

# МАСТЕР РУЖЬЕ

Май 2012

№5 (182)

«ЯСТРЕБ»  
из поднебесной

Оружие  
«Рейнметалл»

Новинки

от  
*Lebeau & Courally*

[www.master-gun.com](http://www.master-gun.com)

ISSN 0002-9200



4 620002920012

1 2 0 0 5



Новые световые стандарты для Вашей оптики  
и для Вашего идеального выстрела.

**Мы работаем для этого момента.**



посетите нашу  
новую интернет страницу:  
[zeiss.com/sportsoptics](http://zeiss.com/sportsoptics)



### /// VICTORY

ZEISS. ПЕРВООТКРЫВАТЕЛЬ С 1846 Г

**Новый VICTORY HT. Самый светосильный прицел от Carl Zeiss.**

Революция в прицельной оптике: новый VICTORY HT со световой трансмиссией выше 95%. Единственная на рынке оптическая система с использованием HT-стекол фирмы SCHOTT обеспечит Вам беспрецедентно светлое изображение для уверенного точного выстрела даже во время охоты ночью. Помимо этого VICTORY HT имеет самую маленькую и вместе с тем яркую световую марку прицельной сетки подкупая своей прекрасной эргономичностью и компактностью конструкции.

Охотничью оптику ZEISS можно приобрести по следующему адресу:



ЗАО ЦСЗ фирма  
"Кольчуга", Москва,  
Центр, Варварка, 3  
Тел. (495) 234-34-43  
Факс. (495) 698-12-10  
[www.kolchuga.ru](http://www.kolchuga.ru)



ООО "Премиум"  
Санкт-Петербург,  
ул. Чайковского, 31  
Тел. 007-812-719-83-73  
Факс. 007-812-272-46-76  
Оптовый отдел 007-812-372-08-04  
[www.premiumgun.ru](http://www.premiumgun.ru)



#### Прицельная сетка 60

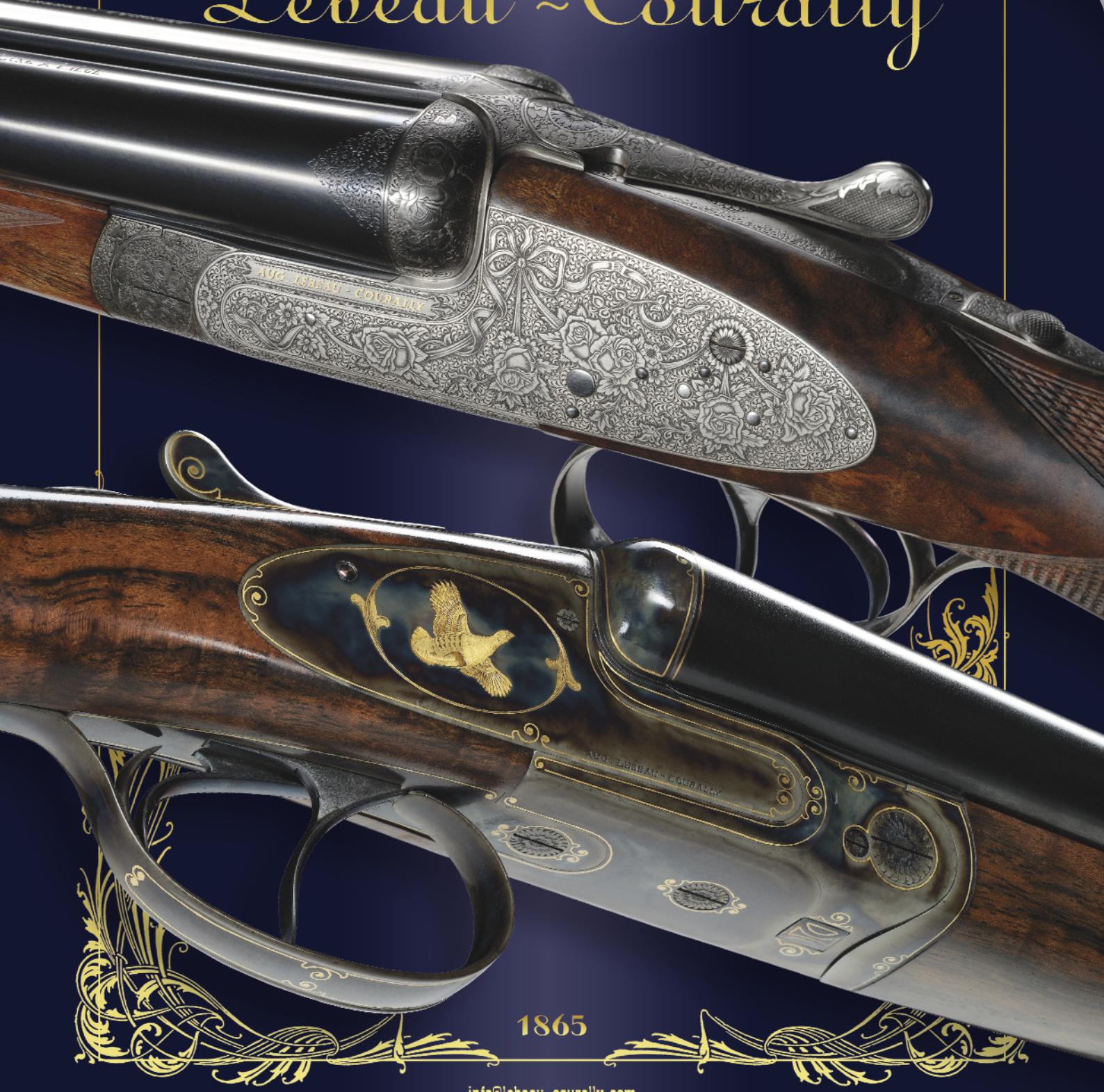
Предельно малая световая марка пригодна для использования даже при дневном свете и обладает большим диапазоном яркости. При необходимости точку можно отключать а также менять интенсивность её свечения. Тем самым она подходит для любой охотничьей ситуации.



