6 1997

ненно, является плюсом. После вытягивания клинка тяга выпадает из отверстия и освобождает нож. Клинок в боевом положении становится на фиксатор, особенностью которого является наличие блокировки, без снятия которой клинок невозможно сложить. Элементом блокировки служит всё та же плоская тяга. При её отсутствии можно сколько угодно жать на кнопку, расположенную в передней части рукоятки, — клинок не сложится, поскольку кнопка не взаимодействует с фиксатором. При складывании ножа он стыкуется с тягой, которая даёт возможность воздействовать на фиксатор. Клинок вкладывается в ножны и утапливается в рукоятку, где и становится на задний фиксатор.

Вторая интересная конструктивная особенность ножа — наличие на ножнах (если, конечно, их можно назвать ножнами) карданного подвеса, позволяющего удобно размещать нож на экипировке. Те, кто разрабатывает боевую экипировку, хорошо знают, как трудно разместить на ней два предмета — нож и пистолет. Они должны быть, как говорится, под рукой и не создавать неудобств при носке. Все конструктивные ухищрения, применённые в ноже, позволяют уменьшить его длину всего на 76 мм (в боевом положении длина ножа — 241 мм). Такова цена за удобство размещения. На этом плюсы данной конструкции, на мой взгляд, заканчиваются, и начинаются минусы, которых довольно много.

Начнём с клинка. Он имеет кинжалообразную форму и обоюдоострую заточку. Клинок — довольно узкий, из-за необходимости размещаться в рукоятке, и имеет толщину 4 мм. Такая форма не позволяет сделать хорошую заточку. Честно говоря, так и не понял, в чём основная причина того, что нож практически невозможно заточить. Быть может, это объясняется низким качеством металла клинка или его «геометрией», но на-

лицо тот факт, что нож практически не режет, и в реальной боевой схватке им можно только колоть. Кроме того, клинок в открытом состоянии имеет довольно солидный люфт, и вообще, как-то не возникает чувства надёжности. Так и не мог заставить себя метнуть его. У меня было ощущение, что он просто развалится, да и метать, удерживая дребезжащее лезвие, было как-то не по себе, хотя, возможно, то, что нам кажется конструктивными недоработками, вероятно, считается результатом специфики мышления восточного че-

ловека — бороться с противником можно и тупым ножом.

Клинок имеет в своей середине небольшую выборку, которая носит скорее чисто декоративный характер, поскольку не обеспечивает ни существенного уменьшения веса, ни повышения жёсткости клинка. Кстати, нож — довольно лёгкий и весит всего 213 граммов. Вообще, «красоты» на ноже много. Чего только стоят тёмно-зеленая пластиковая ручка и ножны на фоне блестящих металлических деталей! Блестит, правда, на ноже всё, что только может — клинок, гарда, плоская тяга. Создаётся полное впечатление, что разработчики ножа не знают того, что блеск — один из самых неприятных демаскирующих факторов. (Впрочем, тут можно вспомнить и отечественные шедевры, например, блестящие клинки штык-ножей или ярко-оранжевые магазины автомата Калашникова). Кроме блеска, нож при открывании издаёт ужасный лязг, а когда он закрыт, в дело вступает металлическая шлёвка на карданном подвесе, которая тоже звенит, правда, мелодично, как колокольчик, словно давая знак врагу, чтобы тот не зевал. Так что китайские инженеры, на мой взгляд, сделали всё, что от них зависело, чтобы солдат с таким ножом не вернулся из боя. Да, «восток — дело тонкое». И всё же нам китайский нож «тип 88» интересен своими конструктивными находками, в которых «что-то есть».





Технические данные:

Объем фидера (магазина)

150 шаров

Длина ствола, стандарт

26,3 см

Общая длина (с баллоном)

80 см

Вес

1,6 кг

Дальность поражения

30 м

ТИППМАНН FA

Автоматическое оружие в пэйнтболе стоит некоторым образом в стороне от остального, что объясняется особенностями действующих на данный момент правил профессиональных ассоциаций и федерации пэйнтбола тех стран, где он наиболее популярен. Дело в том, что основным классом пэйнтбольного оружия считается полуавтомат, и все основное внимание техников-конструкторов и ведущих фирм-дистрибьютеров уделялось поиску новых решений именно в этом направлении.

Вот почему появление принципиально нового класса оружия, среди довольно немногочисленных его образцов само по себе сразу вызывает интерес. Звук автоматической стрельбы на пэйнтбольных полях пока непривычен и привлекает как новичка, так и вполне опытного игрока. Первые единичные экземпляры автоматического оружия появились в московских клубах в конце 1995 года, но до сих пор они остаются настоящими техническими раритетами.

Американская компания Tippmann Pneumatics стала одной из первых выпускать автоматические маркеры, которые считаются следующим поколением оружия этой фирмы после известного полуавтомата

Tippmann pro-lite.

Одной из основных характеристик любого оружия является его скорострельность, предел которой в полуавтоматах ограничивается способностью игрока максимально быстро нажимать на спусковой крючок.

Нередко паспортные данные говорят о предельной скорострельности оружия, правда, скорее теоретической, чем о реальной, с которой ведется огонь во время игры. Этот запас рассчитан на компенсацию воздействия отрицательных факторов, таких, как повышенное трение в системе или же неблагоприятные температурные условия.

