

# МАСТЕР ОУЖЬЕ®

Ноябрь 2013

№11 (200)



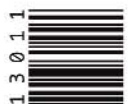
ARMS  
& Hunting  
2013

Точелуй  
«МАГНУМА»

«НЕМЦЫ»  
В АФРИКЕ



www.master-gun.com



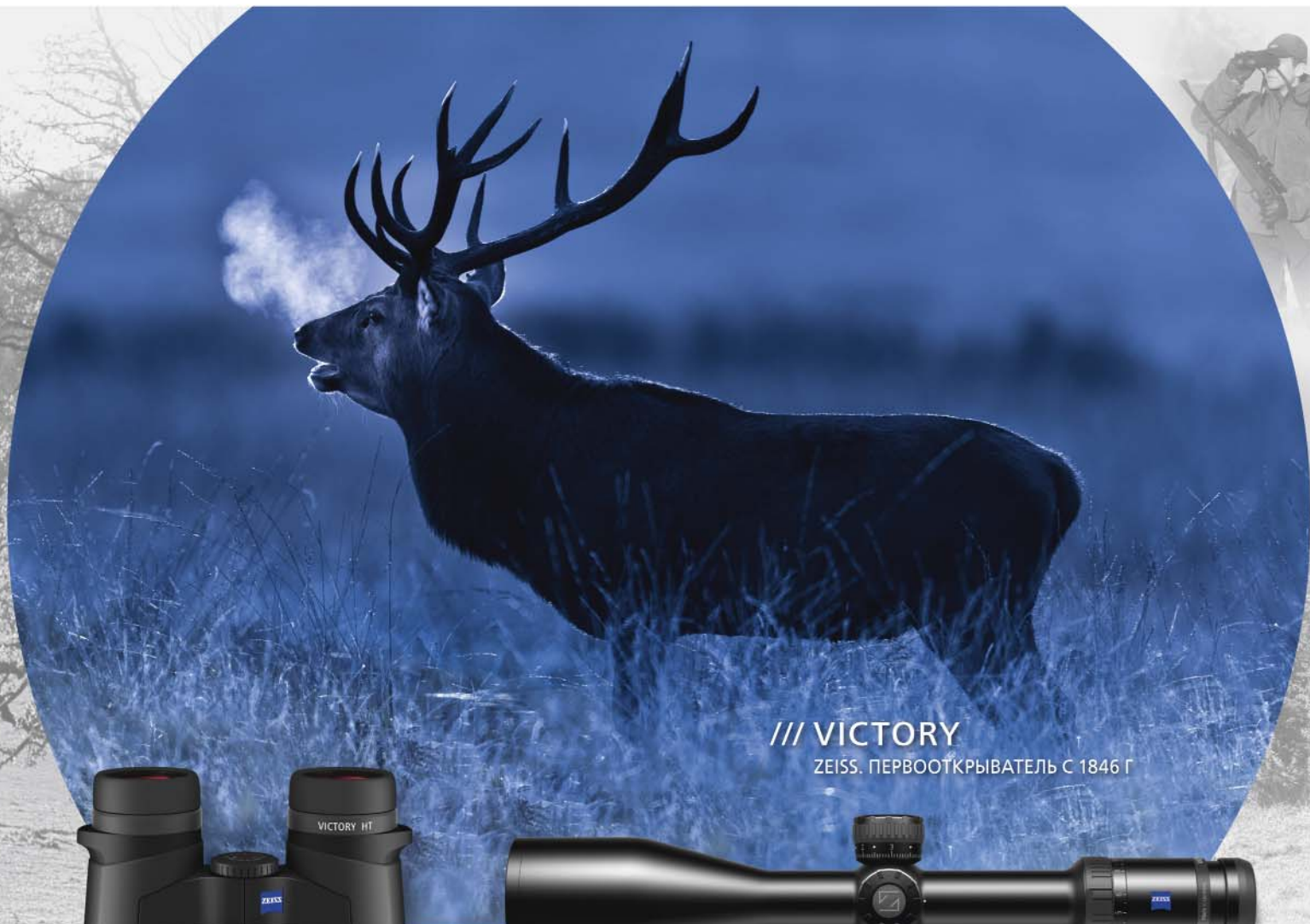
16+

СТИВЕН  
СИГАЛ  
НОВОЕ ЛИЦО ORSIS



Возбуждение перед тем, как наконец-то увидеть желаемое.  
И уверенность в том, что даже в самых поздних сумерках  
Вы не упустите свой шанс.

**Именно для этого момента мы работаем.**



**/// VICTORY**

ZEISS. ПЕРВООТКРЫВАТЕЛЬ С 1846 Г



**VICTORY HT. Самая светосильная оптика от Carl Zeiss.**

Революция в охотничьей оптике. Благодаря уникальной оптической концепции со стёклами HT от SCHOTT световая трансмиссия оптических приборов VICTORY HT составляют более 95%. Однако это еще не всё! Фокусировка «Comfort-Focus» обеспечивает плавную и абсолютно точную настройку резкости, двойная перемычка «Double-Link-Bridge» – дополнительную прочность и удароустойчивость, а прицелы VICTORY HT имеют самую маленькую светящуюся точку и могут быть оснащены новой системой ASV+ для предельно точных дальних выстрелов.

Охотничью оптику ZEISS можно приобрести по следующему адресу:



Оружейные салоны «Кольчуга», Москва  
Розничные продажи:  
Тел.: (495) 234 34 43, (499) 137 73 18  
(495) 490 14 20, 554 22 40  
Факс.: (495) 698 12 10  
Оптовые продажи (495) 698 17 79  
[www.kolchuga.ru](http://www.kolchuga.ru)



Оружейный салон «Премиум»  
Санкт-Петербург, ул. Чайковского, 31  
Тел.: (812) 719 83 73, 719 86 05  
Факс: (812) 272 46 76  
Оптовые продажи (812) 327 08 04  
[www.premiumgun.ru](http://www.premiumgun.ru)



We make it visible.





# Aimpoint®

## Скорость... помноженная на ТОЧНОСТЬ!

Много захватывающих возможностей случается на охоте внезапно, и Вы должны быть готовы к появлению дичи в любой момент.

Прицелы «красная точка» Aimpoint® дают Вам огромное преимущество: прицеливание двумя открытыми глазами позволяет Вам видеть как животное, так и окружающую обстановку. Вы инстинктивно размещаете «красную точку» на цели и готовы нажать на спусковой крючок. Откройте для себя новые горизонты на следующей охоте и посмотрите, как быстро и точно Вы сможете стрелять без оптического увеличения.

*Качество говорит само за себя – во всём мире в пользовании находится более 2 млн. прицелов Aimpoint®*



ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ  
**ЛЕВША**



**ЗАО «Левша»** 191124 С-Петербург, ул. Новгородская, д.27  
Оптовые продажи: (812) 327-82-49, e-mail: [sivanov@levsha.spb.ru](mailto:sivanov@levsha.spb.ru)  
Розничные продажи: (812) 324-67-67  
[www.levsha.spb.ru](http://www.levsha.spb.ru)





Издатель и главный редактор  
Игорь САМОХИН

Заместитель главного редактора  
Сергей ЛОСЕВ

Заместитель главного редактора  
по редакционной политике  
Милана ЯСТРЕБОВА  
yastrebova@master-gun.com

Шеф-редактор

Кирилл ТЕСЕМНИКОВ  
tesemnikov@master-gun.com

Ответственный секретарь

Ирина БЕЛОВА  
reklama@master-gun.com

Билд-редактор

Тимофей САМОХИН

Консультанты

Дмитрий ДУРАСОВ

Юрий ШОКАРЕВ

Специальный корреспондент  
в Германии

Илья ШАЙДУРОВ

Корреспондент во Франции

Dominique CZERMANN

Корреспонденты

Валерий МАРЕНКОВ

Владислав ЛЕСНЯК

Арт-директор и дизайнер

Станислав ЗАБИЯКИН

Финансовый директор

Любовь САВИНА

savina@master-gun.com

Распространение и подписка



ЗАО «МДП «МАРТ»

Генеральный директор

Александр ГЛЕЧИКОВ

Телефон: (495) 744 5512

inform@maart.ru

www.maart.ru

Управляющий распространением издания

Михаил ШМАРИОВИЧ

shmariovich@maart.ru

Адрес редакции:

123007, г. Москва,

3-й Хорошевский проезд, д. 1, стр. 1.

телефон/факс:

(495) 941 - 4642

www.master-gun.com

Установочный тираж: 50 000 экз.

Цена свободная

■ — на правах рекламы

ЖУРНАЛ ИЗДАЕТСЯ С 1996 Г.  
ЖУРНАЛ «МАСТЕРРУЖЬЕ» ЗАРЕГИСТРИРОВАН  
В МИНИСТЕРСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ПЕЧАТИ,  
ТЕЛЕРАДИОВЕЩАНИЯ И СРЕДСТВ МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ.  
СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ: ПИ № ФС77-49272

ПЕРЕПЕЧАТКА МАТЕРИАЛОВ, ОПУБЛИКОВАННЫХ В ЖУРНАЛЕ,  
ДОПУСКАЕТСЯ ТОЛЬКО ПО СОГЛАСОВАНИЮ С РЕДАКЦИЕЙ.  
МНЕНИЕ РЕДАКЦИИ МОЖЕТ НЕ СОВПАДАТЬ  
С МНЕНИЕМ АВТОРОВ.  
РЕДАКЦИЯ НЕ НЕСЕТ ОТВЕТСТВЕННОСТИ ЗА ДОСТОВЕРНОСТЬ  
ИНФОРМАЦИИ, ОПУБЛИКОВАННОЙ В РЕКЛАМНЫХ ОБЪЯВЛЕНИЯХ

Отпечатано в типографии  
PRINTALL AS (Эстония)



В октябре текущего года произошло необычное для российского оружейного мира событие: знаменитый мастер айкидо и голливудский актёр Стивен Сигал (Steven Seagal) стал лицом российского производителя оружия «Орсис» (ORSIS).

4 **МАСТЕР-NEWS**

14 **ВЫСТАВКА**  
ARMS & HUNTING 2013

18 **СОБЫТИЕ**  
СТИВЕН СИГАЛ  
НОВОЕ ЛИЦО «ОРСИС»

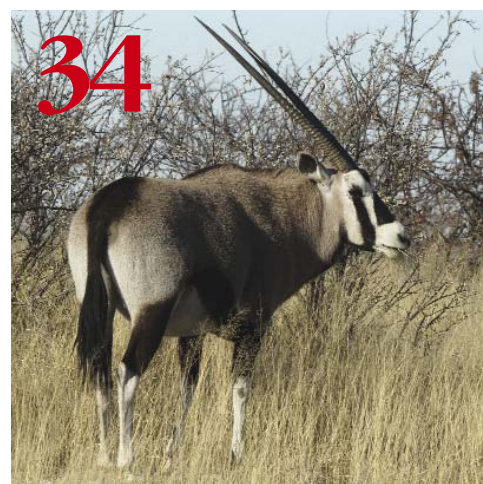
22 «БЕРЕТТА» В СТРЕЛКОВОМ  
КОМПЛЕКСЕ «ОБЪЕКТ»

26 ПОЛУАВТОМАТ  
AFFINITY НА ОХОТЕ  
С. Лосев

32 «ОСА» ПО-НОВОМУ

34 **ОХОТА**  
MAUSER, ZEISS И RWS  
В АФРИКЕ  
С. Лосев

42 **ТВОЁ РУЖЬЁ**  
ЧТО ТАКОЕ СИСТЕМА  
BOSS&Co?  
Ю. Маслов





# Содержание



Ружья Franchi семейства Affinity изготавливаются в Италии в соответствии с самыми высокими стандартами качества, обеспечивающими максимальную надёжность, долговечность и практичность в любых условиях эксплуатации.

**50 ТВОЁ РУЖЬЁ**  
ИЖ-18МН И РОССИЙСКИЙ  
ОТВЕТ ФЕРЛАХУ (Ч. 2)  
*Ю. Максимов*

**56 АРСЕНАЛ**  
КАРАБИН SAUER S101  
*М. Хелебрант*

**70 БОЕПРИПАСЫ**  
«АФРИКАНСКИЕ»  
КАЛИБРЫ  
*В. Клименко*

**78 СОБЫТИЕ**  
ДЕНЬ ОРУЖЕЙНИКА В  
ИЖЕВСКЕ

**86** НОВАЯ ВИНТОВКА  
ORSIS BIATHLON

**88 ВАШЕ МНЕНИЕ**  
ХОРОШО ЗАБЫТОЕ  
СТАРОЕ  
*И. Сусллов*



**92 OLD ARMS**  
КИНЖАЛ-ПИСТОЛЕТ  
СТАЛИНА  
*В. Лесняк*

**98 КИНОВЫСТРЕЛ**  
«ШЕРЛОК ХОЛМС: ИГРА  
ТЕНЕЙ»  
*К. Тесемников*

**104 ВЫСТАВКА**  
«ОХОТА И  
РЫБОЛОВСТВО НА  
РУСИ» 2013

**106 СПОРТ**  
BRITISH OPEN-2013

**108 ФОТОРЕПОРТАЖ**  
ДЕСЯТЫЙ ЮБИЛЕЙНЫЙ







По материалам отечественных и зарубежных СМИ

**Компания Yukon Advanced Optics Worldwide** презентовала новую линейку цифровых прицелов HB Digisight N750A и N770A в ходе московской выставки Arms & Hunting. Модели отличаются друг от друга параметрами излучения встроенного лазерного ИК-осветителя: Digisight N750A оснащён дальнобойным 780-нанометровым осветителем, в то время как преимуществом Digisight N770A является невидимость при работе в активном режиме (длина волны ИК-излучения составляет 915 нм).

Общей особенностью прицелов Digisight серии A является заметно возросшая функциональность, прежде всего за счёт качественно нового программного обеспечения. Большое количество предустановленных прицельных марок позволяет подобрать оптимальную, в зависимости от

типа оружия (нарезное, гладкоствольное, пневматика или арбалет) или используемого патрона. Программа прицела даёт возможность запоминания средней точки попадания для трёх разных дистанций или типов оружия, причём для каждого случая можно применить отдельную прицельную марку. Пользовательский интерфейс (символы и пиктограммы, отображающие статус работы прибора) обновлён и принят как стандартный для всех вновь разрабатываемых цифровых и тепловизионных приборов компании-разработчика. Розничная цена прицела находится на уровне \$1700.



**ООО НПП «Экопортрет-М»** с удовольствием представляет для охотников маскировочные покрытия серий 2D и 3D, имитирующие основные фоны местностей средней полосы России – лес, поле, снег, ель, солома – для устройства скрадков и адаптации к ландшафту других объектов. В основе покрытий – капроновая сеть с вплетенными в неё лентами различных цветов и формы. Маскировка устойчива к воздействию воды, горюче-смазочных материалов, самозатухает при удалении огня, не гниёт, не выгорает, безопасна для здоровья и окружающей среды. Покрытия соединяются между собой в полотно любой конфигурации. Индивидуальная маскировка охотников, как в статичном положении, так и в движении представлена комплектом «пончо» на основе покрытий 3D, который идеально скрывает в ландшафте.

*Дополнительно на сайте [www.maskirovka.ru](http://www.maskirovka.ru)*



## ПОЛЕЗНЫЕ ДОПОЛНЕНИЯ

Компания Sauer предлагает охотникам широкий выбор дополнительных опций, делающих использование оружия Sauer ещё более эффективным. Среди них, например, затвор с

увеличенной рукояткой перезаряжания Sped Bolt, которая способствует быстрому перезаряжанию «болтового» карабина. При этом его можно установить как на варианты карабинов для правши, так и для левши.

Кроме того, предлагаются опциональные затыльники приклада для всех исполнений моделей S101, S102 Synchro XT, S303 Synthetic. Затыльник Speed Cap толщиной 0,5 см тоньше стандартного на 1 см и будет удобен при и использовании с зимней одеждой. Его гладкая поверхность никогда не помешает вскидке. Затыльник

Extra, напротив, имеет увеличенную до 3,5 см толщину, что на 2 см больше стандартного. Его применение делает стрельбу более комфортной.





# Argo Endurance

## Самый надёжный карабин в мире.



www.LPassocati.eu

Испытания на надёжность. Национальная испытательная станция.		
Класс надёжности и безопасности.	<b>A</b>	<b>BENELLI ARGO ENDURANCE</b> <b>A</b>
	<b>B</b>	Никто из конкурентов.
	<b>C</b>	Конкурент 1
	<b>D</b>	Конкурент 2
	<b>E</b>	Конкурент 3
Испытания произведены в соответствии с нормативом НАТО AC/225 (LG/3-SG/1) 2.5 Endurance Test.		
		 <b>NATO</b> <b>OTAN</b>

### Единственный самозарядный карабин, сертифицированный Национальной испытательной станцией с присвоением класса А по надёжности.

**САМЫЙ НАДЁЖНЫЙ.** Арго Е – единственный самозарядный карабин, выдержавший суровые испытания на надёжность в соответствии с требованиями Национальной испытательной станции: 3000 выстрелов без единой задержки с использованием боеприпасов разного типа.

**САМЫЙ БЕЗОПАСНЫЙ.** Арго Е – единственный самозарядный карабин, выдержавший испытания стрельбой с забитым стволом и испытания свободным падением, предусмотренные нормативами НАТО. Это гарантирует полную безопасность стрелка в любых нестандартных ситуациях.

**САМЫЙ КУЧНЫЙ.** Арго Е – единственный самозарядный карабин, который сохраняет высокие баллистические характеристики после нескольких тысяч выстрелов. Это стало возможным благодаря применению криогенной обработки ствола и специальной стали.

[www.benelli.it](http://www.benelli.it)

[www.benelliargoendurance.it](http://www.benelliargoendurance.it)



Эксклюзивный дистрибьютор фирмы Benelli в России компания «Русский Орёл»  
телефоны для оптовых покупателей:  
+7 (495) 698-32-73/554-70-67

 **Benelli**  
Бенелли, всегда впереди



По материалам отечественных и зарубежных СМИ

**12 октября** состоялся Турнир на приз патрона «СКМ Индустрия». Неожиданно тёплая и солнечная для октября погода, интересные полёты и программа стрельб создали отличную атмосферу и для участников турнира, и для гостей.

Показавшаяся, на первый взгляд, простота полётов оказалась обманчивой, у многих стрелков за время соревнования были и взлёты и падения. Так, в группе «В» лучшим результатом стали 90 разбитых мишеней из 100 у Ивочкина Бориса. Второе место в перестрелке занял Бобылёв Илья, третье место досталось Подгалову Андрею.

Группа «А» отличилась лучшим результатом 95 мишеней, что позволило Зенину Владимиру в перестрелке с Калиничевым Максимом занять первое место. А третье место в этой категории занял по результатам перестрелки Голубович Василий.

Дамы так же показали достойные результаты. Так, победительница Колячко Наталья разбила 89 мишеней и составила достойную конкуренцию мужчинам в финале. Опытнейшая спортсменка Баскакова Юлия, поразив 86 мишеней, заняла вторую ступень пьедестала. Третьей стала Каменская Светлана, разбившая 80 тарелочек.

Финальное сражение за золотой патрон было начато с нуля, за главный приз боролись лучшие стрелки из всех групп. Как всегда, финальные битвы отличаются игрой нервов и накалом страстей. Здесь может помочь только выдержка стрелка и его психологическая подготовка, так как нужный опыт и мастерство были в арсенале у каждого участника финала. Как показал турнир, в этой битве самыми крепкими нервами обладал Голубович Василий, который в финальной серии поразил 23 мишени. Ему и вручил директор патронного завода «СКМ Индустрия» золотой патрон. А Зенин Владимир, занявший в этой борьбе 2 место, получил поощрительный приз.



**На московской международной выставке Arms & Hunting 2013** прошла презентация новой серии американских фонарей Form Optik. Серия PRO адресована профессионалам и адаптирована для использования в качестве подствольных фонарей. Внимание привлёк необычный «двухголовый» фонарь сразу с двумя оптическими блоками - Form Optik Pro FPR200. Использование светодиодов последнего поколения XM-L и необычная компоновка позволили добиться светового потока мощностью 1 200 Лм и луча с большим сектором засветки. При этом размеры фонаря позволяют использовать его со стандартным дюймовым подствольным креплением. Также в серию PRO включён мощный поисковый фонарь Form Optik Pro FPR300, две компактные модели FPR110 и FPR111, а также яркие тактические фонари, работающие от распространённых батареек AA FPR10A и FPR20A. Продажи в России начнутся уже в ноябре.



**Компания Diamondback** объявила о выпуске пистолетов на базе AR-15. Эта идея не нова и на самом деле речь идёт скорее об ультракомпактном варианте штурмовой винтовки. Как сообщает Украинская ассоциация владельцев оружия, «пистолет», получивший название DB15, выпускают под патрон НАТО 5,56x45, длина его ствола составляет всего 19 сантиметров.

В настоящее время на сайте компании Diamondback представлена только одна модель. У неё пистолетная рукоятка SE-1 от компании Stark Equipment и алюминиевое цевьё. Целик и мушка в конструкции не предусмотрены; коллиматорный прицел в комплект не входит, но полноразмерная планка типа «пикатинни» позволяет установить почти любое оборудование.

Цена DB15 пока неизвестна.





Эксклюзивный дистрибьютор фирмы  
Beretta в России компания «Русский Орёл»  
телефоны для оптовых покупателей:  
+7 (495) 698-32-73/554-70-67





По материалам отечественных и зарубежных СМИ



**В 2014 году** исполняется 50 лет популярной складной модели от Buck - Folding Hunter 110. Накануне юбилея специально для России выпущен вариант с клинком из порошковой стали S30V.



Kiku - первый совместный проект в области складных ножей компании SOG и известного японского мастера Кику Мацуда. Модели KU1001 и KU1002 имеют форму модифицированного танто, клинки изготовлены из стали AUS8. Накладки на рукоять сделаны из микарты.



0801 от Zero Tolerance - модель на основе дизайна Тодда Рексфорда. Клинок ножа сделан из порошковой стали Elmax, рукоять - из титанового сплава. Плавному открытию клинка с помощью флиппера способствуют подшипники KVT. Клинок фиксирует замок типа Frame Lock.

*Более подробная информация на сайте дистрибьютора [www.d-po.ru](http://www.d-po.ru)*



**Приобрести нарезное охотничье оружие** не смогут россияне, которые дважды в течение года совершили правонарушение. Однако как только срок наказания истечёт, они автоматически получают право на «оружейную лицензию», сообщает информационный портал [hunting.ru](http://hunting.ru) со ссылкой на «МК». Напомним, что ещё год назад Конституционный суд РФ признал незаконными отдельные положения закона РФ «Об оружии». Как раз в них не конкретизировался срок запрета на приобретение охотничьего оружия с нарезным стволом лицами, совершившими правонарушения. Из-за этой оплошности в некоторых подразделениях полиции считали, что запрет накладывается на человека бессрочно, и отказывали ему в выдаче лицензии даже спустя много лет. Высшие судьи поручили органам власти прописать условия запрета и чёткие сроки.

По данным МВД, новый законопроект предусматривает, что лицензия на приобретение оружия не будет выдаваться гражданам только в случае повторного (в течение года) совершения административного правонарушения. Причём речь идёт именно о правонарушениях, посягающих на общественный порядок и безопасность. Распространяется это и на нарушителей правил охоты либо на тех граждан, которые были уличены в употреблении психотропных веществ без назначения врача. Но в любом случае действует запрет только на срок, в течение которого лицо считается подвергнутым административному наказанию.



Чемпион Европы и Мира Василий Мосин

ГБОУ ДОД СДЮСШОР №9 «Шаболовка» Москомспорта

101000, г. Москва, Милютинский пер. д. 18 тел/факс (495) 736-03-66

почта школы: [mos\\_school\\_9@mail.ru](mailto:mos_school_9@mail.ru)

**Объявляет набор детей 11-15 лет**

на отделение

**Стендовой стрельбы**

(стрельба по летящим мишеням — тарелочкам)

Занятия проводятся по субботам и воскресеньям  
на ССК ВОО «Кузьминки» по адресу: ул. Головачёва

Записи в учебные группы по телефонам  
8 903 516 34 70  
8 916 596 26 80

<https://sites.google.com/site/stendovayastrelba/>

<http://www.sskvoo.ru/>





# Регулирующее влагообмен и согревающее термобелье.



*Thermo Function – это коллекция уникального белья, которое согревает и регулирует влагообмен.*

*Термобелье сделано из комбинации нитей полипропилена и хлопка/или шерсти мериноса. Полипропилен очень быстро отводит влагу от тела к верхнему слою одежды, из которого влага испарится.*

*Благодаря такому составу ваше тело будет находиться в абсолютном комфорте. Гарантировано. Если вы собираетесь в путешествие, где будете активно двигаться, выбирайте модель белья TS 200 (хлопок) или TS 300 (шерсть). Для очень холодной погоды наилучшим образом подойдут модели TS 400 (хлопок) и TS 500 (шерсть мериноса). Выбирайте лучшее термобелье.*



**THERMO FUNCTION.** Природа – наш источник вдохновения.

ВЫБИРАЙТЕ ПРАВИЛЬНОЕ ТЕРМОБЕЛЬЕ



**TS 200**

+10°C / -10°C хлопок

**TS 400**

+0°C / -25°C

**TS 300**

+5°C / -15°C ШЕРСТЬ  
МЕРИНОСА

**TS 500**

+0°C / -40°C

**thermo**  
FUNCTION



Москва, ул.Варварка, д.3  
Тел.: (495) 234-34-43; 698-29-62; 698-39-72  
Факс: (495) 698-12-10

Москва, Волоколамское ш., д.86  
Тел.: (495) 490-14-20; 490-19-20  
Факс: (495) 190-21-33

Москва, Ленинский пр-т, д.44  
Тел.: (499) 137-73-18; 137-11-94  
Факс: (499) 137-52-18

Люберцы, ул.Котельническая, д.24А  
Тел.: (495) 554-22-40  
Факс: (495) 554-15-87

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

E-mail: [info@kolchuga.ru](mailto:info@kolchuga.ru)



**Кольчуга**



По материалам отечественных и зарубежных СМИ

**Иж-27** названо в Великобритании самым популярным дешёвым ружьём. По данным Sniper.ru, ежегодно интернет-портал Shooting UK проводит сравнительный анализ самых популярных подержанных охотничьих ружей. В этом году верхней планкой цены стали £500 (примерно 25 000 руб.). Однако победители оказались значительно дешевле. Главным при оценке оружия, помимо цены, считались простота, удобство в использовании, надёжность и точность стрельбы. Ремонтопригодность рассматривалась отдельной строкой. В Великобритании минимальная стоимость ремонта огнестрельного оружия составляет около £100, что нередко становится существенной частью цены самого ружья.

Первое место, как и в 2012 году, заняла двустольная модель Baikal (Иж-27) стоимостью £100. Ружья завозили в страну ещё из СССР, теперь из России и стран Западной Европы. На сегодня это самая дешёвая, самая надёжная и простая в обслуживании модель на вторичном рынке Великобритании.

Второе место заняло ружьё Lames 801 стоимостью £195. Эта итальянская модель, снятая с производства 40 лет назад, всё ещё пользуется огромной популярностью среди британских охотников. Она дешёвая, но выглядит солидно – коробка покрыта гравировкой со сценами охоты, а приклад выполнен из натурального дерева.

Третье место досталось английской модели Parker Hale Boxlock за £350. В отличие от первых двух она имеет горизонтальное расположение стволов и выглядит элегантнее и дороже. Сегодня в продаже реально найти ружья выпуска 1970-80-х годов в отличном состоянии.



**Представители спецподразделений силовых ведомств России**, в частности ФСО, проявили большой интерес к покупке пистолета Ярыгина под усиленный патрон 9х21 мм. По данным ИА «Оружие России», у сил спецназа есть высокая потребность в мощном и компактном оружии, и пистолет Ярыгина под усиленный патрон полностью соответствует их требованиям и ожиданиям.

Демонстрационные стрельбы из боевых пистолетов Ижевского механического завода, входящего в концерн «Калашников», прошли в рамках выставки Russia Arms Expo-2013 в Нижнем Тагиле. По результатам выставки представители спецподразделений различных силовых ведомств России выразили готовность купить пистолет Ярыгина – ПЯ, под патрон 9х21 мм.

Также на стрельбах были продемонстрированы возможности пистолета МР-472 «Винтук -Т», разработанного по заказу силовых структур под патроны травматического действия 10х23Т, модернизированного пистолета Макарова (ПММ), пистолета ПБ для бесшумной и беспламенной стрельбы и других образцов.



**Швейцарская компания Mb-microtec AG** разработала и выпустила принципиально новую модель часов – Officer Pro. Она дополняет профессиональную серию часов Traser H3 Watches. У модели стальной корпус чёрного цвета с PVD покрытием. На часах установлено минеральное закалённое стекло K1. Водонепроницаемость составляет 10 bar/100 метров. Крупные белые цифры на чёрном циферблате позволяют легко контролировать время днём. Кроме того, часы снабжены самоактивируемыми тритиевыми вставками, которые делают циферблат в темноте очень ярким. Эти часы идеально подходят для ежедневного использования.







## ТЕХНОЛОГИИ ТКАНЕЙ GORE-TEX®

Одежда и обувь, изготовленные с применением технологии GORE-TEX®, отличаются долго-временной водонепроницаемостью и защитой от ветра в сочетании с оптимальной дышащей способностью. Надежные изделия обеспечивают максимальную защиту и комфорт, позволяя дольше охотиться и концентрировать внимание на добыче.

### • Долговременная водонепроницаемость

Надежная защита от непогоды для вашего тела → ОБЯЗАТЕЛЬСТВО: «GUARANTEED TO KEEP YOU DRY™» → Ваше тело остается сухим независимо от погоды.

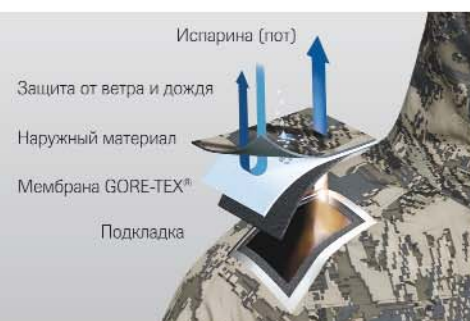
### • Защита от ветра

Оставляет ветер снаружи → Экономит энергию, которая необходима для поддержания температуры тела.

### • Оптимальная дышащая способность

Отведение пота и комфорт для кожи → Никакого перегрева, что даёт возможность оставаться сконцентрированным и показывать высокие результаты.

При создании многослойного материала GORE-TEX®, мы помещаем мембрану GORE-TEX® между высококачественными тканями. Эти многослойные материалы могут использоваться для изготовления верхней одежды, обуви и перчаток.







По материалам отечественных и зарубежных СМИ



**АК-12** примет участие в государственных испытаниях, источником их финансирования будет концерн «Калашников». По словам генерального директора концерна Константина Бусыгина, есть уверенность, что АК-12 выдержит эти испытания и будет рекомендован к постановке на вооружение Российской армии, сообщает пресс-служба «Калашникова».

В ходе предварительных испытаний автоматов под патрон 5,45x39 мм по ОКР «Ратник», которые проходили в ЦНИИ-ТОЧМАШ, проверяли образцы А-545 завода им. Дегтярева и АК-12 ижевской разработки. По словам генерального конструктора концерна «Калашников» Владимира Злобина, оба автомата показали примерно равноценные результаты по кучности стрельбы, при этом АК-12 был более чем на полкилограмма легче своего конкурента. Предпочтение было отдано ковровским разработкам лишь в связи с тем, что автоматы различных калибров завода им. Дегтярева были созданы на одной конструктивной платформе.

**Ряд соглашений** о совместном производстве оружия был подписан во вторник «Ростехом» и Steyr Mannlicher, сообщает Украинская ассоциация владельцев оружия, ссылаясь на заместителя гендиректора госкорпорации Владимир Артяков. В числе пяти подписанных соглашений В. Артяков выделил рамочное соглашение между «Ростехом» и австрийским производителем стрелкового оружия Steyr Mannlicher об организации совместного производства в Ижевске.

«Будем продвигаться в части создания совместного производства в Ижевске. Новые технологии, новые возможности, новое качество и новые рынки, в том числе и наши», – сказал В. Артяков. В рамках проекта, который он назвал «большим прорывом», будут производить как охотничье, так и боевое стрелковое оружие.

По словам замгендиректора «Ростеха», в ближайшем будущем ожидаются совместные проекты и с другим известным австрийским производителем оружия – компанией Glock.



**Минобороны РФ** не допустило до государственных испытаний новинку Концерна «Калашников» – автомат АК-12, разработанный в рамках создания боевой экипировки нового поколения «Ратник». Как сообщает информационный портал izvestia.ru, АК-12 «и другие изделия на его основе не прошли предварительных тестирований и на госиспытания не заявлены вообще. Вместо них для государственных испытаний в качестве боевого комплекса экипировки «Ратник» выбран автомат завода им. Дегтярева».

Главный конструктор завода им. Дегтярева Владимир Громов пояснил «Известиям», что речь идёт о новом стрелковом оружии на базе автомата АЕК-971, разработанного в 1980-х годах. Его отличительная особенность – сбалансированная система автоматики, когда отдача от выстрела компенсируется специальным устройством – балансиrom,двигающимся в противоположном затворной группе направлении.

«Предварительные испытания проводились по пяти номинациям: два автомата, два пулемёта и снайперская винтовка. По всем пяти позициям мы допущены до государственных испытаний. Они завершатся до конца года», – сказал В. Громов.

Член испытательной комиссии от Сухопутных войск рассказал, что новый ковровский автомат показал лучшую кучность и точность стрельбы, в том числе при стрельбе очередями из неустойчивых положений. При этом образцы, представленные Концерном «Калашников», не устроили военных ни по надёжности, ни по точности, ни по эргономике.

Представитель главкомата сухопутных войск сообщил «Известиям», что государственные испытания – это и есть испытания за государственные деньги. «Раз государство не хочет платить за испытания автомата, значит, он ему не нужен. А дорабатывать АК-12 никто не запрещает. В любом случае окончательное решение о массовых закупках будет приниматься в 2014 году после проведения государственных испытаний и опытной эксплуатации в войсках», – пояснил представитель сухопутных войск. Он добавил, что для войсковых испытаний будет закуплено несколько сотен образцов новых автоматов, пулемётов и снайперских винтовок, причём не исключено, что АК-12 «также возьмут пострелять».





**Известный производитель ножей Viking Nordway** представил на выставке «Охота и рыболовство на Руси» новую модель складного ножа – «Флэш» (Flash). Он относится к довольно редкой разновидности – ножам «двойного действия». С ним можно обращаться как с обычным складным ножом с фиксирующимся клинком, у которого в конструкции предусмотрен удобный двусторонний шпенёк для одноручного открывания. Но при этом в случае необходимости «Флэш» может мгновенно превратиться в автоматический нож. Для этого достаточно при закрытом клинке нажать небольшую кнопку на левой стороне рукояти.

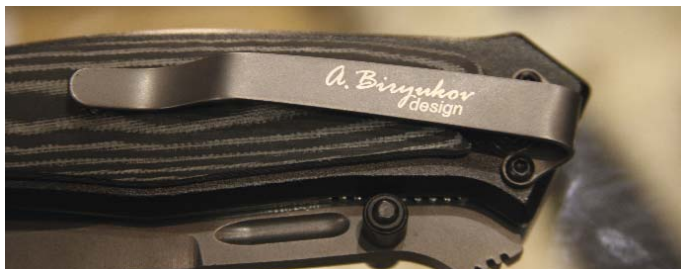
«Флэш» имеет хорошо всем знакомый фиксатор клинка типа «лайнер-лок». Рукоять выполнена из стали и алюминиевого сплава и снабжена деревянными или синтетическими накладками. Чтобы вместить механизм автоматического открывания, она несколько утолщена, но как раз благодаря этому нож получился более эргономичным и удобным для удержания в руке.

Нож комплектуют чехлом из плотной кордуры для ношения на поясе. Впрочем, тугая клипса позволяет без риска потери переносить его просто в кармане. Кстати, на пластине клипсы выгравирована фамилия автора «Флэша» – оружейного дизайнера Александра Бирюкова, который собственно и разработал конструкцию и дизайн ножа.

«Флэш» имеет два варианта исполнения: модель K757 с полированным клинком и коричневыми деревянными накладками на рукояти; модель K757T с тёмным высокопрочным покрытием клинка нитридом титана и накладками из тёмно-серой, устойчивой к внешним воздействиям микарты,

«Флэш» сертифицирован как туристический. Ориентировочная розничная цена составляет 1 000 руб.

#### **Характеристики складного ножа K757 Flash**



Общая длина, мм – 223.

Длина клинка до шпенька, мм – 88.

Полная длина клинка, мм – 98.

Максимальная толщина клинка, мм – 3,5.

Ширина клинка, мм – 22.

Вес, г – 178.

Сталь – 8Cr13MoV.

**Командование ВВС США** намерено в 2014 году объявить тендер на поставку новых пистолетов для лётчиков, которые должны будут заменить M9 (Beretta M92) и M11 (SIG Sauer P228) под патрон 9x19 Par. Как сообщает ИА «Оружие России», в будущем году также начнутся оценочные испытания пистолетов, предлагаемых различными оружейными предприятиями. Как ожидается, период подбора нового оружия и его испытаний до заключения контракта с победителем займет три года.

По словам Дэрила Ислика, руководителя подразделения модульных стрелковых систем ВВС США, требования к новому оружию прорабатывались совместно с Армией США. В ближайшее время его должно будет утвердить правительство США. Какие именно пистолеты будут принимать участие в испытаниях, пока неизвестно; названия компаний, желающих принять участие в возможном тендере, не раскрываются.

Ранее Комитет по вооружённым силам Палаты представителей США потребовал от Армии США, также планирующей заменить короткоствольное стрелковое оружие, не проводить конкурс на поставку новых пистолетов. По оценке Комитета, модернизация пистолетов M9 с точки зрения расходов является наиболее приемлемым вариантом, особенно в условиях сокращения оборонного бюджета. Ранее модернизацию пистолетов M9 провёл Корпус морской пехоты США.

ВВС США проводить модернизацию пистолетов M9 не намерены по нескольким причинам. Во-первых, существующие пистолеты по ряду показателей превосходят даже модернизированные версии M9. Во-вторых, пистолет неудобен тем, что из-за неудачной конструкции он быстро загрязняется и часто требует чистки. В-третьих, патроны 9x19 мм обладают невысоким останавливающим действием пули. И, наконец, новое оружие потребует меньше расходов на обслуживание и ремонт.





# Выставка

## ARMS & HUNTING - 2013

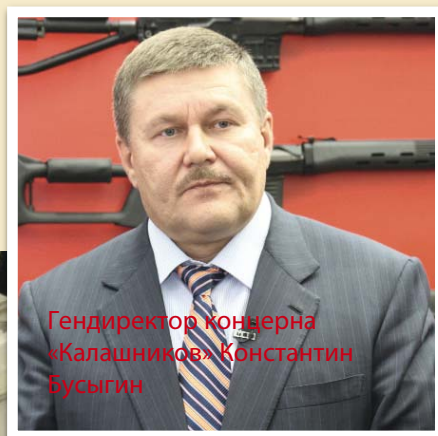


10 Международная выставка ARMS & HUNTING прошла с 10 по 13 октября в «Гостином дворе». Организаторами выставки выступили Международная ассоциация пользователей, изготовителей и продавцов оружия и ООО «Русская охота» при содействии Минпромторга России, МВД РФ и компании «Кольчуга».