We make it visible.



# Lebeau ~ Courally



[info@lebeau-courally.com](mailto:info@lebeau-courally.com)



# ROSSI®

Представляем легкое и компактное многозарядное гладкоствольное ружье револьверного типа ROSSI Circuit Judge - воплощение надежности, простоты эксплуатации и обслуживания. Доступно в калибрах 410, 22LR



РоссИмпортОружие  
[www.riogun.ru](http://www.riogun.ru)

г. Уфа, Кировоградская ул., 34

Тел: (347) 275-18-05. Факс (374) 223-69-94.

Интернет магазин (347) 266-54-92

**WWW.TAURUS-ROSSI.RU**

# Спортивные револьверы TAURUS

выбор профессионалов и спортсменов  
по практической стрельбе во всем мире



- **Мощный револьвер м. 66  
калибр 357 Magnum**
- **Классический револьвер м. 990  
калибр 22 Long Rifle**

Патроны Magtech (Бразилия)





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  
Виктория ДЖЕНЕЕВА  
dzheneeva@master-gun.com

**Бильд-редактор**

Семён ПЛУЖНИК

**Редактор**

Тимофей САМОХИН

**Консультанты**

Дмитрий ДУРАСОВ

Юрий ШОКАРЕВ

**Специальный корреспондент**  
в Германии

Илья ШАЙДУРОВ

**Корреспондент в С-Петербурге**

Михаил КОРНЕЕВ

**Корреспонденты**

Валерий МАРЕНКОВ

Виталий КИСЕЛЁВ

**Арт-директор и дизайнер**

Станислав ЗАБИЯКИН

**Финансовый директор**

Любовь САВИНА

savina@master-gun.com

**Распространение и подписка**



ЗАО «МДП «МААРТ»

Генеральный директор

Александр ГЛЕЧИКОВ

Телефон: (495) 744 5512

inform@maart.ru

www.maart.ru

Управляющий распространением издания

Михаил ШМАРИОВИЧ

shmariovich@maart.ru

**Адрес редакции:**

12300, 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.

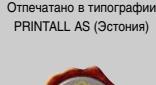
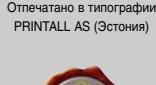
ЖУРНАЛ «МАСТЕРРУЖЬЁ» ЗАРЕГИСТРИРОВАН В МИНИСТЕРСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ПЕЧАТИ, ТЕЛЕПЕРЕДАЧИ И СРЕДСТВ МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ. СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ №77-13797

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 РЕГУЛЯРНЫХ ОБЪЯВЛЕНИЯХ



**28**

В 1997 году итальянец Марко Нобили издал подробный труд об истории фирмы «Лебо-Куралли» и её продукции. С тех пор, как видите, прошло полтора десятка лет; но в жизни меняется всё. Изменилась и программа предприятия. Представляем нашему читателю новинки фирмы, которые были разработаны в последние годы и не вошли в свежее издание.