Скорострельность нового Tippmann FA доходит до 15 выстрелов в секунду, и сейчас перед техниками стоит задача обеспечить соответствующую скорость подачи шаров в систему, поскольку почти на всех полуавтоматах их подача основана на свободном поступлении шаров в ствол под действием собственного веса, что явно недостаточно для такой частоты выстрелов. Вот почему подача осуществляется принудительно с помощью инерционной пружины (принцип часового механизма). Такая система стоит на всех автоматах, а не только на Tippmann FA, что подтверждает объективность этого технического решения на данный момент.

Спортивный клуб «Paintland» приглашает вас на захватывающую и увлекательную игру —

ПЭЙНТБОЛ

Пэйнтбол дает вам неповторимые ощущения, избавит от стресса, поможет самоутвердиться, почувствовать вкус победы.

Организация и проведение игр по пэйнтболу

Продажа оборудования

Содействие в организации новых пэйнтбольных площадок

Проведение турниров

Сервисное техническое обслуживание

Обучение персонала

Специальные цены для дилеров



Paintland

Тел./факс: (095) 918-4580, 291-2259, 202-8750
Пейджеры: тел. 239 1010, абонент 3688, 20477



...ЭТО ПОВЕРГЛО МЕНЯ В

Денис Александров

Сейчас существуют различные методики подготовки сотрудников силовых структур, но особенности обучения зависят прежде всего от инструкторов, имеющих свой взгляд на эту проблему, жизненный и профессиональный опыт. Должен признаться, что встреча с Александром Дмитриевичем Арабаджиевым, международным экспертом по экстремальному обучению Международной антитеррористической тренинговой ассоциации, произвела на меня очень сильное впечатление. В своё время, достаточно насмотревшись на тренировки и показательные выступления спецназа, думал, что удивить меня очень сложно. Но то, что увидел, пусть даже на видеоплёнке, повергло в шок — ни тренировкой, ни показухой это назвать нельзя. Скорее всего, то, что происходило на экране, можно расценивать как действия в боевой обстановке.

Итак, первый сюжет — «Выстрел в упор».

В спецназовца, облачённого в бронежилет, с де-

сяти метров производится несколько выстрелов из ПМ боевыми патронами. Отчётливо видны следы попадания в грудь и инстинктивная реакция «жертвы» на удары пуль.

Второй сюжет — «Дуэль».

Стрелки стоят друг против друга на расстоянии тех же десяти метров. Сбоку, в полуметре от каждого, — силуэтная мишень. Звучит команда, гремят выстрелы. Стреляют с двух рук серией из шести патронов. Выполнение упражнения занимает менее двух секунд.

Третий сюжет — «Штурм».

Группа спецназа делится на атакующих и тех, кто их прикрывает. Всё оружие опять же снаряжено боевыми патронами. Группа захвата устремляется на штурм здания, в то время как прикрытие, через голову атакующих, «поливает» огнём оконные проёмы. По мере продвижения огонь переносится с первого на другие этажи. Внутри здания расставлены силуэтные мишени и спрятаны имитационные мины. Группа захвата корректирует огонь прикрывающих, но всё рав-



Интуитивная стрельба

но возможны рикошеты, и от собственных выстрелов тоже. Пройден первый этаж. Группа приступает к ликвидации «противника» на втором этаже.

Обезврежена очередная мина. Все устремляются вперёд, но раздаётся взрыв, появляется облако дыма. Значит, группа «погибла», задание не выполнено, и всё начинается сначала...

После всего увиденного задаю свой первый вопрос, собственно, ради которого я и пришёл к Александру Дмитриевичу:

■ Что же такое интуитивная стрельба?

— Это система знаний и навыков, позволяющая принять единственно верное решение в каждой конкретной ситуации. Поэтому мы моделируем практически все возможные ситуации, которые могут реально возникнуть в ходе локальных боевых действий. Чем больше случаев мы отработаем, тем больше вероятность того, что человек выживет и выполнит свою задачу. Речь идёт о близких огневых и силовых контактах. Никто ведь не подсчитывает ни количество произведённых выстрелов, ни время самого боевого контакта, но практика показывает, что, например, операция по осво-

бождению заложников длится от пяти до десяти секунд, а шесть выстрелов из ПМ занимают от одной целой и двух десятых до полутора секунд, при этом степень поражения достаточно высока. Поэтому наш метод обучения построен на принципе мгновенного взаимодействия с противником, с первых секунд контакта. Спецназовец должен сразу прогнозировать ситуацию и, безусловно, не отставать, не «следовать» за своими противниками, потому что атакующие методы всегда превосходят методы защиты. И если надо поразить преступника, то это действие для спецназовца должно являться логическим следствием выполнения поставленной задачи, к которой он должен быть заранее готов. Вот почему я называю людей, занимающихся этим делом, «самураями двадцатого века», понимая под этим определённый уровень мышления.

■ Что конкретно представляет собой ваш метод?

— Методика преподавания была выработана в процессе ведения боевых действий в условиях города, то есть, когда проводились локальные операции по задержанию опасных вооружённых преступников и освобождению заложников.