Непоколебимый и растущий интерес к выставке мы наблюдаем уже 10 лет и особенно к нынешней — юбилейной. Ещё бы, ведь в павильонах выставочного зала было представлено охотничье и спортивное оружие от российских производителей и ведущих европейских фирм, оружие самообороны, охотничьи и спортивные патроны, снаряжение и оптика, средства ухода за оружием, одежда, принадлежности, экипировка и аксессуары для охоты, сувениры и подарки. Охотничьи хозяйства предлагали свои уголья для активного отдыха, а таксидермисты давали возможность оста-

вить воспоминания об этом отдыхе на долгие годы.

Однако отдохнуть активно без хорошего оружия вряд ли получится, поэтому нашим охотникам в первую очередь надлежало заглянуть на стенды, где демонстрировалось охотничье оружие. А здесь, поверьте, было на что взглянуть. Компания «Русский орел» развернула весь спектр ору- ➤



Гендиректор концерна «Калашников» Константин Бусыгин



Выставку открывал первый вице-премьер Дмитрий Рогозин







# Выставка

## ARMS & HUNTING - 2013

жия, производимого концерном Beretta, в который входят и такие оружейные компании, как Benelli, Franchi и Saco. Эти фирмы не стоят на месте, и любое самое современное гладкоствольное, нарезное, традиционное или полуавтоматическое оружие можно было подобрать на свой вкус. Компания «Россимпэкс» предлагает оружие фирм Browning, Winchester, Krieghoff и некоторых турецких производителей, а также патроны для всех видов охот.

Не менее широко были представлены немецкие производители. Новые Mauser V12 и Sauer 101 уже нашли своих поклонников среди российских

охотников. Французская фирма Verney Carron продемонстрировала новые облегчённые модели линейки Sagittaire, предназначенные для стрельбы патронами с небольшими навесками дробы, и нарезные карабины различных модификаций Ipract. Довольно популярным в России становится и 20-й калибр. Почти все производители выпустили свои стволы в этом калибре.

Российские оружейники не остались в стороне. В павильоне «Ижмаша» посетители могли увидеть «Сайгу-340» 12 калибра, созданную специально для практической стрельбы. По словам производителей,

«Сайга» обладает высокой скорострельностью, при которой можно поразить 5 мишеней за 3,5 секунды. Ещё одной премьерой выставки стала биатлонная винтовка ORSIS весом всего 3,5 кг, в которой система затворов работает при помощи магнитов.

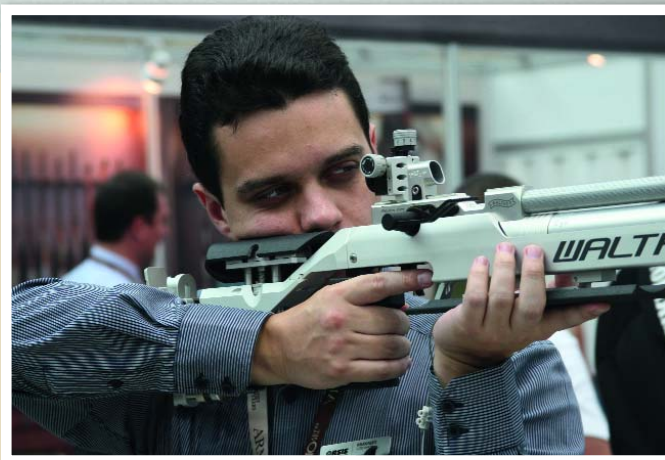
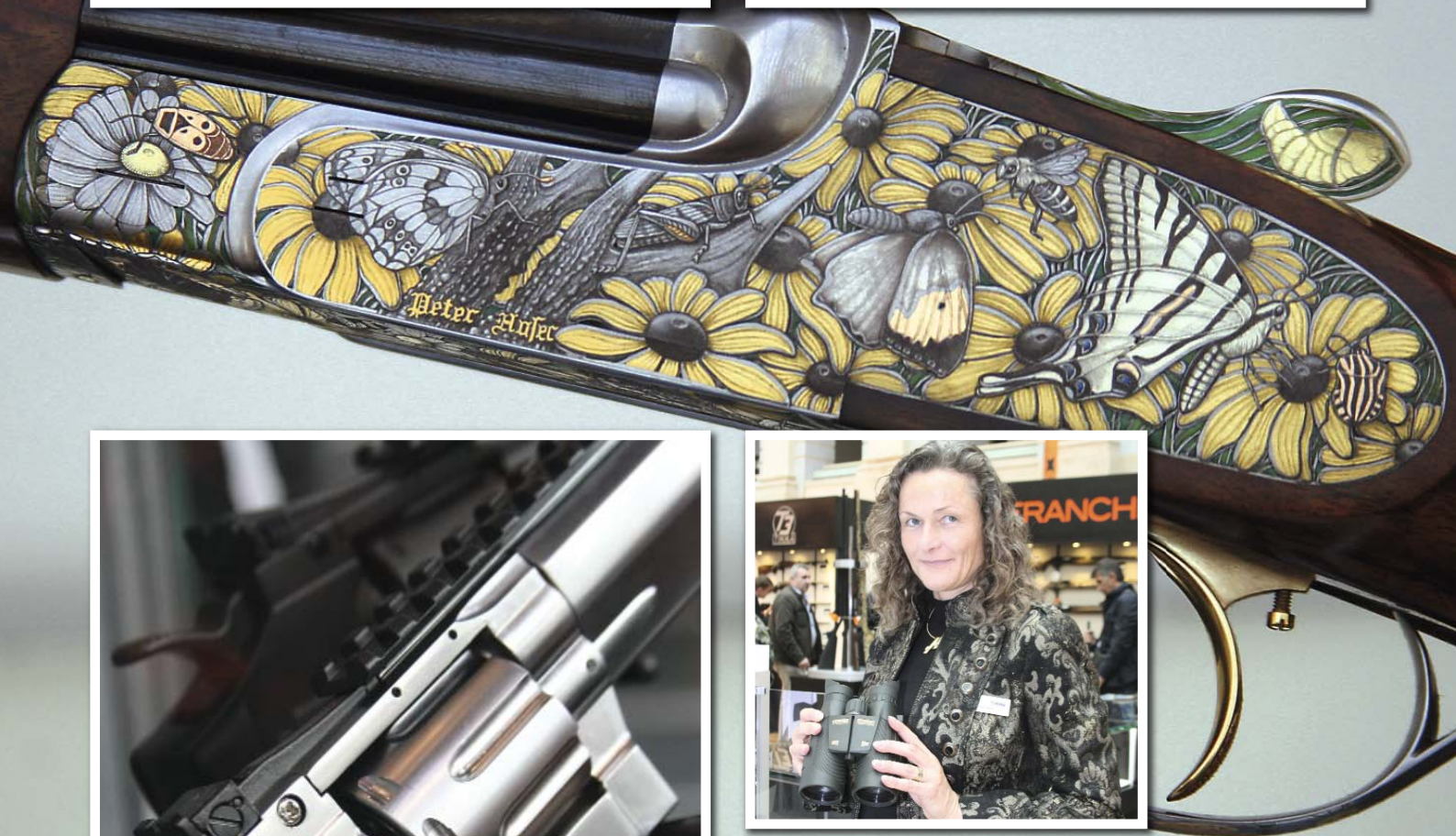
Ну и, конечно, ножи на любой вкус, манки на гусей, рябчиков и уток. В общем, выставка для охотников. ●



# BROWNING









СТИВЕН  
СИГАЛ

НОВОЕ ЛИЦО  
«ОРСИС»



**В октябре текущего года произошло необычное для российского оружейного мира событие: знаменитый мастер айкидо и голливудский актёр Стивен Сигал (Steven Seagal) стал лицом российского производителя оружия «Орсис» (ORSIS). Более того, по спецификациям С. Сигала на заводе создают высокоточную винтовку для стрельбы на дальние и сверхдальние дистанции. Как выяснилось на пресс-брифинге с участием актёра, он большой энтузиаст стрельбы не только из пистолетов, но и из штурмовых карабинов, например, «Кольт»М4 и снайперских винтовок.**

Евгений САДОВСКИЙ

До начала пресс-брифинга мысленно прикидывал, под какой крупнокалиберный патрон будут конструировать дальнобойную винтовку. На практике таких не очень много (если не рассматривать экспериментальные «вайлдкэты»): .408 Cheyenne Tactical (CheyTac, 10,4х77 мм, США), .416 Barrett (10,5х83, США),

.460 Steyer (11,6х90, Австрия), .50 BMG (12,7х99 Browning, США), 12,7х108 (СССР/Россия), 14,5х114, (СССР/Россия). С некоторым допущением присовокуплю ещё опытный патрон 15,5х106, разработанный для бельгийского пулемёта FN BRG. Дальше по классификации и по логике вещей уже идёт малокалиберная артиллерия.

Склонялся скорее к американскому или нашему крупнокалиберному 12,7 мм, учитывая, что в одном из пресс-релизов фигурировала цифра 3 000 метров. Но тут проходили коротко стриженные крупногабаритные мужчины в костюмах, а вслед за ними своей знакомой по многим фильмам слегка семенящей походкой прошёл сам Стивен Сигал. Он не стал снимать тёмные очки, что в совокупности с лаконичной мимикой делало его лицо ещё более суровым. Но выглядит он, на мой взгляд, очень даже неплохо, учитывая, что актёру в апреле исполнится 62 года.

Директор по производству оружейного завода «Орсис» Дмитрий Игнатов сообщил, что совместно с С. Сигалом для винтовки был выбран скоростной высокоточный патрон 10,4х77 CheyTac. Какие именно пули будут в дальнейшем использованы, покажут отстрелы винтовки. В то ➤







же время С. Сигал сказал на брифинге, что патрон .408 CheyTac с пулей массой 19,7 г полностью отвечает его требованиям. «У меня уже есть опыт стрельбы на дистанцию в 2 560 м, и теперь с помощью ORSIS я хочу попробовать поразить цель с расстояния в три километра», — уточнил актёр.

По словам Д. Игнатова, точность новой винтовки составит минимум 0,5 MOA, хотя из неё вполне реально будет показывать результаты в пределах 0,1–0,2 MOA, о чём свидетельствует опыт производства и испытаний. Рабочая дальность стрельбы составит примерно 2 400 м. Однако патрон позволяет освоить также дистанцию в 3 000 м.

Винтовка сконструирована на базе известной снайперской модели с продольно-скользящим поворотным затвором ORSIS T-5000 с учётом применяемого патрона и реко-





мендаций С. Сигала. Ложа будет алюминиевой, вероятно с высокопрочным покрытием Cerakote.

Как сообщил С. Сигал, при разработке новой винтовки учитывались все его пожелания, и к настоящему времени этап конструирования уже закончен. Он уверен, что это будет «одна из лучших винтовок в своём классе».

Рассказывая о своих оружейных пристрастиях С. Сигал заявил, что он «фанат пистолета»: «Я стрелял из сотен разных пистолетов, но мой любимый на сегодняшний день — кастомизированный «Кольт» Springfield Arms». Выяснилось также, что он вообще предпочитает пистолеты, созданные на базе «Кольта» M1911, в том числе модели компаний Infinity Firearms и Caspian Arms. При этом С. Сигал отправляет приобретённые пистолеты своему знакомому оружейнику, и тот дорабатывает их специально для американского актёра.

С. Сигал также рассказал, что снайперской стрельбой стал заниматься ещё 40 лет назад, когда служил в армейском спецподразделении, находясь в Японии. С тех пор он регулярно тренируется, стреляя, если я не ослышался, преимущественно из неамериканских винтовок. Актёр не исключил, что в следующем фильме будет сниматься с новой винтовкой ORSIS, у которой пока ещё нет собственного названия.

Директор завода Д. Игнатов пообещал устроить презентацию винтовки ORSIS by Steven Seagal уже в ноябре нынешнего года. Так что не исключена вероятность, что в следующем номере мы сможем детально показать её на фотографиях и более подробно рассказать об этом дальноточном и высокоточном оружии.





**П**осле лёгкого завтрака гости расселись в зале, и презентация началась. Первым рассказал о «Рафаэлло» – модифицированном полуавтомате фирмы «Бенелли», Роман Станиславский. Универсальному характеру ружья соответствует самый популярный калибр – 12-й, причём с патронником «магнум», который позволяет полностью раскрыть баллистический потенциал и стандартных патронов. Полуавтомат с патронником 12/76 в сочетании с высокоэффективными стволами и инерционной системой перезарядки способен надёжно работать с навесками от 24 до 56 г дробин. Универсальность предполагает пригодность ружья и для ходовой охоты, а это прежде всего лёгкость и оптимальный баланс, которые не только экономят силы охотника, но и обеспечивают быструю вскидку и поводку при умеренной инерции. Новое «Рафаэлло» весит 2 950 г. Такой вес считается оптимальным для стрельбы наиболее распространёнными патронами, то есть с навеской 30-36 г и высокой начальной скоростью снаряда. При этом пыж может быть как контейнерным, так и войлочным или картонным. Стволы испытаны на пригодность к стрельбе стальной дробью, а вариант Powerbore может стрелять стальной дробью даже из полного чока.

**Традиционно, перед выставкой Arms & Hunting компания «Русский орёл» проводит презентацию фирм, входящих в концерн BERETTA. Поскольку, кроме отчётов фирм-производителей о продукции, выпущенной за прошедший год, предполагалась ещё и стрельба из карабина и пистолета производства «Беретта», презентация была назначена в стрелковом комплексе «Объект». Здесь и собрались несколько десятков дилеров из разных городов России и представители компаний. Вижу знакомые лица итальянцев, немцев и финнов. Здравствую с Ярославом Солодовниковым, Микелле Кета, Юттой Герлах, Иоганной Хаккинен, Роберто Мазаротто, Бруно Беккариа и другими. Короче, здесь собрался весь цвет береттовских менеджеров.**



С оптикой Nighthunter было бы проще. Стреляет Ютта Герлах

бью, а вариант Powerbore может стрелять стальной дробью даже из полного чока.

Проблему отдачи успешно решает система «Комфортек» (Comfortech), однако некоторые охотники предпочитают ложу из ореха. Решение, позволяющее примирить красоту деревянного приклада с эффективным поглощением отдачи, получило название Progressive Comfort. Таким образом, впервые в истории охотничьего оружия появилась возможность установить эффективный амортизатор на деревянный приклад без ущерба для эстетики последнего. Кроме снижения импульса отдачи и под-

## «БЕРЕТТА» В СТРЕЛКОВОМ КОМПЛЕКСЕ «ОБЪЕКТ»





## Универсальный кронштейн для коллиматорных прицелов

# MAKlick

броса ствола, система Progressive Comfort располагает сменными полиуретановыми гребнями и допускает регулировку погиба и отвода приклада. Подробнее об этой модели читайте в №199, «Benelli Raffaello. Единство традиций и современных технологий».

С собственно береттовскими новинками 2013 года познакомил заинтересованных слушателей Ян Столяров. Абсолютно новый спортивный бокфлинт Beretta 692 выпускается теперь с увеличенной ствольной коробкой, которая позволила улучшить баланс и управляемость (маневренность) ружья. Регулируемая высота гребня и возможность размещения в прикладе дополнительных грузиков для настройки баланса предполагает подгонку ружья под любого спортсмена и под любое стендовое упражнение.

Охотничью горизонталку Beretta 486 Parallelo выделяет отсутствие пайки на стволах, новая пружина спускового механизма и возможность выбора между экстракто-

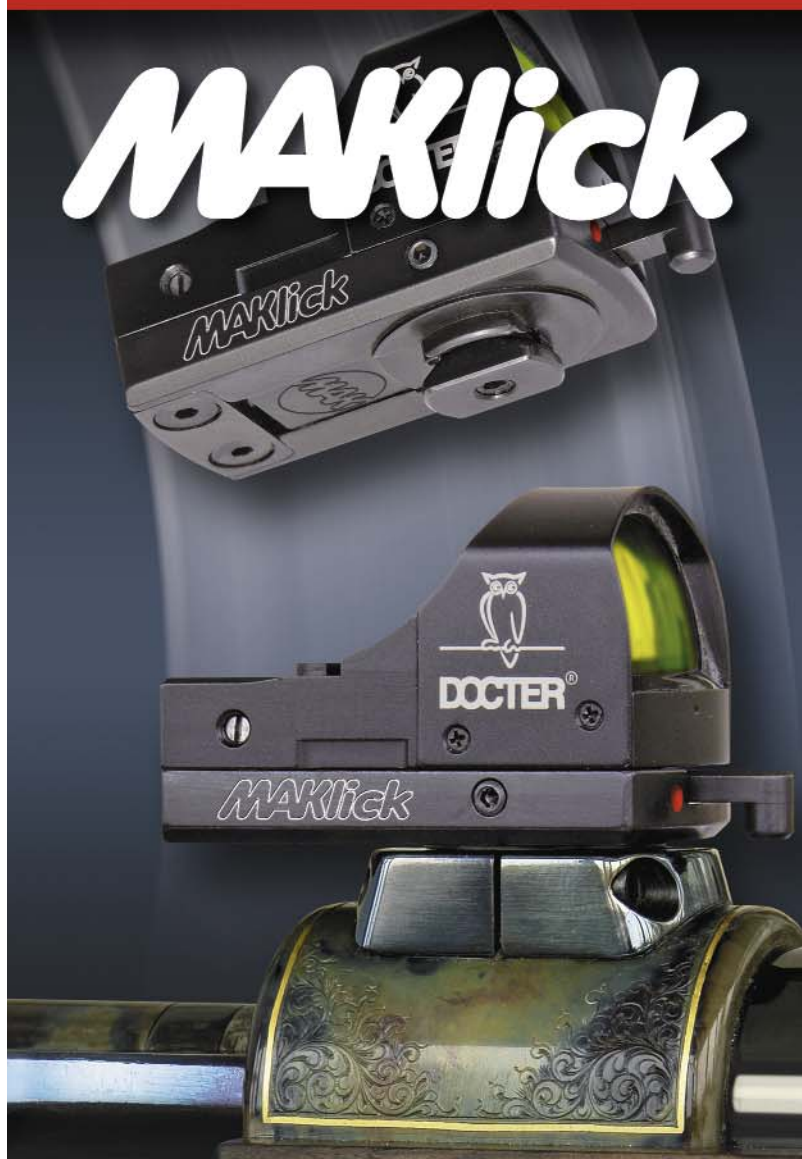


Андре Вирт – «Атак» –  
лучшая винтовка

ром и эжектором. Охотникам, собирающим стреляные гильзы, теперь не надо разыскивать их, отброшенные на несколько метров. Да и экологи могут быть спокойны, гильзы не засоряют угодья.

Однако главной новинкой 2013 года оказался полуавтомат 1301 Comp, предназначенный в основном для практической стрельбы. Газоотводная система перезарядки Blink обеспечивает бесперебойную работу автоматики. Для более быстрой (в условиях соревнований) работы с ружьём увеличены кнопки предохранителя и рычага взвода. Магазин, соответствуя требованиям практической стрельбы, увеличен до 9 патронов плюс один в стволе. Предусмотрена возможность увеличения расстояния между спуском и краем затылника с помощью вставок. Для лучшего обзора установлена высокая планка.

Фирма Franchi представила инерционный полуавтомат Affinity White с удлинённой муфтой ствола. Конструкторы добились, чтобы ружьё стало как бы продолжением руки охотника. Кроме того, был изучен стрелковый опыт сотен охотников, и при разработке полуавтомата были учтены все их основные пожелания. Более подробно читайте о нём в статье «Презентация Afinity» в этом же номере. Кроме того, было показано новое >>



### • Высокая надёжность

Новое решение для установки оптики, разработанное специально для коллиматорных прицелов. Кронштейн сделан из стали высокой прочности

### • Универсальность

Кронштейн MAKlick может быть установлен на переднее посадочное место поворотных кронштейнов всех известных производителей

### • Минимальная высота

Крайне низкая высота конструкции позволяет прицеливаться прямо с плеча

### • Простота установки

Новое решение MAKlick обеспечивает очень простую установку кронштейна, всё необходимое для установки прилагается. Ваше оружие готово к стрельбе!



[www.kilic-feintechnik.de](http://www.kilic-feintechnik.de)

АРСЕНАЛ



ОХОТНИК





ружьё Franchi Instinct Sportin. Это вертикалка 12 калибра, специально разработанная для спортивной стрельбы. Её технические характеристики: стволы 76 см, патронник 76 мм, стальная стволовая коробка, вес 3,4 кг, выносные чоки, селектор переключения стволов.

Представляющий фирму «Сакко» Алексей Тихонов рассказал о винтовках SAKO 85 LONG RANGE с тяжёлым стволом холодной ковки, фиксированным магазином и встроенным дульным тормозом; о TIKKA T3 CTR, у которой отсутствует открытый прицел, смонтировано крепление «пикатинни», сделано тефлоновое покрытие затвора и установлена синтетическая ручка затвора, и о TIKKA T3 LITE ADJUST, главной особенностью которой является синтетический приклад с регулируемой щекой.

Затем мы услышали рассказ о новой пневматической винтовке Stoeger Airguns ATAC. В прошлом году на выставке Arms & Hunting мы познакомились с винтовкой этой фирмы X5, предназначенной для начинающих стрелков, со спортивной винтовкой X10 и мощными винтовками для профессионалов X20 и X50. Сегодня представитель фирмы Штойгер продемонстрировал тактическую винтовку ATAC. В отличие от прошлогодних моделей, винтовка ATAC имеет модератор звука выстрела. Основная же особенность состоит в том, что все предыдущие винтовки были пружинно-поршневые, а ATAC имеет газонаполненную пружину. Её преимущества очевидны. Это быстрый взвод, мгновенное зарядание, пониженная вибрация, снижение звука выстрела, а главное, точность. Скорость вылета пульки из данной винтовки превышает 165 м/сек. Винтовка снабжена складывающимися регулируемыми



Беретовские топ-менеджеры

сошками и креплениями типа «пикатинни» для установки оптических прицелов. В общем, настоящая снайперская винтовка.

И закончилась презентация описанием оптических приборов фирм Steiner.

Охотничьи бинокли Steiner серии Cobra с корпусами из макролона одни из самых прочных в мире. Поликарбонатное стекловолокно – гибкий, практически неразрушимый и жёсткий материал, обеспечивающий высочайшую точность движущихся частей, выдерживает тяжелейшие условия использования. Плавающие призмы закреплены специальным силиконовым материалом. Ни винты, ни металлический крепёж не могут повредить линз. Композитная резина NBR-longlife защищает от выскальзывания – бинокль легко удерживается даже одной рукой и обладает стойкостью против масел, кислот и влаги. Обладает также шумопонижающими свойствами. Благодаря уникальному динамическому контрастному покрытию Steiner Dynamic-Contrast-Coating, у животных нет шансов спрятаться. Покрытие блокирует цвета дымки и листья, повышая насыщенность таких цветов дикой природы, как коричневый и красный. Это улучшает контрастность силуэтов тел животных, делая их более заметными. Классно, не правда ли? Мне, например, сразу захотелось такой бинокль иметь.

Оптические прицелы Nighthunter Xtreme, предназначенные для стрельбы в сумерках, представлял Константин Титов.

Гамма Night Hunter Xtreme включает четыре модели: 1-5x24 для



Карибины Beretta CX4 Storm и пистолеты Beretta 92



# QUANTUM S

## ТЕПЛОВИЗОРЫ



NEW

30 Hz  
9Hz

Большая дальность обнаружения

Разрешение сенсора 384x288 пикс.

Диапазон эксплуатационных температур -20...+50°C

Оптическое увеличение 1.1 ... 2,1x (+ цифровой zoom 2x)

Новый графический интерфейс

Три режима калибровки (бесшумная, полуавтомат, автомат)

Выбор режима работы в зависимости от условий наблюдения

Пользовательская регулировка яркости и контраста

Функция восстановления дефектных пикселей

Возможность подключения внешних источников питания

Видеовыход

Композитный обрезиненный корпус

Экономичное энергопотребление

Малый вес



### ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИСТРИБЬЮТОРЫ В СТРАНАХ СНГ:

Москва:

ЗАО «Фирма «Гимэкс»

(499) 268-04-14

ООО «Навигатор»

(495) 921-40-25

ООО «Оптик Плюс»

(499) 187-68-88

ООО «Оптикон»

(499) 268-06-02

ООО «ЦЭК»

(495) 649-60-39

ЗАО «Шелди»

(495) 311-63-29

Санкт-Петербург:

ЗАО «Барс»

(812) 323-31-71

ООО «Оптика и Фото»

(812) 233-49-05

Киев:

ЗАО «Фирма Агрон Лтд»

(044) 451-87-63

Караганда:

ТОО «Азимут Трейд»

(7212) 56-78-71

загонной охоты, многофункциональные 1,6-8x42 и 2-10x50, 3-15x56 для ночной или дальней стрельбы. Приборы Night Hunter Xtreme имеют в основе одноблочную трубку из анодированного алюминия диаметром 30 мм. Отделка с полировкой, чёрного цвета, с защитой от царапин представляется солидной и не слишком «скользкой». Как явствует из названия, оптический прицел разработан для максимальной эффективности в сумерки или ночное время. Стекло HD линз производства компании Schott после полировки проходит обработку поверхности, соответствующую статусу фирмы, под названием Diamond Night Coating. Обладая высокой прочностью, оно оптимально подходит для возврата световых лучей на всём рабочем поле зрения человека. Steiner заявляет более 94%. Полученная картинка нейтрального цвета, без эффекта гало или нежелательных цветных отблесков. Водоотталкивающее покрытие под названием



Зрители внимательно следят за результатами

«Нанозащита» ограничивает оседание капель или частиц пыли под дождём или в условиях сухости и облегчает очистку линз.

Презентация закончилась, и началось самое интересное. Пятьдесят человек разделились на две группы и спустились в стрелковые галереи. Все получили обязательные для стрельбы беруши и очки и прошли инструктаж по технике безопасности. Стрелять предстояло из карабина Beretta CX 4 Storm и пистолета Beretta 92. В двадцати пяти метрах от стрелкового места были расположены два десятка падающих мишеней, и каждый стрелок должен был успеть поразить максимальное их количество 15-ю выстрелами за 15 секунд. Участники по очереди выходили к стрелковому рубежу и после нескольких пробных выстрелов отстреливали программу. В результате единственным стрелком в первой группе, которому удалось поразить все 15 мишеней, оказался представитель журнала «МастерРужьё». Мелочь, а приятно. Главное же, что всем было весело, дилеры, журналисты и представители холдинга Beretta размялись, потренировались в стрельбе и почувствовали непривычное для многих оружие. За что отдельная благодарность компании «Русский орёл».





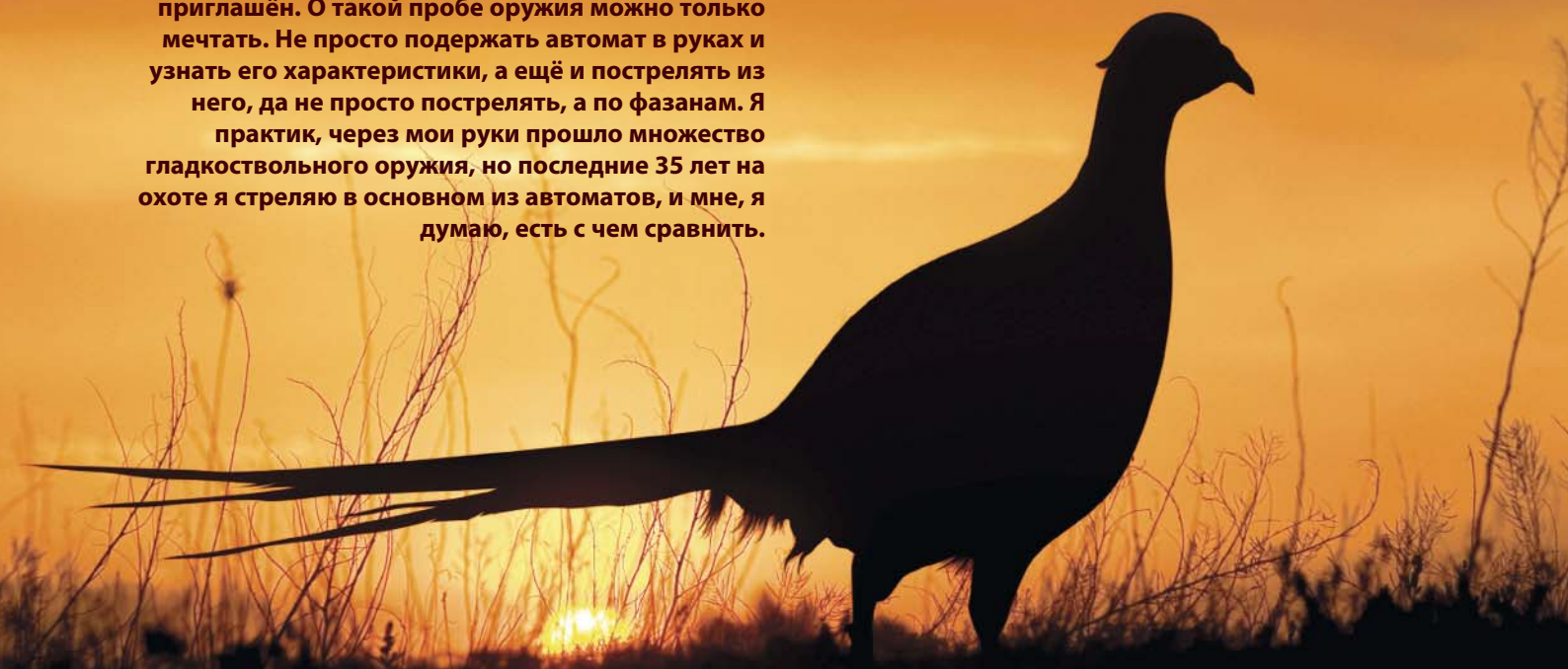
Сергей ЛОСЕВ  
ФОТО АВТОРА И М. ХЕЛЕБРАНТА

## Презентация ружья Affinity фирмы Franchi

# ПОЛУАВТОМАТ AFFINITY НА ОХОТЕ

Чем мне нравится «Русский Орёл», так это разнообразием. Презентацию продукции своих производителей они проводят в самых неожиданных местах. То во вновь открывшемся Московском планетарии, то в подземном «Бункере-42 на Таганке», спустившись с гостями на глубину 20-этажного дома, то на стрельбищах СКМ. А очередную презентацию нового итальянского полуавтомата фирмы Franchi Affinity решили провести и вовсе в охотничьем хозяйстве под Ногинском. На эту презентацию, проходившую 25 сентября, я, в числе других журналистов, и был приглашён. О такой пробе оружия можно только мечтать. Не просто поддержать автомат в руках и узнать его характеристики, а ещё и пострелять из него, да не просто пострелять, а по фазанам. Я практик, через мои руки прошло множество гладкоствольного оружия, но последние 35 лет на охоте я стреляю в основном из автоматов, и мне, я думаю, есть с чем сравнить.

Полуавтомат Affinity не то, чтобы совсем новый, я держал его в руках в прошлом году на выставке Arms & Hunting и даже говорил о нём с директором фирмы Franchi Бруно Беккариа, но одно дело целиться в потолок выставочного зала, другое – реальная проба, по реальной дичи. Жутко интересно, и к месту сбора у салона «Кольчуга» я приехал чуть ли не за час до отъезда. Вскоре собираются и остальные приглашённые. Тут все знакомые лица. Евгений Спиридонов – главный редактор русской версии журнала Sports Afield, Пётр Зверев из «Охоты и Рыбалки XXI век», Саша Фролов из «Русского Охотничьего» и мой старый знакомый Бруно.







Руководит всем бренд-менеджер компании «Русский Орёл» Роман Станиславский.

Садимся в автобус и через два часа въезжаем в ворота с надписью «Зообаза», а за забором, вдоль которого мы едем, видны гуляющие олени и кабаны. Встречающие нас хозяева торопят, пока нет дождя, надо идти на охоту, что верно. И хотя у нас по плану сначала презентация полуавтомата, но в Москве уже две недели непрерывно идут дожди, и надо пользоваться малейшей возможностью. Поэтому мы переодеваемся, разбираем полуавтоматы (я выбираю в привычном дереве, остальным достаются Само и пластик), патроны и движемся к полю. Рядом с нами в нетерпении вертится красавец курцхаар, из-под стойки которого мы будем охотиться. Пока охота не началась, расскажу, что знал об Affinity раньше.

В прошлом году представители фирмы Franchi меня, признаться, удивили. Полуавтомат Affinity с инерционной системой перезарядки даже на первый взгляд был хорош, и вот что я узнал о нём. Удлиненная муфта ствола и рациональный дизайн придают ружью прекрасную маневренность (разработчики говорят – «инновационная эргономика»). Конструкторы добились, чтобы ружьё стало как бы продолжением руки охотника. Кроме того, был изучен стрелковый опыт тысяч охотников и при разработке полуавтомата учтены все их основные пожелания. И вот теперь представился шанс попробовать его в деле. Держу «Аффинити» в руках и удивляюсь впечатлению лёгкости, которое оно производит. Правда есть чувство, что баланс несколько смещён вперёд, но это при длине ствола 76 см. Думаю, что при стволе 71 см баланс был бы идеальным.



Надо будет после охоты поговорить об этом с Бруно. Пробую вскинуть полуавтомат в перчатках (я уже много лет стреляю только в них), палец идеально ложится на спуск. Значит, предохранительная спусковая скоба увеличена и сделана специально для стрельбы в перчатках. Я слышал об этом от Бруно, а сейчас убедился. Я, конечно, брауннингист и надеюсь никогда не изменить этому оружию, но даже поддержать в руках другой хороший полуавтомат для меня одно удовольствие.

Ну, пора в поле. Откровенно говоря, охота, конечно, лубочная, сотрудники хозяйства высадили на поле фазанов из корзины прямо перед нашим приходом. Поскольку после утреннего дождя трава мокрая, то есть подозрение, что вымокшие птицы будут взлетать неохотно. Всё-таки курица есть курица, не утка. К тому же фазан «домашний». Но ведь мы, по большому счёту, приехали не на охоту, а испытать ➤





ружьё, так что для нас принципиальной разницы нет. Поэтому в нетерпении выстраиваемся в цепь, пускаем курчаара и движемся по полю. Договорённость такая, что к собаке подходит тот охотник, напротив которого она встала. Я иду с правого фланга в траве по колено, и, как по заказу, первую стойку курц делает напротив меня. Подхожу, проводник посылает собаку, и довольно бодренький петушок, взорвавшись из травы, уходит, чуть забирая вправо. Автомат сам прыгает в плечо в нужную точку, приклад мягко отдаёт, и из фазана вырывается облако перьев. Недурно. Следующего фазана собака сработала возле Петра Зверева, и он довольно лихо положил птицу. Здесь вот что интересно. Пётр охотник старый и опытный, да и стрелок неплохой, особенно из-под собаки. Но дело в том, что он всю жизнь охотится с двустволкой, а полуавтомат взял в руки сегодня впервые. Я-то знаю, что переход с двустволки на автомат – дело довольно непростое, совсем разные ощущения, да и балансировка разная. Но у Петра никаких сложностей не возникло, что в первую очередь говорит в пользу «Аффинити» и о его посадистости (баланс, маневренность, прикладистость, удобный хват). Это, безусловно, плюс.

ООО «Русский Орёл» не поскупилось, и фазанов было довольно много, стреляли все и не по одному разу. Стрелял и я, но один выстрел показал ещё одно достоинство «итальянца», которого мы тестировали. Я подошёл к собаке шагов на десять, и ведущий послал её, но петух, вместо того чтобы улетать, порхнул прямо на меня. Сзади рядом были охотники, и пропускать его было нельзя. Поэтому я выстрелил, как на 8 номере круглого стенда с расстояния пять метров. Петух упал мне под ноги, но уже без головы. А вот это понимающему человеку говорит о многом. Попробуйте пострелять на 8 номере из ружья непосадистого и увидите, что даже при хорошей подготовке у вас будут проблемы.

После этого моего выстрела все раздухарились и вспомнили, что мы не охотимся, а в первую очередь тести-



руем ружьё. Не обращая внимания на советы егеря отпустить птиц подальше, чтобы не разбивать, все стали крошить фазанов, не давая тем отлететь хоть немного. Гремели выстрелы, благодаря патронам с навеской дробы 36 грамм, перья и пух летели в разные стороны, разбитые в кашу тушки падали на траву, а нам было весело.

Наконец все фазаны отстреляны, и мы дружной компанией отправляемся за обеденный стол. Вот теперь можно поговорить о тестируемом оружии. Я передаю Бруно своё мнение о длине ствола. И тут оказывается, что изначально Affinity разрабатывался со стволом 71 см, но поскольку в России у охотников наибольшей популярностью пользуются длинные стволы, то основной упор сделали на длину 76 см. Это и понятно, у нас большинство охотников имеет только одно ружьё, и поэтому каждый хочет обеспечить себе максимально дальний выстрел именно из него. Это,







конечно, вопрос спорный, ну да ладно. Кроме того, Бруно рассказал, что Affinity очень популярен в Италии в 20-ом калибре. А в Европе просто бум на двадцатки. К нам в Россию эта мода тоже потихоньку начинает проникать, но пока очень аккуратно. А зря, существует множество охот, на которых двадцатка предпочтительней, а заряд 20 кал. «магнум» вмещает 32 г дроби, что соответствует полноценному охотничьему заряду 12 калибра. После вопросов Бруно и Роман рассказали о полуавтомате, и вот что мы услышали.

Ружья семейства Affinity изготавливают в Италии в соответствии с самыми высокими стандартами качества, обеспечивающими максимальную надёжность, долговечность и практичность в любых условиях эксплуатации. Affinity (вариант с патронником 89 мм получил название Intensity) – новое семейство инерционных самозарядных

ружей компании «Франки». Модели Affinity Black Synt и Camo Max 4 12-го и 20-го калибров выпускают в двух вариантах: со сменными чоками длиной 70 мм и низкой прицельной планкой или со сменными чоками длиной 50 мм и высокой прицельной планкой. В обоих вариантах применена длинная ствольная муфта и полностью использованы эргономические достижения платформы Franchi Exclusive Style, такие как система поглощения импульса отдачи TSA-ADV и оригинальный инерционный двигатель Front Inertia.

В ружьях «Франки» применяется система поглощения импульса отдачи TSA в своём модернизированном варианте ADV без геля. Она уменьшает отдачу на 50%. Действие системы TSA основано на свойстве полиуретановой пены расширяться в момент выстрела, поглощая основную часть отдачи. »



**Snugpak**

ОПТ: +7 (495) 947 3038

НАШИ ДИСТРИБЬЮТОРЫ:

WWW.VOENTORG.RU

WWW.MILITANT.RU

WWW.STURMUNIFORM.RU

**СПАЛЬНИК SNUGPAK –  
ВАШ УЮТ ВДАЛИ ОТ ДОМА**

**ВТОРОЙ  ФРОНТ**

**www.voentorg.ru**

Одежда и снаряжение





Особенности системы TSA-ADV: устойчивость к высоким и низким температурам; устойчивость к деформации; наличие сменных затыльников разной толщины; хорошее сцепление с одеждой.