**6**

**МАСТЕР-NEWS**

**18**

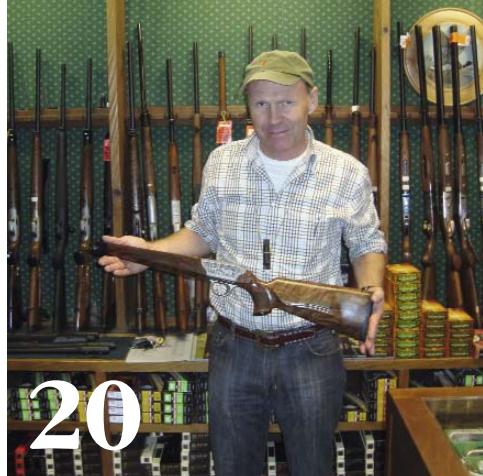
**КРУПНЫМ ПЛАНОМ**

«А ТЕПЕРЬ – ГОРБАТЫЙ!»,  
ИЛИ ВОЗВРАЩЕНИЕ  
«ГОРБАТОГО» БРАУНИНГА  
К. Тесемников

**20**

**ОХОТА**

ОРУЖИЕ ОХОТНИКА  
С. Лосев



**20**

**28**

**ОРУЖЕЙНЫЙ МИР**

НОВИНКИ ОТ  
LEBEAU-COURALLY  
Ю. Маслов

**34**

**ВЕЛИКИЕ  
ОРУЖЕЙНИКИ**

ОТЕЦ «РЕЙНМЕТАЛЛА»  
И. Шайдуров



**60**

**50**

**ТВОЁ РУЖЬЁ**

ТРИ «ФРАНКОТТА»  
Ю. Константинов

**54**

**КРУПНЫМ ПЛАНОМ**

ВСТРЕЧИ С SEMPRIO  
В. Тихомиров

# Содержание



**60** **ДИАЛОГИ О СПОРТИНГЕ**

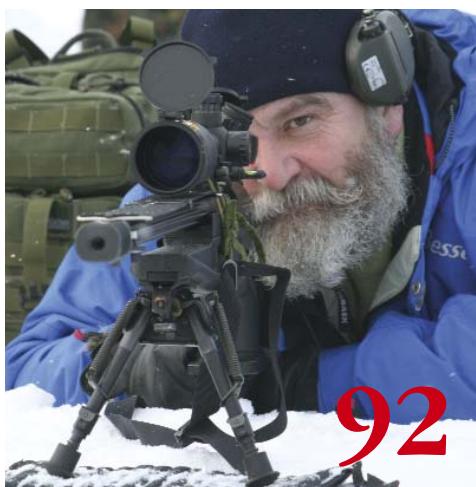
**68** **АРСЕНАЛ**  
«ЯСТРЕБ» ИЗ ПОДНЕБЕСНОЙ  
*И. Скрылёв*

**76** **КАК ЭТО БЫЛО**  
ВОИН, ОХОТНИК, СПОРТСМЕН, ТРЕНЕР  
*В. Тихонов*

**84** **ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ СТЕНД**  
ЛИТТИХСКИЙ ШТУЦЕР:  
«ВАРВАРСКОЕ» ТЕСТИРОВАНИЕ  
*А. Клишин, О. Шевченко, Ю. Яровенко*

**88** **ОПТИКА**  
ТОЧНО В ЦЕЛЬ  
*А. Бельскис*

**92** **СПОРТ**  
«РУБЕЖ 62». ПРОДОЛЖЕНИЕ ЛЕГЕНДЫ  
*С. Челноков*



**94** **СНАЙПИНГ**  
G28 – НОВАЯ СНАЙПЕРСКАЯ ВИНТОВКА БУНДЕСВЕРА  
*И. Шайдуров*

**98** **СНАРЯЖЕНИЕ**  
WENGER – УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СОЛДАТ  
*В. Андреев*



# News

По материалам отечественных и зарубежных СМИ



**Силовые ведомства Польши и Австралии** на выставке спортивно-охотничьего оружия IWA&Outdoor Classics (Нюрнберг, Германия) заказали ряд модификаций самозарядного ружья «Сайга-12» в специальном исполнении для собственных испытаний. Как сообщает пресс-служба «Ижмаша», в частности, австралийцы выбрали модификацию гладкоствольного ружья «Сайга-12» под травматический патрон.

Среди новых образцов особым вниманием посетителей пользовались изделия с камуфлированной окраской, ружья «Сайга-12» со сверловкой Ланкастера, малокалиберные винтовки под патрон .22LR.

В январе 2012 года «Ижевский машзавод» начал поставки гладкоствольных полуавтоматических ружей с магазинной подачей «Сайга-12» для полицейских подразделений США.