Существуют семь фаз обучения. Та, которую вы виде-



ли, последняя стадия подготовки к так называемому «дуэльному контакту» с противником. Наши люди проходят как бы личностную адаптацию при попадании пули или осколка. Спецназовец должен определить, способно ли это попадание и, если да, то насколько, локализовать его волю и как ему правильно реагировать в подобной ситуации. Вот почему главное для нас — психофизическая подготовка человека.

Весь комплекс обучения направлен на то, чтобы спецназовец мог быстро перестраиваться в условиях боевой обстановки, выработал умение блокировать своё сознание и, в частности, научился тому, как «обуздать» инстинкт самосохранения. Иными словами, речь идёт о выработке особого функционального блока на уровне обыденного сознания. С этой целью мы и ставим человека в условия почти что реальной опасности, где велика вероятность его гибели.

Спецназовец, действительно, должен знать, что он ощутит при попадании в него пули, как он на самом деле будет реагировать, когда по нему ведётся огонь с десяти метров, и куда вылетит дверь, когда её взорвут, а также многое другое.

У людей этой профессии должны вырабатываться устойчивые навыки по ведению реального боя и возмож-

ному развитию ситуации, ведь от того, как боец выполнит возложенную задачу, зависит жизнь заложника и товарища по группе, да и его собственная тоже. И совершенно не важно, сколько тот или иной спецназовец выбивает очков в тире — там он может быть даже чемпионом. В реальной ситуации всё выглядит иначе, и можно растеряться от чего угодно. Бывает так, что человек, оказавшийся в боевой обстановке, выхватывает оружие и при этом забывает снять его с предохранителя, впадает в шоковое состояние от неожиданного выстрела своего напарника или от попадания пули в бронежилет и на несколько секунд становится удобной мишенью для преступника.

■ **Какими, по вашему мнению, человеческими качествами необходимо обладать спецназовцу?**

— Он должен быть предрасположен к этому виду деятельности — и физически, и психологически. В нашем деле, как и у представителей некоторых других профессий, нет места понятию «хороший человек», есть только одно понятие — «хороший специалист».

Спецназовец должен быть психически устойчивой личностью с высоким уровнем самоконтроля, быть, как говорится, обучаемым и обладать способностью к са-

4

63



моанализу: могу — не могу, хочу измениться, готов к этому и так далее. Чтобы не самоуспокаиваться после достижения определённых результатов и получения престижных должностей. Тогда он переходит на другой качественный уровень.

■ И всё же, что является главным при обучении спецназа?

— Это работа с психикой человека. Идёт как бы процесс кодирования человека с тем, чтобы он работал не на уровне мышления — этим он загоняет себя в тупик, а на уровне непосредственного переживания ситуации, когда наработанная интуиция и инстинкт подскажут ему, как надо действовать правильно. То есть он может принять логически немотивированное решение — первое, что приходит ему в голову, и это первое не должно быть ошибкой.

■ Что можно сказать о нынешнем состоянии российского спецназа?

— Спецподразделения России участвуют в локальных конфликтах, начиная с двадцатого года, так что опыт накоплен огромный. В своё время, в восемьдесят девятом году, при поездке за рубеж по обмену опытом мне

пришлось составлять одну справку. Так вот, выяснилось, что наше подразделение в течение года осуществило более трёхсот операций в городских условиях. И, поверьте, очень обидно, когда нам в пример ставят работу спецподразделений других стран. Наши ребята нисколько не хуже тамошних. За рубежом люди, занимающиеся активной боевой деятельностью, процесс обучения не очень-то и жалуют, они, как правило, работают, согласно уже приобретённому опыту, известным шаблонам, мало занимаются, на мой взгляд, анализом и опережающим моделированием ситуаций. Наша система постоянно развивается, и мы пытаемся адекватно отвечать на меняющиеся условия реальности, хотя в большинстве групп знания, к сожалению, носят чисто поверхностный характер. Люди знают много схем, и отсюда растёт самомнение. В итоге — слабый, плохо закреплённый алгоритм действий.

■ Существуют ли данные о потерях среди людей, прошедших подготовку по вашей и другим методикам?

— Как показали боевые действия в Чечне, процент потерь среди сотрудников спецназа вообще самый низкий. К счастью...

« О Л Е Н Е Б О Й »