Front Inertia – точная и высокоэффективная система перезарядки ружья Affinity, главное отличие которой состоит в том, что возвратная пружина находится в цевье, вокруг трубки магазина. Эта система прошла все испытания и обладает следующими преимуществами: лучшая сбалансированность ружья; меньшее отклонение ружья от линии прицеливания при быстрой стрельбе; уменьшение подброса ствола; простота обслуживания – нет необходимости в отсоединении приклада

Поболтали, перекусили и снова в поле. На этот раз будем охотиться с номеров, окружив островок леса, внутрь которого занесли ящик с фазанами. Егерь расставляет охотников через каждые 25 метров, окружив таким образом остров целиком. Я стою рядом с Бруно и вижу, что он подготовился капитально, по-европейски. Жёлтые очки, оранжевая бейсболка, чтобы видели соседи (после обеда мы все надели такие же), в ушах беруши, перчатки – красота. Я всё это приветствую, кроме защиты слуха. На мой взгляд, охотник должен слышать, что происходит вокруг, а свои выстрелы не очень напрягают, глушат выстрелы соседей, которые на охоте, как правило, находятся далеко.

Но вот из лесочка вырывается первый петух и тянет на Бруно, за ним второй на меня, и понеслось. Выстрелы гремят со всех сторон, фазаны падают, улетают, снова падают – это гораздо интересней, чем бродить по полю. И охота азартней, и достоинства и недостатки ружья видятся лучше. Недостатков, впрочем, я пока не вижу. Полуавтомат слушается стрелка, автоматика работает бесперебойно (ни у кого не было ни одной задержки), судя по тому, как тряпками падают птицы, с резкостью и осыпью всё в порядке. Единственное, что я хотел бы ещё попробо-



вать, это стрельбу патронами с малыми навесками дробы. Всё-таки разница между 32 граммами и 24 есть. Я знаю полуавтоматы, которые «не любят» слабые патроны и не работают с ними. Однако мои сомнения разрешились очень скоро. После того как охота закончилась, хозяева привезли две метательные машинки, и нам представилась возможность опробовать полуавтомат по тарелочкам. Для этой стрельбы и были приготовлены спортивный патроны с навеской 28 г. Надо сказать, что и с ними автоматика работала идеально.

Но вот охота закончилась, и мы снова собрались за столом, чтобы поговорить об оружии и поделиться впечатлениями. Мнение у всех однозначное – полуавтомат займёт достойное место среди лучших европейских образцов самозарядного оружия, а российским охотникам следует повнимательней к нему присмотреться.







**SITKA**  
SPECIALIZED OUTDOOR WEAR AND EQUIPMENT



Разработано и произведено по технологии GORE-TEX®

Обладает водонепроницаемыми, ветрозащитными и дышащими свойствами.

Обеспечивает оптимальный комфорт и долговременную защиту от влаги.

## КОГДА ОДЕЖДА СТАНОВИТСЯ СНАРЯЖЕНИЕМ

ТЕРМОБЕЛЬЕ | УТЕПЛЕНИЕ | КУРТКИ | БРЮКИ | ГОЛОВНЫЕ УБОРЫ | ПЕРЧАТКИ | РЮКЗАКИ

Оптовые продажи: **ТД "Мир Рыболова"** Москва, Россия 111024 Бизнес центр "Персона Грата" Андроновское шоссе, дом 26 кор. 4 Тел./факс: 7 (495) 673-68-68

Магазины: **г. Анапа** "ЛИС" Тел.: 7 (918) 668-45-00 **г. Астрахань** "Сафари" Тел.: (8512) 380000 (8512) 363565 **г. Ачинск** "Экстрим - Центр" Тел.: 8 (39151) 6-23-33 **г. Барнаул** "Скаут" Тел.: 8 (3852) 68-01-08 **г. Волгоград** "Мир охоты" Тел.: 8 (8442) 78-00-78 **г. Владивосток** "Снайпер" Тел.: 8 (4232) 20-99-13 "Меркурий" Тел.: 8 (4232) 61-49-93 **г. Владикавказ** "Охотник-Рыболов" Тел.: 8 (8672)-53-57-13; 8 (8672)-54-79-45 **г. Воронеж** "Аллигатор" Тел.: 8 (473) 233-37-30 **г. Екатеринбург** "12 калибр" Тел.: 8 (343) 266-66-61, 8 (343) 266-66-60 "Стрелец" Тел.: 8 (343) 376-48-70 **г. Ижевск** "Хольстер" Тел.: 8 (3412) 426-080 **г. Иркутск** "Скаут" Тел.: 8 (3952) 48-37-77 **г. Казань** "Оружейный дом" Тел.: 8 (843) 561-22-00 **г. Краснодар** "Мир Охоты" Тел.: 8 (861) 201-20-12 **г. Липецк** "Легион 48" Тел.: 8 (4742) 23-40-28 **г. Москва** "Мир Рыболова" Тел.: 8 (495) 673-68-68 "Спортхит" Тел.: 8 (495) 933-86-63 (доб. 2032) "Арсенал" Тел.: 8 (499) 253-95-80, 8 (499) 253-45-00 "Экстрим" Тел.: 8 (926) 941-91-94 "Охотник на Головинском" Тел.: 8 (495) 645-62-77, 8 (495) 645-62-78 "Охотник на Люблинской" Тел.: 8 (495) 345-12-00, 8 (495) 345-12-01 "Тактика" Тел.: 8 (495) 315-01-92, 8 (495) 315-02-92 "Охотник N2" Тел.: 8 (499) 128-

69-86 **г. Новокузнецк** "РАТНИК" Тел.: 8 (3843) 74-49-80 **г. Новосибирск** "Охота Рыбалка Туризм" Тел.: 8 (383) 211-74-03 "Активный отдых" Тел.: 8 (383) 219-55-44, 8 (383) 314-34-23 **г. Омск** "Мир Охоты" Тел.: 8 (3812) 92-52-22 **г. Пятигорск** "Русская Охота" Тел.: 8 (8793) 32-22-34 **г. Ростов-на-Дону** "Грифон-В" Тел.: 8 (863) 267-31-14, 8 (863) 290-71-82 "Мир Охоты" Тел.: 8 (863) 292-43-25 **г. Самара** "Оружейный двор" Тел.: 8 (846) 268-95-34 "ОХОТОМАНИЯ" Тел.: 8 (846) 321-00-01; 321-00-02 "Мир Охоты" Тел.: 8 (846) 206-01-01 **г. Санкт-Петербург** "ЛЕВША" Тел.: 8 (812) 324-67-67, 8 (812) 327-82-88 "Мир Охоты" Тел.: 8 (812) 677-14-70 "Оружейная линия" Тел.: 8 (812) 290-90-90 **г. Саратов** "Тульские ружья" Тел.: 8 (8452) 28-08-28, 8 (8452) 27-25-45 **г. Славянск-на-Кубани** "Кубань-охота" Тел.: 8 (86146) 2-17-43 **г. Сочи** "КОЛЬЧУГА" Тел.: 8 (8622) 96-87-80 **г. Ставрополь** "Русская охота" Тел.: 8 (8652) 23-55-53, 8 (8652) 24-55-73 **г. Сургут** "Рыболов Центр" Тел.: 8 (3462) 21-62-10, 8 (3462) 21-61-00 **г. Тула** "Карелия" Тел.: 8 (4872) 31-67-11 **г. Хабаровск** "Оружейный Двор-Мир приключений" Тел.: 8 (4212) 21-55-57, 8 (4212) 41-80-25 **г. Ханты-Мансийск** "Серебряный ручей" Тел.: 8 (3467) 32-98-11 **г. Челябинск** "Мир Увлечений" Тел.: 8 (351) 729-80-89 **г. Южно-Сахалинск** "Амуниция-Центр" Тел.: 8 (4242) 43-26-36 **г. Якутск** "Меркури" Тел.: 8 (4112) 47-55-46

[www.sitka-gear.ru](http://www.sitka-gear.ru)



На выставке «Охота и оружие», проходившей с 10 по 13 октября в московском Гостином Дворе, ФНПЦ «НИИ Прикладной химии» представило широкой публике две свои новинки: «ОСА» М-09 и «ОСА Компакт».

Но новинки были «засвечены» незадолго до выставки. 8 октября на подмосковном полигоне «НИИ Прикладной химии» совместно с движением «Право на оружие» был проведён закрытый предпоказ для специалистов и прессы. Обзор травматических новинок и боеприпасов, равно как и ответы на вопросы давал генеральный конструктор всех поколений «ОСЫ» Геннадий Бидеев.

- Питание пистолета (и стрельбы и лазера) осуществляется от батарей.
- Пистолет оснащён индикатором разряда батареи.
- У пистолета двусторонний предохранитель, что облегчит жизнь левшам.
- Оригинальное открывание блока кассет. Напоминает работу затвора обычного пистолета.
- Лазер зелёного цвета. Разработчики сочли, что такой цвет виден лучше, чем красный. Кроме того, вокруг яркой точки целеуказателя генерируется световое пятно чуть меньшей яркости. Назначение пятна – ослеплять противника.
- Отсутствует спусковая скоба, защищающая спуск.

# «ОСА» ПО-НОВОМУ



Владислав ЛЕСНЯК

**«ОСА Компакт».** Четырёхзарядное травматическое оружие. Комплекс разработан под новый патрон 15х40. Особенности новинки.

- Новый патрон 15х40, имеющий тонкостенную стальную гильзу. Благодаря выигрышу в толщине стенки по сравнению со старым алюминиевым патроном, калибр пули изменился минимально. По заявлению разработчиков, останавливающее действие пули нового патрона 15 мм осталось на уровне старых 18 миллиметровых патронов.
- К пистолету планируется выпускать три вида патронов 15х40: травматический с резиновой пулей, световозвращающий, пирожидкопостный.
- Пистолет компактен и весьма эргономичен.

**«ОСА» М-09.** Дальнейшее развитие классической «ОСЫ». Комплекс разработан под новый патрон 18,5х55. Особенности новинки.

- Новый патрон 18,5х55.
- Новые размеры блока кассет – он стал больше из-за нового патрона.
- Рукоять уменьшилась и стала лучше лежать в руке.
- Сенсорное включение лазера. Лазерный целеуказатель активируется, когда вы плотнее обхватываете рукоять М-09.
- Лазер зелёного цвета.
- Изменена форма защёлки, откидывающей кассетный блок.



- Изменена форма самой кассеты. По заявлению разработчика, эти изменения увеличили кучность новинки.
- Питание осуществляется из двух источников: батарейка питает лазер, магнитно-импульсный генератор иницирует патрон.

Некоторые решения новинок вызвали споры у присутствующих. Например, световое пятно лазера. Высказывались опасения, что попытка ослепить противника может стать причиной выстрела в голову, так как пятно надо вначале навести на глаза. И если ослепление не имело эффекта, то пуля пойдёт туда, куда вы уже навели пистолет – в голову. Другое сомнение – такое уж эффективное ослепление даёт лазерное пятно? Однако разработчики заявляют, что это решение исключительно вспомогательное, никто не пытался превратить «ОСУ» в лазерный бластер, а противником может быть какое-нибудь животное, и мощности лазера вполне хватит, чтобы его отпугнуть. Ослепляющим пятном разработчик хотел лишь дополнить возможности

травматической «ОСЫ». Также спорили об отсутствии спусковой скобы на «ОСЕ Компакт». Но главным критерием новинки была компактность. Скобу вполне справедливо принесли в жертву, т.к. при малых размерах она сильно бы мешала – выстрел в перчатках был практически невозможен. Были и другие вопросы, на которые отвечал как конструктор Геннадий Бигеев, так и начальник управления ВЭД ФНПЦ «НИИ Прикладной химии» Артём Муранов.

После пресс-конференции всем присутствовавшим предоставили возможность протестировать оружие и патроны. На двух площадках проводился отстрел свето-шумовых и травматических патронов, на третьей были организованы соревнования.

В целом, стоит отметить сам факт проведения такого мероприятия. Наши производители оружия подобную открытость только начинают практиковать. Успеху предпосылка способствовала грамотная работа организаторов – движения «Право на оружие» и его руководителя Марии



Бутиной, ведущей мероприятия. У редакции сложилось впечатление, что организованность проявили представители прессы и активные участники рынка. А вот пользователей травматик было мало, хотя «Право на оружие» весьма активно информировало участников крупнейших оружейных форумов о проведении мероприятия. Думается, сработал вошедший у народа в привычку скепсис по отношению к оружейникам. Однако это мероприятие показывает желание хотя бы одного из них – ФНПЦ «НИИ Прикладной химии», вести открытый двусторонний диалог. Хочется надеяться, что проведение таких встреч станет нормальной практикой для наших производителей.

В продаже новинки могут появиться в конце 2013 – начале 2014 г.



Всё началось, как обычно, со звонка представителя фирмы ZEISS с предложением опробовать их новые прицелы и бинокли из серии VIKTORI на охоте в Африке. Мне предлагалось дать своё предварительное согласие, и приглашение не замедлит поступить. Как вы понимаете, от таких предложений не отказываются. На следующий день стало ещё интересней, раздался звонок от представителя концерна RUAG, производящего патроны RWS, с аналогичным предложением. Некоторое недоумение присутствовало. Но оказалось, что три фирмы решили скинуться (третьим партнёром был MAUSER) и устроить для журналистов ведущих оружейных журналов сафари под названием «Африканские приключения». Естественно, журналисты будут использовать продукцию перечисленных компаний, а затем, дадут им оценку в своих журналах. Надо полагать, объективную. Кстати, ирония здесь совершенно не уместна, если вспомнить названия фирм-производителей.

Не буду утомлять читателей описаниями трудностей получения визы в ЮАР и утомительным перелётом через Лондон и Йоханнесбург, а сразу высажусь в аэропорту «Порт Элизабет». Здесь всех русскоговорящих журналистов встречают «белые» охотники РН (Пи-Эйч) из «Frontier Safari» – места, где мы будем охотиться. Попутно выясняется, что мой багаж остался в Лондоне. А вот это совсем нездорово, поскольку вся охотничья амуниция осталась в чемодане, и в чём я гордо войду в буш неясно. Бывалый Андрей Угаров из «Русского охотничьего журнала» договаривается, что багаж через пару дней привезут прямо на место или, в крайнем случае, в Москву. Делать нечего, сажусь в джип краснолицего великана в шортах по имени Яко Принслу, со мной Максим из казахского журнала с труднопроизносимым названием, и за окном замелькали красоты Южной Африки, которые я наблюдаю впервые. Так же, как и в Марокко, где я был в прошлом году, пытаюсь понять, во что здесь можно влюбиться. Холмы, овраги, кустарники, пересохшие речки, красный песок – честно говоря, пока особого восторга не испытываю, разве что от того, что

Сергей ЛОСЕВ  
ФОТО АВТОРА И М. ХЕЛЕБРАНТА

# MAUSER, ZEISS и RWS В АФРИКЕ



закончился почти суточный перелёт. Даже экзотические звери, то и дело демонстрирующие себя по разным сторонам дороги, не возбуждают. Слишком много я посмотрел фильмов об Африке. Надеюсь, что всё изменится, когда в руках окажется «Маузер» и я буду их рассматривать через цейсовский прицел.

Через два часа наконец въезжаем на территорию «Фронтир-сафари», где нас радостными улыбками встречают Армин Добба из «Цейс», Ханнес Дикхоф из RWS и наш коллега шеф-редактор африканского журнала WILDLAND Андре ван Дик. Они же провожают каждого из нас в каменный домик (довольно комфортабельный), где мой взгляд сразу же вылавливает, разложенные на кровати подарки от фирм. Ура! Спасён. Здесь охотничьи куртки,

журнала статьи и с которым я заочно хорошо знаком. Представляюсь в ответ, и мы обнимаемся. Поскольку Армин сказал, что на двоих охотников будет один Пи-Эйч, тут же договариваемся, что будем работать в паре. Это вдвойне замечательно, поскольку я понимаю только немцев Армина и Ханнеса, а Мартин свободно владеет английским.

И вот мы в тире, довольно экзотическом. Это просто несколько столов, поставленных на одном склоне пологой балки, и мишени, расположенные на другом. Мишени стоят у отметок 300, 400, 500 и 600 метров. Для всех приготовлены «Маузеры», из которых я сразу же выбираю под давно знакомый патрон 9,3X62. Остальным достаются такие же или 300Win Mag, которые я лично не очень



Охотничий клуб



Каждому охотнику вот такой отдельный домик



Дрова для костра

утеплённая безрукавка, штаны разного цвета (даже шорты), майки, рубашки, бейсболки, пара рюкзаков. Всё производства фирмы «Дирхантер», значит, будет, в чём пойти на охоту. Смущает отсутствие обуви, но, в крайнем случае, пойду в белых пижонских туфлях, в которых приехал.

В большом шатре, крытом соломой (место общего сбора, ужина, презентаций и вообще, тусовочный клуб) Армин объявляет программу на сегодняшний день. Быстрый перекус и отправка в тир, где будут проводиться стрельбы, а пока я с тоской смотрю на свои обречённые туфли. В этот момент ко мне подходит симпатичный мужчина интеллигентной внешности, в европейской охотничьей шляпе, и предлагает по-русски с едва заметным акцентом свои запасные горные ботинки. С благодарностью жму ему руку и спешу познакомиться. «Мартин Хелебрант, Чешская Республика», — с достоинством отвечает он. Вот это номер! Мартин, который уже несколько лет пишет для нашего

жалую из-за чрезмерной, на мой взгляд, отдачи. Меньших калибров нет, так как нам объяснили, что африканские животные их хорошо держат.

Настаёт моя очередь стрелять, и я кладу три пули с 300 метров на ладонь ниже десятки.

Стоящие сзади Пи-Эйчи,

кричат, что-то типа «Куду капут» (Куду — 200-килограммовая антилопа). Однако мне такой расклад не очень нравится, и стоящий рядом Армин замечает это. Он подкручивает прицел и предлагает стрелять снова. Вот теперь всё так, как надо. Пять пуль накрывают центр мишени. Заканчивают стрельбу, которая носила скорее ознакомительный характер, остальные охотники и Ханнес начинают демонстрацию пуль RWS. Для этой цели приносятся желатиновые блоки, и первый устанавливается на 20-ти шагах. Стрелять по ним предлагают почему-то мне. Что ж отказываться — лишняя возможность пальнуть из хорошего оружия хорошим патроном.

Блоки сменяли друг друга, менялись патроны, я стрелял, а Ханнес разрезал блоки по центру и демонстриро- ➤



вал разрушения, наносимые различными пулями. Более подробно о пулях RWS я расскажу отдельно, а пока замечу, что мне и Мартину приглянулась пуля «Эволюшн» с жёлтым наконечником, и вот почему. Для Африканской охоты размер раны, наносимой зверю, может и не имеет значения, поскольку главной целью добычи является трофей, а вот в России, как и в Чехии, охотник ещё обращает внимание на то, насколько испорчено мясо. И вот пуля «Эволюшн», по нашему мнению, наиболее подходит для европейской охоты. Мы, кстати, с Мартином так и проохотились с ней всю неделю.

По возвращении в лагерь представители фирм провели презентацию своей продукции, которая прошла возле костра, разложенного в центре вышеупомянутого шатра. Кстати, здесь же мы узнаём, что представители фирм оплатили каждому из нас по пять трофеев. Самый большой трофей – на выбор Куду, Орикс или Гну. Затем бородавочник, самка Импапы, самка Блейсбока и трофейный самец Блейсбок. На мой взгляд начинающего «африканца», неплохо. Кроме того, мы можем стрелять любую другую дичь (или эту же) за свой счёт с 25% скидкой. Ну, там

посмотрим. Охотиться будем пять дней, два раза в день, с утра и после обеда.

Теперь о снаряжении. Для начала несколько слов о «Маузере» M12, с которым предстояло охотиться. Почему несколько слов, да потому что в нашем журнале уже много про него было написано. В предыдущем номере «МастерРужья» вы могли прочитать замечательную статью блестящего знатока нарезного оружия Мартина Хелебранта «Маузер» M12», в которой он по полочкам раскладывает этот карабин. Для тех же, кто впервые слышит об этом карабине, повторюсь.

M12 выпускается с деревянной и пластиковой ложей. Мы отстреливали оба варианта, но я по традиции выбрал себе для охоты в дереве. Стальная конструкция с типичным для «маузеров» окном выброса с возможностью зарядания карабина сверху. Затвор ходит легко даже после попадания в него песка (как случилось у меня на этой охоте), и угол его открывания составляет 60°. Ствол запирается на шесть боевых упоров, мощный двойной экстрактор. Трёхпозиционный предохранитель SRS, который воздействует на хвостовик ударника для макси-

Армин Добба демонстрирует Victory HT





мальной безопасности. Предохранитель ходит легко и в нужный момент без проблем и беззвучно ставится на «огонь» из любой позиции. Случайно зацепить предохранитель и поставить на боевой взвод невозможно именно из-за трёх ступеней переключения. Спуск с коротким ходом и усилием 950 г для точного выстрела. Классическая ложа с прямой спинкой и пистолетной рукояткой Prince-of-Wales, разделённой насечкой, и утолщением вокруг магазина. Отъёмный двухрядный магазин большой вместимости вставляется легко и беззвучно, так же просто вынимается. Сигналом, что карабин не заряжен (я один раз забыл передёрнуть затвор), служит отказ работы предохранителя. Дно магазина из нержавеющей стали с логотипом Mauser.

бегу, в узком прогале между кустами. За долю секунды я смог произвести вскидку и сделать удачный выстрел. Может быть, для нарезного карабина это и необязательное условие, но мне нравится, когда я могу быстро манипулировать любым оружием.

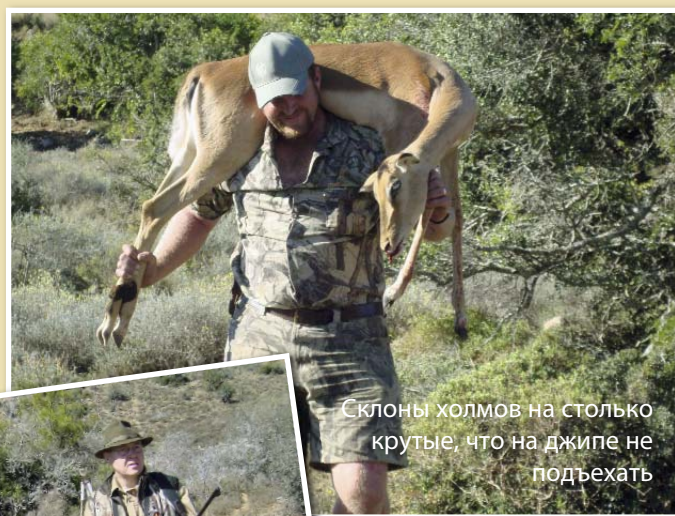
Теперь об оптическом прицеле фирмы ZEIS Victory HT и тоже в нескольких словах.

В основе революционного принципа создания новых винтовочных оптических прицелов VICTORY HT лежит обеспечение максимальной яркости даже при самом плохом свете.

Подробнее о линейке оптических прицелов и биноклей Victory вы можете прочитать в статье нашего французского корреспондента Доминика Шермана «Необычная



По вечерам, общий сбор у костра



Склоны холмов на столько крутые, что на джипе не подъехать

Модель Standard выпускается со стволом длиной 56 см под патроны 22-250 Rem., 243 Win., 65x55 SE, .270 Win., .30-06 Spring., 8x57 IS, 9,3x62. Вместимость магазина: 5+1. Общая длина 106,5 см. Вес примерно 3,2 кг.

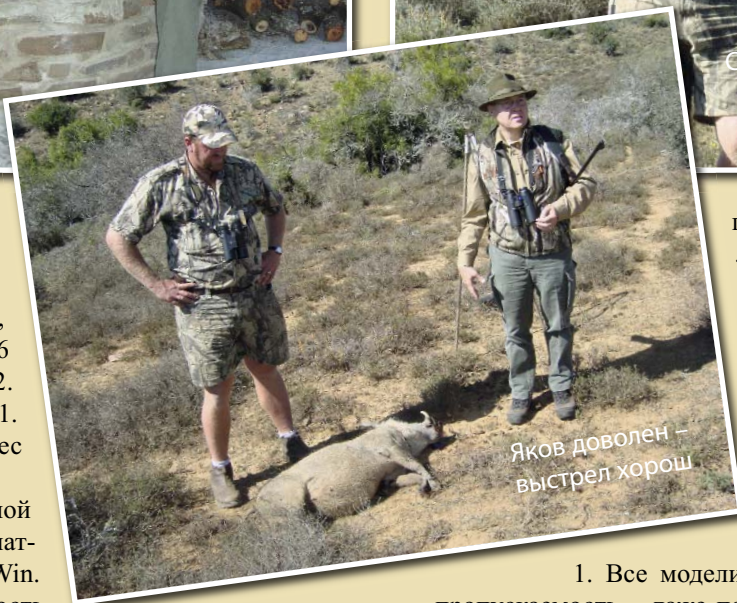
Модель Magnum с длиной ствола 62 см выходит под патроны 7 mm Rem.Mag., 300 Win. Mag., .338 Win. Mag. Ёмкость магазина 4+1. Общая длина 112,5 см. Вес примерно 3,2 кг.

Есть ещё Mauser M12 Extreme с синтетической ложей с покрытием Soft Touch.

Длина приклада моделей M12 и M12 Extrime – 36,5 см. При помощи фирменного утолщённого затыльника Mauser длину ложи можно увеличить на 1 см до 37,5 см.

Верхние радиусы ствольной коробки идентичны радиусам на модели M98, поэтому можно установить любую оптику как на M98.

Карабин удобен для хвата, маневренен и легко вскидывается к плечу. Одну антилопу мне пришлось стрелять на



Яков доволен – выстрел хорош

проверка», напечатанной в №198 нашего журнала или в статье Ильи Шайдурова «Карл Цейс. Новое поколение» в №188. Я же могу повторить 10 преимуществ оптических приборов ZEIS Victory HT, озвученных представителем фирмы, со своими комментариями.

1. Все модели имеют уникальную светопропускаемость – даже поздним вечером я прекрасно видел в прицел любую цель.
2. Оптическая система из фторсодержащих линз FL и предельно эффективная система подавления дисперсии даёт максимально детальное, контурное и контрастное изображение – подтверждаю.
3. Эргономичность. Конструкция Double-Link Bridge делает бинокль более прочным, а удержание бинокля и настройка резкости удобна и в перчатках, и даже одной рукой, чему способствует большое колесо настройки. Дизайн корпуса выполнен так, что руки инстинктивно занимают правильное положение, а указательный палец ложится точно на колесо регулировки – я »



всегда охочусь в печатках и свободно крутил колесо настройки одной рукой в перчатке, держась другой за куст, чтобы не упасть со склона.

4. Эргономичность элементов в прицелах, регулировка яркости подсветки, интуитивная настройка подсветки прицелов – возможно, честно говоря, не обратил внимания.
5. Самая маленькая подсвеченная точка в прицелах – не знаю, на моём прицеле был крест.
6. Самая точная в мире система ввода баллистических поправок для охотников ASV+.
7. Лучшая эргономичность в прицелах с 1,1-кратным увеличением.
8. «Стройный окуляр» и элегантность.
9. Покрытие LotuTec – безупречная видимость в любых условиях. Капли дождя сразу скатываются с поверхности линз. Грязь и отпечатки пальцев легко стираются – это да, мы охотились в дождь, и всегда была пыль, прицел я даже не протирал, можно было без напряжения стрелять и так.
10. Бинокли Conquest HD имеют натуральную цветопередачу, прекрасное разрешение, чрезвычайную компакт-

ность, они легкие и удобные в обращении – подтверждаю.

Вечером дружеский ужин – и спать, завтра подъём в полшестого и на охоту.

Утром после завтрака мы с Мартином забираемся в кузов джипа уже знакомого мне Яко (для простоты общения, мы звали его Яков) и мчимся минут сорок до угодий. С нами симпатичный чёрный паренёк со странным именем Бэби. Технике безопасности здесь уделяют особое внимание. До приезда в угодья, нам даже не разрешают вставить магазин в карабин. Он лежит в кармане. По приезде в район охоты, магазин вставляется, но затвор остаётся открытым. И только увидев потенциальную добычу, можно передёрнуть затвор, оставив карабин на предохранителе, и начать подход. Справедливости ради должен сказать, что такие строгости были только в первый день. Увидев, что все приезжие охотники умеют обращаться с оружием пиздичи стали разрешать носить карабины с передернутым затвором, поставленными на предохранитель.

Первой нашей добычей должен стать бородавочник (по местному Пумба), и Мартин любезно предоставляет мне

#### Пристрелочный тир





право первому попытаться скрасть его. Выходим из машины, Яков в бинокль находит свиней, я вставляю магазин, передёргиваю затвор, и начинаем подход. Неожиданно из кустов шагах в 50-ти на чистинку выныривает бородавочник и бежит к нам. Яков кивает головой, и я навскидку, прицелившись несколько оторопело, бью. Одобрительный шлепок Якова мне по спине показывает, что бью удачно. Подходим к трофею, и радость от первого успеха несколько притухает. Пуля прошла наискосок через морду, начисто срезав верхний, самый красивый клык. Вроде трофей и есть, а по сути его и нет. Ну, ладно, Я, в конце концов, не трофейщик, сам процесс охоты, и хороший выстрел для меня главнее. Хотя, конечно, обидно. Делаем фото и идём искать поросёнка для Мартина.

же после выстрела. Позже Яков сообщил нам, что я стрелял на 230 метров, а Мартин на 245. В общем-то, неплохо.

Поехали дальше, и мы с Мартином не могли сдерживать улыбок, а шуточки в адрес Якова сыпались всю дорогу. Короче. Мы встретили ещё, по меньшей мере, несколько десятков Импал, причём многие из них спокойно стояли в 20-ти шагах и не особенно боялись джипа. Но в конце концов мы оценили нашего профессионала. Он дал каждому из нас шанс сделать хороший выстрел, а заодно, сам посмотрел, какие мы стрелки. Судя по всему, остался доволен.

А на второй день я остался один. Мартин ещё вечером жаловался на недомогание, а к ночи совсем занемог. Поэтому он решил один охотничий день пропустить, чтобы



Мартин Хелебрант и его трофей гну



Водопой – место сбора блейсбоков



Мой орикс

Ну, Мартин, конечно снайпер. Своего бородавочника он срезает с противоположного склона оврага, метров с 250-ти. Молодец. Итак, первые трофеи есть, едем обедать.

За столом интересуемся успехами других команд. Почти каждый что-то добыл, а Максим даже взял пару зверей.

После обеда выезжаем снова и в той же компании. Не успеваем въехать на охотничью территорию, как дорогу машине перебегают стадо каких-то антилоп (я ещё не опытен и не знаю каких). Выпрыгиваем из кузова и идём с Яковым вперёд по дороге. Проходим метров сто, и пи-эйч ставит треногу. Вижу жёлтое пятно стоящей на каменном выступе антилопы. Ни фиги себе, как далеко до неё! Но Яков показывает: «Стреляй!» – и я стреляю. Уф! Снова одобрительный шлепок по спине, Не успеваю порадоваться, а Яков уже машет рукой Мартину – беги сюда. Смотрю в бинокль, вторая антилопа стоит ещё дальше. Ну, посмотрим на чешских стрелков. Мартин оказался на высоте, и его Импала (я уже знал, кто это) покатила вниз сразу

не слечь совсем. Я же стал жертвой своего вчерашнего заявления. А вчера, после охоты, я заявил Якову, что мне не нравится стрелять около машины, что я настоящий охотник и люблю ходить. Ну, и по полной программе получил, что хотел. Машину мы оставляли сразу же по

въезде на территорию охоты и дальше шли пешком. Вот тут я понял всю прелесть африканской ходовой охоты. В кино все охотники почему-то ходят по равнине, мы же то и дело пересекали овраги и балки. Яков с одного склона осматривал другой, и, если что-то видел, мы пересекали овраг. На сегодняшний день нашей целью был Блейсбок, и Пи Эйч заметил несколько этих животных на первом же склоне. Спускаемся вниз, начинаем подъём, и Яков досадливо машет рукой. Ушли. Поднимаемся и видим другое стадо на следующем склоне. Спуск, подъём, и снова ушли. Ноги гудят, и сердце, как пишут в книгах – «рвётся из груди». Но снова спуск, снова подъём, и Яков, аккуратно выглянувший из-за бугра, машет мне рукой. Мать честная! Все Блейсбоки, которых мы гнали перед собой, >>



собрались возле небольшого водоёма. Да и местных тут, видимо, было порядочно. В общем, передо мной несколько стад в несколько десятков голов. Яков ставит рогульку и показывает, что могу стрелять любого. Ну, да, ведь у меня в разрешении есть и самец и самка. Как истинно русский охотник выбираю самого крупного. Выстрел... и нет привычного одобрительного шлепка по спине. Яков показывает – промах. Он увидел, как от пули вздыбился песок, и считает, что та прошла выше. Все остальные звери, конечно, убежали, а я уныло бреду за проводником к месту своего позора. Сразу наваливается усталость. И было-то всего сотня метров, по идеи не должен промазать. Мои грустные мысли обрывает знакомый шлепок по спине. Поднимаю голову и вижу улыбающееся загорелое лицо Якова и лежащего за кустом козла с огромными (по словам всех пийчей) рогами. Куда девались отваливающиеся ноги, быстрее пули лечу к трофею. Оказывается, «Эволюшн» пробила зверя насквозь и взрыла землю позади него. Поэтому проводник и ошибся. Ура!!!

Дома узнаю, что у моих коллег уже есть и более солидные трофеи. Максим добыл медального Куду, а Угаров при-

личную самку Орикса. Как нам объяснили профессионалы, у самки Орикса рога длиннее, чем у самца. Я почувствовал некий укольчик зависти, мне ведь даже видеть таких зверей не довелось. Однако Яков заявляет, что после обеда едем охотиться на «крупняка». Ну, посмотрим.

Мартин решил вечером тоже не ехать, и вот мы с Яковым выходим из машины на очередном гребне. Я так понял, что благодаря своему выступлению, я теперь буду охотиться только пешком – назвался груздем. Идём по гребню, и Яков периодически осматривает противоположный, довольно далёкий склон в бинокль. Наконец он говорит, что видит двух Куду и Орикса, но так далеко, что нельзя рассмотреть рога. Пойдём вслепую, может, повезёт. Начинаем спуск по крутому каменному склону, буквально протискиваясь сквозь кусты (буш) по звериным тропам. С ужасом думаю, что будет, когда начнётся подъём? И вот он начался. Пот заливает лицо, колени дрожат, хочется думать, что всё это не зря. Потом Яков сказал, что мы изображали горных охотников около двух километров. И вдруг он, в очередной раз приложив бинокль к глазам, заявляет, что у Куду маленькие рога и стрелять мы их не будем. Говорю в

Мои Пи-Эйчи, потомственные буры.  
Слева Яков, справа Крис





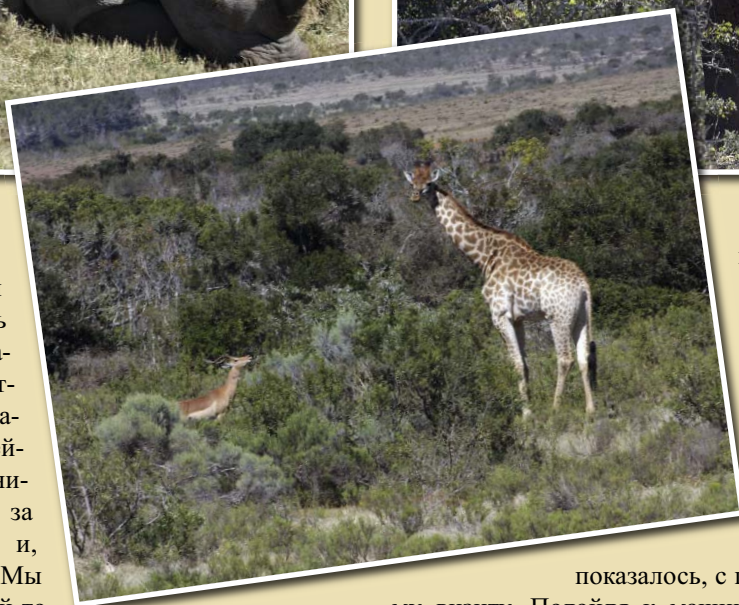
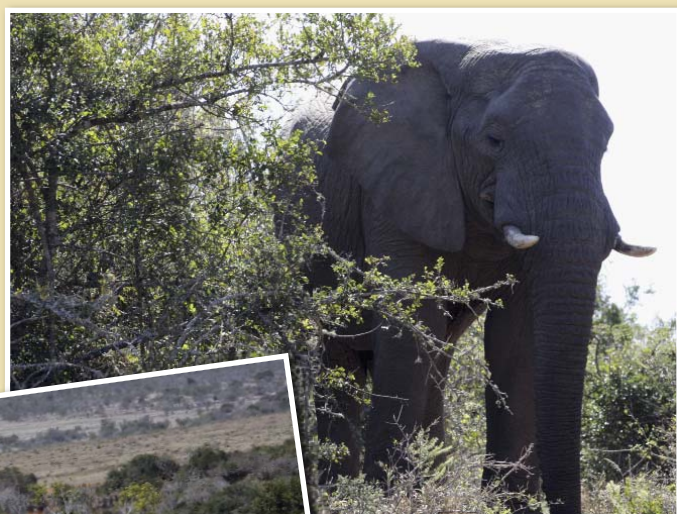
полголоса короткую русскую фразу, но Пи-Эйч нетерпеливо машет рукой – вперёд, туда, где стоит Орикс. Полжём вверх ещё метров триста, и Яков, выглянув из-за куста, начинает устанавливать треногу. Для меня это сигнал – буду стрелять. Кладу «Маузер» на упор и пытаюсь найти зверя в оптику. Неожиданно он появляется весь как на ладони, стоящий боком, в сотне метров, будто нарисованный. Крестик прицела ходит кругами, руки и ноги дрожат не только от усталости, но и от вполне понятного волнения. Выстрел гремит неожиданно для меня самого, видимо, палец сам нажал на спуск в нужный момент. И вот он, одобрителный шлепок по плечу. Есть! Поднимаемся к трофею – хорош. Самка с длинными и острыми рогами, вполне достойный экземпляр.

он достаёт таблетку и заставляет выпить. Поразительно, через 10 минут все последствия вчерашних плясок будто испаряются. Чувствую себя посвежевшим и готов в бой. Задача у нас непростая, ведь я решил взять ещё пару Блейсбоков сверх нормы, да один ещё у меня есть. Но всё оказалось легче, чем думалось. Во-первых, я уже расхотелся и не чувствовал усталости, во-вторых, приспособился к условиям местной стрельбы, а в-третьих, Крис привёз меня в район, где этих Блейсбоков пруд пруди, так что пару самок мы взяли без особого труда.

За обедом Мартин рассказывает, как единственный из нас добыл крупного самца Гну. Я и не сомневался, что такой охотник и стрелок очень скоро нас всех догонит.



Звери в национальном парке спокойны



Вечером у нас праздник. Почти все отстреляли основные трофеи, и мы можем себе позволить немного расслабиться. Кстати, во время охоты со спиртным строго. Пи-Эйчи внимательно за этим следят. А сейчас мы говорим тосты, поднимаем бокалы за Африку, за «Цейс», «Маузер», RWS и, конечно, за наши издания. Мы хоть и конкуренты в какой-то мере, но всё равно все хорошие друзья, старые и новые. Неожиданно в шатёр врывается грохот барабанов и вбегает десяток полуодетых чернокожих юных дев. В первый момент мы все оторопели. Какой там французский кордебалет, «Фоли-Бержер» отдыхает. Что вытворяют эти девчонки! Ноги до потолка, прыжки выше головы, шпагат – и всё это под оглушительный бой барабанов. Впечатляет, и настолько, что мы с питерцем Римантасом Норейко не выдерживаем, и когда нас приглашают в круг, тоже пускаемся в пляс.

Наутро, выздоровевший Мартин едет с Яковым, а у меня новый пи-эйч, Крис. Внимательно посмотрев на меня,

На следующий день экскурсия в Национальный парк с возможностью просто посмотреть на редких животных и поснимать их. Садимся в джип и очень скоро натываемся на пару носорогов. Ребятам совершенно плевать на нашу машину и на то, что их снимают. А вот слон, мне

показалось, с пониманием отнёсся к нашему визиту. Подойдя к машине на 20 шагов, он принял эффектную позу топ-модели и через каждые полминуты менял её. Все остались довольны. Видели жирафов, бегемота, кучу антилоп и прочую живность. Конечно, не через прицел, но тоже интересно.

В последний день охотюсь вместе с Крисом и Армином, у которого тоже остался не дострелянным один беломордый козёл. Но, видимо, оба мы устали и делаем по подранку, которых, правда, очень быстро находит маленькая собачонка, привезённая Яковым.

Пожалуй, правда, устал. Пора домой. Хорошо было, и Африка ничего, охотиться можно. Особенно с таким оружием, прицелом и патронами.



# ЧТО ТАКОЕ СИСТЕМА BOSS&Co?

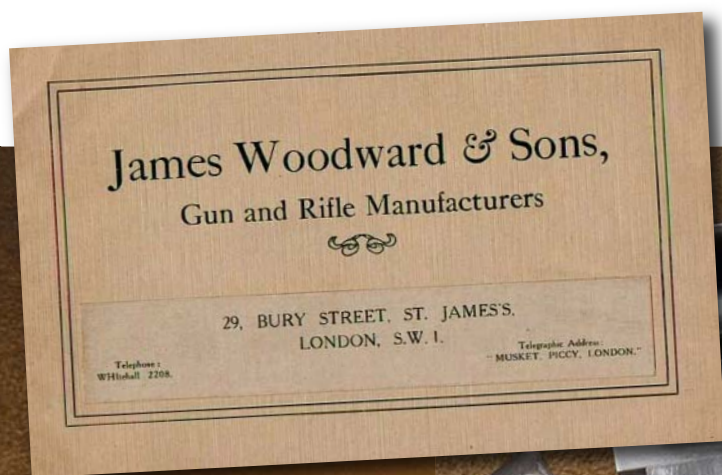
Юрий МАСЛОВ  
ИЛЛЮСТРАЦИИ ИЗ АРХИВА АВТОРА

– «Приобрёл «Сабатти» 12-го калибра, хотя, в общем-то, искал лёгкую «двадцатку» с горизонтальными стволами для охоты с курихааром и уж точно брать вертикалку не собирался. Уговорил консультант магазина, мол, система отработана на молекулярном уровне, модель лёгкая, недорогая, а благодаря «концепции Босса» прямо-таки «веселье». Ружьё оказалось неплохое по бою, прикладистое, развесовка в норме, есть избыток кучности, но это поправимо.

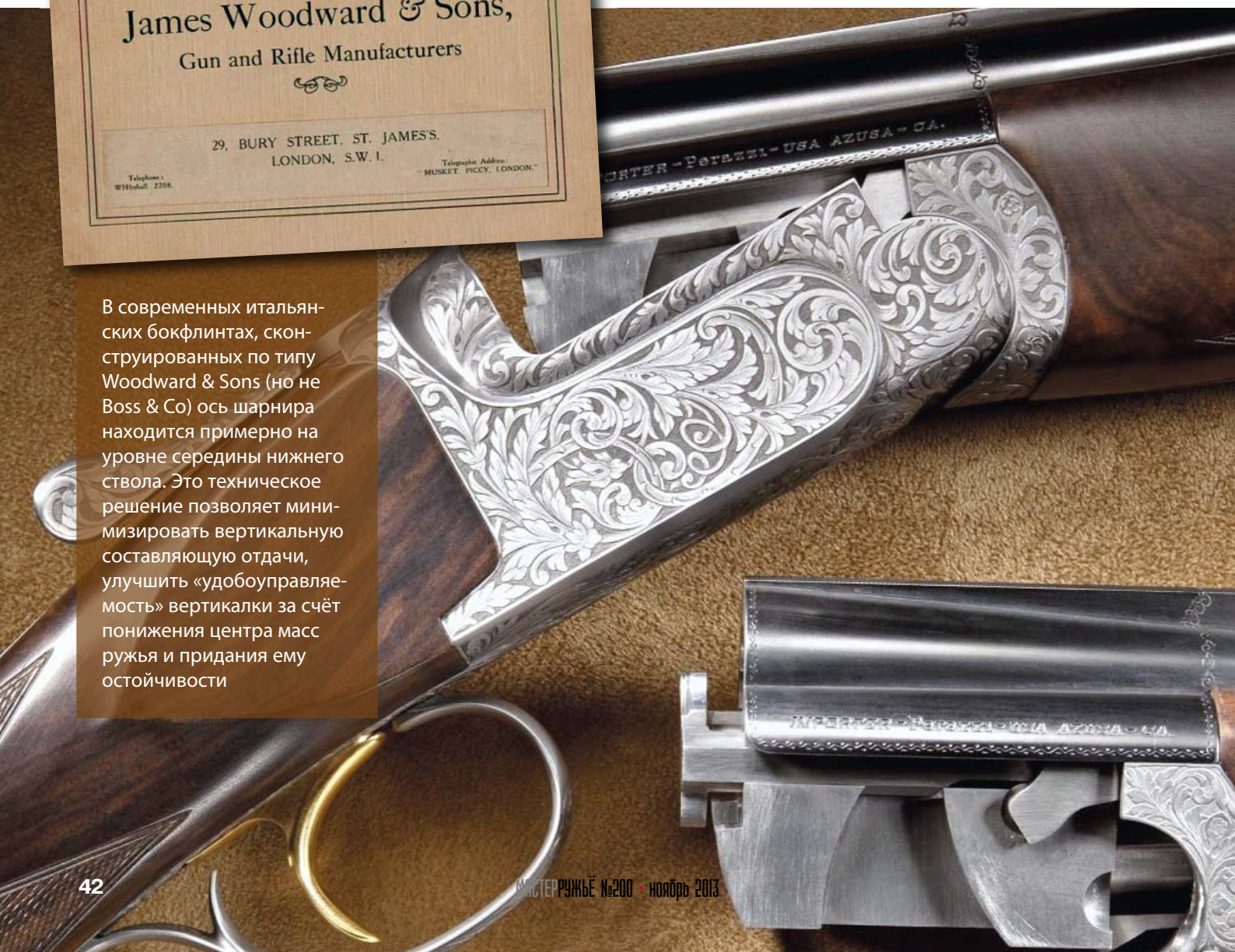
Гложут меня сомнения по поводу концепции BOSS, рекламируемой в интернете без привязки к цифрам, чертежам, схемам и т.п. Нашёл и в вашем журнале («МР», № 12-2011, стр. 61) авторские словоблудия типа (цитирую): «...И главное из них – это, конечно же, система запирания «BOSS». Она делает охотничье ружьё MONZA недостижимой для конкурентов... и т. д., и т. п.». А в чём, собственно, недостижимой, хочу спросить?

Суть моего вопроса к редакции: объясните популярно и по существу о пресловутой «концепции Босса», её преимуществ и недостатках.

С уважением, Юрий Янин, Московская область



В современных итальянских бокфлинтах, сконструированных по типу Woodward & Sons (но не Boss & Co) ось шарнира находится примерно на уровне середины нижнего ствола. Это техническое решение позволяет минимизировать вертикальную составляющую отдачи, улучшить «удобоуправляемость» вертикалки за счёт понижения центра масс ружья и придания ему устойчивости





**М**ысль сделать двустволку вертикальной конструкции возникла давно, ещё в эпоху шомпольных ружей с кремнёвыми замками, хотя доподлинно неизвестно, кто сделал первый действующий образец. В Европе в середине XIX века дорогие вертикалки с капсюльными замками изготавливали многие производители, в частности, пражский оружейник Антонин Винценц Лебеда, венский штучник Матиас Новотны, петербургский торговец Флориан Вишневский и другие. Чем же приглянулась производителям эта система? Ответ неоднозначен, однако можно предположить, что причины – большая, по сравнению с горизонталками, долговечность, удобство удержания левой рукой, широкое поле обзора при стрельбе и минимальная, легче переносимая, вертикальная составляющая отдачи.

Основная загвоздка, по которой ружья с вертикальными стволами долгое время не находили покупателя – высокая стоимость, обусловленная сложностью изготовления. Кроме того, охотников отпугивал их большой вес, высокая коробка, в которой стволы «подвешивались» на горизонтальной оси шарнира на нижних крюках, подобных крюкам у горизонталок, но главное – отсутствие гармонии форм.

Активные поиски идеальной концепции ружья с вертикальными стволами начались, очевидно, только после 1905 года, когда зульская фабрика Gebrüder Merkel начала производство лёгкого и изящного бокфлинта.

Придать вертикалкам ещё более уточнённые, аристократические, очерта-

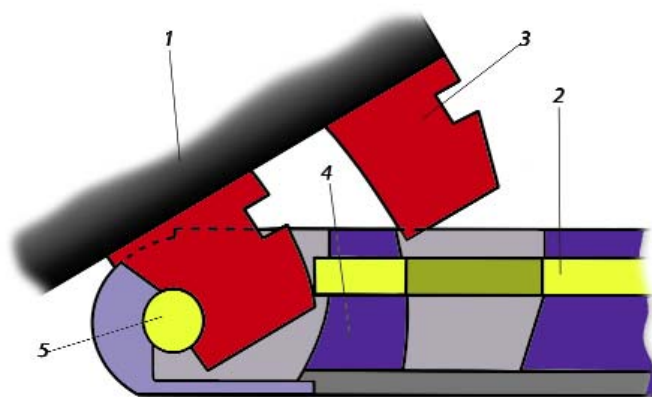


**Илл. 1.** Джон Робертсон (1839-1917) – совладелец компании Boss & Co, оружейник и талантливый изобретатель

ния впервые удалось лондонским компаниям Boss & Co и Woodward & Sons за счёт отказа от нижних ствольных крюков, введения цапфенного (или консольного) шарнира и, соответственно, глубокой посадки стволов в коробку. Шарнир, лежащий чуть ниже середины нижнего ствола, позволял не только «обнулить» вертикальную отдачу при выстреле из него, но и уменьшить «подброс» ружья при выстреле из верхнего.

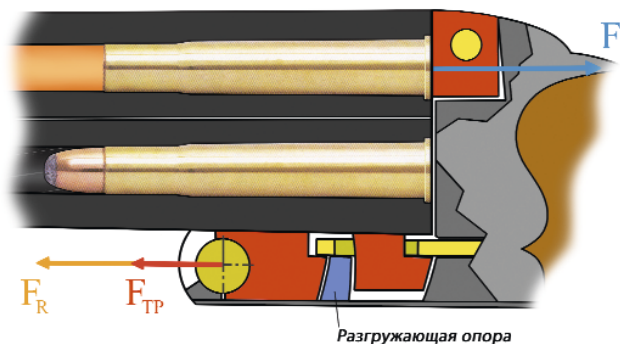
### Концепция BOSS & Co – разновидность консольной подвески

Казалось бы, трансформировать горизонталку в бокфлинт несложно: достаточно повернуть стволы в коробку на 90 градусов. Однако первую, наиболее удачную по «развесовке» вертикалку, разработали только в 1908 г. (British Patent № 3307 от 10 февраля 1909 г.). Сделал это Джон Робертсон – совладелец фирмы «Босс и Ко» (илл. 1). Ему пришлось решать две проблемы – техническую и эстетическую, и изобретатель блестяще с ними справился.



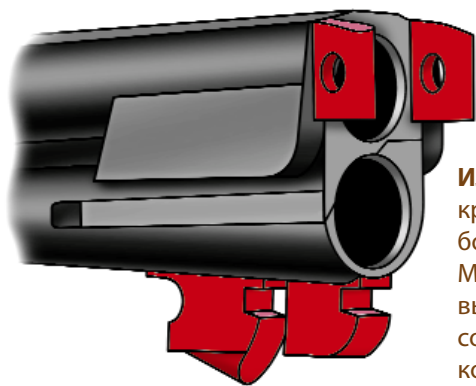
**Илл. 2.** Схема разгрузки оси шарнира у дорогих горизонталок: после опускания стволов 1 и фиксации их запорной планкой 2 передняя поверхность заднего крюка 3 контактирует по ходовой посадке с разгружающим выступом 4 в коробке. Во время выстрела этот выступ воспринимает всю нагрузку на себя, освобождая ось шарнира 5 от динамического воздействия. Именно поэтому у ружей высокого разбора люфт затворной системы появляется позже, чем у рабочих моделей, которые разгружающими опорами снабжаются далеко не всегда

Вообще ружья с двумя нижними ствольными крюками (неважно, вертикалка это или горизонталка) проектируют с таким расчётом, чтобы задний крюк своей передней поверхностью прилегал к опорной поверхности коробки (илл. 2). Этим достигается разгрузка переднего крюка и, соответственно, оси шарнира, предотвращается т. н. «вытягивание» стволов из коробки в момент выстрела, наконец, увеличивается живучесть затворной системы. ➤



**Илл. 3.** Схема разложения сил, действующих на щиток и ось шарнира, в момент выстрела из верхнего ствола штуцера. Большой зазор между задним ствольным крюком и разгружающей опорой показан для наглядности





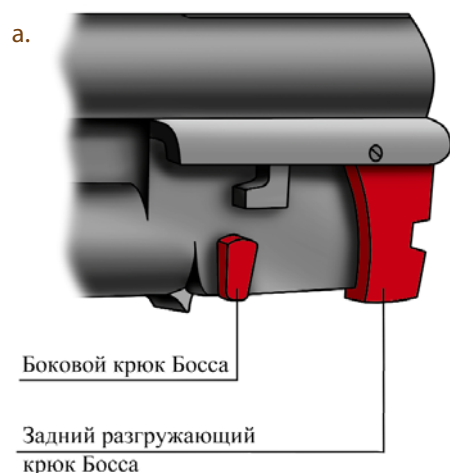
**Илл. 4.** За счёт наличия нижних крюков посадки стволов в бокфлинтах фирмы Gebrüder Merkel в среднем на 10 мм выше, чем в рабочих ружьях современных итальянских компаний



Остановимся на этом чуть подробнее. Основные опорные поверхности затворной коробки, которые воспринимают всю нагрузку в процессе выстрела, – щиток и ось вращения (илл. 3). В нарезном оружии сила трения пули о стенки канала гораздо больше, чем в гладком стволе, при выстреле дробью. Поэтому для наглядности нами взят пример разложения сил при выстреле из верхнего ствола австрийского штуцера вертикальной конструкции.

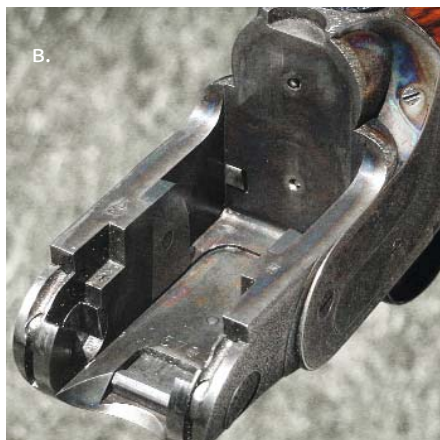
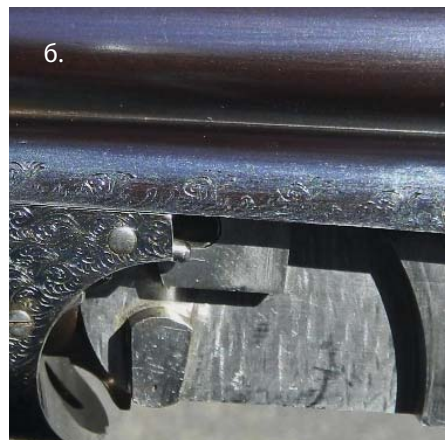
Не вдаваясь в тонкости несложных расчётов и цифр, примем на веру, что сила –  $F_1$ , действующая через дно гильзы на щиток в момент выстрела, равна силе инерции блока стволов  $F_R$  (она же сила реакции опоры), которую передаёт оси шарнира передний подствольный крюк. На

б.



**Илл. 5.** Самой престижной разновидностью консольного шарнира в бокфлинтах высокого класса считается под-

веска Boss & Co, разработанная в Англии в 1908 году. Система Босса представляет собой зеркальный вариант подвески Вудварда с одной, но весьма существенной разницей. Конусообразные выступы, на которых поворачиваются стволы, расположены по сторонам самого ствольного блока. Их опорными поверхностями служат вращающиеся в гнездах подушек (щёк) коробки цилиндрические сегменты либо вкладыши с ответными конусообразными вырезами, обеспечивая «жёсткую фиксацию» шарнира





практике в этом же направлении действует ещё и сила трения снаряда о стенки канала ствола –  $F_{тр}$ . Суммарно обе силы ( $F_R + F_{тр}$ ) стремятся вытянуть стволы из коробки. Именно по этой причине на нижней личине коробок у вертикалок типа «меркель» и «браунинг» вводят дополнительные опорные поверхности, которые разгружают ось вращения от инерционных нагрузок и, тем самым, увеличивают долговечность механизма запирания.

В отличие от ружей типа «меркель» (илл. 4), у вертикалки компании «Босс и Ко» нижних ствольных крюков нет. Робертсон решил проблему опорных поверхностей гениально просто. Он как бы разделил оба крюка вдоль, расположив их симметрично по обе стороны нижнего ствола (см. илл. 5). В натуре – на «живых» стволах – эти крюки выглядят следующим образом (илл. 5б). Для разгрузки оси шарнира от напряжений у первых английских бокфлинтов опорные поверхности были выполнены не на личине, а на внутренних поверхностях щёк коробок и на стволах (илл. 5б и 5в).

Таким образом, у «боссовского» бокфлинта роль опорных поверхностей (и, соответственно, оси поворота стволов) для передних крюков выполняют пазы во вращающихся вкладышах, встроенных в гнезда по обеим щекам U-образной коробки, а для задних – боковые дугообразные выступы (илл. 5г). Вместо широкой нижней рамки, которая обычно ставится на бокфлинты типа «браунинг» (наши ИЖ-59, ИЖ-12, ИЖ-27, и т.п.) была применена «двурогая»

рамка, выходящая из щитка и заходящая в пазы казённого среза на уровне оси нижнего ствола.

Ровно через четыре года, в 1913 г., другая лондонская компания «Джеймс Вудвард и сыновья» развила идею Д. Робертсона, получив патент (British Patent № 4986 от 27 февраля) на вертикалку, у которой передние боковые (околоствольные) крюки имели полуокружные выступы и опирались на две полуоси (цапфы) на внутренней поверхности коробки (илл. 6). Форма задних разгружающих крюков и принцип запирания на «двурогую» рамку в бокфлинте Вудварда сохранились почти такими же, как и в модели фирмы «Босс и Ко».

По истечении сроков патентов компаний Woodward & Sons и Boss & Co многие зарубежные производители начали выпускать ружья под своими марками по системе Woodward и очень немногие – по системе Boss. Но поскольку конструкция «Босс и Ко» была первой, имя компании – престижней, большинство фирм, выпуская ружья с цапфенной подвеской Вудварда, называло её в рекламных целях «типа Босс». И только самые совестливые оружейники, взяв за основу бокфлинт Вудварда, сообщали в проспектах, что их двустволка сделана по системе «Босс-Вудвард».

Основное достоинство ружей системы «Boss-Woodward» – более низкая посадка стволов в коробке (в среднем на 6-10 мм), нежели у бокфлинтов с подствольными крюками («браунинги», «меркели», ИЖ-12, ИЖ-27 >>

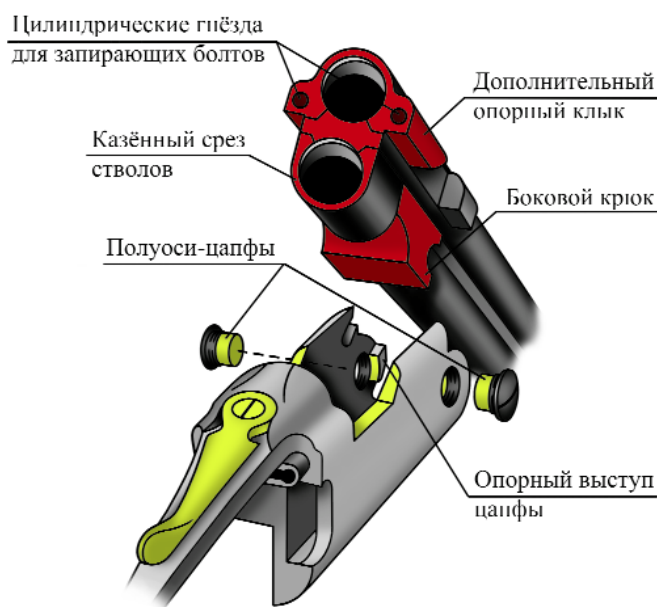




и другие). Такие ружья изящней вертикалок традиционных типов. Но главное их преимущество в том, что при выстреле из нижнего ствола изгибающий момент столь мал, что наиболее болезненная – вертикальная составляющая отдачи (под скулу стрелка), практически не ощущается. Это достигается тем, что опорные поверхности передних крюков расположены чуть ниже оси нижнего ствола. Соответственно и при выстреле из верхнего ствола «подброс» ружья меньше, чем у бокфлинтов группы «браунинг» или «меркель».

Со временем из дорогих и в буквальном смысле «штучных» ружей, бокфлинты, сконструированные по системе «Босс-Вудвард», превратились в рабочие вертикалки, доступные широким слоям покупателей (илл. 7).

В последние годы производители дорогой и серийной продукции модернизировали вертикалки системы «Босс-Вудвард», уменьшили посадку стволов в коробке и, подняв боковые (околоствольные) крюки на уровень оси нижнего ствола, свели тем самым изгибающий момент к нулю. Такие ружья сегодня выпускают, в частности, «Лебо-Куралли», «Беретта» (илл. 8), «Перацци», «ФАМАРС» и большинство рядовых итальянских фирм. Однако бокфлинты оригинальной конструкции Boss & Co в настоящее время изготавливают только в Лондоне (илл. 9).



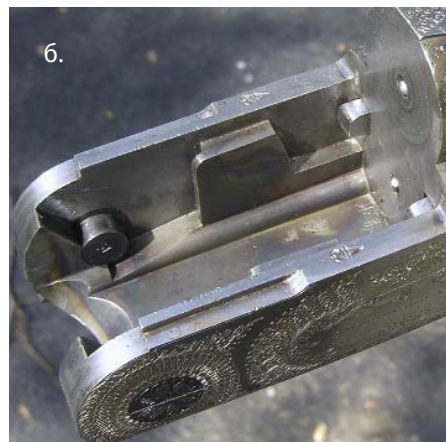
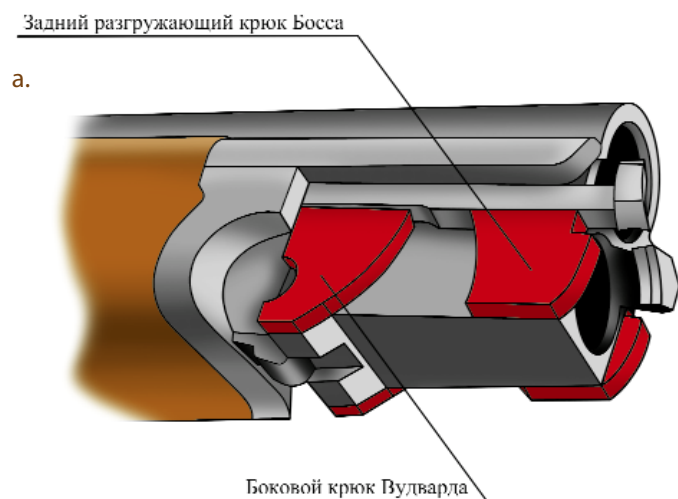
**Илл. 7.** Модернизированная конструкция затворной системы Woodward & Sons в недорогом рабочем ружье модели S57E фирмы «Беретта»

## Компания BOSS & Co

Основатель фирмы Томас Босс родился 13 июня 1790 г. в семье оружейного мастера Вильяма Босса (1758-1809). Отец работал у легендарного Джозефа Мэнтонна (1766-1835), которого на своей родине и сейчас называют первым оружейником всех времён и народов.

Юный Томас начал карьеру учеником у отца и целых пять лет (1804-1809) прилежно постигал азы ремесленничества. То была эпоха кремневых замков и дамасской стали, и, сын, естественно, впитал всё лучшее, чего достигла техника выделки оружия и чему научился родитель в мастерской «оружейного короля туманного Альбиона».

Чтобы начать собственное дело, требовалось ходить в подмастерьях не менее семи лет, поэтому после кончины отца Томас продолжил обучение у Джозефа Мэнтонна. В 1812 г., завершив полный курс ученичества у лондонского мэтра, молодой специалист четыре года трудился по найму



**Илл. 6.** Впервые эта разновидность консольного шарнира была внедрена в производство лондонской компанией «Джеймс Вудвард и сыновья» (James Woodward & Sons, British Patent № 4986, 1913 г.). Благодаря относительной дешевизне изготовления и сборки система Вудварда завоевала популярность в серийном производстве современных бокфлинтов и штуцеров



в мастерской учителя. Вероятно, поэтому датой основания современной компании Boss & Co принято считать именно 1812 год, хотя работать на себя оружейник начал лишь около 1830 г. (точная дата неизвестна).

За время пребывания у Мэнтон Томас Босс сделался одним из ведущих мастеров в знаменитой лондонской фирме. Но с 1817 г. он, меняя адреса своей мастерской, фактически собирал ружья для Джеймса Пёрде, который в 1805-1808 гг. также работал у Мэнтон, прошёл его школу, а в 1826 г. купил и его мастерскую.

Томас Босс новатором не был, он был ремесленником, но ремесленником с большой буквы. До самой смерти в августе 1857 г. мастер делал высококлассные дульнозарядные штуцеры, гладкостволки и дуэльные пистолеты. К этому времени многие оружейники уже перешли к оружию под шпильчатые патроны, а некоторые даже наладили производство первых централок. Заказы Босс выполнял с особой тщательностью, поэтому ежегодно изготавливал в среднем от 50 (в начале 1840-х годов) до 75 ружей (в конце жизни).

После кончины мастера его вдова Эмма Босс пригласила на должность управляющего Стефена Гранта. Это был оружейник, по мастерству и амбициям не уступавший Боссу. За время его управления (1857-1866) фирма ежегодно наращивала объёмы выпуска (в среднем до 95 ружей) высококлассного дульнозарядного оружия и гладкостволок под унитарный патрон Лефохе. К сожалению, консерва-

тивность Гранта, склонявшегося к выпуску оружия под шпильчатые патроны, в конечном счёте, затормозила развитие технической мысли фирмы Thomas Boss & Co. Но не качества изделий!

Осознав ошибки, Стефен Грант покинул фирму и открыл собственную мастерскую. Вскоре его ружья центрального боя получили такое признание, что отзывы высокопоставленных клиентов отличались лишь по степени восхищения. В январе 1898 г. журнал «Филд» в статье по случаю смерти Гранта назвал его величайшим оружейником уходящего столетия.

С уходом С. Гранта компанию на шесть лет возглавила вдова Томаса Босса. Наконец, после её смерти в июле 1872 г. пробил час племянников вдовы – Эдварда и Джеймса Паддисонов, которые взяли управление делами в свои руки. Через год Джеймс скоропостижно скончался и вплоть до 1891 г. компанию «Томас Босс и Ко» возглавлял Эдвард Филдс Паддисон (1825-1891). Это был способный оружейник и организатор, начинавший подмастерьем ещё у самого Босса, но, увы, как и учитель, не новатор.

С 1880 по 1891 гг. фирма носила название E.F.P. Boss & Co. Странная, на первый взгляд, аббревиатура расшифровывалась просто: Edward Fields Paddison Boss & Co, указывая на единоличное владение компанией Эдвардом Паддисоном. В этот период фирма выпускала курковое и бескурковое оружие с различными типами замков и затворов. У гладкостволок преобладал боковой ключ запира- ➤

# Новинки 2013



## IMPACT® LA LUXOR

Ствол 52 см. Общая длина 107 см.  
Калибр : 7x64, 300 Win Mag, 9,3x62, 30-06 и 7mm Rem.Mag под заказ  
Вес: 3,150 кг.

ЛЕГЧАЙШИЙ ВЕС 3,150 КГ



## IMPACT® LA TRAQUEUR LUXOR

Ствол 47 см. Общая длина 102 см.  
Калибры: 7x64, 9,3x62 и 7mm Rem.Mag под заказ  
Вес: 3,100 кг.

ЛЕГЧАЙШИЙ ВЕС 3,100 КГ



## IMPACT® NT ETENDARD LUXE

Ствол 52 см с нарезками высокой точности. Общая длина 107 см.  
Калибры: 7x64, 300 Win Mag, 30-06. Вес: 3,150 кг.  
Затворная коробка из Эргала, розетка в пистолетной рукоятке с изображением кабана или косули, поставляется с чехлом.

ЛЕГЧАЙШИЙ ВЕС 3,150 КГ

«Артемиды», г. Москва (495) 792 30 06  
«Левша», г. Санкт-Петербург (812) 327 82 88  
«Русак», г. Красногорск (495) 979-75-78  
[www.verney-carron.com](http://www.verney-carron.com)







ния, у штуцеров – затвор Генри Джоунза с нижним поворотным ключом.

Всё изменилось с «прилитием свежей крови» в лице Джона Робертсона (1839-1917). И нужно отдать должное – это была поистине уникальная личность.

Джон Робертсон родился в семье шотландского оружейника в Хаддингтоне близ Эдинбурга. Там же начал

**Илл. 8.** Другая, несколько видоизменённая конструкция затворной системы Woodward & Sons в бокфлинте модели SO5 фирмы «Беретта»



карьеру оружейника, а затем до своего окончательного перехода в компанию «Босс и Ко» в 1891 году, поработал у таких знаменитостей, одно лишь упоминание которых вызывает у людей, знакомых с эволюцией охотничьего оружия, благоговейный трепет. Достаточно назвать Джозефа Витворта, Вестли Ричардса, Джеймса Пёрде-младшего, Генри Голланда, Стефена Гранта, Джозефа Ланга, Генри Аткина, Вильяма Эванса, Джона Ригби...

До 1909 г., когда Д. Робертсоном была запатентована самая знаменитая английская вертикалка (см. илл. 9), оружейник успел получить ещё 21 патент. Именно этот человек дал новый старт лондонской компании, которая до сегодняшнего дня стоит в авангарде оружейного производства.

## Первоисточники:

1. Ю. Маслов, Затворные системы переломок, «МастерРужьё», №№ 107, 108, 109 – 2006 г.
2. Masters Donald, The House of Churchill, Safari Press Inc., Long Beach, 2003, p. 177
3. Dallas Donald, Boss & Co, Builders of the Best Guns Only, The definitive History, Quiller Press, London, 1995
4. Fritze Hans-Jürgen, Gebrüder Merkel, Die Geschichte einer Suhlener Waffenfabrik und ihrer Menschen, Peter Arfmann-Verlag, 1. Auflage, Suhl, 1999, Seite 12
5. Fabbrica D'Armi Pietro Beretta s.p.a., catalogo 1964, pp.6, 15,17
6. Фомо: The National Firearms Museum, Lewis Drake & Associates u Terry Allen (USA)



Прицелы для любой ситуации

# March™



**АРСЕНАЛ**

оружейный салон

Москва, 123557,  
м. „1905 г.“, м. „Белорусская“,  
ул. Пресненский Вал, 36,  
тел. (499) 253-95-80, (499) 253-63-60,  
оптовые продажи: (499) 340-48-06,  
[www.sniper.ru](http://www.sniper.ru), [info@sniper.ru](mailto:info@sniper.ru)

1-10x24  
2.5-25x42  
5-32x52  
5-50x56  
8-80x56  
10-60x52





Юрий МАКСИМОВ  
ФОТО АВТОРА

Часть 2

# ИЖ-18МН И РОССИЙСКИЙ ОТВЕТ ФЕРЛАХУ

## Мастера 28-го цеха

Расскажу о создателях нашего экземпляра штуцера. За помощью я обратился к начальнику опытного цеха №28 Казакову Александру Витальевичу. К слову, Александр – бывший студент Михаила Драгунова, причём из тех, кем Михаил Евгеньевич по праву гордится.

28-й цех – это одно из самых сокровенных мест российского ружейного производства. По сути, мастера цеха – посредники между идеями конструкторов и их воплощением в металле. Именно здесь создают и совершенствуют новые кон-



В прошлом выпуске журнала (№199) мы начали рассказ об интересном экземпляре Иж-18МН, собранном в стенах 28-го цеха Ижевского Механического завода. В этой части статьи поговорим о специфике работы легендарного цеха и его мастерах. В том числе о тех, кто создал штуцер, который вы видите на фотографиях, иллюстрирующих настоящую статью.

струкции оружия. Здесь же отработывают технологии серийного производства. Сотрудники 28-го цеха оказывают конструкторам непосредственную помощь в дизайнерских решениях и принимают активное участие в выставочной деятельности завода.

Численность сотрудников цеха не афишируется, но можно назвать их специальности: слесари-сборщики стрелкового оружия, гравёры (так в Ижевске и произносятся), резчики по дереву и бересте (на профессиональном сленге – ложейники), отделочники (они же пропитчики), токари, шли-



фовщики, фрезеровщики, наладчики и другие специальности, названия которых так мало значат для большинства наших «потребителей». Обратило на себя внимание наличие не только старых (но вполне работоспособных) станков ижевского же производства, но и современных обрабатывающих центров. Кстати, если вспомнить рекламные статьи о продукции серьёзных европейских производителей или кустарей-штучников, то наличие старых станков и стареньких стамесок-напильников у «них» является нормой или неким особым шиком, наглядно демонстрирующим преемственность традиций. А у нас это почему-то признак «устаревших технологий» и отсутствия понимания предмета.

В последнее время мы много слышим о падении в России уровня так называемой «культуры производства». Не все при этом осознают, о чём говорят, но, судя по всему, в числе прочего подразумевают и квалификационный уровень мастеров. Так вот по 28-му



цеху средний уровень разряда работников – 5,3, при этом максимальным является 6-й разряд. Квалификация мастеров цеха очень высокая, люди имеют в основном 6 разряд, но есть и с 7-м разрядом! Это традиции прошлого: седьмой разряд во времена

СССР давали победителям республиканских конкурсов.

В России принято сопоставлять уровень оружейного мастерства с эталонным ЦКИБом. И мастера 28-го цеха ИЖМЕХа уверены, что могут составить конкуренцию любому ➤



STEYR AUG Z A3  
с дополнительным  
дульным тормозом и  
системой монтажных планок  
в калибре .223Rem, 9x19



Москва, 123557, м. „1905 г.“, м. „Белорусская“,  
Пресненский Вал, 36, тел. +7 (499) 253-63-60, +7 (499) 253-95-80,  
оптовые продажи: +7 (499) 340-48-06, [www.sniper.ru](http://www.sniper.ru), [info@sniper.ru](mailto:info@sniper.ru)

Steyr AUG Z - гражданская версия известного Steyr AUG. Это полуавтоматическая винтовка, работающая на принципе отвода пороховых газов и оснащенная системой планок, в том числе планкой Пикатинни для быстрой установки различных видов оптики.







производителю, в том числе и зарубежному. Светлые головы и золотые руки есть, порой не хватает современной оснастки. Поэтому, если сейчас будет решён вопрос обновления материально-технической базы цеха, можно будет говорить ещё об одном серьёзном шаге в сторону восстановления былого величия российской оружейной школы.

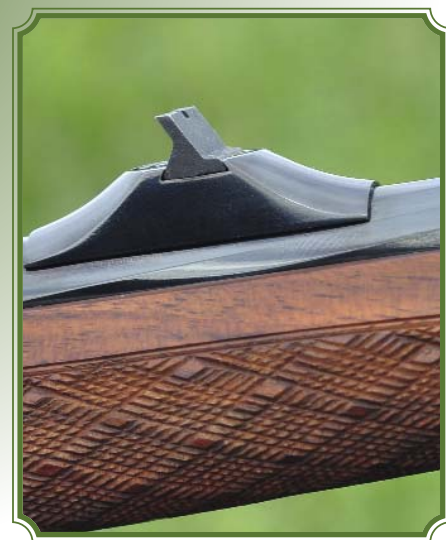
Теперь о тех, чьи имена выгравированы на защёлке цевья штуцера. Выяснилось, что гравёр Яков Каштанов в настоящее время на заводе не работает, и, по-видимому, его нынешняя работа уже не связана с гравёрным делом.

А вот слесарь-сборщик Николай Иванович Бобылев, являющийся одним из лучших мастеров цеха (к слову, именно он собирал первые экземпляры модульного карабина разработки М.Е. Драгунова – МР-142к), до сих пор в строю. И личное знакомство с Николаем Ивановичем оказалось одним из самых ярких моментов при посещении цеха.

Этот человек заслуженно относится к когорте наиболее уважаемых мастеров Ижевска. Бывший стрелок-спортсмен, когда-то входивший в заводскую сборную по стендовой стрельбе. Уникальный слесарь, никогда не боящийся взять на себя ответ-

ственность, творческая натура. Именно Н. Бобылев собирал первые экземпляры Иж-39, Иж-48, Иж-52, МР-213, МР-233, Иж-94, Иж-43ЕМ, боевые пистолеты семейства «Грач».

Николай Иванович всегда мог предложить выгодные решения, умел работать в связке с конструктором и, что очень важно, всегда понимает суть выполняемой работы. Н. Бобылев – выпускник знаменитой ижевской Школы ружейного мастерства, ныне носящей имя легендарного гравёра Леонарда Васева. Причём он является единственным «школьником», работает на заводе со дня окончания школы и имеет такой огромный стаж – сейчас мастеру 58 лет. Пользуясь возможностью, хочу от себя и всех читателей журнала поже-



вать Николаю Ивановичу здоровья и ещё многих лет плодотворной деятельности.

Нужно добавить, что в цехе, несмотря на пустующие верстаки и не совсем ясные перспективы, трудятся и совсем молодые мастера. Если они переймут опыт своих старших товарищей и останутся работать на заводе, у ИЖМЕХа и знаменитого цеха всё будет хорошо.

## Виктор Вальнев: «Плюсы и минусы Иж-18МН»

Думаю, многим читателям будет интересно мнение об Иж-18МН ещё одного известного ижевского оружей-





ника и автора многих публикаций – Виктора Вальнева.

«Собственно, главные плюсы достаточно очевидны, это стоимость, вес и габариты. Что подразумевает собой доступность и удобство, позволяющее увидеть это ружьё в самых дебрях российской глубинки. С другой стороны, однозарядность и «переломность» придают некий оттенок элитарности, намекая на охоты аристократов и лозунг: «одна цель – один выстрел». Ещё один плюс – возможность установки сменного ствола другого калибра, как гладкого, так и нарезного.

Минусы очевидны несколько меньше. Первый – типично дробовой спусковой механизм. С длинным и тугим спуском, который к тому же плохо поддаётся отладке. После достижения некоторого улучшения, но по-прежнему ещё достаточно большого значения усилия спуска, пропадает «самозатяжка», то есть курок и шептало на боевом взводе при отпуске спускового крючка без выстре-



ла (так называемый «отложенный выстрел») просто-напросто перестают возвращаться в исходное положение полного зацепления. Это делает эксплуатацию доработанного таким образом ружья достаточно опасной и требующей постоянного внимания и

понимания истинного положения дел. Шнеллер как возможность исправить дело отсутствует в принципе на всех ижевских нарезных переломках, независимо от количества стволов.