66

NATTI BAMPO

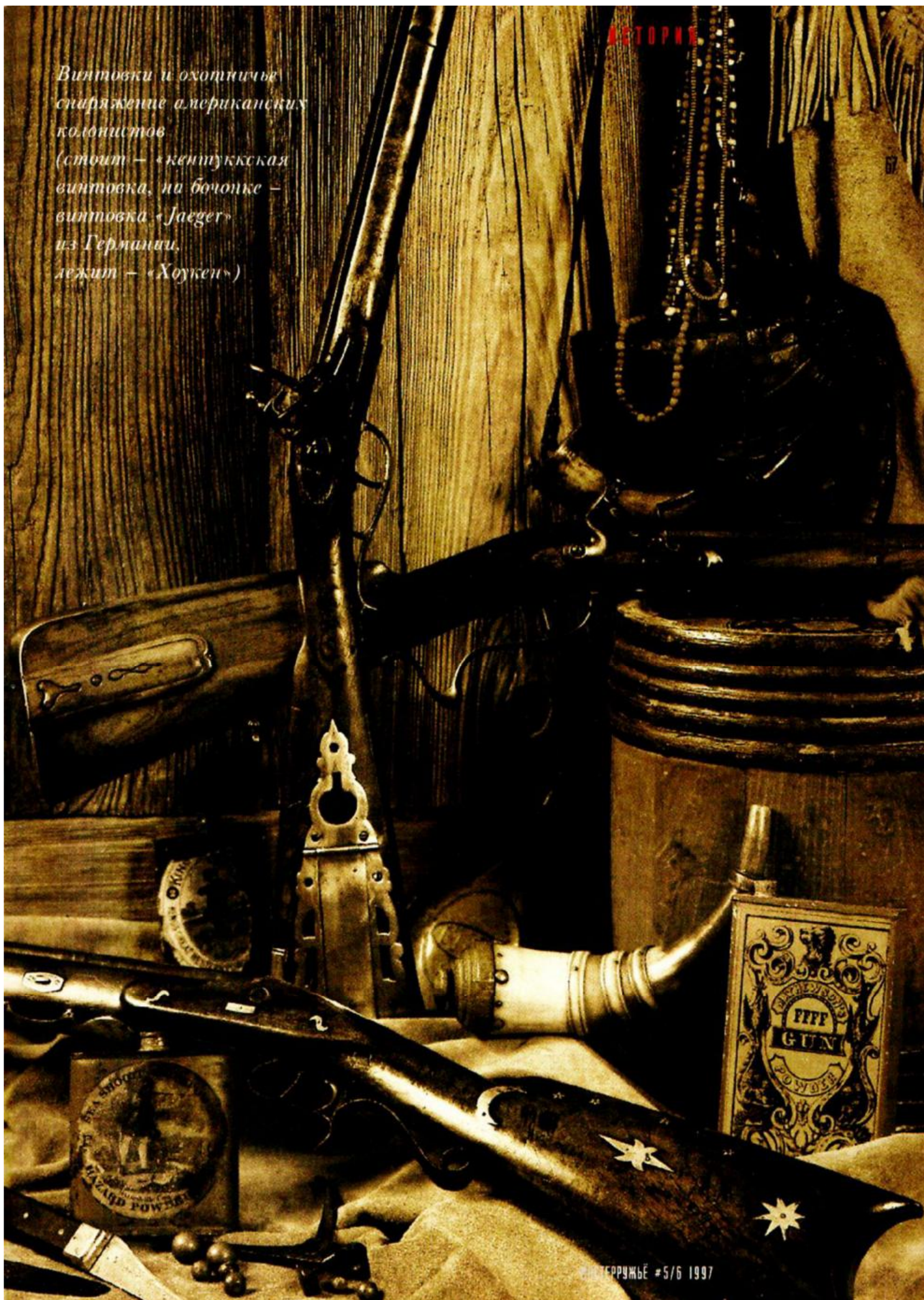
О л е г М а л о в

Вряд ли найдется человек, который не увлекался бы в детстве романами Фенимора Купера. Конечно же, не остался к ним равнодушным и я, заводем читал все, что было связано с приключениями и похождениями Зверобоя (он же Кожаный Чулок и Сокольный Глаз). Но больше всего меня интересовали сцены охоты и... загадочное, необыкновенное оружие Зверобоя. Буквально в каждом произведении о Натти Бампо писатель подчеркивал его уникальность и особые боевые качества, которые, якобы, происходили, в первую очередь, от необыкновенной длины ствола. Ружье называлось «Оленебой», что подчеркивало его исключительно охотничье предназначение. Оно было как бы символом, неотъемлемой чертой самого охотника, главной приметой его образа.

Давайте попытаемся проследить, откуда у Кожаного Чулка появилось столь необычное длинное ружье, да и насколько оно было действительно неординарным. Для этого нам придется обратиться к истории развития ружейного производства США. Речь пойдет, прежде всего, о шомпольном охотничьем оружии. Говорить о типичных американских типах оружия можно, начиная с 1800 года. Именно в это время появляются ружья с характерными чертами и особенностями, которые позволяют выделить их в определенные типовые группы, связанные с конкретными районами на территории США. В настоящее время образцы этого раннего оружия уже считаются классически американским достижением, наряду со знаменитым «Винчестером» со скобой Генри или помповым ружьем, хотя речь идет о раннем шомпольном оружии. Специалисты выделяют три основных типичных вида ранних американских винтовок. Это, прежде всего, так называемая «винтовка из Кентукки». Правда, ее еще называют «ружье из Пенсильвании». Второй наиболее распространенный тип — винтовка Хоукена (Hawken), или же «винтовка Скалистых гор». Третий тип происходит из южных штатов, и его чаще всего величают «винтовка из Теннесси». Эти три типа ранних американских винтовок имеют свои индивидуальные отличия. Они являются основными, но существовали и их разновидности, которые тоже несли в себе какие-либо индивидуальные черты, которые были связаны с конкретным местом производства. По этой причине такие модели могли иметь и свои названия. К примеру, «Хоукен с Зеленой реки». Естественно, что сами по себе эти типы ружей появиться не могли. Они сложились под воздействием определенных требований уже известных типов оружия, заво-

ИСТОРИЯ

*Винтовки и охотничье
снаряжение американских
колонистов
(стоит — «кентуккская
винтовка, на бочонке —
винтовка «Jaeger»
из Германии,
лежит — «Хоукен»)*



зимых колонистами из Европы. Пути становления и формирования этого оружия отслежены достаточно точно. Думаю, что и читателям будет интересно узнать, как шёл этот процесс. Начинать следует, конечно же, с «винтовки из Кентукки». Она явилась первым и, пожалуй, наиболее ярким вкладом американцев в мировую практику оружейного производства.

Вполне понятно, что с таким известным оружием связано много всяких легенд и необычных историй. Рассказывают, что поначалу эту винтовку (до 1812 года) называли очень просто: «длинная». Но вот в военных действиях при Новом Орлеане прославилось подразделение, состоящее, в основном, из охотников Кентукки. Его командиром был некто Эндрю Джексон. Они были вооружены необычайно длинными винтовками. Всех участников сражения поразила исключительно меткая стрельба подразделения Джексона. К тому же, дистанция выстрела была просто фантастической. Легенда гласит, что силы англичан намного превосходили американцев, но победа осталась за последними, благодаря тому, что американские ружья могли стрелять на расстоянии в 200 ярдов. С этого момента как бы пошла слава «кентуккской винтовки». Однако к моменту сражения при Новом Орлеане тип охотничьей «винтовки из Кентукки» уже сложился. Историю же ее появления надо искать в Европе. Следы ведут в Австрию, Швейцарию и Германию, в страны, где практиковалась охота в горах. Первые колонисты в Америке пользовались именно такими винтовками. Затем началась их эволюция в знаменитое американское оружие.

Прежде всего, местные мастера из-за дороговизны пороха пошли на уменьшение калибра винтовки, однако это повлекло за собой удлинение ствола. Такой ствол, естественно, повлиял на бой ружья и на траекторию полета пули. Это, в свою очередь, сказалось и на весе ружья. Для того, чтобы частично уменьшить массу ружья в целом, стали делать более изящную ложу и узкий приклад, изменился угол его шейки. При этом крепление ствола к ложе потребовало удлинения цевья. Все это придало ружью более совершенные, изящные и элегантные формы. В то же время вместо ореха для изготовления ложи стали пользоваться местным материалом — кленом, который по красоте и текстуре (да и прочности древесины) не уступал европейскому ореху. Задвижка на коробке приклада была заменена откидывающейся крышкой. Это исключало ее случайную потерю в лесных дебрях. Такая винтовка была тяжелее исходной, зато обладала лучшим

боем и меньшей отдачей. Считается, что тип «кентуккской винтовки» полностью определился к 1830 году. Можно с уверенностью сказать, что именно на это время приходится её расцвет. Тогда же в отделке ложи появляется резьба по дереву и простая гравировка на досках замка. Но декор на американских ружьях всегда имел второстепенное значение. Попадая в руки индейцев, винтовки получали декоративные накладки на приклад и ложу, чаще всего из меди, но встречались и серебряные элементы украшения.

Калибр винтовки обычно был .38 (по другим данным .40). С таким оружием охотились на самую разнообразную дичь — от кролика до черного медведя барибала.

На протяжении длительного времени главным центром производства «кентуккских винтовок» являлась Пенсильвания, откуда и пошло ее второе название. По моим размышлениям, главный персонаж Фенимора Купера, по всем описаниям, обладал именно такой винтовкой. Интересно остановиться на одном эпизоде из романа «Пионеры», рассказе об уникальном соревновании — стрельбе по индюшке.

«Он трижды поднимал ружье: сперва, чтобы прикинуть высоту цели, затем, чтобы рассчитать расстояние, и, наконец, когда он был уже готов выстрелить, птица, испуганная внезапной тишиной, вдруг быстро повернула голову и поглядела на людей. Но вот Натти поднял ружье в четвертый раз и выстрелил. Оглушенные грохотом и растерявшиеся от неожиданности зрители не сразу поняли, попал он или нет, тем более что поляну заволоч дым от выстрела. Однако Элизабет, увидев, как старый охотник поставил ружье прикладом в снег, разразился своим беззвучным смехом и стал хладнокровно готовить новый заряд, поняла, что он добился своего. Мальчишки кинулись к пию и высоко подняли убитую индюшку — её голова была почти начисто срезана пулей».

Купер и здесь оказался исторически достоверен. Да, такие соревнования проводились в Америке. Обычно стрельба велась по индюшке, зарытой в снег, вернее, по её торчащей из снега голове. Расстояние до цели обычно составляло до 350 футов. Чаще всего, по свидетельствам очевидцев, на таких соревнованиях побеждали стрелки, вооруженные «кентуккскими винтовками».