Второй минус – явно недостаточная длина и жёсткость основания ➤



R8 Black Edition  
с дополнительными опциями

**R8**

[www.blaser-r8.de](http://www.blaser-r8.de)  
[www.blaser.de](http://www.blaser.de)

Новая эра  
охотничьего  
совершенства

**АРСЕНАЛ**  
оружейный салон

Москва, 123557,  
м. „1905 г.“, м. „Белорусская“  
ул. Пресненский Вал, 36,  
тел. +7 (499) 253-95-80, +7 (499) 253-63-60,  
оптовые продажи: +7 (499) 340-48-06,  
[www.sniper.ru](http://www.sniper.ru), [info@sniper.ru](mailto:info@sniper.ru)





для оптики. Однозарядность и наличие нарезного ствола сами по себе наталкивают на мысль о мощном оптическом прицеле, который по определению имеет солидную массу и должен крепиться на устойчивом жёстком основании. В целом ружьё уверенно заполнило свою нишу как в нашей стране, так и за рубежом».

## Резюме

Концептуально ИЖ-18МН является оружием для ходовой охоты и ценится любителями теории «королевского выстрела». Безусловно, чтобы психологически и технически созреть до такого оружия, нужен немалый опыт и важна определённая принципиальность. Без должной смелости тоже не обойтись (есть любители в одиночку охотиться с одноствольным ружьём на крупного зверя, включая бурого медведя).

Согласитесь, что в наше время, когда европейские производители соревнуются в выпуске максимально скорострельного нарезного охотничьего оружия из дюрала и пластика, (неважно, будь это полуавтомат или уже ставший привычным «прямой»), на охоту с нарезной одноствольной переломкой сподобится пойти не каждый эстет, сколь опытен и принципиален он бы ни был.

В «люксовом» исполнении ИЖ-18МН действительно составляет конкуренцию дорогим штуцерам именитых европейских производителей. При этом отрядным является и полное соответствие рабочих характеристик винтовки внешнему виду и изначальной стоимости. Скептикам можно задать один вопрос: где ещё за 50-60 тысяч рублей можно купить штучный штуцер высокой градации отделки с двумя стволами?

В Школе ружейного мастерства на ИЖМЕХе я ознакомился с экземпляром ИЖ-18МН, сделанным руками учеников школы. Штуцер под поэтическим названием «Осенний лес» — это своего рода дипломная работа молодых мастеров. Но какая! К сожалению, у меня не было возможности сделать фотографии соответствующего качества, но и по тем фото, что



есть, хорошо видно, что слесарь-сборщик П. Сидоров, гравёр И. Галламов и сборщик ложи А. Бобров создали действительно интересный, эстетически законченный и великолепно сбалансированный образец одноствольного штуцера класса «Люкс». Среди особенностей художественного оформления по металлу можно отметить технику всечки золота и серебра, насечки и плоскостной всечки серебра.

В заключение о новостях текущей осени. Скорее всего, многие читатели уже знают, что в сентябре 2013 года в России на базе ижевских оружейных предприятий создан мощный холдинг — концерн «Калашников». Планируется,

что в него войдут и Вятско-Полянский завод «Молот», и даже тульские предприятия стрелковой отрасли. Очень хочется верить, что ИЖМЕХ благополучно переживёт непростые времена в своей истории, теперь уже в составе концерна с всемирно известным именем. Будем надеяться, что на наши оборонные предприятия вернутся высококлассные специалисты, а в Школу ружейного мастерства придут новые ученики.

Пришло время созидания, иначе уже нельзя. Смогут ли новые руководители отечественной оружейной отрасли возродить былую славу российского оружия? Поживём — увидим. ●





ОЗНАКОМИТЬСЯ С АССОРТИМЕНТОМ НАШИХ ИЗДЕЛИЙ  
МОЖНО НА СПЕЦИАЛИЗИРОВАННЫХ ПРЕДПРИЯТИЯХ  
РОЗНИЧНОЙ ТОРГОВЛИ, А ТАКЖЕ В ОН-ЛАЙН МАГАЗИНЕ  
ПО АДРЕСУ: [WWW.SWAROVSKIOPTIK.COM](http://WWW.SWAROVSKIOPTIK.COM)

# CL ROCKET ВЕСЬ МИР В КАРМАНЕ



Этот компактный бинокль впервые предлагает абсолютно всё, что Вы когда – либо хотели получить от компактного бинокля. Удобный в использовании, он обеспечивает контрастное, резкое и реалистичное изображение. Великолепные оптические характеристики бинокля сочетаются с интуитивным управлением и компактным дизайном. Он всегда с Вами и готов к использованию в любой момент – независимо от того, что Вы делаете: выслеживаете добычу, совершаете пешие прогулки или отправляетесь на экскурсию с семьей. Новый CL Rocket: 100% бинокль – 100% радость открытий. SWAROVSKI OPTIK – для этих неповторимых моментов.

SEE THE UNSEEN  
[WWW.SWAROVSKIOPTIK.COM](http://WWW.SWAROVSKIOPTIK.COM)



SWAROVSKI  
OPTIK

Дистрибьюторы в России:

Оружейный салон «Арсенал», г. Москва, ул. Пресненский вал, д. 36, ЗАО фирма «Кольчуга», г. Москва, Центр, ул. Варварка, д. 3,  
ЗАО «Левша», г. Санкт-Петербург, ул. Новгородская, д. 27, Оружейный салон «Премиум», г. Санкт-Петербург, ул. Чайковского, д. 31





Мартин ХЕЛЕБРАНТ  
ФОТО АВТОРА

# КАРАБИН SAUER S101

**На ярмарке IWA 2013 в Нюрнберге было представлено сразу несколько новых охотничьих карабинов. Два из них имеют общее происхождение.**

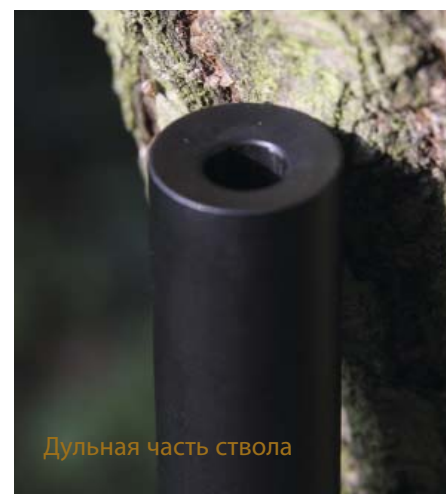
**Дело в том, что фирмы Mauser и Sauer сегодня принадлежат к одной группе владельцев и к тому же расположены в одном и том же месте, в немецком городе Исни (Альгой). С карабином Mauser M12 у нас уже была возможность познакомиться (см. «МР» №199, октябрь 2013 г.), поэтому я с большим удовольствием принял предложение представителя компании Sauer в Чешской Республике – фирмы ARMS-CZ, протестировать новый карабин Sauer S101.**

**И**так, мы вновь имеем дело с многозарядным охотничьим карабином с продольно-скользящим затвором, оснащённым коробчатым съёмным магазином. Затвор Sauer S101 имеет 6 боевых упоров, расположенных по три в два ряда, а также массивный подпружиненный экстрактор. Подобно Mauser M12, здесь мы видим комбинацию затвора «Ветерби» и механизм извлечения стреляных гильз «Ремингтон». Затворная коробка Sauer более закрытая, чем у M12. В ней есть только окно для экстракции гильз, и можно сказать, что она более прочная. Однако в данной модели конструкторы сделали это отверстие сравнитель-

но большого размера, что позволяет заряжать карабин прямо через окно, и затвор Sauer 101 более надёжен, чем классический конструкции Mauser с длинной пружиной экстрактора.

По-новому решена конструкция затвора. Начну с самого интересного, как мне кажется, с предохранителя. Он расположен в торцевой части, в том месте, где у классического продольно-скользящего затвора выступает задняя часть ударника. Предохранитель может находиться в двух положениях: заблокировано – флажок опущен вниз; разблокировано – флажок поднят вверх. Оружие можно заблокировать только тогда, когда взведён ударник. На клавише

предохранителя находится кнопка, которую необходимо нажать, чтобы разблокировать оружие. Для блокировки достаточно сдвинуть клавишу вниз. Предохранитель при этом защищён от нежелательной или случайной разблокировки при задевании одеждой или каким-либо предметом. В случае если ударник взведён и оружие заблокировано, затвор открыть невозможно, а карабин нельзя разрядить. Если необходимо открыть затвор, ➤



Дульная часть ствола



# ЦЕННАЯ НОВОСТЬ



все варианты модели S 303 теперь  
также и в калибре .308 Win.

## НОВЫЙ С ИГОЛОЧКИ S 303 BLACK VELVET

Приклад ERGO MAX и покрытие SOFT TOUCH – снижение отдачи,  
удобство и комфорт прицеливания //

УСМ с усилием спуска в 950 г, чёрная мушка, покрытие DLC на  
защитную крышку и рукоятку затвора – оптимальность выстрела

[WWW.SAUER.DE/RU](http://WWW.SAUER.DE/RU)

### НАШИ ПАРТНЕРЫ В РОССИИ //

Оружейные салоны „КОЛЬЧУГА“ // [www.kolchuga.ru](http://www.kolchuga.ru)

Оружейный салон „ПРЕМИУМ“ // [www.premiumgun.ru](http://www.premiumgun.ru)

Оружейный салон „АРСЕНАЛ“ // [www.sniper.ru](http://www.sniper.ru)

**SAUER**   
ÜBERLEGENE WERTE





# SAUER S101



Деталь предохранителя, рукоятка затвора и кнопка фиксатора затвора. Ударник взведён, из-под него выступает маленький блестящий индикатор. Предохранитель заблокирован, флажок внизу, предупреждающая красная точка скрыта

следует нажать кнопку на его правой стороне, расположенную сразу за рукояткой перезарядания. Использование такой кнопки для разблокировки затвора – сравнительно новая функция, насколько я помню, впервые её ввела фирма Browning для карабинов X Bolt несколько лет назад, и такое решение постепенно прижилось и распространилось. Это имеет свой смысл. Той же кнопкой регулируется ослабление фиксатора затвора, что позволяет извлечь его из карабина.

Снизу задней торцевой части затвора при взводе ударного механизма выдвигается маленький прямоугольный индикатор, который визуально сигнализирует, что взвод произведён.

Помимо ручного предохранителя в Sauer 101 предусмотрен и автоматический, блокирующий движение ударника, если затвор не полностью закрыт. Это функция, которая приме-



Затвор S101 открыт

няется сегодня почти повсеместно в самозарядном охотничьем оружии. Это опять-таки проявление тенденции делать большой акцент на пассивной безопасности, которая в последнее время наблюдается при производстве охотничьего оружия. Лично я этому рад и захотел убедиться в эффективности такой функции. Я оставил затвор наполовину закрытым (с пустым патронником – я же не хочу разнести себе голову) и нажал на спуск. Раздался громкий щелчок, индикатор выскочил, и рукоятка затвора сразу оказалась в положении, когда



Передняя часть затвора

он полностью закрыт. Чёрт возьми! Что это было? Я начал экспериментировать с разными углами положения рукоятки при неполном закрытии затвора, результат неизменно повторялся: щелчок – и фиксация рукоятки затвора в крайнем нижнем положении. Это начало меня раздражать, но для порядка я позвонил поставщику – его ответ меня удивил: «Даже если индикатор не выскочит, предохранитель не позволит, чтобы ударник наколот капсулю патрона». Тест с помощью кусочка бумажной салфетки, наклеенной на дно гильзы, под- ➤



Извлечённый и разобранный затвор S101



ОФИЦИАЛЬНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР НА ТЕРРИТОРИИ РФ

**ELCAN**  
Optical Technologies

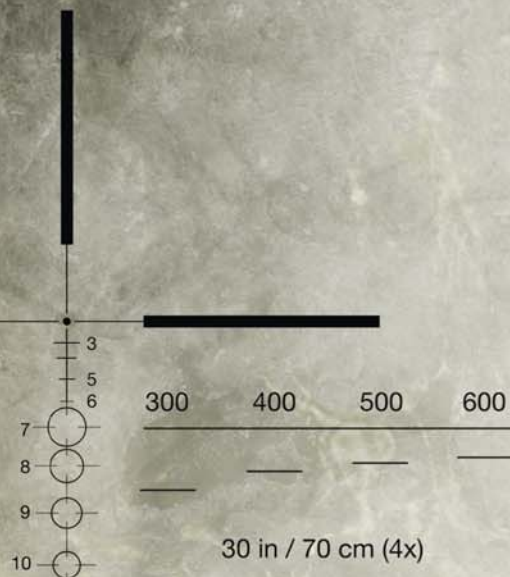
A Raytheon Company



Elcan SpecterDR 1.5-6x



Elcan SpecterDR 1-4x



**ТАКТИКА**

Москва, 117519, Варшавское шоссе 138, 1 этаж  
тел.: 7(495) 315 0192, 7(495) 315 0292, 7(495) 795 0192  
[www.tactica-optics.ru](http://www.tactica-optics.ru)  
[info@tactica-optics.ru](mailto:info@tactica-optics.ru)





Двухрядный магазин целиком сделан из пластика. С моей точки зрения, это идеальный тип магазина для охотничьих многозарядных карабинов

твердил слова поставщика. На бумажной салфетке остались отпечатки выбрасывающего механизма, но капсуль оказался нетронутым. Таким образом, я понял, что поставщик не обманывает, предохранитель действительно работает. Пусть вас не сбивает с толку поведение индикатора. Степень безопасности карабина очень высока, и всё же, несмотря на это, не стоит забывать, что главный, основной механизм любого оружия находится у стрелка в той части тела, которая расположена между ушами.

Ход затвора оказался несколько тугим, но плавным, и проблем с досыланием в патронник разнообразных

патронов не было. Тестируемое оружие новое, и его необходимо заранее разработать и опробовать. Рукоятка затвора оканчивается шариком с глубокими проточками, что обеспечивает хороший и уверенный захват, даже несмотря на влажную ладонь.

Магазин двухрядный, пластмассовый. Пластик экономит вес и по своей прочности ни в чём не уступает металлическим магазинам. Кнопка фиксации магазина расположена перед передним краем его шахты. Кнопка утоплена в гнезде, то есть на неё практически невозможно случайно нажать или зацепить одеждой или какой-нибудь веткой.



Мне достался карабин с деревянной ложей. Хотя объёмы продаж оружия в пластике в Центральной Европе растут, традиционными всё же остаются ружья и карабины с деревянными ложами. Приклад практически прямой, продольно симметричный, и у моего коллеги-левши не было проблем со стрельбой из карабина с левого плеча. Система плотно посажена в ложе. Под передней опорной точкой в ложе встроен тщательно обработанный алюминиевый блок. Крепление системы в ложе обеспечивает длинный болт с шестигранной головкой, в центре которой предусмотрена ещё одна резьба. В неё вкручивается винтик с шестигранной головкой, который удерживает планку шахты магазина и спусковую скобу. Я говорю об этом потому, что если вы этого не знаете и после снятия планки не выкрутите болт, систему невозможно будет извлечь из ложи. Второй болт вкручен сразу за спусковой скобой.

Ствол карабина вывешенный, он нигде не соприкасается с ложей. Способ посадки «железа» в ложе с »

Окно для экстракции гильз достаточно крупных размеров и позволяет заполнять магазин, уже вставленный в карабин





# НАСКОЛЬКО БЛИЗКО СЕЙЧАС?

Реклама: ООО «Никон», ОГРН 1087746295812, юридический адрес: 105120, РФ, Москва, 2-й Сыромятнинский переулок, дом 1

**PROSTAFF**

10x42 6.7" WP



## Ощутите величие первозданной природы.

Дух приключений зовет вас в дальние, нетронутые цивилизацией уголки нашей планеты. Оптика Nikon для активного отдыха поможет вам увидеть то, на что ещё не падал взгляд человека. Кристально ясное и чёткое изображение позволит рассмотреть все мельчайшие детали даже в самых сложных условиях освещения. А прочный корпус и превосходная эргономика оптики Nikon не подведут вас никогда.

**Совершенная оптика для чувства полной свободы!**

Интернет-магазин [www.nikonmarket.ru](http://www.nikonmarket.ru)

Телефон горячей линии (по России бесплатно): 8-800-700-25-21

\*Оптическое совершенство с 1917 года.



*Optical Excellence Since 1917\**

[www.nikon.ru/so/leisure](http://www.nikon.ru/so/leisure)





# SAUER S101



Логотип производителя украшает также и нижнюю часть pistolетной шейки приклада



Резиновый затыльник не скользит, хорошо гасит отдачу и также несёт логотип производителя



Если ударник взведён и затвор заблокирован, необходимо нажать кнопку фиксатора затвора

помощью встроенного металлического блока обеспечивает идеальное перераспределение массы и надёжно удерживает систему.

Ложа снабжена двумя антабками, приклад оканчивается простым затыльником из чёрной резины. Торце pistolетной шейки приклада украшен логотипом производителя, равно как и шарик рукоятки перезаряжания.

Внешняя поверхность ствола карабина, который я тестировал, была гладкой и без механических прицельных приспособлений. Изначально он был снабжён оптическим прицелом Swarovski Z4i 2,5-10x56 с подсветкой прицельной точки и очень тонкой нитевидной крестовиной. Более подходящего прицела для тестирования не найти.

Вначале я проверил оружие на предмет качества производства — здесь и говорить не о чем. Оружие изготовлено безупречно, без изъянов и недостатков. Это относится как к внешним частям оружия, так и к тем, которые скрыты ложей. Все металлические части качественно обработаны. Дерево защищено полуматовым

лаком, поверхность без изъянов. Естественно, это не штучное ручное производства, S101 — оружие, которое должно быть доступным, но к качеству никаких претензий быть не может.

Неполная разборка оружия проста. Необходимо вынуть магазин и, открыв затвор, убедиться, что патронник пуст. Затем нажать кнопку фиксатора затвора с правой стороны за рукояткой. Потянув назад, вы вытянете затвор из коробки. Если вам надо

полностью извлечь затвор, то на левой стороне предусмотрена защёлка. Нажав на неё, вы сможете повернуть стемпель затвора на 90°. После этого затвор вместе с ударником можно будет извлечь из коробки. Сборка производится в обратном порядке, причём следует обратить внимание, что затвор можно вставить в коробку только при взведённом ударнике.

В качестве первого шага тестирования я измерил сопротивление спускового крючка. Ход спускового ➤



Вывешенный ствол нигде не соприкасается с ложей





# НОВЫЙ УРОВЕНЬ



## GECO Plus:

- Точность и высокая степень деформации
- Контролируемая экспансивность
- Свинцовый сердечник скреплён с оболочкой, большая остаточная масса пули увеличивает проникающую способность
- Канавка для вырубki шерсти
- Закрытая хвостовая часть

### Применение:

- Средняя и крупная дичь
- Мгновенное останавливающее действие



## GECO Express:

- Пластиковый баллистический наконечник
- Тонкая оболочка в головной части пули для повышения степени деформации
- Толстостенная оболочка цилиндрической части пули для увеличения проникающей способности
- Отличный баллистический коэффициент для сохранения скорости
- Свинцовый сердечник

### Применение:

- Мелкая и некрупная дичь
- Настильная траектория, большие дистанции стрельбы



## Баллистические характеристики патронов Geco с пулями Plus и Express

Калибр	Пуля	Масса пули (г)	Дл. ствола (мм)	V	Дистанция					GEE	100м	200м	300м
артикул			BC	E	0м	100м	200м	300м					
.308 Win.	Plus	11,0	600	м/с	810	705	608	520	⊕	100 м	⊕	-14,9	-56,7
231 78 05			0,274	J	3609	2734	2033	1487	GEE	161	+4,0	-7,0	-44,7
.30-06	Plus	11,0	600	м/с	855	746	646	554	⊕	100 м	⊕	-12,8	-49,3
231 78 07			0,274	J	4021	3061	2295	1688	GEE	170	+4,0	-4,7	-37,3
.300 Win. Mag.	Plus	11,0	650	м/с	960	843	735	635	⊕	100 м	⊕	-8,9	-36,2
231 78 09			0,274	J	5069	3909	2971	2218	GEE	192	+4,0	-0,9	-24,1
.308 Win.	Express	10,7	600	м/с	820	747	678	613	⊕	100 м	⊕	-12,6	-46,7
231 78 04			0,404	J	3597	2985	2459	2010	GEE	170	+4,0	-4,6	-34,7
.30-06	Express	10,7	600	м/с	865	790	718	651	⊕	100 м	⊕	-10,8	-40,7
231 78 06			0,404	J	4003	3339	2758	2267	GEE	179	+4,0	-2,8	-28,8
.300 Win. Mag.	Express	10,7	650	м/с	970	889	812	740	⊕	100 м	⊕	-7,5	-29,9
231 78 08			0,404	J	5034	4228	3527	2930	GEE	204	+4,0	+5,0	-18,0

GEE – рекомендованная дистанция пристрелки

Дистрибьютор GECO в России РОСИМПЭКС, тел.: (495) 698 3972, info@rosimpex.net



Сопротивление спускового крючка	Ньютон
Средний показатель	9,3
критическая погрешность	0,4
Максимум	9,9
Минимум	8,5



крючка короткий и совершенно гладкий. Сопротивление производитель оценивает в 990 граммов. Мои измерения показали полное совпадение с данной оценкой. Более детальные результаты измерений приведены в следующей таблице.

Теперь пришло время отправиться на стрельбище. У меня есть карабин ZKK 600 под патрон 7x64, я взял его с собой и решил сравнить результаты. Был ясный летний день, температура около +28°C, практически безветренная погода. Для тестирования я подобрал четыре вида патронов. Основными были самые популярные патроны данного калибра –

Патроны	Sellier & Bellot SP 9 г	Sellier & Bellot SPCE 11,2 г	Norma Vulcan 11 г	Патроны собственного снаряжения SST 10,5 г
<b>Sauer S101</b>				
v2,5 средняя величина, м/с	863,5	790,1	821,2	757,7
v2,5 критическая погрешность, м/с	6,14	8,68	2,85	10,30
v2,5 максимум, м/с	867,8	801,0	824,8	773,6
v2,5 минимум, м/с	854,0	779,4	816,9	745,5
E2,5 (Джоуль)	3355	3496	3709	3014
<b>ZKK 600</b>				
v2,5 средняя величина, м/с	876,8	804,9	837,8	765,6
v2,5 критическая погрешность	4,09	5,96	2,42	3,43
v2,5 максимум	881,5	809,9	840,3	769,3
v2,5 минимум	873,9	796,7	834,8	762,6
E2,5 (Джоуль)	3460	3628	3861	3077

Sellier&Bellot SP с пулей весом 9 г, и патроны SPCE с пулями массой 11,2 г. К ним я добавил ещё Norma Vulkan с пулей весом 11 г и патроны своего собственного производства, снаряжённые порошком Accurate 3100 и пулей Hornady SST с полимерным баллистическим наконечником весом 10,5 г. Эти патроны я когда-то изготовил для своего карабина ZKK 600 не потому, что их энергия максимальна, но благодаря их точности. Мне стало любопытно, как они проявят себя в карабине S101 со стволом длиной 56 см, то есть на 4 см короче, чем у ZKK.

С помощью баллистических скоростемеров Oehler 35 с тремя датчика-

ми я замерил скорости v2,5. Результаты данного тестирования снова наглядно иллюстрируют приводимые таблицы.

Помимо замеров скорости, я сравнил и разброс пуль по результатам пяти выстрелов из S101. Традиционные патроны Sellier&Bellot в ходе тестирования имели сравнительно одинаковые результаты – разброс на 100 метров составил примерно 3 см, а в случае традиционного патрона с лёгкой пулей – почти 3,5 см. Данный результат вполне годится для обычных охотничьих целей, а также для стрельбы на средние дистанции. Результаты тестирования марки Norma Vulcan оказались значительно лучшими, приблизительно 2 см и даже меньше.

Сравнение двух видов оружия с точки зрения используемых патронов также любопытно, оно прекрасно иллюстрирует роль длины ствола. У ZKK длина ствола составляет 60 см, и когда я снаряжал патроны, то специально пожертвовал частью энергии, чтобы добиться точности. В конце концов я использовал один из самых медленногорящих видов пороха, имеющихся на рынке, которым практически полностью заполняется объём гильзы. В результате я >>



Система Sauer S101, извлечённая из ложи





**Превосходная точность —  
ключ к незабываемой охоте**



## **X-BOLT**

### **Новый стандарт конструкции карабина**

- Карабин имеет лёгкий, сухой, предсказуемый спуск
- Особенности укладки свободноколеблющегося ствола гарантируют высокую кучность
- Затыльник приклада, выполненный по технологии Inflex делает выстрел комфортным и уменьшает подброс оружия при выстреле
- Уникальный отъёмный магазин обеспечивает прямую подачу патрона в патронник



**BROWNING**  
The Best There Is



**X-BOLTMONTE CARLO**



**X-BOLT HUNTER**

**«РОСИМПЭКС», Московская обл., г. Люберцы, ул. Котельническая, д. 24а**  
Телефон/ факс : (495) 698 39 72, [info@rosimpex.net](mailto:info@rosimpex.net), [www.rosimpex.net](http://www.rosimpex.net)





Тестируемый карабин, вид справа

## SAUER S101



Блок из алюминиевого сплава, интегрированный в логу



добился довольно высокой кучности и точности стрельбы с минимальным разбросом скорости у пуль.

Sauer S101 оснащён стволом длиной 56 см. «Медленный» порох Accurate 3100, вероятно, не успевает так хорошо выгореть, из-за чего не только слегка снижается скорость пули, но и значительно расширяется диапазон скоростей пуль. На точности, фиксируемой на бумаге, к моему

Несмотря на это, патроны Norma сохранили очень низкую критическую погрешность скоростей  $v_{2,5}$  в обоих стволах. Вышесказанное иллюстрирует таблица, приведенная ниже.

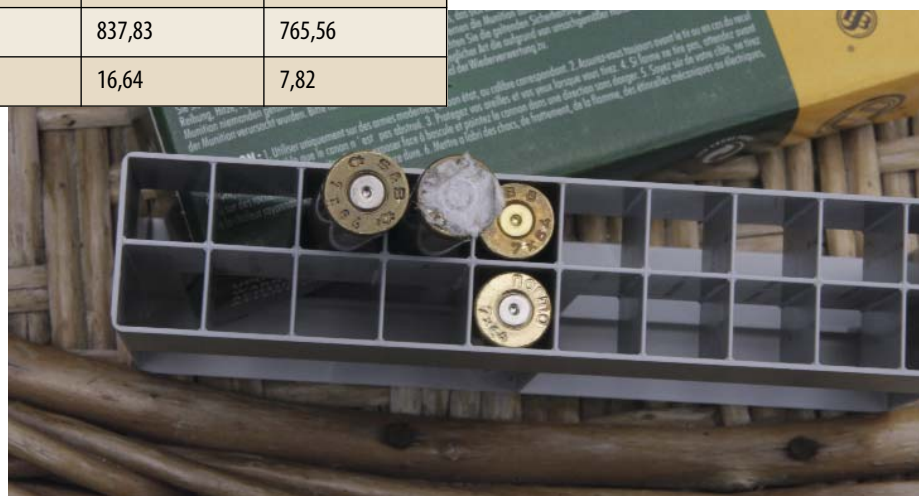
Здесь видны значительные различия. Патроны моего производства удерживали скорость довольно хорошо, с другой стороны, снижение скорости у патронов Norma явно налицо. Различия в уровне снижения скорости

обусловлены тем, что каждый из производителей, вероятнее всего, использует порох различной скорости горения. При этом важно отметить, что продукция Norma с «энергетической» точки зрения, несомненно, превосходит остальные патроны даже при стрельбе из Sauer S101 с более коротким стволом. Когда я задумываюсь над этим, то прихожу к выводу, что, скорее всего, наиболее подходящие характеристики были у патронов Norma Vulkan. Помимо высокой энергии, самой высокой из всех протестированных патронов, эти оказались и самыми точными. Мне даже не мешало снижение скорости при перехо- ➤

Патроны	Sellier&Bellot SP 9 г	Sellier&Bellot SPCE 11,2 г	Norma Vulcan 11 г	Патроны собственного снаряжения SST 10,5 г
S101 v2,5, м/с	863,5	790,1	821,19	757,73
ZKK 600 v2,5, м/с	876,81	804,85	837,83	765,56
Разница, м/с	13,31	14,75	16,64	7,82

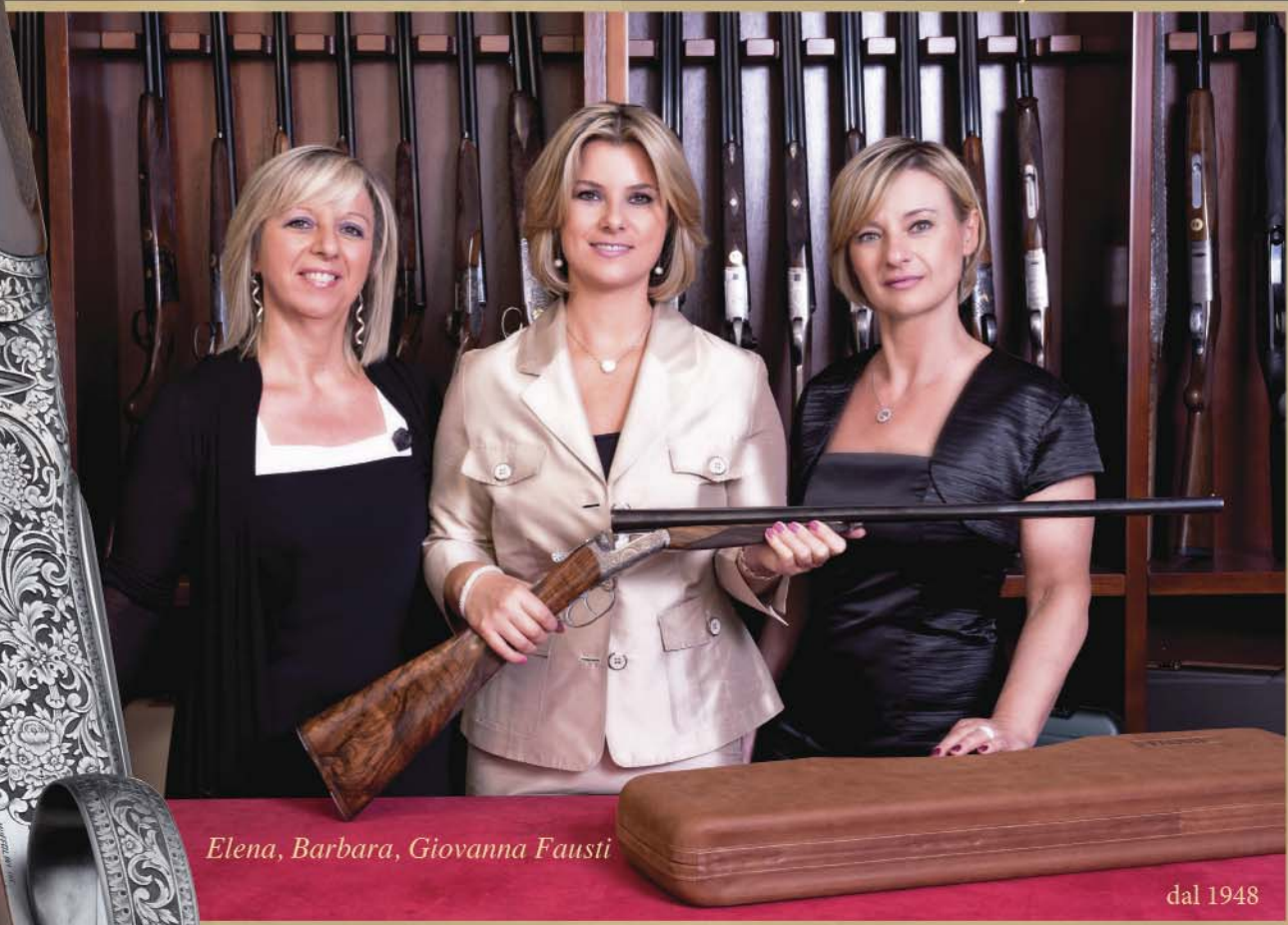
удивлению, это особо не отразилось. Подобное увеличение критических погрешностей было отмечено у обоих патронов из города Влашим, хотя оно не было столь уж серьезным.

Контрольный листок бумаги доказывает функционирование автоматического предохранителя, защищающего от разрыва гильзы, если затвор полностью не закрыт





# FAUSTI® *boutique*

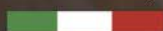


*Elena, Barbara, Giovanna Fausti*

dal 1948

*Fine Italian Shotguns*

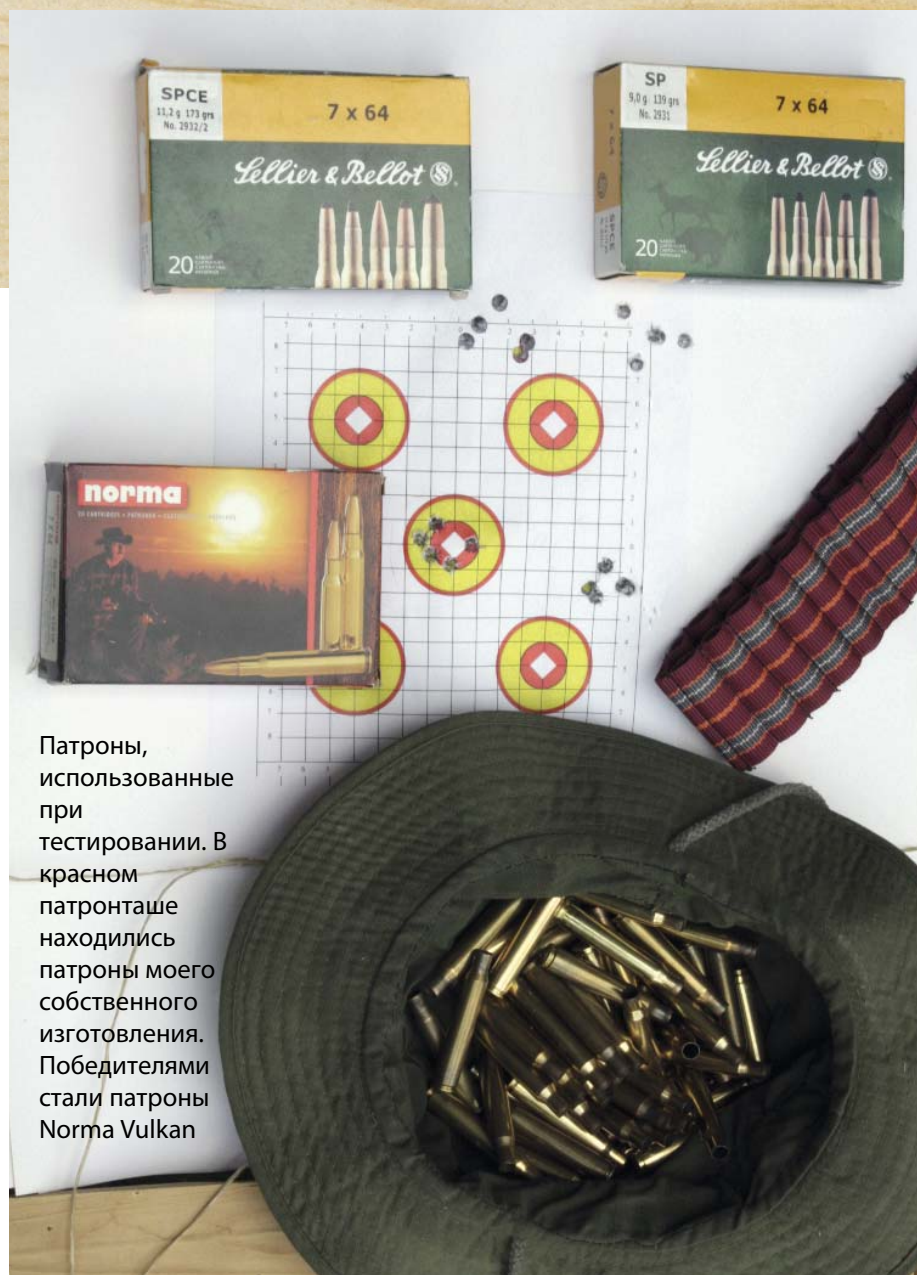
made in Italy



BRIXIAN LX

[www.faustistefanoarms.com](http://www.faustistefanoarms.com)





Патроны, использованные при тестировании. В красном патронташе находились патроны моего собственного изготовления. Победителями стали патроны Norma Vulkan

де на более короткий ствол Sauer S101.

Неоспоримым фактом является, что сегодняшний тренд это более компактное охотничье оружие с более коротким стволом. Несомненно, также, что более короткие стволы могут быть довольно точными, а тестируемый Sauer S101 является, по моему мнению, очередным, достаточно убедительным доказательством. Тест показал, что он обладает достаточной точностью и для стрельбы на значительные охотничьи расстояния более 250–300 метров.

Что ещё показал тест? Прямой приклад оказался весьма удобен для

плеча, обращение с оружием во время стрельбы было вполне лёгким. Окно для экстракции гильз такого большого размера, что позволяет вкладывать патрон не только прямо в ствол, но даже пополнять магазин без его извлечения из карабина. Спусковой механизм, о котором я уже говорил, очень качественный, точный и, на мой вкус, даже слишком лёгкий, а его регулировка, согласно мнению производителя, не слишком сложна и не требует особых знаний и усилий. Приклад в целом прост, но при этом очень хорош. Вскидка быстрая, прицеливание моментальное.

### Тактико-технические характеристики карабина Sauer S101

Применяемый патрон	.22-250 «Ремингтон», .243 «Винчестер», 6,5x55 SE, .270 «Винчестер», 7x64, .308 «Винчестер», .30-06 «Спрингфилд», 8x57 IS, 9,3x62
Общая длина, мм	1095
Длина ствола, мм	560
Масса без патронов, кг	3
Вместимость магазина, патронов	5

Некоторые проблемы у меня возникли с предохранительными механизмами. Ручной предохранитель в задней части затвора расположен в идеальном месте, им можно управлять как левой, так и правой рукой. Положения предохранителя хорошо продуманы, разблокировать затвор можно или осознанно, или невозможно вообще. Управление предохранителем интуитивное, работает он тихо. О простом снаряжении магазина я уже говорил, также как и о его надёжной, очень точной посадке в шахте карабина. За всё время тестирования, я не столкнулся ни с какими проблемами. Выброс стреляных гильз оказался неожиданно равномерным. Во время стрельбы, сидя на земле, я спокойно ловил и собирал пустые гильзы в шляпу, которая лежала рядом со мной на земле.

Если подытожить всё сказанное, можно сделать вывод, что Sauer S101 – это весьма качественно изготовленное и прочное оружие. С помощью новой концепции затвора с автоматическим предохранителем, препятствующим производству выстрела при не полностью закрытом затворе, удалось достичь более высокого уровня безопасности охотничьего карабина. При этом с точки зрения цены, это оружие сравнительно доступно для покупателя, благодаря чему обеспечивается нормальное соотношение цены и качества. Sauer S101 – карабин, о котором, принимая решение о покупке нового оружия, стоит подумать. ●



*Индивидуальный подход  
даже в мелочах*



# PERUGINI & VISINI



141800, Московская область, г. Дмитров, ул. Профессиональная, д.3  
тел./факс: +7 (496) 224 3200, тел.: +7 (903) 628 8628  
Email: [gallius-d@mail.ru](mailto:gallius-d@mail.ru)  
[www.gallius-d.ru](http://www.gallius-d.ru)





# АФРИКАНСКИЕ КАЛИБРЫ

Валерий КЛИМЕНКО

**Как это ни парадоксально, но с каждым годом выбор оружия становится для наших охотников всё более сложной задачей. Казалось бы, наличие в продаже множества моделей всевозможных систем и калибров, масса информации на эту тему в различных охотничьих изданиях и интернете должны предельно упростить процесс. На деле же всё оказывается совсем иначе.**

**В**ыбор оружия сейчас действительно широк. Но вот информация о нём зачастую противоречива и далеко не всегда объективна. То же самое можно сказать о советах по выбору оружия и рекомендациях по его использованию. И добраться до истины в этих вопросах бывает очень сложно. Недаром же тема оптимального выбора оружия и боеприпасов для различных видов охоты активно обсуждается в охотничьей среде с незапамятных времен.