Теперь поговорим о еще одном типе ранних винтовок американских пионеров — «Хоукене». Свое название она получила совсем не случайно — это фамилия мастеров-оружейников братьев Джекоба и Сэмюэля Хоукенов, которые внесли свой вклад в

*«Винтовка
из Кентукки»*

*Винтовка «Хоукен»,
или «винтовка Скалистых гор»*

«Винтовка из Пенсильвании»

создание этого типа оружия. «Хоукен» еще называли «Горной винтовкой». По своему внешнему виду, она совсем не напоминала элегантную «винтовку из Кентукки», хотя на деле являлась ее прямой производной. Прежде всего, «Хоукен» был начисто лишен всяких декоративных элементов. Это было грубое и массивное оружие. В частности, винтовка обладала более прочной, мощной и даже «кургу-

зой» ложей. «Хоукен» всегда оставался крупнокалиберным оружием, с коротким стволом. Чаще всего калибр винтовки был .55, а ствол шести- или восьмигранным, изготовленным из мягкого железа, с пологими винтообразными нарезами, которые облегчали его быстрое перезаряжание, особенно всаднику. Масса ружья подразумевала прежде всего использование усиленных зарядов. Охотились с ним

на крупную дичь: бизона, лося, медведя гризли, обычно используя круглую пулю. Короткоствольная винтовка была более маневренна и удобна при верховой езде. Но такая охота требовала особой прочности ложи и приклада, поскольку при падении должны были выдерживать внушительные удары. Изящество и тонкая шейка приклада «кентуккской винтовки» тут совсем не годились. Короткий ствол потребовал и короткого цевья. На изготовление ложи шел более простой и прямослойный клен. Замечу, что именно «Хоукенами» были чаще всего вооружены охотники Американской пушной компа-

американской винтовки относится «винтовка из Теннесси». Правда, в простонародье ее часто называли *Roog boy*, что означает «Бедный парень». От «Бедного парня» требовали определенной дальности и верности боя. Калибр особого значения не имел. Винтовки встречались .40, .50 и промежуточного калибров. Внешне она напоминала кентуккскую, так как имела такой же длинный ствол. Характерной особенностью именно этой винтовки была спусковая скоба прямоугольной формы кованного железа. К тому же, на винтовки ставились дополнительные мушки и открытые прицелы, что



«Винтовка из Теннесси»

нии, основанной еще в 1796 году. Основным производителем винтовок являлась семья оружейников из Пенсильвании и Мериленда. На долгие годы центром производства «Хоукенов» стал город Сент-Луис. Оружие обладало сильным и верным боем. Со временем «Хоукены» стали такой же легендой, как и их кентуккские братья. К третьему типу ранней

было связано с необходимостью стрелять на предельные дистанции. Многие почитатели охотничьего оружия отмечали, что хотя «винтовки из Теннесси» и уступали «Хоукенам» и «Кентуккам», однако были необыкновенно живучи и обычно передавались по наследству, от отца к сыну.



РЕСТАВРИРОВАН

Типичная
«винтовка из Кентукки»



Германия
ДВМ
7,65 мм «парабеллум»



Германия
ДВМ
7,65 мм «парабеллум»
М-1908



Германия
Маузер-Верке А.Г.
7,65 мм «парабеллум»
М-1934



Германия
Государственный
завод в Эрфурте
9 мм «парабеллум»
М-1914



Германия
ДВМ
9 мм «парабеллум»
М-1906



Германия
Маузер-Верке А.Г.
9 мм «парабеллум»
П-08



Германия
ДВМ
9 мм «парабеллум»
М-1904 «морской»



Германия
ДВМ
9 мм «парабеллум»
М-1906 «морской»



Германия
ДВМ
9 мм «парабеллум»
ЛП-08
«артиллерийский»



Германия
ДВМ
9 мм «парабеллум»
коммерческая
модель



Германия
Карл Арендт Рек
4 мм «длинный»
«дерринджер»



Германия
Карл Арендт Рек
.22
«Уайлдкэт»



Германия
Карл Арендт Рек
.22
Рек Р-15



Германия
Карл Арендт Рек
.22
Рек Р-12



Германия
Карл Арендт Рек
6,35 мм «браунинг»
Рек П-8



Германия
Аугуст Шулер
6,35 мм «браунинг»
«Реформ»



Германия
Дойче-Верке
6,35 мм «браунинг»
«Ортгиз»



Германия
Дойче-Верке
7,65 мм «браунинг»
«Ортгиз»

ДО Я



Германия
Дойче-Верке
9 мм «браунинг
короткий»
«Ортгиз»



Германия
Аугуст Менц
6,35 мм «браунинг»
«Мента»



Германия
Аугуст Менц
7,65 мм «браунинг»
«Мента»



Германия
Аугуст Менц
7,65 мм «браунинг»
модель II



Германия
Аугуст Менц
6,35 мм «браунинг»
Менц «Лилипут»



Германия
Аугуст Менц
4,25 мм «браунинг»
Менц «Лилипут»



Германия
Хеклер и Кох
9 мм «парабеллум»
ФП-70



Германия
Хеклер и Кох
9 мм «парабеллум»
П-9С

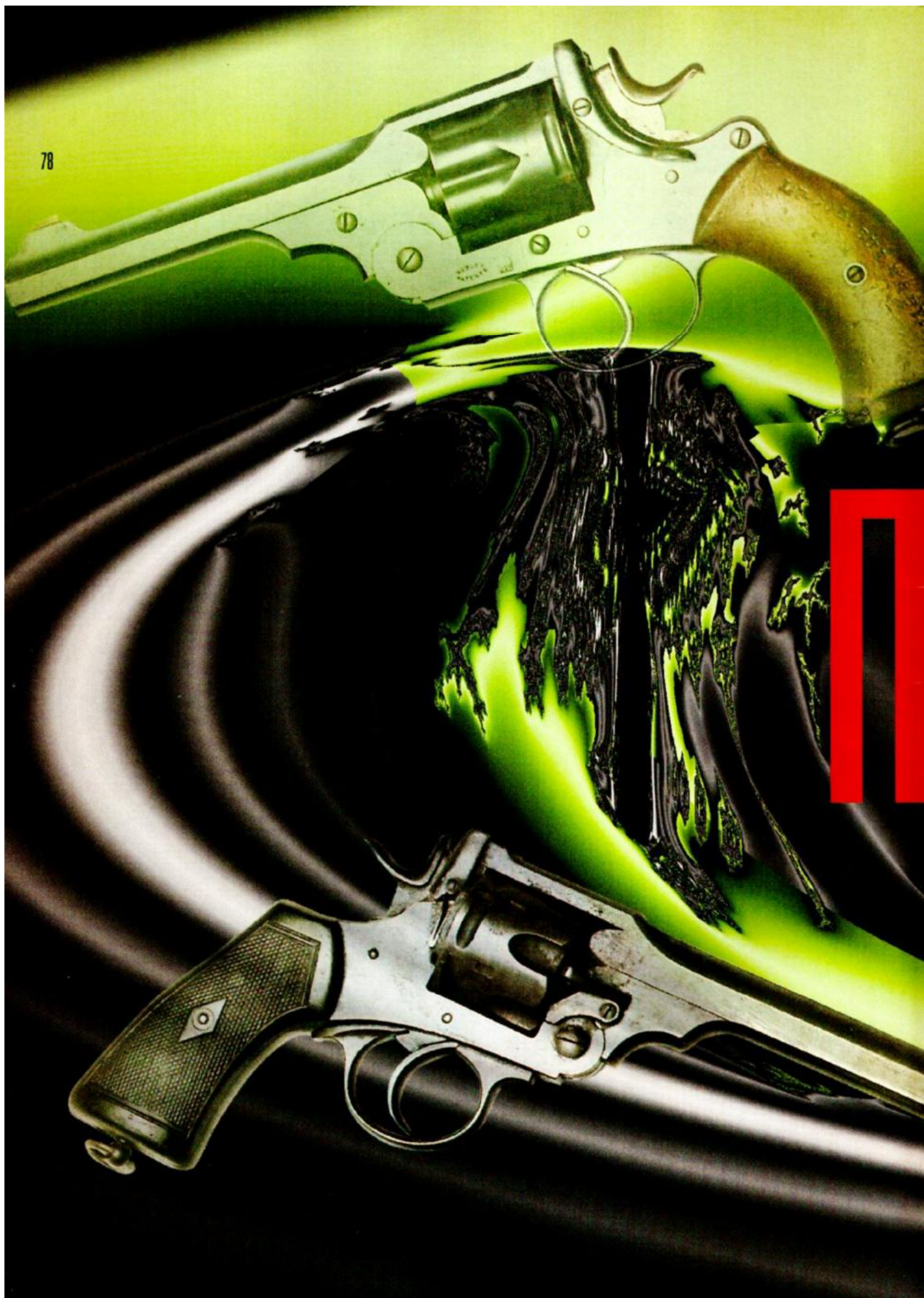


Германия
Хеклер и Кох
9 мм «парабеллум»
П-7



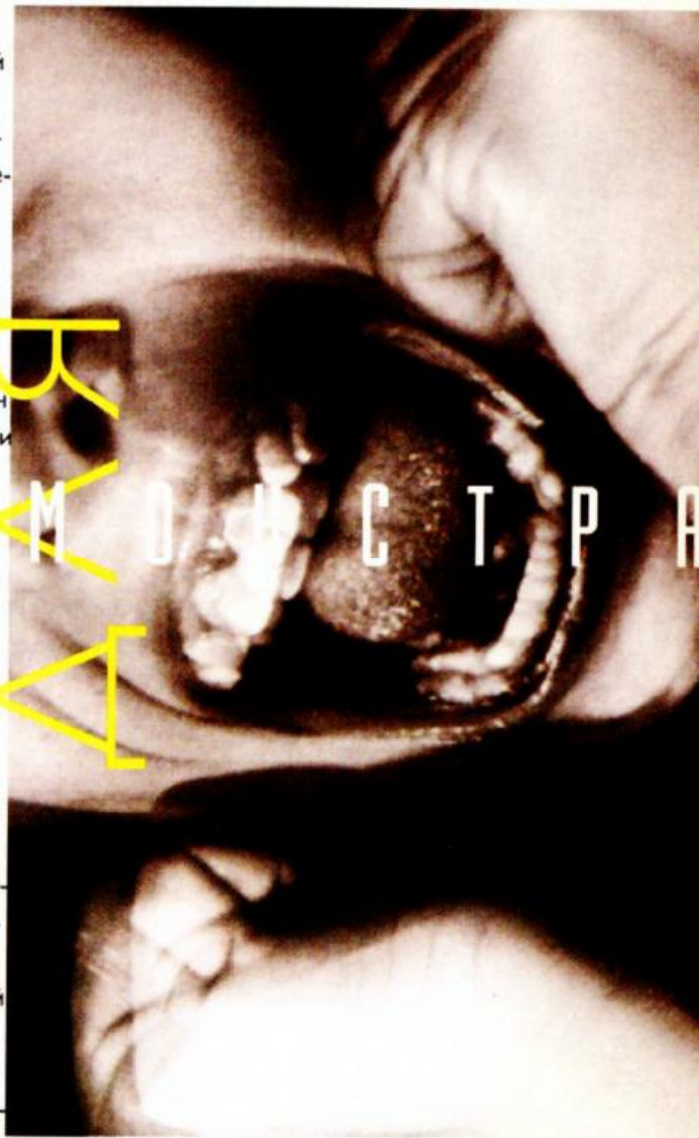
Германия
Хеклер и Кох
7,65 мм «браунинг»
ГК-4