Особенно много дискуссий по поводу эффективности нарезного оружия, применяемого для охоты на крупных и опасных животных. Вероятно, причина кроется в высокой ответственности за результат каждого выстрела на такой охоте, поскольку неудача может привести не только к потере ценного трофея, но и к угрозе для жизни охотника или других людей.

Несмотря на многолетнюю историю вопроса, ни охотники, ни оружейники не пришли к единому мнению о том, насколько тот или иной калибр нарезного оружия соответствует тем или иным видам дичи. Нет даже общепризнанных критериев, по которым можно было бы определить такое соответствие. Например, до недавнего времени считалось аксиомой, что для надёжного поражения животного энергия пули при встрече с целью должна быть численно приблизительно равна или составлять не менее 0,7 его массы при измерении энергии в кгс\*м. (М.М.Блюм, И.Б.Шишкин, «Охотничье ружьё», изд.



Выбор патронов 9,3х74R довольно широк

«Экология» 1994 г.). (1кгс\*м = 9,81Дж). Таким образом, энергия пули принималась за основной параметр, по которому судили об оптимальности патрона для отстрела дичи определённого размера.

Но в последнее время по этому поводу появилось немало публикаций, суть которых сводится к тому, что слишком много энергии не бывает, а потому, чем мощнее патрон и больше его калибр, тем лучше. Причём приоритет отдаётся именно калибру или, проще говоря, диаметру пули. Сторонники такой точки зрения настоятельно рекомендуют применять для добычи большинства обитающих у нас в стране крупных животных оружие калибром не менее 9 мм, т.е. относящееся к категории крупнокалиберного. Поскольку эти рекомендации иногда напоминают хорошо организованную рекламную компанию, то не удивительно, что в наших угодьях всё чаще можно встретить «крутых» охотников с мощнейшим нарезным оружием «африканских» калибров 9,3х62, 9,3х64, а то и .375 H&N Magnum.

Вместе с тем всё не так однозначно, как кажется некоторым поборникам подобных калибров, и проповедуемый ими, применительно к мощности охотничьего оружия, принцип: «кашу маслом не испортишь», уместен разве что при выборе оружия для охоты на медведя. Но охота на этого зверя сколь опасна, столь и специфична. Поэтому об оружии для такой охоты, на мой взгляд, следовало бы говорить отдельно, а не объединять, как это обычно делается, в одну группу медведя, лося, кабана и все подвиды благородного оленя. Тем более что по размерам перечисленных животных сложно отнести к одной «весовой категории». А если ещё учесть, что большинство добываемых в наши дни кабанов, оленей и лосей редко достигают даже средней величины, целесообразность применения оружия «африканских» калибров для их добычи стано-



9,3х62, 9,3х64, .375 H&N Magnum и менее мощные 9,3х74R и 9,3х54R



Таблица 1

Патрон	Вес пули, г	Скорость пули, м/сек	Вес оружия, кг	Энергия отдачи, Дж
Ружьё 12 калибра	31,8	350-400	3,4	28,5
.308 Win	9,72	840	3,6	23,1
	11,66	799	3,6	30,3
.30-06 Springfield	9,7	860	3,6	28,9
	11,66	823	3,6	33,9
9,3х62	16,72	780	4,1	48,7
9,3х64	18,99	785	4,1	58,6
.375N&H Magnum.	15,2	909	4,1	60,4
	17,5	828	4,1	67,4
	19,44	765	4,1	74,5

вится весьма сомнительной. Для подобных сомнений есть и другие поводы.

Начнём с того, что, как известно, в большинстве своём охотники на копытных условно делятся на две категории – так называемых «трофейщиков», т.е. тех, кто охотится ради охотничьих трофеев, и «мясников», для которых главную ценность представляет мясо добытых животных. Так вот если для первых применение чрезмерно мощного оружия ещё приемлемо, то вторые, получив вместо желанного мяса кровавое месиво с примесью костей, шерсти, а то и содержимого кишечника, вряд ли будут удовлетворены. Поэтому вполне естественно, что большинство активных сторонников особо мощного оружия – это любители трофейной охоты.

Замечу сразу, что все утверждения пропагандистов крупнокалиберного оружия, что оно якобы «не портит мясо», противоречат элементарной логике. Ну не может одновременно оружие обладать большим останавливающим действием и наносить меньшие повреждения! Получается, что в любом случае эти господа лукавят. Либо когда превозносят останавливающее действие крупных калибров, либо когда говорят об «аккуратных дырочках», оставленных пулями таких калибров в добытых животных.

Применение очень мощного оружия не всегда уместно на широко распространённых у нас коллективных загонных охотах. На таких охотах часто приходится стрелять по быстро идущему зверю в условиях плохой видимости, из неудобных положений, поэтому первый выстрел далеко не всегда достигает цели. При этом сделать ещё несколько прицельных выстрелов для владельца крупнокалиберного оружия весьма проблематично из-за более чем ощутимой отдачи. А некоторые крупные калибры имеют настолько тяжёлую и болезненную отдачу, что не всякий стрелок способен её выдержать. И это подтверждается не только субъективными ощущениями многих охотников, но и данными, приводимыми в специальной литературе. (Табл.1).

Из-за сильной отдачи для крупнокалиберного оружия сложно подобрать оптику, большинство прицелов просто не рассчитано на такие перегрузки. Да и сама стрельба с оптическим прицелом потребует от охотника определённой сноровки. В противном случае не миновать, как шутят >>

NIGHT VISION  
**Deдал-NV**

- ПРИБОРЫ НОЧНОГО ВИДЕНИЯ
- КОМПЛЕКСЫ «ДЕНЬ-НОЧЬ»
- ДНЕВНЫЕ ПРИЦЕЛЫ
- НОЧНЫЕ ПРИЦЕЛЫ
- ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ ПРИБОРЫ И ПРИЦЕЛЫ



**ЛИДИРУЮЩИЕ  
МИРОВЫЕ  
ТЕХНОЛОГИИ**



**ЗАО «Дедал-НВ»**

Адрес . Россия, 107076, Москва,  
ул. Стромынка, д.18  
Тел. : (495) 617-05-96  
Тел/Факс: (495) 961-27-49  
info@nightvision.ru  
http://www.nightvision.ru





«Африканские калибры и наиболее распространённые у нас 300-ые: .30-06 Springfield, .308 Win, 7,62x54R и 7,62x39»

любители мощного оружия, «поцелуя Magnum» на лбу. На многих моделях такого оружия возможность установки оптического прицела не предусмотрена вовсе, поскольку они изначально создавались для стрельбы «накоротке».

Не следует забывать и о весе оружия крупных калибров. Ведь в отличие от любителей африканских сафари, которым оружие, как правило, таскает многочисленная прислуга, большинство российских охотников на собственных плечах ощущают каждый лишний грамм оружейного металла. Конечно, есть относительно нетяжёлые модели крупных калибров. Но, как известно, уменьшение веса оружия влечёт за собой усиление и без того мощнейшей отдачи. Поэтому в любом случае охотнику приходится выбирать одно из двух зол.

Важно и то, что тяжёлые пули крупных калибров часто имеют довольно крутую траекторию полёта. Это усложняет их применение при больших перепадах высот между местом цели и расположением стрелка и при стрельбе на дальность, значительно отличающуюся от дистанции пристрелки оружия, поскольку в обоих случаях охотник должен правильно рассчи-

тывать и вводить весьма существенные поправки при прицеливании.

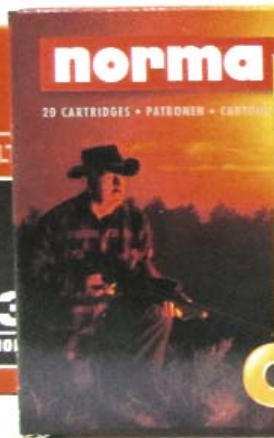
Широко распространено мнение, что применение крупнокалиберного оружия значительно уменьшает количество подранков, так как мощность патрона позволяет компенсировать ошибки стрелка в прицеливании. Думаю, что это заблуждение.

И прежде всего именно потому, что многие владельцы подобного оружия уверены, что им достаточно «просто попасть», а уж «магнум» сделает своё дело. Такая уверенность приводит к безответственным выстрелам по силуэтам или на запредельные дальности, когда обладатель другого оружия просто не стал бы стрелять. Увы, вне зависимости от мощности патрона, в цель всё же нужно попасть, причём попасть так, чтобы реализовать энергию пули. Но поскольку даже самое мощное оружие не может превратить никчёмного стрелка в снайпера, в результате таких выстрелов подранков остаётся отнюдь не меньше, чем при использовании оружия обычных у нас калибров 7,62 мм линейки.

По этому поводу нельзя не заметить, что никакой статистики по результатам применения оружия различных калибров на охоте нет, а все выводы сторонников крупнокалиберного оружия обычно строятся на паре красочных историй о поразительной останавливающей силе и эффективности такого оружия и на паре не менее красочных примеров абсолютной никчёмности меньших калибров. Причём нередко рассказчики даже не были участниками описываемых событий, а пересказывают услышанное от третьих лиц. Но это не мешает им делать безапелляционные выводы.

В итоге оказывается, что десятилетиями успешно применявшееся охотниками нарезное оружие «малопригодно»

для охоты на крупных животных из-за «слабости патрона». В последние годы в ряду таких «малопригодных», помимо отечественных боеприпасов 7,62x39 и 7,62x54R, оказались и зарубежные .308 Win, и .30-06 Springfield, т.е. все распространённые у нас патроны «трехсотых» калибров, за исключением «магнумов».





Весьма примечателен тот факт, что совсем недавно оружие калибров .308 Win, .30-06 Springfield активно рекламировалось, как самое универсальное и оптимальное для охоты в российских условиях. Не удивительно, что многие охотники не устояли перед соблазном перевооружиться. Учитывая большой спрос, отечественные заводы даже наладили производство оружия и боеприпасов зарубежных калибров, быстро ставших популярными. Но прошло совсем немного времени, как вдруг оказалось, что «самое-самое» для российского охотника оружие под патрон никак не менее 9 мм! И в первую очередь это 9,3х62, 9,3х64 и .375 N&N Magnum, поскольку не такие мощные 9,3х74R или 9,3х54R (старое обозначение 9х53) упоминаются в этой связи значительно реже. Хотелось бы ошибиться, но у меня почему-то невольно возникает мысль о наличии коммерческой составляющей в «авторитетных» мнениях некоторых знатоков охотничьего оружия, пропагандирующих сверхмощные «африканские» калибры для отечественной охоты. Хотя



Это лишь малая часть вариантов патрона 9,3х62

«африканские» вполне можно было бы писать и без кавычек. Ведь упомянутые боеприпасы изначально предназначались именно для охоты на африканских животных.

Первым из вышеназванных в 1905 году появился патрон 9,3х62 Mauser, созданный по заказу немецких колонистов в Африке. Разработанный Отто Боком боеприпас предназначался для охоты на крупных и опасных африканских животных и использовался в перестроенных винтовках Mauser обр.1898г. Он оказался весьма удачным и вскоре завоевал широкую популярность. В частности, известный охотник на львов-людоедов Джордж Рашби считал штуцер калибра 9,3х62 наиболее эффективным оружием для охоты на львов. Таким же оружием пользовались и многие профессиональные охотники на слонов.

Однако с появлением более мощных патронов .375 N&N Magnum и 9,3х64 интерес африканских охотников к 9,3х62 стал постепенно затихать, и в 70-е годы прошлого века он практически исчез из их обихода. «Второе дыхание» этот калибр получил благодаря европейцам, которые стали применять мощнейший патрон для охоты на медведя и особо крупных лосей, кабанов и оленей. В настоящее время патроны калибра 9,3х62 выпускаются многими известными ➤



## Вертикальный штуцер S12

со свободно плавающим нижним стволом  
и настраиваемым регулировочным  
блоком стволов

Применение свободно плавающих стволов в двуствольном штуцере даёт значительные преимущества. Средняя точка попадания не сдвигается даже при интенсивной стрельбе и вне зависимости от количества сделанных выстрелов. При колебаниях температуры стволов сострел остается неизменным, но при этом корректируемым.



Свободно  
плавающий  
нижний ствол

Настраиваемый  
регулируемый  
блок

Конструкция штуцера с новой системой настройки сострела стволов, разработанной Charuis Armes, оставляет верхний ствол свободно вибрирующим, не создавая для него напряжения и перегрузки. Регулировочный блок, закрытый цевьем, оказывает ограниченное давление на нижний плавающий ствол и сдерживает его неизбежные колебания и движения. Свободно плавающая прокладка между стволами и незаметная муфта координируют нижнюю ось, допуская легкие смещения ствола. Этот инновационный механизм обеспечивает удивительно постоянный уровень точности попадания из обоих стволов, а также быструю и надежную настройку сострела под необходимый патрон опытным оружейником. Также отпадает необходимость в полной отстройке положения стволов при установке оптики, в том числе тяжелых оптических прицелов, на специальную планку-базу, хотя раньше это часто было неизбежно.

**Калибры** .... 8х57 mm JRS; 9,3х74 mm R; 30R Blaser  
**Вес, кг** .....примерно 3  
Ручной экстрактор или  
автоматический эжектор



на правах рекламы

S12



**ОХОТНИК**  
ГРУППА КОМПАНИЙ

Магазины в Москве:

Ул. Перерва, д. 52, +7 (495) 345-12-00/01  
Головинское шоссе, д. 1, +7 (495) 645-62-77/78  
Сколковское шоссе, д. 31 стр. 1, ТЦ «Спорт-Хит», 4 этаж,  
+7 (495) 937-63-47/48

Интернет-магазин: [www.gunshop.ru](http://www.gunshop.ru)

Интернет-проект для партнёров: [www.opt.ohotnik.com](http://www.opt.ohotnik.com)

[ohotnik@ohotnik.com](mailto:ohotnik@ohotnik.com), [www.ohotnik.com](http://www.ohotnik.com)

\* Поставка в Россию  
ожидается осенью  
2013 г.





.375 H&N Magnum – один из самых распространённых в мире боеприпасов для охоты на крупных животных

мировыми производителями боеприпасов. В их числе RWS, Lapua, Norma, Sellier & Bellot, Winchester и другие. Эти патроны снаряжаются пулями различных типов, весом от 14,6 до 19,0 грамм, с начальной скоростью от 690 до 800 м/сек и дульной энергией от 4404 до 5202 Дж.

В 1912 году британская компания Holland & Holland выпустила свой знаменитый «магнум» 375-го калибра, также разработанный специально для охоты в Африке. Патрон получил наименование .375 Belted Rimless Magnum (поясковый беззакраинный магнум) Holland & Holland. Он был мощнее, чем 9,3х62, а потому лучше подходил для охоты на самых крупных животных «чёрного континента», таких как слоны и носороги. В целом патрон оказался весьма универсальным, что обусловило возможность его широкого применения для отстрела разнообразной дичи. По многочисленным свидетельствам любителей африканской охоты, большинство фирм, занимающихся организацией сафари, предоставляют своим клиентам оружие именно этого калибра. Благодаря отличным характеристикам и универсальности .375 H&N Magnum стал одним из наиболее распространённых в мире боеприпасов для охоты на особо крупных и опасных животных. Кроме того, в последующем

его гильза с характерным пояском-утолщением послужила основой для разработки большого числа патронов «магнум» других калибров. В их числе 7 мм Remington Magnum, .300 Winchester Magnum, .300 H&N Magnum, .338 Winchester Magnum, .416 Remington Magnum, .458 Winchester Magnum, а также высокоскоростные патроны компании Weatherby от 257-го до 340-го калибров. Сам же поясок на долгие годы стал отличительным признаком боеприпасов категории «магнум». Патроны калибра .375 H&N Magnum и их компоненты выпускаются как крупными мировыми производителями, так и компаниями, занимающимися мелкосерийным производством эксклюзивных боеприпасов. Они снаряжаются различными пулями, включая монологитные. Вес пули от 17,5 до 19,5 грамм, начальная скорость от 675 до 820 м/сек, а дульная энергия от 5253 до 6087 Дж.

Последним из упомянутых боеприпасов появился разработанный Вильгельмом Бреннеке патрон 9,3х64 Brenneke. Массовое производство нового патрона, созданного специально для охоты на особо крупных животных, было налажено в Германии в 1927 году. 9,3х64 Brenneke, как и 9,3х62 Mauser, был предназначен для охотничьего оружия, сконструированного на базе армейской винтовки Mauser обр.1898г., но по мощности несколько превосходил своего предшественника. Мощности этого боеприпаса оказалось достаточно для добычи самых больших животных, обитающих на нашей планете. Недаром в одном из каталогов о нём говорилось как о патроне «для всей дичи Земли». И действительно, изначально пользовавшийся популярностью лишь у немецких охотников – любителей африканских сафари, калибр 9,3х64 вскоре получил значительное распространение, составив конкуренцию таким именитым соперникам, как 9,3х62 и .375 H&N Magnum.

Однако в последние годы производство боеприпасов этого калибра значительно сократилось. За рубежом патроны 9,3х64 сегодня выпускает лишь RWS. Снаряжаются они пулями Doppelkern массой 14,6 грамм и UNI Classic (Brenneke-TUG) массой 19,0 грамм. Начальная скорость пули 900 и 785 м/сек, а дульная энергия 5913 и 5854 Дж. соответственно. Сокращение производства патронов калибра 9,3х64 было обусловлено в первую очередь снижением выпуска оружия под такой патрон и появлением на рынке новых боеприпасов девятимиллимет-



9,3х64 производства Новосибирского патронного завода



ровой группы, обладающих более высокими баллистическими характеристиками.

В связи с этим остаётся только догадываться, чем руководствовались отечественные производители, налаживая в 90-е годы XX века производство охотничьих боеприпасов и оружия калибра 9,3х64 у нас в стране. С трудом верится, что такое решение было продиктовано заботой об отечественных охотниках. Скорее это опять попытка вооружить их очередной военной «переделкой». Ведь именно в те годы в рамках оборонной опытно-конструкторской работы (ОКР «Взломщик») был разработан новый отечественный снайперский комплекс калибра 9,3мм. Входящая в его состав крупнокалиберная снайперская винтовка СВДК была создана на основе знаменитой СВД. Патрон же нового комплекса – 9мм СН, был аналогом 9,3х64 Brenneke. Причём аналогом весьма посредственным. Кстати, и сам выбор патрона для отечественной крупнокалиберной снайперской винтовки у многих специалистов вызывал массу вопросов, поскольку 9,3х64 Brenneke по большинству параметров изначально уступал применяемому для такого оружия в ряде стран .338 Lapua Magnum. Но, как говорится, «это уже совсем другая история».

Как бы там ни было, но приблизительно в это же время производство охотничьих патронов калибра 9,3х64 наладили Барнаульский и Новосибирский патронный заводы, а НПО «ИЖМАШ» начало выпуск карабинов «Лось-9» и «Тигр-9» того же калибра. Вероятно, соблазн подзаработать на охотниках за счёт «побочного эффекта» от государственных средств,

Таблица 2

Патрон	Тип пули	Вес пули, г	Начальная скорость пули, м/сек	Дульная энергия пули, Дж
9,3х64 RWS	Doppelkern	14,6	900	5913
9,3х64 RWS	UNI Classic	19,0	785	5854
9мм СН	Бронебойн.	17,0	780	5171
9,3х64 Барнаул	SP	17,4	665	3842
9,3х64 Новосиб.	SP	17,3-17,5	≈800	≈5568
9,3х64 Новосиб.	FMJ	17,3-17,5	≈800	≈5568

полученных на «оборонку», оказался слишком велик. Вот только российские патроны 9,3х64 уступают своим зарубежным аналогам практически по всем параметрам (Табл. 2).

Вместе с тем из таблицы 2 видно, что даже ослабленные отечественные варианты патрона 9,3х64 обладают избыточной энергией для охоты на большинство обитающих у нас копытных. И это вполне естественно. Ведь изначально этот патрон, как и упоминавшиеся выше 9,3х62 и .375 Н&Н Magnum, создавались для добычи самых крупных и опасных животных нашей планеты.

Кстати, в настоящее время общепризнано, что мощности оружия калибров 9,3х62, 9,3х64, и .375 Н&Н Magnum достаточно для добычи знаменитой «большой африканской пятёрки». Это даже официально прописано в законодательстве ➤

ТОЧНОСТЬ.

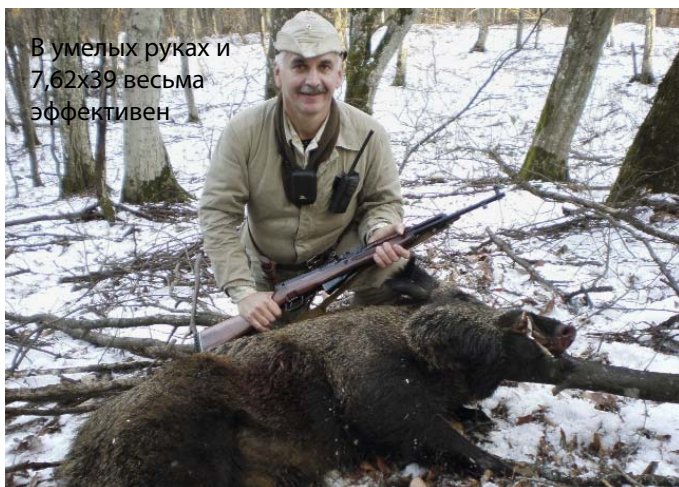
НАДЕЖНОСТЬ.

РЕЗУЛЬТАТ.

Широкоугольный прицел ПО1х20А

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





В умелых руках и 7,62х39 весьма эффективен

некоторых африканских государств. Напомню, что в «большую пятёрку» входят слон, носорог, буйвол, лев и леопард. А ещё скажу, что вес африканского слона может превышать 7 тонн, белого носорога достигает 5 тонн, чёрного носорога 2 тонны, а вес буйвола нередко превышает 1 тонну. Сравнив максимальный вес представителей «пятёрки» с максимальным весом своих трофеев любой отечественный охотник может сделать вывод о необходимости приобретения оружия одного из перечисленных выше калибров.

К сожалению, объективной информации по эффективности применения на охоте нарезного оружия различных калибров чрезвычайно мало. Сбором статистических данных, серьёзными исследованиями и экспериментами в целях изучения останавливающего и поражающего действия охотничьих боеприпасов практически никто не занимался. А «опыты», проводимые в этой области некоторыми «знатоками», вообще трудно воспринимать всерьёз. Например, не так давно на одном известном охотничьем телеканале мне довелось увидеть целую серию «экспериментов», проведённых для сравнения поражающего действия различных боеприпасов. В одной из передач основанием для многозначительных выводов стали результаты стрельбы по кочанам капусты и тушкам цыплят-бройлеров. В другой – экспериментаторы произвели по одному выстрелу различными патронами в блоки из пенобетона и по величине отверстий в блоках пришли к заключению, что «разрушающее действие пули калибра .300 Weatherby Magnum на 50% выше, чем у пули .300 Winchester Magnum». Далее следовало заключение о том, что калибр .300 Weatherby Magnum «больше подходит для охоты на крупных животных и для стрельбы на дальние расстояния». (Формулировки ведущего телепередачи). Вот так! Как говорится, комментарии излишни. Понятно, что телевидение – это прежде всего шоу и относиться к таким «экспериментам» следует соответствующим образом. Печально, что выводы, основанные на подобных экспериментах, всё чаще появляются в охотничьих СМИ и многими воспринимаются вполне серьёзно, а то и вовсе приводятся некоторыми авторами в качестве неоспоримых аргументов!

Не мешало бы таким авторам и их последователям хотя бы поверхностно ознакомиться с основами раневой баллистики. Возможно, для них стало бы открытием, что при изучении механизма образования огнестрельной раны используются

такие методы, как высокоскоростная киносъёмка, импульсная рентгенография, искровая фотография. Эксперименты проводятся с использованием биологических тканей и их имитаторов (желатиновые блоки, глицериновое мыло и т.д.). В мишень вводятся объекты, имитирующие кости и внутренние органы. Процессы, происходящие в органах и тканях, регистрируются с помощью тензометрических и инерционных датчиков и изучаются в ходе комплексных морфологических исследований. И при всём этом специалисты в области раневой баллистики констатируют, что на сегодняшний день процессы, сопровождающие прохождение ранящего снаряда в тканях до конца не изучены, как полностью не изучено и влияние параметров пули на её поражающее или останавливающее действие. А потому все разговоры о том, что один патрон во столько-то раз эффективнее другого, мягко говоря, некорректны. Тем более что эффективность охотничьего оружия зависит не только и даже не столько от его технических параметров, сколько от мастерства и в первую очередь стрелковой подготовки охотника.

Бесспорно, калибр и баллистические характеристики оружия и боеприпасов должны соответствовать как объекту, так и конкретным условиям охоты. Однако, выбирая оружие, следует помнить, что крупные калибры обычно предназначены для узкоспециализированных охот. И чем крупнее калибр, тем меньше перечень объектов охоты. Это необходимо учитывать прежде всего тем, кто хотел бы иметь универсальное нарезное оружие для различных видов охоты.

Но главное – это то, что эффективность охотничьего оружия далеко не всегда определяется его мощностью или калибром.

В качестве наглядного примера вполне можно было бы привести отечественных промысловиков, которые никогда особо не жаловали мощное оружие. Да и по сей день опытные охотники не спешат переходить на рекомендуемые некоторыми специалистами калибры. И это неудивительно. Ведь в умелых руках тот же СКС обладает порой такой эффективностью, о которой многие владельцы мощнейших «магnumов» только мечтают. Но предвижу критические реплики по поводу того, что все это от бедности и другого оружия у нас просто не было и т.д. и т.п. Поэтому обращаюсь к «зарубежному опыту».



В Новосибирске выпускают и 9,3х54R и 9,3х64



Так, уже упоминавшийся мною Джордж Рашби, добывший более десятка львов-людоедов, считал, что для охоты на львов штуцер калибра 9,3х62 гораздо эффективнее более мощного оружия .400-го калибра. Охотник на тигров-людоедов из Бангладеш Тахавар Али Хан, написавший книгу «Людоеды Сундербана», предпочитал .375 Winchester Magnum, отказавшись от мощнейших штуцеров-экспрессов калибров .400/.450. А знаменитый охотник Уолтер Белл, больше известный как «Карамоджо» Белл, на счету которого более тысячи слонов, и вовсе использовал оружие калибров 6,5х54 Manlicher-Schoenauer и 7х57 Mauser (.275 Rigby – по английской классификации).

Думаю, множество добытых этими охотниками крупных и опасных животных ничуть не меньшее основание для серьёзных выводов, чем умозаключения некоторых наших «знатоков», сделанные в результате стрельбы по кирпичам и купусте!



А ещё хочу напомнить, что мастерство охотника определяется не столько количеством трофеев, сколько тем, как эти трофеи добыты. И красивый точный выстрел «по месту» – вершина этого мастерства. Так что добытые лишь потому, что в них «просто попали» из оружия «африканских» калибров, олени, кабаны, а то и косули – весьма сомнительный повод для охотничьей гордости. Да и не вяжется такое «мастерство» с модными ныне разговорами о правильной и культурной охоте!

В заключение приведу фразу из популярного оружейного журнала «Guns&Ammo»: «Большие калибры не исправят последствий плохой стрельбы». Эти слова принадлежат профессиональному охотнику и организатору африканских сафари Питеру Барнард, на счету которого 160 буйволов, 50 гиппопотамов, 40 леопардов, несколько десятков слонов и дюжина львов. К этому мнению стоило бы прислушаться не только многим охотникам, но и некоторым специалистам! ●

*Автор статьи выражает признательность персоналу магазина «Мир охоты» (г. Краснодар, ул. Красных партизан, 407) за помощь в проведении фотосъёмки.*

# MERKEL

## Инновационный карабин RX.Helix с ручным перезаряжением и сменными стволами

Калибры ..... .222 Rem., .223 Rem.,  
.243 Win., 6,5х55 SE, .270 Win., 7х64;  
.308 Win., .30-06, 8х57 IS, 9,3х62;  
7 мм Rem. Mag., .300 Win. Mag.  
Емкость магазина ..... стандартная и увеличенная  
Длина ствола, см ..... 56 (стандарт), 61 (магнум),  
51 (короткий)  
Общая длина, см.....примерно 107 (при длине ствола 56)  
Вес, кг .....примерно 2,9



Ход затвора вдвое короче обычного. Затвор не выходит за пределы ствольной коробки в направлении глаз стрелка. Ручной рычаг взведения. Спусковой крючок расположен непосредственно под рукояткой затвора.



Шесть стальных боевых упоров поворотной личины обеспечивают максимальную безопасность стрельбы.



Интегрированная планка Пикатинни для унификации крепления оптики. Ствол легко заменить или снять для чистки оружия – не нужно никаких дополнительных инструментов.

Подробная информация на сайте  
[rxhelix.ohotnik.com](http://rxhelix.ohotnik.com)



на правах рекламы

**RX.Helix  
Standart**



**ОХОТНИК**  
ГРУППА КОМПАНИЙ

Эксклюзивный представитель в России.

Магазины в Москве:

Ул. Перерва, д. 52, +7 (495) 345-12-00/01  
Головинское шоссе, д. 1, +7 (495) 645-62-77/78  
Сколковское шоссе, д. 31 стр. 1, ТЦ «Спорт-Хит», 4 этаж,  
+7 (495) 937-63-47/48

Интернет-магазин: [www.gunshop.ru](http://www.gunshop.ru)

Интернет-проект для партнёров: [www.opt.ohotnik.com](http://www.opt.ohotnik.com)

[ohotnik@ohotnik.com](mailto:ohotnik@ohotnik.com), [www.ohotnik.com](http://www.ohotnik.com)





Юрий ЧЕРНОМОР  
ФОТО АВТОРА

# ДЕНЬ ОРУЖЕЙНИКА В ИЖЕВСКЕ,

## или как «Калашников» концерном стал

В сентябре 2013 г., в недавно появившийся День оружейника, произошло событие, вызвавшее массу мнений, догадок и, как водится, разнополярных прогнозов. Итак, в нашей стране появился концерн «Калашников», объединивший оружейные производства Ижевска. А поскольку в течение ближайшего года руководство страны планирует включить в концерн так называемый «Тульский куст» и Вятско-Полянский завод «Молот», то можно говорить о формировании мощной структуры, отвечающей за деятельность огромной оружейной отрасли России. Но обо всём по порядку.

### Ижевск, сентябрь 2013 г.

Столица российских оружейников, как сейчас всё чаще называют главный город Удмуртской республики, имеет старинную и интересную историю, непосредственно связанную со становлением промышленного производства отечественного оружия. Ижевск является одним из крупнейших промышленных городов России. В «оружейной столице» (про Тулу тоже помним, разумеется) проживает и трудится около 630 тыс. человек, из которых непосредственно в промышленной отрасли работает около 30%.

К 18 сентября сего года в городе царил оживление: ижевцы готовились праздновать День оружейника, появившийся в России по инициативе Михаила Тимофеевича Калашникова. К этому событию был приурочен и день образования концерна «Калашников». Весомости событию прибавляло ожидание на празднике Президента РФ В.В. Путина, министра обороны С.К. Шойгу, первого вице-премьера Д.О. Рогозина и других высокопоставленных лиц. Главной площадкой проведения основных мероприятий стал ИЖМАШ, на котором уже появилась вывеска «Концерн Калашников».



## ИЖМАШ

Завод поразил огромной территорией, многоуровневой системой контроля и сокровенным – цехом сборки АК, СВД и их производных. Умелые руки сборщиков, обилие деталей в «сером» виде, транспортёры, увозящие готовую продукцию в упаковочный цех, суровые технологи и мастера, отказывающиеся отвечать на вопросы, ответ на которые порой можно найти в интернете, и... совершенно непередаваемый, особый производственный запах, навсегда запомнившийся ещё со школьного посещения заводов в советское время.

Именно здесь готовили выставку под приезд Президента, именно здесь мне удалось детально ознакомиться с технологией сборки моих любимых СВД и «Тигров». Получилось пообщаться с конструкторами (кого удалось застать в условиях всеобщей суматохи) и понаблюдать за их повседневной работой. Короче, на ИЖМАШе мне понравилось. Отдельное спасибо очаровательным представительницам пресс-службы концерна, которые, невзирая ни на что, стали надёжными путеводителями в цехах и коридорах огромного завода.

## ИЖМЕХ

В отличие от ИЖМАШа, территория ИЖМЕХа едина, все здания остались в собственности завода и практи-

чески используются по назначению. Да и сам завод, хотя и балансирует на грани рентабельности, в целом находится в куда лучшем положении, чем машиностроительный завод. По крайней мере, мне так показалось.

Главной моей целью на механическом заводе было посещение опытного 28-го цеха и Школы ружейного мастерства. Было интересно посмотреть на мастеров легендарного цеха, являющихся одними из лучших оружейников России. Искренне рад был пообщаться с ведущим конструктором завода Михаилом Евгеньевичем Драгуновым, а также с такими моими стародавними соавторами по ряду опубликованных статей, как Виктор Вальнев, Александр Калугин, начальник 28-го цеха Александр Казаков. Благодаря им и другим знающим, рассудительным и очень скромным людям, в лихолетье 1990-х выстояло и до сих пор держится наше оружейное производство. Мастеровых в цехах не очень много, но обратило на себя внимание, что за верстаками и станками работают совсем молодые ребята. Хочется надеяться, что вскоре их мотивацию к созиданию подкрепят повышением зарплаты и соответствующим отношением к их нелёгкому труду.

В стенах 28-го цеха интересным оказалось всё: и новые обрабатывающие центры, и старые, но при этом нормально функционирующие станки. Большое впечатление на меня >>



**ZT**<sup>TM</sup>  
**ZERO TOLERANCE KNIVES**

## ZT 0300BW

*Сталь: S30V*

*Покрывие: BlackWash*

*Рукоять: G10/Титан*

*Общая длина: 21,6 см*

*Сделано в США*



Компания «Д-По»

(495) 514-1136, 415-4353

[www.d-po.ru](http://www.d-po.ru)





произвела технология нанесения золотого покрытия на элементы гравировки и сборка пневматических винтовок высокого класса. Кстати, раз уж зашла речь о спортивной пневматике, правительство Сахалинской области, занявшись масштабной работой по восстановлению массового стрелкового спорта, сейчас в больших количествах закупает оружие именно ижевского производства и рассматривает вопрос о приобретении партии винтовок МР-573 и пистолетов МР-672.

Интерес вызвал задел деталей модульного карабина МР-142к разработки Е.М. Драгунова и наконец-таки прошедшая ресурсные испытания относительно новинка – «вертикалка» МР-234, должная заменить старое, проверенное и выпущенное гигантским тиражом ружьё Иж-27. Новый «Иж» имеет интересную конструкцию, хотя отнюдь не революционную. Но ружьё приобрело нормальный приклад, и вообще пришлось мне по душе. Причём понравилось так, что, надеюсь, в ближайшее время стану одним из первых владельцев 234-ки.

### ШРМ им. Леонарда Васева

Яркие и очень тёплые впечатления оставило посещение гордости ИЖМЕХа – Школы ружейного мастерства (ШРМ) имени гравёра Леонардо Васева. Здание скромное, но содержится в полном порядке. Директором оказалась милая и доброжелательная женщина, благодаря энтузиазму которой школа сохранилась как учебное заведение. Именно Любовь Алексеевна Климова добилась присвоения школе имени Васева, являясь более 20 лет директором ШРМ. Благодаря её энергии и упорству в школе появились полноценные и совершенно уникальные музеи. И именно её заслуга в том, что молодые мастера остаются в школе.

Когда я уже сдавал текст, пришла информация, что принято решение, согласно которому школа войдёт в состав Конструкторско-технологического центра концерна. В ней, помимо традиционных для оружейников ремёсел (гравировка, резьба по дереву и



др.), будут обучать и другим востребованным в концерне специальностям. К чему это приведёт – покажет время. Опять же будем надеяться, что все принимаемые сейчас руководством концерна решения пойдут на пользу делу.

## Выставка

Для гостей и журналистов в Доме дружбы народов 19 сентября была организована специальная выставка, на которой концерн представил практически весь ассортимент выпускаемого спортивно-охотничьего оружия.

Всё можно было потрогать руками, разобрать, «повскидывать» и получить консультацию непосредственно у разработчиков. ИЖМЕХ из интересного показал старую разработку – горизонтальный штуцер «Артемид», относительную новинку рынка – МР-155 и варианты пластиковых лож для классических МР-27 и МР-18. Выглядят такие полностью чёрные ружья неплохо, просто мечта «классических» охотников на водоплавающих.

Находящийся рядом стенд ИЖМАШа привлекал внимание модернизированной СВД и СВ-98 в новом обличии. Винтовка Е.Ф. Драгунова получила планку типа «пикатинни» на усиленную крышку ствольной коробки; новый складывающийся приклад с необходимыми регулировками и со старой пистолетной рукоят-

кой; перенесённую на газовую камеру мушку и простейший целик. Изменённым оказался и узел передней части цевья – ствол теперь вывешен. К слову, СВДМ для улучшения кучности стрельбы получила утолщённый ствол, за счёт чего вес оружия увеличился до 5,2 кг, но современные снайперки обычно меньше и не весят. Сошки крепятся на блоке цевья.

Оптический прицел оказался установленным на мощном кронштейне ижевского производства. Кстати, конструкторы очень высоко отзывались о российском дневном прицеле «Дедал».

Как зарекомендует себя эта модернизированная СВД – покажут испытания. У меня есть сомнения в жёсткости и постоянстве позиционирования крышки ствольной коробки, но, судя по всему, такое расположение крепления оптики было заложено в техзадании. Однако на винтовке сохранили и стандартную боковую планку под оптику.

СВ-98, получившая алюминиевую ложу, каких-либо чудо свойств не приобрела. Стала выглядеть агрессивнее, «современнее», технологичнее, но насколько это оправданно? Наверняка фрезерованная из алюминиевого сплава ложа дороже фанерной, а вот особого прироста в удобстве при манипулировании оружием я не заметил. Или такой «апгрейд» обусловлен стремлением визуально догнать конкурентов? »



# Kershaw®

## Piston 1860

Сталь: Sandvik 14C28N

Рукоять: G-10

Общая длина: 214 мм

Сделано в США



Компания «Д-По»

(495) 514-1136, 415-4353

[www.d-po.ru](http://www.d-po.ru)





На эти вопросы я получил ответ специалиста ИЖМАШа: «Авиационная фанера, из которой изготавливают классическую ложу, уже точно не современный материал, и, как показали испытания образцов, качественную авиационную фанеру у нас уже не производят. Алюминиевая ложа технологичнее в изготовлении, и при освоении как раз её стоимость будет ниже, чем у винтовки с деревянной ложей. Также есть предположение, что она будет вести себя более «ровно» при неблагоприятных погодных условиях, хотя детальных испытаний ещё не проводили».