78



Конец девятнадцатого века. Лондон. Зловещий туман, почти смертельная смесь угарного и осветительного газа на дне кирпичных улиц, в самом чреве огромного мегаполиса. Только в тумане можно по-настоящему разглядеть сосредоточенные лица преступников, за которыми вечно крадётся знаменитая и сладкая для читателей дедуктивная парочка — Холмс и Ватсон. Гении джентльменского сыска, неустрашимые борцы за жизнь, честь и достоинство британских граждан — мы всегда готовы простить им некоторые слабости, как-то: душераздирающее ночное пиликанье на скрипке, клубы сизого трубочного дыма, увеличительное стекло неприличных размеров, лёгкие порции кокаина, слишком изучающий и пристальный взгляд. Умом мы понимаем: Холмс — гений, а душой мы за Ватсона. Сыщик Шерлок Холмс безумно далёк от народа — доброжелательно и холодно он наблюдает за людьми и, как Небожитель, всё знает и всегда приходит на помощь. Ватсон простоват, наивен, честен, храбр и слегка недоверчив — он ничего не знает о нас, и поэтому нравится нам ещё больше. К тому же, он, как большинство англичан (как и мы с вами, читатель!), надеется в экстремальной ситуации на собственные кулаки и старый, крепкий, надёжный армейский револьвер «Веблей». Впрочем, и сам гениальный Шерлок Холмс никогда не забывает лишний раз напомнить Ватсону о том, чтобы он прихватил на задание всё тот же револьвер. Интеллект интеллектом, дедукция дедукцией, а без шестизазядного револьвера всё-таки не обойтись.

Так, собственно, и произошло в истории с Монстром преступного сына провинциального лорда Баскервиля. Помните? Всё тот же при-



Уля

вычный туман, зловредные мизантропы, болотная жуть, леденящий мозг вой, короткие нервные смешки, острое желание закурить сигарету и хлебнуть глоток бренди, тягостные минуты ожидания — так хорошо знакомые каждому, кто хоть раз в жизни находился в засаде. Тлеющие на ветру искры азарта, лёгкие сомнения в напарнике, страстная молитва, обращённая непосредственно к преступнику: «Да выходи ты скорее, не тяни...» Потная крепкая ладонь сжимает горячую ребристую рукоять, голый палец скользит по спусковому крючку, а в голове внезапно появляется и уже не исчезает страшная догадка: «Кажется, я опять забыл зарядить револьвер...»

Всё происходит быстро, как в учебнике по литературоведению — «завязка», «пролог», «кульминация», «развязка», «эпилог», — мелькают в трудноразличимой последовательности, но всегда с одним результатом — Монстр надвигается!

Раздаются, одновременно приближаясь, жуткие вопли невинного страдальца — сэра Генри Баскервиля. Крик переходит в ту степень ужаса, когда отделяется наносное и ненужное — все эти мелкие повседневные страхишки и ужастики. Остаётся одна звенящая в ночи нота — «А-а-а-а-аааа!», от которой даже у невозмутимого Шерлока Холмса волосы, сами по себе, встают дыбом. Жалкая тень лорда беловатой, как Пьеро, тушкой изломанно повисает на краю тропы, а за ней... И тут уже впору вспомнить давнюю ночную гостью, привычную ведьму страшных детских сказок...

Шерлок Холмс, конечно, не испугался, он-то ведь всегда и везде знал, чем всё кончится, но доктор Ватсон и инспектор Лестрейд застыли, безвольно открыв рты и опустив колющие револьверы. То, что они теперь видели перед собой, не могло уместиться в головах истинных британских джентльменов. Заметив людей, мрачно светящееся фосфором чудовище резко притормозило и, испустив смачное басовитое сопение, плотоядно облизнулось. Доктор Ватсон мог допустить многое, но быть заживо съеденным... Нет уж, дудки! Последовало быстрое, инстинктивное движение, воронённый ствол «Веблея» четыреста пятьдесят пятого калибра образовал строгую геометрическую прямую и упёрся в бурно дышащую грудь Монстра. Раздались бодрые и частые звуки выстрелов — зверь проглотил пустое пространство и лёг на спину, выставив столбиками истончившиеся лапы.

— А Бобик-то, того, сдох!

— как всегда, с долей профессионального идиотизма, произнёс инспектор Лестрейд.

Приключение кончилось, дымящийся «Веблей» медленно остывал в кобуре, поздний вечер плавно переходил в раннюю ночь...