Справедливости ради отмечу, что в отношении ложи СВ-98 существуют разные мнения и именно в конструкторской среде, поэтому лучше будет довериться мудрости пословицы «утро вечера мудренее». Проще говоря – подождём результатов испытаний.

А вот охотничий ряд ИЖМАШа откровенно порадовал. У новинок «Лось-10» и «Барс-5», при условии запуска их в серию и сохранении приемлемого качества изготовления, может быть хорошее будущее. Из недостатков отмечу плохо вписывающийся в силуэт новых моделей открытый прицел. Всё остальное, включая трёхупорный доработанный затвор, отличный предохранитель, удобные и элегантные рукоятки затворов, удобные и красивые ложи – всё просто замечательно.

ИЖМАШевцы! Доработайте эти винтовки на достойном уровне и пустите их в серию, давно пора вытеснить с нашего рынка европейский и американский ширпотреб сомнительного качества.

Впервые удалось поддержать в руках нарезной полуавтомат «Изюбр». Дорогой, элегантный и удобный карабин, отдалённо напоминающий ЦКИБовские изделия. Не понравилась сложная разборка, требующая выбивания оси, отделения личины и т.д. Для разборки газоотвода, если я правильно понял, необходимо выкрутить винт в цевье. Короче, добротная вещь для коллекции (карабин отнюдь не дешёвый и делают его только на заказ) и хорошо организованных охот, а для



неблагоприятных условий лучше подойдет «Тигр».

Был представлен ещё карабин «Медведь» 4. Бесспорно, это интересная и хорошая машина (как и её предшественники первых моделей), но тоже недешёвая.

Завод «Молот» привёз широкую гамму гладкоствольного и нарезного оружия – от «охотничьего» пистолета-пулемёта Г.С. Шпагина (ППШ) под патрон 7,62x25 и «огражданенной» автоматической винтовки Ф.В. Токарева (АВТ) до малокалиберного АК и винтовки на платформе AR-15. Был и самозарядный карабин С.Г. Симонова (СКС) в импортном пластике. Наконец-то подробно ознакомился с полуавтоматом «Тукан» и его нарезной модификацией со сменными стволами, почему-то названной Griffin.

После выставки последовал торжественный фуршет, затем генеральный директор концерна «Калашников» Константин Бусыгин ответил на вопросы журналистов. Если кратко, суть ответов заключалась в следующем: концерн должен избавиться от долгов, доставшихся по наследству, выполнить государственный оборонный заказ, переоснастить предприятие и стать законодателем новой оружейной моды. Планируется создание собственного патронного завода, вовлечение в концерн тульских и вятско-полянских оборонных предприятий, при этом старые торговые бренды никуда не исчезнут.

Планируется тесная производственная кооперация в соответствии с технологическими возможностями предприятий. Будет выполнен и наказ Президента В.В. Путина, касающийся сохранения кадров. Формирование интереса к оружейному производству в Удмуртии будут начинать буквально с детских садов, задействуя как привычные методы, так и инновации в виде создания компьютерных игр, в которых герои будут воевать за Россию и побеждать с российским оружием в руках. Не будет забыта и ШРМ при ИЖМЕХе, кадры концерн планирует готовить для себя самостоятельно и в полном объёме.

В целом, Константин Дмитриевич произвёл впечатление здравомыслящего и толкового руководителя. Как это скажется на эффективности работы предприятия, станет понятно позднее. Будем надеяться, что на наших глазах происходит возрождение средней промышленности в целом и оружейного производства – в частности.

### «Сайга» МК-107 и другие

20 сентября все желающие из приглашённых организовано отправились на стрельбище, где смогли увидеть демонстрацию новых образцов ижевского производства. Наибольший интерес вызвала «Сайга» со сбалансированной автоматикой под патрон .223 Rem. При стрельбе новое ору- ➤



# SOG®

KNIVES ★ TOOLS

## Kiku folder KU-101 I

Сталь: AUS-8

Рукоять: льняная микропарта

Общая длина: 255 мм

Дизайнер Kiku Matsuda



Компания «Д-По»

(495) 514-1136, 415-4353

[www.d-po.ru](http://www.d-po.ru)





жие действительно показало себя замечательно. Об этом также рассказал член сборной России по практической стрельбе В. Ильин: «Разработку этого образца начали в прошлом году. Это нарезное оружие со сбалансированной автоматикой под патроны 223-го калибра. Целью проекта было создание винтовки, которая составит в спортивной среде прямую конкуренцию всемирно известной платформе AR-15. Мы, к сожалению, пока не получили для своих испытаний образцы. Но за те несколько дней, которые провели в Ижевске, испытывая данную винтовку, могу сказать, что у неё меньше импульс отдачи, чем у AR-15. Мы добились тех задач, которые ставили перед собой. Это надёжность, отсутствие тряски, полная управляемость».

Интересным образцом оказалась и «Сайга» 12 исп. 340. Судя по заявлениям тестировавших оружие стрелков, такую «Сайгу» давно ждут «практики» со всего мира. С этим полуавтоматом «практические» стрелки команды «Ростех» заняли лидирующие позиции на Панамериканском чемпионате по стрельбе из ружья, а также одержали немало побед в российских и международных соревнованиях по практической стрельбе.

... Вечером был концерт. Праздник удался. Для ижевских заводов началась череда будней. Что будет дальше? Время покажет. Вернёмся к этому разговору через год.





15 новых outdoor-ножей  
с фиксированным клинком  
для туризма и охоты

# FLINT SERIES

**M MAGNUM**  
by BÖKER

- Созданы компанией Boker специально для России
- Все ножи – хозяйственно-бытовые инструменты, не требующие специального разрешения
- Надежная конструкция с полноразмерным хвостовиком
- Материал клинка: 440-я сталь
- Удобные ножны в комплекте

Официальный дистрибьютор марки  
в России: компания «Солдат Удачи»  
(812) 318-37-21, (495) 926-25-90

[www.soldat-udachi.ru](http://www.soldat-udachi.ru)






# ОРСИС BИATHLON

**Компания «Промтехнологии» (торговая марка Orsis) представила на заседании Тренерского совета Союза биатлонистов России в г. Чайковский новые биатлонные винтовки. Как сообщает пресс-служба компании, участникам продемонстрировали винтовки в двух вариантах: с ложами, изготовленными из алюминиевого сплава и из оружейного ламината.**

**П**редставленные образцы успешно прошли ряд испытаний, в том числе стрельбу при температуре  $-13^{\circ}\text{C}$ . Результаты отстрела убедили участников в точности стволов Orsis как при положительных, так и при отрицательных температурах. Из достоинств собравшиеся отметили, в том числе, простую процедуру замены ствола и удобную схему перезарядки.

Представленная ложа из алюминиевого сплава имеет наибольшее количество регулировок для адаптации её геометрии под антропометрические данные спортсмена. Вес винтовки с такой ложей максимально приближен к минимально допустимому порогу IBU - 3,5 кг.

В конце презентации были озвучены предварительные цены на будущие образцы винтовок разных модификаций. Они вызвали ещё больший интерес у участников.

Проект по созданию новой биатлонной винтовки начался в 2011 году и продолжается до сих пор. В дальнейшем винтовка Orsis Biathlon будет адаптирована для охотников. Она будет отличаться ложей, креплением оптического прицела на планку типа «пикатинни» («вивер»). Также будут установлены механические прицельные приспособления (мушка и целик) и более массивный ствол.



TANFOGLIO

SWISS  
ARMS

SIG SAUER

KALASHNIKOV

IWI

Cyber  
GUN

# ПНЕВМАТИЧЕСКИЕ ПИСТОЛЕТЫ

Все пневматические версии оружия, представляемые компанией Cybergun, являются точными копиями оригинальных образцов, согласованы с компаниями-производителями оружия, разработчиками SIG SAUER Inc., Tanfoglio, М.Т. Калашников, Swiss Arms, IWI и произведены под вышеупомянутыми брендами.



**Swiss Arms P84  
(M84)**



**Sig Sauer  
2022**



**Sig Sauer  
2022**



**Kalashnikov AK47**

**1,4 Дж** дульная энергия  
**16 BBs** ёмкость магазина



**ПО ВОПРОСАМ ОПТОВЫХ ЗАКУПОК ОБРАЩАЙТЕСЬ В КОМПАНИЮ "КВАРТА", САНКТ-ПЕТЕРБУРГ**

тел./факс: (812) 347-77-27 e-mail: [quarta@quarta-hunt.ru](mailto:quarta@quarta-hunt.ru) <http://www.quarta-hunt.ru>

**Представительство в Москве:** тел.: (495) 979-24-70, 995-01-38 e-mail: [moscow@quarta-hunt.ru](mailto:moscow@quarta-hunt.ru)

По вопросам розничных продаж обращайтесь в магазины вашего города





# ХОРОШО ЗАБЫТОЕ СТАРОЕ?

Игорь СУСЛОВ



Blaser R93

В конце XIX века, когда на сцену вышел унитарный патрон и магазинное оружие, военные в погоне за скорострельностью обратились к продольно-скользящему затвору прямого действия. Яркими представителями этой системы были австрийская винтовка Штейер-Манлихера M95 и канадская винтовка Росса. Но заложенные в конструкцию недостатки не позволили оружию с такими затворами удержаться в строю. Австро-Венгрия в 1916 году, уже во время войны, принимает на вооружение винтовку Маузера, а Канада – английскую винтовку. Причин было несколько: сложность в производстве, чувствительность к загрязнению и др. Но идея не умерла.

Что же представляет собой продольно-скользящий затвор прямого действия? В принципе, это затвор, у которого для запирания и отпирания ствола не надо поворачивать рукоятку. Отпирание и запирание осуществляются при прямолинейном движении назад-вперёд. Подобная схема позволяет увеличить скорострельность. И этим воспользовались в конце XX века ведущие производители охотничьего оружия.

Очень многие западные фирмы предложили охотничьи карабины с затвором прямого действия: Blaser R93, Heym SR-30, Browning Acera, Merkel RX Helix, Browning Maral. Понятно, что системы запирания у них разные. Но что это даёт? Как уже было сказано, затвор прямого действия позволяет увеличить скорострельность. При этом можно не отрывать карабин от плеча и не терять цель из вида. Несомненно, это оружие более подходит для спортивной охоты, чем полуавтоматическое: дичи даётся больше шансов, от охотника требуется большая сноровка.



Browning Maral





Browning Maral

Таким образом, продольно-скользящий затвор прямого действия – это нечто среднее между оружием с традиционным продольно-скользящим поворотным затвором и полуавтоматическим карабином: проще перезарядка, выше скорострельность и точность.

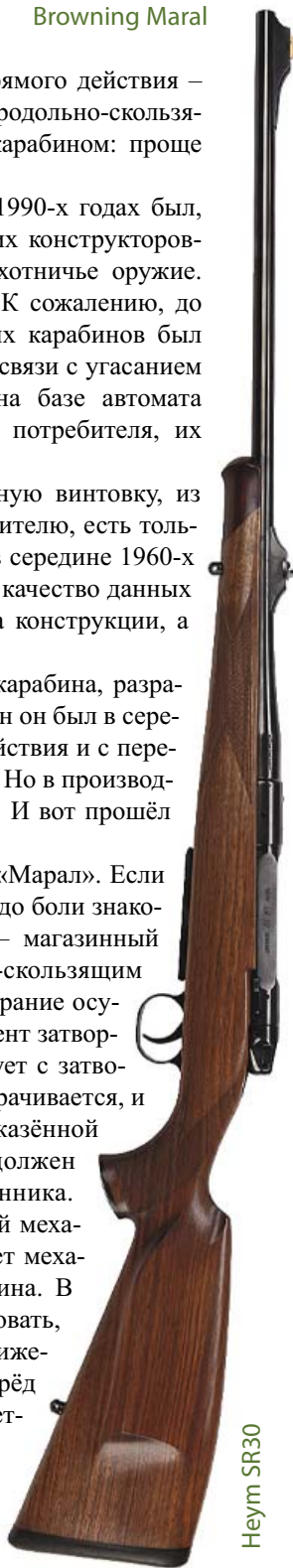
Как ни странно, но в не самых благополучных 1990-х годах был, можно сказать, взрыв творческой активности у наших конструкторов-оружейников. Не обошёл стороной этот взрыв и охотничье оружие. Появилось достаточно много интересных образцов. К сожалению, до производства дошли очень немногие. Из магазинных карабинов был налажен выпуск только ТОЗ-122, да и тот свернули в связи с угасанием Тульского оружейного завода. Но вот карабины на базе автомата Калашникова – «Сайга» и «Вепрь», нашли своего потребителя, их выпускают по сей день.

На данный момент, если не считать трёхлинейную винтовку, из магазинных карабинов, доступных массовому потребителю, есть только два образца – «Лось» и «Барс». Оба разработаны в середине 1960-х и тогда же освоены в производстве. Надо сказать, что качество данных карабинов оставляет желать лучшего. И это не вина конструкции, а вина производителей.

Но! Был интересный экземпляр отечественного карабина, разработанный ИЖМАШем. Это был «Марал». Представлен он был в середине 1990-х в двух вариантах: с затвором прямого действия и с перезарядкой при помощи подвижного цевья («Марал-1»). Но в производство так и не пошёл, по неизвестным мне причинам. И вот прошёл слух, что ИЖМАШ готовит выпуск этого карабина.

Давайте рассмотрим, что же представляет собой «Марал». Если быть до конца честным, то в основе лежит всё тот же до боли знакомый АК, но творчески переработанный. «Марал» – магазинный карабин с ручным перезаряданием и продольно-скользящим затвором прямого действия под патрон 7,62x51. Отпирание осуществляется при движении затвора назад. В этот момент затворная рамка, имеющая копирный вырез, взаимодействует с затвором, сильно напоминающим автоматный. Затвор поворачивается, и четыре боевых упора выходят из зацепления с казённой частью ствола. Широкий зацеп выбрасывателя должен достаточно надёжно извлекать гильзу из патронника. Отражатель смонтирован в затворе. Ударно-спусковой механизм (УСМ) куркового типа также сильно напоминает механизм автомата: у него такая же витая боевая пружина. В отличие от автоматного УСМ, этот можно регулировать, что немаловажно для охотничьего карабина. При движении затвора назад взводится курок. При движении вперёд – из магазина досылается очередной патрон и запирается ствол.

Если выстрел не произведён, то открыть затвор можно только после нажатия специальной кнопки на затворной коробке. Двухпозиционный предо- ➤



Heym SR30

SWISS MADE  
**traser**  
watches



TRASER  
P 6600 SAND

\* Рекомендованная розничная цена 13 500 рублей

Модель 2013 года

**СОЗДАНЫ,  
ЧТОБЫ ВЫЖИТЬ**

**www.traser.ru**

ЭКСКЛЮЗИВНЫЙ ДИСТРИБЬЮТОР  
ООО «ТАЙМЛАЙТ» +7 (495) 788-83-17



ИЖМАШ «Марал»



хранитель находится на хвостовике затвора и привычен для охотников. Рукоятка затвора для удобства транспортировки складывается вперёд. Для приведения её в рабочее положение необходимо нажать кнопку у её основания. На коробке есть планка типа «пикатинни» для установки оптики. Карабин прост по устройству. Масса – 3,2 кг.

Нужен ли нам подобный карабин. По моему мнению, необходим! Патрон 7,62x51 отечественных производителей относительно недорог и достаточно популярен. Система запираения надёжна и позволяет использовать всю гамму как отечественных, так и импортных боеприпасов. Перезарядка при подобной схеме осуществляется достаточно быстро, что позволяет незамедлительно произвести следующий выстрел.

Если карабин будет недорогим и качественным, то своего потребителя он

Browning Maral. Брауниговский «Марал» (даже название у нас содрали!) имеет одну нехарактерную для подобного оружия особенность – возвратную пружину затвора. То есть для перезарядки оружия необходимо резко потянуть за рукоятку затвора для надёжной экстракции гильзы и отпустить её в крайнем заднем положении: возвратная пружина направит затвор вперёд и дошлёт патрон в патронник из магазина. Как в автоматическом оружии. Это, несомненно, ускорит перезарядку, делает её надёжней (при продвижении затвора вперёд вы можете сделать это не так интенсивно, как надо, что может привести к утыканию патрона, недозакрытию затвора и пр.). Но опять же цена у этого карабина серьёзная.



найдёт. А вот последнее немаловажно.

Карабины «Лось» и «Барс» своей ценой приближаются к импортному оружию. Но вот качество их очень далеко от зарубежных образцов.

Теперь об иностранных образцах. Две новинки можно сравнить с «Маралом». Это Merkel RX Helix и Browning Maral (да-да, снова «Марал»).

Merkel RX Helix. Изюминка этого карабина – короткий ход рукоятки затвора. Это достигается тем, что привод от рукоятки на затвор идёт через зубчатую передачу. Ход затвора для патрона .30-06 Sprg. – 130 мм, а ход рукоятки – 65 мм. Естественно, это ускоряет перезарядку и увеличивает удобство пользования (затвор «не лезет в глаза»). Но вот цена... Зато вы получаете один карабин в трёх калибрах.

Запираение у вышеприведённых карабинов, как и у отечественного «Марала», осуществляется поворотом затвора. Но есть множество других отличий. В первую очередь, в тех карабинах много заморочек для безопасности обращения (общеевропейская тенденция). Угол поворота затвора уменьшен, однако это усложняет оружие и повышает его стоимость.

Есть и в нашем Отечестве оружие с прямым ходом затвора. Это ЦКИБовская винтовка «Выхлоп» под специальный дозвуковой патрон калибра 12,7 мм. Но это оружие для специальных операций.

Я бы хотел видеть отечественного «Марала» ещё и под патрон .223 Rem. При этом желательно уменьшить массу до 2,5 кг, но именно для этого варианта. Пора и пластиковые приклады делать. В общем, и в 223-м калибре, на мой взгляд, карабин найдёт своих приверженцев. Теперь остаётся только ждать от ИЖМАШа: наладит он выпуск «Марала» или, как и более 10 лет назад, откажется от его производства.



Merkel RX Helix





# оружие

ТЕЛЕКАНАЛ ДЛЯ НАСТОЯЩИХ МУЖЧИН

«ОРУЖИЕ» – первый в России телеканал, полностью посвященный теме оружия. Многие из нас что-то видели, где-то слышали об оружии, мы с интересом смотрим военные парады, но только теперь появилась такая возможность – на телевизионном канале «ОРУЖИЕ» узнать подробности, вникнуть в детали, познакомиться с оружием во всем его многообразии, мощи и красоте.

«ОРУЖИЕ» – это паритетное соотношение зарубежных и отечественных фильмов, включая программы собственного производства. Библиотека канала насчитывает более 1000 часов увлекательных и познавательных программ от мировых производителей. Луки и стрелы, артиллерия и танки, корабли и субмарины, истребители и бомбардировщики, космическая военная техника будущего – таков далеко не полный перечень объектов внимания телеканала.

Круглосуточное вещание телеканала «ОРУЖИЕ» осуществляется со спутника ABS1 на территории России, стран СНГ и Балтии в формате MPEG-4. Кодировка Irdeto.

Телеканал «ОРУЖИЕ» рассчитан на профессионалов и любителей различных видов оружия и истории. Это настоящее развлечение для настоящих мужчин!

## СМОТРИТЕ В НОЯБРЕ НА ТЕЛЕКАНАЛЕ «ОРУЖИЕ»:



УДАРНАЯ СИЛА.  
Громовержец

16+

Фильм расскажет о создании новейшего ударного самолета, разработанного в ОКБ «Сухой» - Су-34. Су-34 способен в любых метеоусловиях, независимо от времени суток, эффективно поражать цели (в том числе и точечные) с применением всей номенклатуры авиационного оружия. Возможность использования боеприпасов со спутниковой коррекцией делает этот самолет уникальным средством уничтожения единичных объектов противника. Все об ударном самолете Су-34 в этом выпуске программы «Ударная Сила».



ПОЛИГОН

16+

Программа «Полигон» представляет отечественные и зарубежные достижения в вооружении. В этом выпуске - подробно о танке Merkava Mk 4, экипировке будущего для американских солдат Land Warrior и реактивном огнемете «Шмель-М» - первой в мире артиллерии для пехоты. А также обзор противокорабельных торпед - «Шквал», «Марк-48» и «Красная акула».

НАУКА ОБ ОРУЖИИ.

Подводные лодки

16+

Субмарина является одной из самых сложных военных машин. Разработка субмарин началась еще в годы американской Войны за независимость. Создателем первой подводной лодки, использованной в военных целях, считается Дэвид Бушнелл. О том, как совершенствовалось самое смертоносное оружие расскажут эксперты «Науки об оружии».



### А ТАКЖЕ МНОГО ДРУГИХ ЗАХВАТЫВАЮЩИХ ПРОГРАММ ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ И ЗНАТКОВ ОРУЖИЯ

ОРУЖИЕ XX ВЕКА.  
Винтовка Мосина

16+

Четырехгранный штык этой винтовки стал символом революции. Она прошла через две мировые войны, верой и правдой служила бойцам 60 лет. Знаменитая «трехлинейка» - винтовка Мосина в документальном цикле программ «ОРУЖИЕ XX века».



ОРУЖИЕ БУДУЩЕГО

16+

Ручной штурмовой ракетный комплекс (ПРК), британская снайперская винтовка AS 50, беспилотный вертолет MQ-8B и система разминирования Адварк Мак 4. Технические характеристики, испытания, демонстрация действия в реальных условиях – в этом выпуске «Оружия будущего».

125212, Москва, ул. Выборгская, д.16, стр.1 Тел./fax: +7(495) 927-01-77, [www.oruzhie.tv](http://www.oruzhie.tv)

Лицензия на осуществление телевизионного вещания ТВ № 20203 от 15.03.2012 г.

Свидетельство о регистрации СМИ Эл №ФС77-48356 от 27 января 2012 г.



Вероятно с первого дня появления огнестрельного оружия мастера-оружейники пытались сделать универсальное оружие, объединяющее оружие холодное и огнестрельное. Цель была благая: объединить плюсы и взаимно компенсировать недостатки каждого из видов. Но это в теории. На практике такое оружие оказывалось сложным и, главное, не очень удобным. Но мастера пытались и пытались... Зато теперь каждая подобная конструкция привлекает внимание своей необычностью и оригинальностью. Тем более, когда она связана с именем великого человека.



При посещении Музея современной истории России, известного старшему поколению москвичей как Музей Революции, я обратил внимание на витрину с предметами эпохи И.В. Сталина. Среди прочего на ней выделялся крупный кинжал с волнистым клинком и громоздкой рукоятью. Табличка гласила, что это кинжал-револьвер, подаренный американскими рабочими в 1944 году Иосифу Виссарионовичу Сталину. И действительно, на рукояти и гарде можно рассмотреть признаки огнестрельной конструкции, интегрированной в кинжал. Но выглядел он настолько необычно, что я не мог вспомнить аналогичную конструкцию и, следовательно, не представлял себе, как он может работать. Это была загадка, и я решил узнать об этом кинжале-револьвере как можно больше, чтобы во всём разобраться. Администрация музея любезно предоставила мне такую возможность.

К сожалению, документальных данных о том, кто, когда и как произвёл подарок, не сохранилось. Возможно, они будут найдены в будущем, но это маловероятно. Мы можем только предполагать.

Общая длина кинжала составляет 410 мм. Клинок длиной 276 мм в основании очень толстый – 7 мм. Рукоять выполнена из дерева и покрыта чёрным лаком. В дереве сделаны две выборки: одна – круглый канал для зарядки камор патронами, вторая – прямоугольный паз, из которого выглядывает кнопка курка с насечкой. В гарде, со стороны клинка, сделаны четыре отверстия, совмещённые с каморами в барабане. В гайку рукояти вставлено кольцо, через которое пропущен кожаный ремешок. Так выглядит кинжал снаружи. Приступим к его разборке.

Перво-наперво, снимаем клинок (1) – он элементарно отделяется от рукояти, так как прикреплён резьбовым соединением. После снятия клинка получаем доступ к винту (6), собирающему всю стреляющую конструкцию воедино. Он имеет левостороннюю резьбу. Выкрутив винт, мы можем отделить втулку с ударно-спусковым механизмом (8), выполняющую одновременно функцию оси рукояти, от барабана с гардой (2). Дерево рукояти снимается с втулки после откручивания торцевой гайки (10). Эта неполная разборка уже позволяет делать некоторые выводы о конструкции и принципах работы кинжала-револьвера.

# КИНЖАЛ-ПИСТОЛЕТ СТАЛИНА

Владислав ЛЕСНЯК  
ФОТО И СХЕМЫ АВТОРА







Главное, что показывает «вскрытие», это не револьверное оружие!

Деталь оружия, содержащая каморы (2) и выполненная как барабан, на самом деле является монолитным ствольным блоком, только цилиндрической формы. Ствольный блок намертво соединён с гардой кинжала – если внимательно приглядеться, то на гарде видны заклёпки, фиксирующие на ней ствольный блок. Так что мы имеем не кинжал-револьвер, а кинжал-пистолет. В данном оружии вращается курок (4): для стрельбы надо вращать рукоять кинжала, в которой размещены детали ударно-спускового механизма (УСМ).

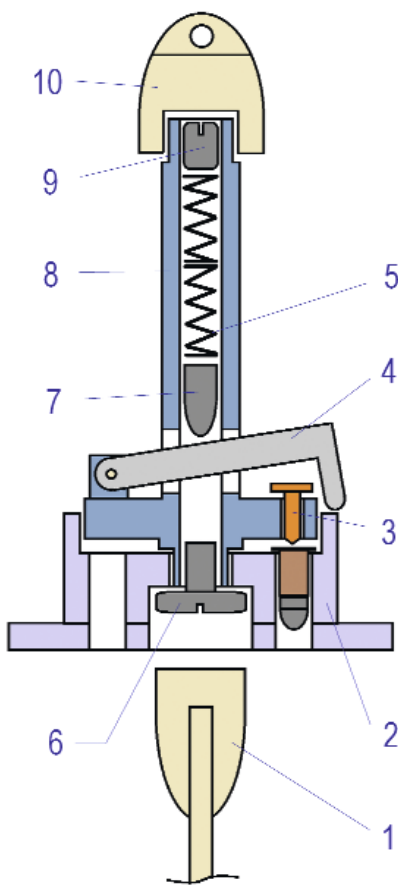
Теперь можно произвести полную разборку последнего элемента – втулки. Для этого с торца втулки выкручиваем винт-заглушку (9). Он, как и первый винт, имеет левостороннюю резьбу. Извлекаем главную пружину (5). Она составная – две пружины расположены во втулке одна за другой. Возможно, создатели не стали изготавливать свою собственную пружину, а воспользовались теми, которые им были доступны, взяв подходящие по диаметру и жёсткости. Другой серьёзной причины использовать составную пружину нет. За пружинами из втулки извлекаем конический толкатель (7). После того, как мы сняли давление главной пружины с курка, можно заняться его извлечением. Он крепится одним винтиком на специальном пенёчке, расположенном на круглой торцевой плоскости вала. И, наконец, остаётся извлечь только боёк (3). Он ничем не фиксируется: в собранном состоянии курок не даёт ему выпасть. К тому же боёк ничем не подпружинен. Простейшее решение, как говорится: дешево и сердито. Полная разборка кинжала-«револьвера» (будем по привычке так называть его) завершена.

Как же функционирует пистолет? Начнём со снаряжения патронами. В круглой торцевой плоскости вала (8) сделана выборка, открывающая доступ к каморам ствольного блока. На деревянной

рукояти есть канал, соответствующий этой выборке. Собрать рукоять неправильно невозможно, так как в её основании есть выборки под курок и его крепёжный пенёк. Таким образом, рукоять находится на валу чётко в одном положении. Итак, вращая рукоять кинжала, мы последовательно будем получать доступ ко всем четырём каморам ствольного блока и по каналу вставим в них патроны. На кинжале-«револьвере» не было никакой маркировки об используемом боеприпасе. Методом подбора определили, что каморы расточены под небольшой патрон .32SW центрального боя. Это смит-вессоновский револьверный патрон, где американский 32-ой калибр соответствует европейскому 7,65 мм. Длина камор ствольного блока позволит использовать и удлиненные патроны .32SW Long. Выбор патрона такого небольшого калибра немного странен. И не

только потому, что от американцев ждёшь большого калибра. На это настраивает весь вид внушительных размеров кинжала – там есть, где развернуться. Но, тем не менее, изобретатели остановили свой выбор на таком патроне.

После снаряжения кинжала патронами, с ним надо быть очень аккуратным. Если внимательно рассмотрите схему пистолета, то поймёте, что у него нет ни предварительного взвода, ни фиксации взведённого курка, ни предохранителя! Это самый примитивный механизм – вращаете рукоять, и курок автоматически щёлкает напротив каждой каморы, независимо от того, есть ли там патрон или нет, и надо вам стрелять или нет. Поэтому если вы перекрутите рукоять при снаряжении более чем на 360°, то есть пойдёте на второй круг, то может произойти выстрел. »



- |                    |                   |
|--------------------|-------------------|
| 1 - клинок         | 6 - винт          |
| 2 - ствольный блок | 7 - толкатель     |
| 3 - боёк           | 8 - втулка УСМ    |
| 4 - курок          | 9 - винт-заглушка |
| 5 - пружина        | 10 - гайка        |





Единственный шанс избежать этого – рифлёная кнопка курка, выступающая из рукояти. Если её придерживать пальцем, то можно спустить курок плавно и боёк не наколет капсюль патрона. А потом чуть повернуть рукоять, чтобы боёк был немного смещён в сторону от капсюля патрона. Тогда можно не бояться случайного выстрела. Но в целом такой примитивизм в стрельбе и опасность случайного выстрела вызывает содрогание. Рассмотрим, как и почему происходит выстрел.

На торце ствольного блока сделаны четыре зуба. Курок (торцом кнопки) под давлением главной пружины упирается в поверхность зубьев и при вращении рукояти повторяет все их изгибы – смотрите схему работы УСМ. Зубья нарезаны в строгом соответствии с положением камер – верхняя часть каждого зуба находится напротив камеры. Итак, в начальном положении 1 курок спущен и, чтобы произвести выстрел, мы начинаем вращать рукоять. При круговом движении рукояти курок надвигается на зуб и отводится в верхнюю точку 2. Главная пружина при этом сжимается. И, наконец, пройдя верхнюю точку, курок срывается – на схеме положение 3, и бьёт по бойку. Раздаётся выстрел. Курок снова оказывается в нижней точке 1 и цикл можно повторить.

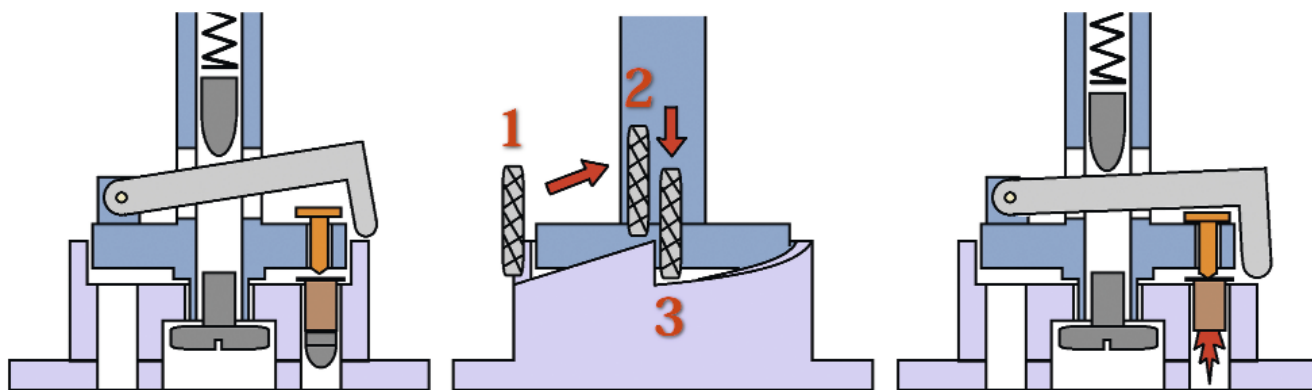
В общем, конструкция получилась примитивной и не очень практичной. Стрелять из неё не очень удобно. Есть такая категория старинных револьверов, которые называют перечницами, из-за сходства с кухонной перечницей. Так вот, этот кинжал не похож на неё, но по способу стрельбы – чисто ручная мельница для перца. Одной рукой надо крепко взяться за гарду, а другой – крутить рукоять. Точь-в-точь – перечница.

При работе с кинжалом выяснилась интересная деталь: боёк расположен с сильным смещением от центра капсюля. Если честно, возникло сомнение в возможности выстрела. Использование патрона кольцевого боя (весьма популярная тема в Штатах, в отличие от Европы) в пистолете исключено, только центробой. Вполне вероятно, что кинжал-револьвер никогда не опробовали в реальной стрельбе. По крайней мере, в камерах ствольного блока нет явных следов стрельбы. Таким образом, он является в первую голову подарком-символом, а не практическим оружием.

После разбора конструкции отдельные слова стоит посвятить некоторым элементам внешней отделки кинжала. Во-первых, на ствольном блоке вырезана надпись: TO MARSHAL JOSEF STALIN / MAY 1ST 1944 («МАРШАЛУ ИОСИФУ СТАЛИНУ / 1го мая 1944»). Во-вторых, при отсутствии документов по истории предмета, большую помощь оказала надпись, обнаруженная на одной из дета-







лей при разборке. Когда была отвинчена гайка рукояти, то на скрытой плоскости удалось прочесть обращение и имена дарителей: WITH LOVE AND RESPECT / FROM J.A.MEYERS AND JIM COMPANA / LOS ANGELES CALIFORNIA («С ЛЮБОВЬЮ И УВАЖЕНИЕМ ОТ МАЙЕРСА И ДЖИМА КОМПАНЫ/ ЛОС-АНДЖЕЛЕС КАЛИФОРНИЯ»).

И, наконец, нельзя не разобрать подробно оформление волнистого клинка. На его пяте помещён профиль В.И. Ленина и под ним цитата по-русски: «СМЕРТЬ ФАШИСТКИМ ЗАХВАТЧИКАМ» И. Сталин. Конечно, у Ленина американской работы лишь отдалённое сходство с реальным человеком. Но это совершенно простительно. Равно как и привязка к Ленину цитаты Сталина. Дарители хотели наполнить подарок символизмами, и они это сделали.

Делали-то от чистого сердца. А на другой стороне клинка, тоже на пяте, расположен герб СССР.

При непосредственном изучении кинжала я не ждал от него каких-то сюрпризов, но при изучении снимков, сделанных при макросъёмке, они нашлись, и даже не один. Затрудняюсь точно назвать металл, из которого сделан герб: это может быть железо, серебро или мельхиор. Хорошо видно, что при отделке нескольких элементов (солнце, лучи и звезда) использовалось покрытие золотом. Венки из колосьев пшеницы обвиты тремя лентами с каждой стороны. А на 1944 год их было другое количество. Видимо, ювелир, а эту работу, думаю, делал сторонний ювелир, допустил ошибку. Возможно, что он держал перед глазами герб СССР старого образца – он ведь у нас неоднократно менялся, в том числе в связи с изменением числа

## СОВРЕМЕННЫЕ ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ СИСТЕМЫ ПРИЦЕЛИВАНИЯ И НАБЛЮДЕНИЯ

**Сканда 25**

**Сканда 60**

**+7 495 640 45 69**  
**info@skanda-rus.ru**  
**www.skanda-rus.ru**  
 г. Красногорск, ул. Речная, 8





республик, а, следовательно, менялось число лент. Так что число лент, это скорее ошибка, но надписи на них – сюрприз. Первоначально казалось, что на лентах упрощённая имитация символов. Но оказалось, что надписи на лентах сделаны на идиш, старом еврейском языке! Надписи по левым лентам венка, к сожалению, прочесть не удалось. Надпись по правым лентам читается как: «За счастье всех народов».

Второй сюрприз касался символов – перекрещенных серпа и молота. Молот на гербе от американского ювелира (и судя по надписям на идиш ювелира-еврея) был изображён не так, как на оригинале. Снимки с разных ракурсов исключают вариант оптического искажения картинки или плохой проработанности. Ювелир вполне осознанно искажил положение молота: он не просто перекрещен с серпом, он вколочен в землю! И от места, куда он воткнут расходятся красные молнии... Остаётся только гадать, что имел ввиду мастер, создавая такой герб СССР. Боюсь, что эта тайна никогда не будет разгадана. Так же как и реакция Сталина на этот подарок.

Вообще, шансов на то, что Иосиф Виссарионович держал его в руках не очень много, точнее, они минимальны. Сталину преподносили очень много подарков. А к его семидесятилетию Москву завалили подарками, число которых исчислялось многими тысячами. Это был и дорогой антиквариат из-за рубежа, и производственные подарки в лучшем духе чиновничьего лизоблудства: директора многих заводов, контор, больниц, шахт и т.д. считали своей обязанностью отправить в Москву подарок юбиляру. Но были и подарки, которые присылали простые люди по велению сердца. Однако

неизвестно, чтобы Сталин делал между ними различие. Могу предположить, что он понимал, что даже подарок простого человека от чистого сердца сделан ему, как Сталину-чиновнику, а не Сталину-другу. Поэтому личным он может считаться с большой условностью. И решил этот вопрос радикально: ничего не оставлять себе. Подарки собирались в фондах нескольких московских музеев. Были планы открыть музей подарков. Всё было подготовлено к открытию, но смерть Сталина спутала эти планы. Вначале, на музей по-тихому повесили замок, а потом упразднили. Предметы разошлись по разным музеям, и не только Москвы. Но приличная часть подарков досталась московскому Музею Революции, ставшим в постсоветское время Государственным центральным музеем современной истории России. Часть подарков Сталину выставлена в постоянной экспозиции, часть находится в запасниках и используется для тематических выставок. Например, в прошлом году состоялась выставка «Россия XX век. История в подарках». Были представлены подарки советским руководителям: И.В. Сталину, Н.С. Хрущёву, Л.И. Брежневу и т.д. Поверьте на слово, там были предметы достойного уровня, в частности оружие. Что ж, Музею есть что показывать и есть чем гордиться.



*Редакция выражает благодарность Музею Современной Истории России за предоставление предмета для изучения. Сайт Музея: <http://www.sovr.ru/>*



# Традиционно лучший кронштейн

## Поворотный кронштейн EAW

Изобретение в 1970 году поворотного кронштейна можно считать революционным, ведь он значительно упростил процесс замены оптики. Сегодня поворотный кронштейн - самый продаваемый в Европе, и лидирует он с большим отрывом. Вот неполный перечень его преимуществ: конструкция кронштейна полностью свободна от внутренних напряжений. Он не имеет шата и более устойчив, так как площадь прилегающей поверхности переднего быка, принимающего отдачу, в 3 раза больше чем у зумского крюкового кронштейна. Поворотный кронштейн позволяет просто и быстро установить или снять оптику. Главным же его преимуществом является сохранение точки попадания даже при частой замене оптики. На установку поворотного кронштейна оружейник потратит лишь 1/8 часть того времени, что требуется для установки зумского крюкового кронштейна, т.е. более высокая его стоимость всё же относительна. Приобретение поворотного кронштейна оправдано и в перспективе: заменив или докупив отдельные комплектующие, вы всегда сможете установить на оружие новый прицел. Таким образом, вы сможете оперативно и без особых затрат реагировать на появление на рынке новых моделей оптики.

*Рекомендация:* поворотный кронштейн чаще всего используется на карабинах и полуавтоматах. Малое время на установку, простота в обращении, износоустойчивость и высокая точность. Идеален для второй оптики.

**В нашем качестве вы можете не сомневаться.  
Оно гарантировано на 30 лет**

## Не бросайте деньги на ветер, выберите кронштейн EAW



Ассортимент предлагаемых фирмой EAW кронштейнов настолько широк, что вы без труда подберете оптимальную для своего оружия модель кронштейна.  
[www.eaw.de](http://www.eaw.de)

Ernst Apel GmbH





**Оружейная компания  
«Галлиус-Д»**

- Спортивное оружие и аксессуары ведущих мировых брендов для стрелкового спорта;
- Индивидуальный заказ оружия;
- Индивидуальный подбор оружия, аксессуаров, патронов, консультации;
- Стрелковые очки RANDOLPH;
- Стрелковые очки PILLA;
- Очки DECOT с диоптриями и без для всех стрелковых дисциплин;
- Эксклюзивные кожаные изделия для стрелков и охотников;
- Развёртывание чоков и врезка сменных Briley (Брайли)

141800, Московская область, г. Дмитров,  
ул. Профессиональная, д.3  
тел./факс: +7 (496) 224 3200  
тел.: +7 (903) 628 8628  
Email : [gallius-d@mail.ru](mailto:gallius-d@mail.ru)  
[www.gallius-d.ru](http://www.gallius-d.ru)

# PROFI

**ПАТРОНЫ ОХОТНИЧЬИ**



**HUNTER**

[www.azot-patron.ru](http://www.azot-patron.ru)

(495) 995-12-85

(496) 545-14-37

(495) 984-51-70

(496) 545-10-66





**Год выпуска:** 2011

**Режиссёр:** Гай Ричи

**В ролях:**

Роберт Дауни-младший (Шерлок Холмс)

Джуд Лоу (доктор Джон Ватсон)

Джаред Харрис (профессор Джеймс Мориарти)

Нуми Рапас (Симза Херон)

Стивен Фрай (Майкрофт Холмс)

Келли Райли (Мэри Морстен)

Пол Андерсон (полковник Себастьян Моран)

**Страна:** США

**Жанр:** детектив, боевик

**Продолжительность:** 2 ч. 08 м.

**Бюджет:** \$125 миллионов

Кирилл ТЕСЕМНИКОВ

# ШЕРЛОК ХОЛМС: ИГРА ТЕНЕЙ

(Sherlock Holmes:  
A Game of Shadows)

Во втором фильме Гая Ричи о знаменитом сыщике Шерлок Холмс по-прежнему предстаёт в роли склонного к эпатажу алхимика, сидящего на «диете» из табака, алкоголя и листьев коки и к тому же склонного к рукоприкладству. Впрочем, и у Конан Дойла эпизодически описаны такие наклонности Холмса, особенно в период вынужденного бездействия. И всё же это Шерлок Холмс, пусть и несколько непривычный. Как только появляется настоящее дело, достойное великого сыщика, он преображается, убедительно демонстрируя свой знаменитый дедуктивный метод. При этом Джон Ватсон наконец-то стал похож на отставного офицера, служившего в Афганистане, чемпиона полка по боксу, а не на меланхолического семейного доктора.

Как и в предыдущем фильме, Холмс не прочь подражаться, используя богатый арсенал баритсу — борьбы, которую, если верить Конан Дойлу, сыщик изучил в совершенстве. У нас эта разновидность рукопашного боя и в переводе рассказов, и в фильмах ошибочно была названа баритсу. На самом деле

баритсу (сокращение от имени её создателя Эдварда Бартона-Райта) действительно существовала, представляя собой симбиоз французского савата, английского бокса, японской джиу-джитсу и фехтования тростью с изогнутой рукоятью (см. «МР» №156, март 2010 г., С. Мишинёв «Стиль от Шерлока Холмса»). Во всяком случае, как сказал в одном из интервью Роберт Дауни-младший, они с режиссёром Гаем Ричи попытались воссоздать это направление европейского рукопашного боя XIX века и показали то, что получилось, на экране. Получилось в двух фильмах неожиданно захватывающе.

Оружия в фильме много и, несмотря на богатое разнообразие, в основном оно соответствует своей эпохе. Есть, конечно, «проколы». Но профессор Джеймс Мориарти, как известно, злой гений, и потому его подручные вполне могли создать самозарядный пистолет «Маузер» к 1891 году (когда происходит действие фильма) и, помимо него, нечто вроде швейцарского пистолет-пулемёта межвоенного периода, из которого доктор стрелял во всё что движется, неожиданно быстро разобравшись в непонятном устройстве.

В сцене возле рынка, когда Холмс в рукопашную отбивался от четырёх великовозрастных гопников, он отобрал у



их предводителя небольшой револьвер «Веблей», скорее всего, Mk III или V калибра .380. Точнее сказать сложно, так как в конце XIX века Великобритания всё ещё была одним из лидеров в производстве стрелкового оружия, многочисленные модели которого охотно приобретали и копи-ровали на континенте. Так что вариантов одной модели порой было множество. Теперь это звучит странно.

Компактные «веблей» с переламывающейся рамкой, появившиеся в середине 1890-х годов, пользовались большой популярностью и выпускались ещё и в первой трети



Шерлока Холмса». В обзоре первой картины (см. «МР» №157, апрель 2010 г., К. Тесемников, «Кинообзор», «Шерлок Холмс») я ошибочно принял его за «Веблей» R.I.C. (Royal Irish Constabulary – Королевская Ирландская Полиция) с монолитной рамкой и коротким стволом. В любом случае, барабан вмещает 5 патронов .455 Webley, длина ствола – 63 мм (2,5 дюйма), начальная скорость пули массой 17 г составляет примерно 180 м/с, ударно-спусковой механизм (УСМ) двойного действия.



XX века. Их общая длина составляла (примерно, в зависимости от конкретной модели) 21 см, длина ствола – 10 см, масса – чуть больше полкилограмма, барабан вмещал 6 патронов .380 Webley (S&W) с начальной скоростью 9-граммовой пули в районе 185 м/с.

Другой короткоствольный револьвер появляется уже в поезде, в котором доктор со своей женой отправился в свадебное путешествие, не чуя, как говорится, нависшей беды. Этот небольшой револьвер присутствовал ещё в первой картине и, помимо того, что это явно «Бульдог», можно сказать о его большом сходстве с моделью «Веблей» №2 Bulldog, которую неофициально называют «Револьвер

Затем, наконец, ненадолго возник и полноразмерный армейский «Веблей» с рукояткой типа «клюв попугая», из которого доктор эмоционально отстреливал напавших на них в поезде солдат. Модель №5 была выпущена в конце 1870-х годов и получила второе название Army Express. Основной калибр .455 или .476, барабан на 6 патронов, вес без патронов – около килограмма, длина – 267 мм (при 140-миллиметровом стволе), начальная скорость пули – в районе 210 м/с. Заряжание/разряжание производится примерно так же, как и в «Нагане», но подпружиненный стержень штока-выбрасывателя находится в полой трубке, закреплённой с правой стороны рамки. Из-за этой особенно- ➤





сти «Веблей» №5 внешне напоминает знаменитые модели «Кольта», типа Peacemaker или Frontier.

Там же в поезде Ватсон применил небольшой дерринджер, характерный дизайн которого выдаёт «Шарпс» М1 – четырёхствольный пистолетик под малокалиберные патроны кольцевого воспламенения с УСМ одинарного действия и сосковым спуском. Выпускали эту модель в 1850-70-х годах. Именно из него Ватсон выстрелил в помощника пулемётчика, чтобы тот не вздумал бросать гранату.

Гранаты у солдат из поезда оказались неустановленно-го образца. С некоторой натяжкой их внешний вид можно сравнить с ручными гранатами Мартина Хейла №2 Mk II, выпускавшиеся в Великобритании во время I мировой войны. Впрочем, это не совсем наша тема.



Был ещё и чистый европеец – французский армейский револьвер Mle 1892, он же «Лебель» калибра 8 мм. Считается, что именно он стал первым европейским серийным револьвером с откидывающимся вбок барабаном. Из него застрелился предводитель бомбистов в Париже и из него доктор отстреливался на военном заводе в Германии. Весит Mle 1892 почти 800 г, барабан вмещает 6 патронов, начальная скорость пули – порядка 220 м/с. Его ценили за надёжность и критиковали за маломощный патрон (8,3x27,5 Lebel).



MLE 1892

И наконец на военном заводе показали во всей красе легендарные пистолеты «Маузер» под маузеровский же патрон калибра 7,63 мм. Причём, Мориарти сумел заполучить модели (появившиеся только к 1930 году) со сменными коробчатыми магазинами, о чём сказал полковник Моран, а защёлки магазинов можно

увидеть на стоп кадре. На одном пистолете, если это не оптический обман, присутствовал даже флажок-переводчик вида огня. С другой стороны, у гениального злодея конца XIX века и его подручных должно быть какое-то по-настоящему футуристическое для своего времени оружие, а «Маузер» по дате появления (1895-96 гг.) самый близкий и достойный претендент на эту роль.

Солдаты в поезде вооружились не совсем подходящим для Европы оружием – ружьями «Винчестер» М1887, созданными гениальным Джоном Браунингом. В принципе



Штучная винтовка Мартини-Генри



это достаточно востребованный оружейный «актёр» и «герой» компьютерных игр с эффектным «рычажным»

перезаряджанием при помощи подвижной скобы. Калибр охотничий – 12-й, реже 10-й. В ствол одного из таких ружей Холмс предусмотрительно вставил украшенную буквой «М» заглушку с взрывчатый составом. Разумеется, при выстреле ружьё разорвало, стрелок получил тяжёлые травмы и больше не жил.

Оружейной жемчужиной фильма, безусловно, стала винтовка полковника Морана. Нечто эксклюзивное, штуч-



ной работы со съёмным небольшим дырчатым цилиндром на конце ствола, который, по всей видимости, выполнял функцию тактического глушителя, и длинной трубкой телескопического прицела.

Первый помощник Мориарти выбрал спортивный вариант винтовки Мартини-Генри, разбирающийся на две части. Её можно опознать по характерному прогибу верхней части затворной коробки. Действительно, конструкция, получившая в наши дни название TakeDown, появилась как минимум более 100 лет назад. Однозарядная винтовка



Winchester M1887

Мартини-Генри около 17 лет состояла на вооружении армии викторианской Британии (неразборный вариант), пока её в 1888 г. не сменила магазинная винтовка Ли-Метфорда с продольно-скользящим затвором. Однако в охотничьем и спортивном вариантах, уже под патроны с бездымным порохом, система Фридриха фон Мартини и Бенджамина Генри продолжала свою карьеру, если верить западным источникам, примерно до 1960-х годов.

Основа этой системы – качающийся затвор, который обеспечивает надёжное запираение при компактных размерах коробки. Несмотря на свою однозарядность, винтовка позволяла опытному стрелку делать до 19 неприцельных выстрелов в минуту. Патроны в спортивных и охотничьих моделях



Sharps M1

дываться. Однако в «Игре теней» Моран попал в голову германскому оружейному магнату с расстояния в 600-650 метров. Впрочем, не будем забывать, что это кино.

Были в фильме и другие винтовки, с ними бегали боевики профессора на всё том же военном заводе, и одну из таких Холмс выбил из рук террориста в картузе. Но тут всё просто – армейская пятизарядная «Маузер» образца 1888 г. Продержалась она на вооружении первой линии недолго, уступив более совершенной M98, но для своего времени



Mauser M1888

использовали разнообразные, какие именно применял полковник, судить не берусь. Ясно лишь, что это винтовочный патрон с цилиндрической гильзой, бездымным порохом и тупоконечной пулей, возможно, фланцевый .45-70 Government. Так как винтовка штучная, то о её характеристиках можно лишь дога-

считалась одной из лучших в мире и широко использовалась в годы I мировой войны. Для проформы приведу характеристики магазинной винтовки «Маузер» M88: длина 1 250 мм, длина ствола 740 мм, вес без патронов 3,8 кг, прицел рассчитан на стрельбу до 2 050 м, ложа ореховая. Патрон 7,92x57 мм весом 27,3 г имел тупоконечную пулю в мельхиоровой оболочке массой 14,6 г и заряд бездымного пороха – 2,5 г. Начальная скорость пули составляла 635







РОБЕРТ ДАУНИ-МЛ.

ДЖУД ЛОУ

# ШЕРЛОК ХОЛМС

## ИГРА ТЕНЕЙ

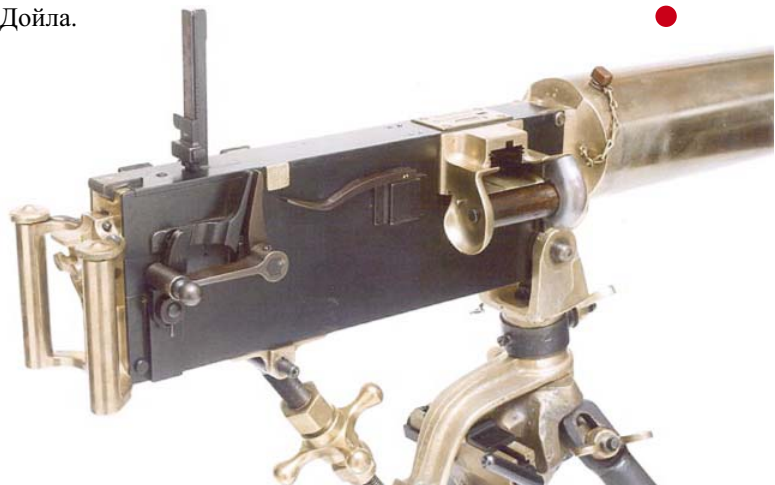
м/сек. Позже 88-е подвергли доработке с учётом принятия на вооружение патрона с остроконечной пулей.

Самым мощным представителем стрелкового оружия в фильме был, конечно, пулемёт Максима (если не рассматривать крупнокалиберную картечницу-пулемёт Ричарда Гатлинга). Обилие бронзовых деталей однозначно указывает на его древнее происхождение, но в 1891 году именно такие были самым передовым и скорострельным пехотным оружием. В то время Хайрем Стивенс Максим уже активно рекламировал своё детище, выпускал пулемёты небольшо-



ми партиями и отправлял на пробу заинтересованным лицам. Так что в данном случае опять всё логично и соответствует времени. Подручные Мориарти притащили пулемёт в поезд разобранным, в ящике с двумя отделениями: для сложенной треноги и собственно тела пулемёта. Потом споро собрали и дали длинную бескомпромиссную очередь вдоль поезда, но где-то через полсотни выстрелов пулемёт заклинило, благодаря сверхъестественной предусмотрительности сыщика. К слову, патронная лента в фильме — матерчатая, что соответствует действительности, металлические появились позже.

В целом фееричный фильм, в отличие от уж не помню какого американского, в котором Холмс — набриолиненный атлет с чрезвычайно мужественным лицом, а одутловатый Ватсон страдает то ли рассеянным склерозом, то ли вообще близок к маразму. Но, конечно, это и не наш методичный и обстоятельный Холмс. Тем не менее, несмотря на получившийся откровенный боевик, Гаю Ричи удалось сохранить сыщика Шерлока Холмса и его напарника доктора Джона Ватсона и в какой-то мере дух произведений Артура Конан Дойла.



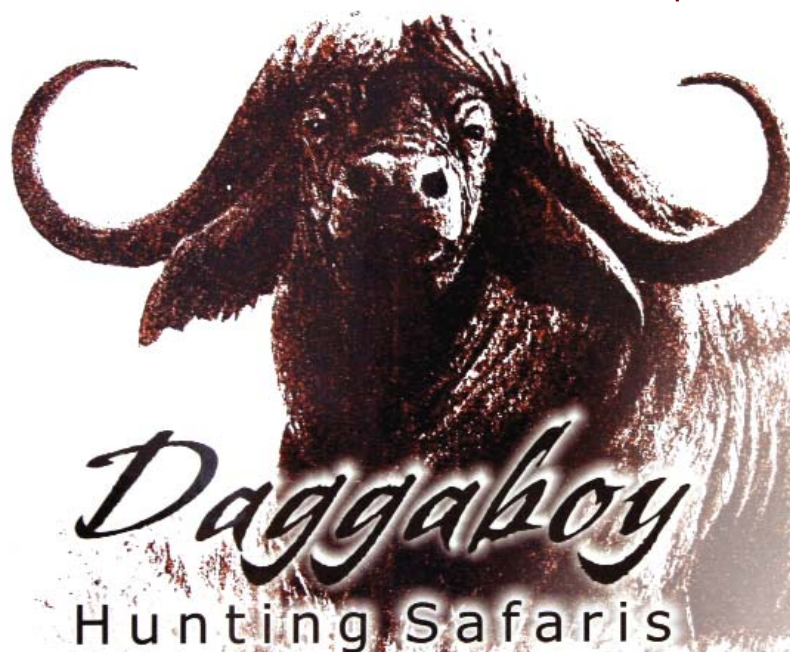


Даже под палящим африканским солнцем охота для вас всегда будет успешной!

Norma African PH делает свою работу – в любую погоду и в любое время!



По вопросам организации охот в Каприви обращайтесь в редакцию «МР»  
или непосредственно:



*David Muller*

Professional Hunter  
and Outfitter

Cell: +264 81 128 1215

Tel: +264 61 234 328

Fax: +264 88 616 308

P.O. Box 3041

Windhoek, Namibia

damuller@iway.na

www.daggaboy.com

☞ Big Game ☞ Plains Game ☞ Rifle and Bow Hunting ☞

## DOCTER® basic 2,5-10x50

Всё, что должно быть у оптического прицела



**analytikjena**



- четкое изображение до самых сумерек
- компактный и мощный
- сетки с подсветкой для дневного времени суток и для ночи
- интуитивное управление яркости



# Выставка

**К**рупнейшая международная выставка «Охота и рыболовство на Руси» прошла при поддержке Правительства Москвы с 3 по 6 сентября на территории ВВЦ. Страны ближнего и дальнего зарубежья продемонстрировали свои экспонаты на любой вкус в области охотничьего и рыболовного снаряжения, одежды и обуви, аксессуаров, специального оборудования, тематической литературы, сувенирной продукции и даров природы. Для посетителей работал арбалетный тир «Интерлопер», виртуальный тир «Техконсул», пневматический, были организованы соревнования по манке гусей и уток. В воздухе кружились чучела уток и голубей, а призывное кряканье духовых и электронных манков согревало души присутствующих охотников. Любой мог выбрать маски-

ровочную одежду по вкусу или, забравшись в искусственный скрадок, представить себе налёт гусиной стаи. Большой интерес вызвала презентация книги незабвенного Валерия Панкратова «Августейший выстрел». Около тематической выставки художников-анималистов Е. Уваровой, Р. Шерифзянова, Д. Успенского, М. Островского всегда стоял народ. Проявлял свои редкие экспонаты 50–60-х гг. и музей «Росохотрыболовсоюз».

Какая же охота и рыбалка без ножа? Пожалуйста, известные фирмы и кузнецы, мастера авторских работ заставляли разбегаться глазам любителей холодного оружия.

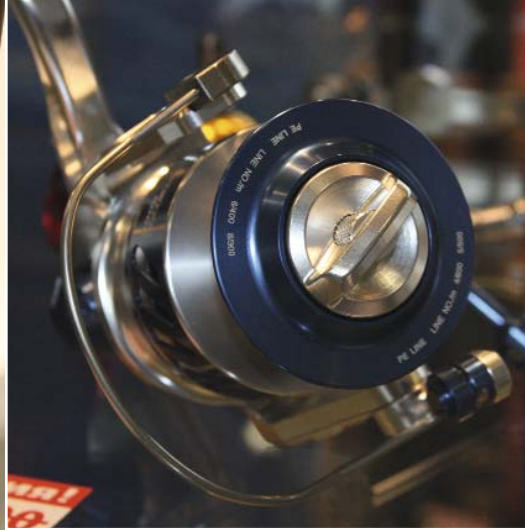
Было на что посмотреть и фанатам рыбалки. Удочки, спиннинги, катушки на любой вкус, лодки и моторы по твоим финансовым возможностям.

Каждый желающий мог отве-  
дать мёда, колбасы из оленины,  
сала и напитков домашнего приго-  
товления, купить красной икры и,  
сделав запас, угостить домашних.  
Лучшие периодические издания  
представили свои творения, а  
редакторы, опытные охотники и  
оружейники отвечали на многочи-  
сленные вопросы посетителей.  
Например, павильон «Мастер-  
Ружья» посетил бывший министр  
внутренних дел Владимир Рушайло  
и купил журнал. По его словам, он  
давний наш поклонник.

В общем, эта истинно народная  
выставка заслуженно пользуется огром-  
ным успехом у посетителей и стала ещё  
одним свидетельством растущего инте-  
реса общества к охоте, рыбалке и актив-  
ному отдыху.









# BRITISH OPEN-2013

На вопрос, почему мы поехали в этом году на «Бритиш Опен», проще всего ответить так: потому что были на этом турнире в прошлом году.

Не буду останавливаться на чисто спортивной составляющей этих соревнований, результаты можно найти на сайте английской ассоциации стрельбы по тарелочкам (Clay Pigeon Shooting Association – CPSA), а попытаюсь передать атмосферу турнира и то, что достойно распространения на нашу стрелковую действительность.



Прежде всего несколько удивило место проведения столь заметных соревнований. Это не пафосный клуб и вообще не стенд, а частные фермерские владения, которые арендовали организаторы. Я не слишком силен в агрикультурах, но кукуруза и всякие турнепсы вокруг растут в изобилии, привлекая обитателей соседних ферм.

Организация мероприятия предельно демократична, никаких VIP-зон, регистрация в ангаре, повсюду разложены коробки с водой и очень вкусные яблоки. Развёрнуты несколько палаток для торговли патронами, аксессуарами и экипировкой.

Соревнования проводились в двух дисциплинах: спортивный трап – 100 мишеней и дуплетная стрельба – 120 мишеней. Каждую программу можно стрелять в разные дни или в один день, что мы и сделали, пожалев после об этом впоследствии. Дело в том, что между стрелковыми площадками довольно значительные переходы, и общий



пробег за день составил несколько километров. Воистину «опыт, сын ошибок трудных».

Теперь о том, что может быть интересно стрелкам и организаторам соревнований.

## ПОЛЁТЫ

Прежде всего, о фоне. Все мишени хорошо видны на всём протяжении полёта. Если фон зелёный, то мишень оранжевая; если в небе, то чёрная. Около 70% мишеней на фоне неба. На «дуплетке» много номеров построено таким образом, что расстояние до мишени сложно определить из-за того, что фон — плавная возвышенность, а машинка спрятана в рельефе. На одной из площадок спортивного трапа и двух площадках дуплетов были ярко-зелёные мишени. Забавно. Задача — правильно подобрать фильтры очков. Ни на одном из номеров дуплетной стрельбы не было двух сложных мишеней. При этом, как правило, сочетание: быстрая — медленная, далёкая — близкая. Кстати о далёких. Только на одном номере была мишень, которую при первом рассмотрении все принимали за

мишень при показе полётов. Один обаятельный дяденька говорил нам «бита-бита» или «промах-промах». Квалификация у судей высочайшая. Человек в состоянии управлять пультом, вести протокол, безошибочно определять попадания либо промахи и при этом улыбаться! Надо отметить и очень приветливое отношение стрелков друг к другу. Поздравление при хорошей стрельбе совсем не редкость, а правило. И никто не пытается «отжимать» лишнюю тарелочку. Как-то не принято.

## ОРУЖИЕ И ЭКИПИРОВКА

Судя по обилию символики ZOLI, эта фирма сотрудничает с CPSA. Из оружия данной компании стреляет довольно много спортсменов, причём многие с высокой планкой. Нельзя сказать, что какой-то бренд доминирует, стреляют из «Пераццы», «Беретты», «Кригхоф», но, в отличие от России, много браунингов. Кстати, к извечному вопросу о сменных чоках. Где-то половина стрелков увлечённо этим занимается. Великие, такие как Джордж Дигвид, просто меняют стволы. Очки у стрелков в основ-



мини. А на самом деле по британскому небу, метрах в 70-ти, долго и протяжно летела стандартная тарелочка чёрного цвета. Самое интересное, что мы все в неё попали по 2-3 раза. Странно, но приятно. Не зря в Лисьей норе бываем! Из экстремального можно ещё вспомнить бешеного «зайца», пробегающего в 3-х метрах. Отдельно хочу отметить великолепную работу парней, которые втроём носились на квадроцикле и обслуживали все машинки, не допустив ни одного сбоя.

## СУДЕЙСТВО

Вся атмосфера соревнований буквально пропитана доброжелательностью. Причём всех: и организаторов, и участников, и судей! Многие судьи с искренним сожалением объявляют промах, при наличии «лимита» на «зайце» несколько раз это повторяют, безропотно повторяют

ном Okly, а Pilla только у супермастеров и русских. Патроны народ использует самые разные, благо выбор огромный. Наиболее популярны HULL, GAMEBORE, ELEY.

## ОБЩЕЕ ВПЕЧАТЛЕНИЕ

Очень полезная поездка: для стрелков — с точки зрения повышения квалификации; для организаторов соревнований — в плане опыта их проведения. Во всех начинаниях сильны родоначальники, но я бы отметил ещё раз ДОБРО-ЖЕЛАТЕЛЬНОСТЬ, причём во всём!

## ИТОГ

На вопрос: приедем ли на «Бритиш Опен» в следующем году, мы с друзьями ответили, что постараемся. ●



# Фоторепортаж

В конце сентября состоялось знаковое событие в истории отечественного снайпинга – на кубанской земле в десятый раз(!) были проведены Международные соревнования снайперских пар подразделений специального назначения, которые посетили с поздравлениями многочисленные гости и официальные лица во главе с губернатором Краснодарского края А.Н.Ткачёвым.

Сергей ЧЕЛНОКОВ

Фото автора

## ДЕСЯТЫЙ ЮБИЛЕЙНЫЙ

X Международные соревнования снайперских пар подразделений специального назначения памяти Виктора Лисовского





**М**ы с искренним интересом откликнулись на приглашение организаторов вновь принять участие в освещении этого мероприятия.

Турнир в Краснодарском крае, это бесспорно самый представительный по количеству и составу участников на территории нашей страны снайперский форум, под знамёна которого в этом году встали 42 команды из спецподраз-

делений России, Белоруссии, Казахстана, Китая, Украины и Швеции.

Участникам предстояло бороться за награды в группах традиционных для краснодарских соревнований упражнений: коротких полицейских, ночных, дальних (стрельба на 1000 метров), по правилам IPSC, снайперской дуэли, а также единственных в своём роде дисциплинах для подобных турниров у нас и за рубежом —

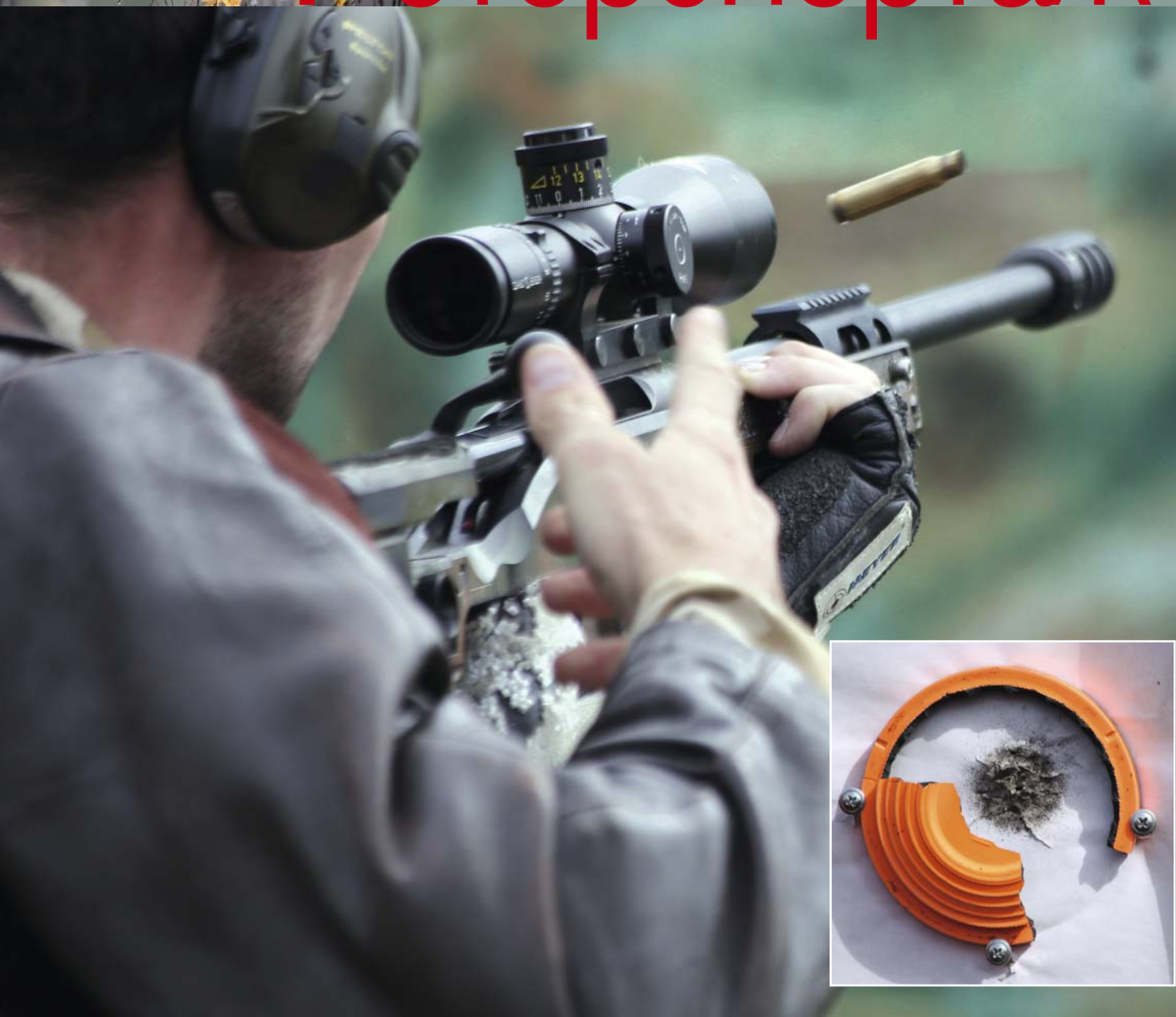
СБРС (специфика боевой работы снайпера) и маскировке.

Надо отдать должное, организаторы постоянно совершенствуют и усложняют формат упражнений, большая часть которых «настроена» на стрельбу из сложных и неустойчивых положений.

Такой подход, безусловно, выравнивает шансы участников: умение стрелять и попадать из любого положения и при любой погоде (а в ➤



# Фоторепортаж



этом году погода преподнесла не один сюрприз в виде проливных дождей и необычно низкой для бархатного сезона температуры) превалирует над оружием и снаряжением и является залогом победы не только на соревнованиях. Хотя нельзя не отметить постоянный рост технического оснащения снайперов. Это новые российские винтовки «Орсис» и финские Sako TRG, мощные тепловизоры для корректи-

ровки попаданий на дальних дистанциях, новейшие разработки ночных прицелов для профессионалов, без преувеличения две трети из которых, прочно удерживающих лидирующие позиции в этой части турнира, представлены на ночных упражнениях российской командой «Дедал НВ».

Одним словом, соревновательная составляющая стимулирует движение вперёд в условиях жёсткой конкурен-

ции, когда на призовые места претендует сразу несколько команд с высочайшим уровнем боевой и спортивной подготовки.

Технический прогресс не обошёл стороной и сами соревнования – на отдельных упражнениях для фиксации попаданий впервые были использованы новейшие электронные мишени, а для обеспечения безопасности и контроля было организовано дежурст-





во в воздухе беспилотных летательных аппаратов. Да и само стрельбище СК «Егерь» во всех направлениях преобразилось настолько, что теперь даже трудно сравнить это великолепие со старой «полянкой».

**По итогам соревнований команд призовые места заняли:**

1. Служба безопасности Президента РФ
2. Представители министерства обороны РФ
3. УСН ФСО РФ
4. РОСН УФСБ РФ по Хабаровскому краю
5. РСНН УФСБ РФ по Краснодарскому краю-1
6. Управление «В» ЦСН ФСБ России-1
7. Группа «А» КГБ, Республика Беларусь-1
8. Служба «СН» ЦСН ФСБ России-1, Ессентуки
9. Служба «СН» ЦСН ФСБ России-2, Ессентуки
10. В/ч 01549, Республика Беларусь ●

*Журнал «МастерРужьё» также присоединяется к поздравлениям и выражает искреннюю признательность организаторам за приглашение на соревнования.*



# Уважаемые читатели!

Вы можете оформить заказ на архивные номера журнала «МастерРужьё», начиная с №01/2009 через ООО «С-инфо» по тел. (495) 363-4262, e-mail: [stimul9@si.ru](mailto:stimul9@si.ru). Также Вы можете оформить подписку через Internet на сайте ЗАО «МДП «Маарт» [www.maart.ru](http://www.maart.ru)



**ВНИМАНИЕ!** В объединенном почтовом каталоге «Пресса России», каталоге «Роспечать» подписной индекс **71999**, в каталоге Российской прессы «Почта России» подписной индекс **99176**.

## РЕДАКЦИОННАЯ ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ «МАСТЕРРУЖЬЁ»

ОФОРМЛЯЕТСЯ ПО ВАШЕМУ ВЫБОРУ НА 6 ИЛИ 12 НОМЕРОВ, НАЧИНАЯ С №12 (201) ДЕКАБРЬ 2013 ГОДА. ДОСТАВКА ПРЯМО В ПОЧТОВОЕ ОТДЕЛЕНИЕ.

- Способ 1.** Заполните прилагаемый бланк подписки (не забудьте почтовый индекс). Впишите код предложения в графу «наименование платежа». Впишите цену подписки в графу «сумма платежа». Оплатите подписку не позднее **15 ноября 2013 года**.
- Способ 2.** Пришлите на адрес [master-gun@ppmt.ru](mailto:master-gun@ppmt.ru) письмо с указанием выбранного вами кода предложения, почтового адреса доставки журнала (не забудьте почтовый индекс), ФИО, номера телефона (он нужен для решения вопросов по исполнению подписки), даты рождения (нам будет приятно вас поздравить). В ответ мы вышлем на ваш электронный адрес заполненную форму для оплаты через Сбербанк и счет для оплаты в других банках – оплатите не позднее **15 ноября 2013 года**.
- Способ 3.** Зайдите на сайт [master-gun.com](http://master-gun.com) и оформите подписку там.

Количество номеров	Код предложения	Стоимость подписки
6 номеров	5510	804 руб.
12 номеров	5511	1 608 руб.

Эти предложения действительны только для физических лиц с доставкой по территории Российской Федерации. Банки могут взять с вас оплату за свои услуги.

С другими условиями подписки вы можете ознакомиться по адресу: [master-gun.com](http://master-gun.com).  
Наша служба подписки готова ответить на все ваши вопросы: [master-gun@ppmt.ru](mailto:master-gun@ppmt.ru), тел. (495) 744-5513

Форма № ПД-4

Извещение

ООО «МАСТЕРРУЖЬЁ»

(наименование получателя платежа)

7 7 3 1 5 4 0 7 7 3 4 0 7 0 2 8 1 0 2 3 8 2 6 0 1 0 8 7 9 9  
(ИНН получателя платежа) (номер счета получателя платежа)

в ОАО «Сбербанк России», г. Москва БИК 044525225  
(наименование банка получателя платежа)

Номер кор./сч. банка получателя платежа 3010181040000000000225

Оплата подписки на \_\_\_\_\_ номеров журнала «МАСТЕРРУЖЬЁ» с номера **12/2013** по коду предложения \_\_\_\_\_  
(наименование платежа)

Ф.И.О. плательщика \_\_\_\_\_

Адрес плательщика \_\_\_\_\_

Сумма платежа \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп. Сумма платы за услуги \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Итого \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп. " " 20 \_\_\_\_ г.

С условиями приема указанной в платежном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка, ознакомлен и согласен.

Подпись плательщика \_\_\_\_\_

Кассир

ООО «МАСТЕРРУЖЬЁ»

(наименование получателя платежа)

7 7 3 1 5 4 0 7 7 3 4 0 7 0 2 8 1 0 2 3 8 2 6 0 1 0 8 7 9 9  
(ИНН получателя платежа) (номер счета получателя платежа)

в ОАО «Сбербанк России», г. Москва БИК 044525225  
(наименование банка получателя платежа)

Номер кор./сч. банка получателя платежа 3010181040000000000225

Оплата подписки на \_\_\_\_\_ номеров журнала «МАСТЕРРУЖЬЁ» с номера **12/2013** по коду предложения \_\_\_\_\_  
(наименование платежа)

Ф.И.О. плательщика \_\_\_\_\_

Адрес плательщика \_\_\_\_\_

Сумма платежа \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп. Сумма платы за услуги \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп.

Итого \_\_\_\_\_ руб. \_\_\_\_\_ коп. " " 20 \_\_\_\_ г.

С условиями приема указанной в платежном документе суммы, в т.ч. с суммой взимаемой платы за услуги банка, ознакомлен и согласен.

Подпись плательщика \_\_\_\_\_

Квитанция

Кассир

По вопросам оформления заказа на архивные номера издания обращаться:  
тел. (495) 363-42-62  
125284, г. Москва-284,  
а/я – 25  
ООО «С-инфо»,  
отдел подписки;  
e-mail: [stimul9@si.ru](mailto:stimul9@si.ru)

По вопросам оформления подписки обращаться в  
ЗАО «МДП «Маарт»  
тел. (495) 744-5513  
отдел подписки.

To effect subscription it is necessary to address to one of the partners of JSC «MK-Periodica» in your country or to JSC «MK-Periodica» directly.

Зарубежная подписка оформляется через фирмы-партнеры ЗАО «МК-Периодика» или непосредственно в ЗАО «МК-Периодика» по адресу:

Россия, 111524 Москва,  
ул. Электродная, д. 10,  
ЗАО «МК-Периодика»;  
Tel. (495) 672-70-42. Fax  
(495) 306-37-57  
E-mail: [info@periodicals.ru](mailto:info@periodicals.ru)  
<http://www.periodicals.ru>





BY APPOINTMENT TO  
HRH THE DUKE OF EDINBURGH  
RIFLE MAKERS



BY APPOINTMENT TO  
HRH THE PRINCE OF WALES  
SUPPLIERS OF BESPOKE GUNS, SHOOTING  
ACCESSORIES & COUNTRY CLOTHING

# HOLLAND & HOLLAND

L o n d o n

# HOLLAND & HOLLAND



## ОРУЖЕЙНЫЙ САЛОН в МОСКВЕ

Сколковское шоссе, д. 31, стр. 1, ТЦ «Спорт-Хит»

тел.: +7 495 937 45 53

Юрий Сауткин +7 910 437 23 79





Оружейная компания «Премиум» –  
официальный дистрибьютор  
Blaser в России

У нас есть всё

- Blaser F3
- Blaser R8
- Blaser R93
- Blaser B95–B97
- Blaser K95
- Blaser D99
- Одежда Blaser Active Outfits
- Кронштейны Blaser
- Сумки Blaser
- Рюкзаки Blaser
- Ремни Blaser
- Чехлы Blaser
- Кейсы Blaser
- Патроны Blaser
- Охотничьи туры в угодыя Blaser

**Blaser**

**Premium**  
ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

Оружейный салон «ПРЕМИУМ»

ООО «Атташе», 191123, г. Санкт-Петербург, ул. Чайковского, 31. Тел.: +7 (812) 719 8373, 719 8605. Факс: +7 (812) 272 4676

Для оптовых покупателей: +7 (812) 327 0804, +7 (921) 430 2009. E-mail: konstantin@premiumgun.ru, www.premiumgun.ru