**Министерство внутренних дел России** потратит 45 млн. рублей на приобретение примерно четырёх тысяч травматических пистолетов «Оса» для участковых, сотрудников ППС и транспортной полиции. По данным газеты «Известия», о планах по переходу на нелетальное оружие руководство МВД заявляло ещё в 2009 году. Предполагалось, что оно поступит на вооружение подразделений, сотрудники которых работают в условиях большого скопления людей, и не могут использовать боевое оружие.

## ОРУЖИЕ ДЛЯ САФАРИ



АРСЕНАЛ

ОРУЖЕЙНЫЙ САЛОН

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  
MANNLICHER  
COUNT ON IT

Blaser



**Итальянская Arsenal Firearms** выпустила двустрельный пистолет на базе неиссякаемого источника вдохновения - Colt M1911A1. Из AF2011-A1 Double Barrel Pistol можно вести интенсивный огонь сразу из двух стволов, перезаряжание также синхронизировано. Выпуск пистолета компания приурочила к 100-летнему юбилею появления «Кольт» 1911A1. С другой стороны, невольно вспоминается двустрельный футуристический пистолет в руках главного героя из недавнего фильма «Зелёный Шершень».

AF2011-A1 Double Barrel Pistol можно считать первым полуавтоматическим пистолетом с двумя стволами, выпускавшимся серийно. Оружие также может быть оснащено сдвоенным или двумя раздельными курками, что позволяет стрелять независимо из правого или из левого ствола.

По данным компании, пистолет обладает высокой кучностью стрельбы. С расстояния порядка 14 метров все 16 пуль калибра 9 мм попадают в круг диаметром примерно 15 см.

**Фирма Burris** разработала линейку оптических прицелов для любителей практической стрельбы, которые должны обеспечить высокую точность попаданий. Серия MTAC включает пять моделей, созданных для любителей тактических стрельб и участников соревнований по стрельбе из трёх видов оружия (штурмовая винтовка, пистолет и дробовое ружьё). Прицелы многофункциональные и подходят для использования в полевых условиях. Серия включает прицелы 1-4x24 мм, 1,5-6x40 мм, 3,5-10x42 мм, 4,5-14x42 мм и 6,5-20x50 мм. Модели отличаются 10-санитметровое удаление выходного зрачка, окуляр с резиновым покрытием и прочный корпус диаметром 30 мм. Все линзы изготовлены методом точной шлифовки. На них нанесено многослойное покрытие HiLumea, обеспечивающее высокое разрешение.



R8 Black Edition  
с дополнительными опциями

**Blaser**

**R8**

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

Новая эра  
охотничье  
совершенства



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)

# News

По материалам отечественных и зарубежных СМИ



**Фирма OakSturdy Products LLC** предлагает новый регулируемый упор для стрельбы модели Vital Shot. Он представляет собой прочную металлическую конструкцию, позволяющую пользователю уверенно удерживать оружие, будь это пистолет, винтовка, дульнозарядное ружьё или арбалет.

**Фирма Veber** представляет новинку - светодиодный тактический фонарь FLC-05 (крепление с планкой Weaver в комплекте). Прочный алюминиевый корпус с резиновыми уплотнениями обеспечивает герметичность. Выносная кнопка на липучке может быть установлена в удобном месте на оружии. С торцевой кнопкой, это обычный мощный фонарь. Световой поток 240 люмен обеспечивает видимость животного (например, кабана) на расстоянии до 300 м. Пять режимов работы: средний–слабый–сильный–строб–SOS. Изюминка фонаря – параболическая поверхность отражателя. 85% света сосредоточено в центральном пятне (диаметр пятна 4 м на расстоянии 100 м). Периферийное пятно (15% света) имеет гораздо больший диаметр и облегчает ориентировку. Ресурса батарей (в комплекте) хватает на четыре часа работы, ресурс светодиода 30 000 ч. Недорогой (2 300 руб.), мощный, профессиональный.

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

## КОГДА ВСЕ РЕШАЮТ МГНОВЕНИЯ Z6 – 2-е ПОКОЛЕНИЕ. ПОДЛИННОЕ КАЧЕСТВО. БЕЗУПРЕЧНОСТЬ

Изящные формы и новые функции – таково усовершенствование прицелов Z6 с шестикратным увеличением, отличающихся превосходными оптическими свойствами: практические механизмы барабанника со шкалой поправок для оптического прицела и отстройки от паралакса позволяют оптимально использовать прибор, а технология SWAROLIGHT с автоматическим выключением для режима наблюдения с подсветкой увеличивает срок службы батарей.



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

SWAROVSKI OPTIK KG  
Tel. +43/8223/511-0  
info@swarovskioptik.at  
facebook.com/swarovskioptik

SWAROLIGHT  
SWAROCLEAN



SWAROVSKI  
OPTIK

Оружейный салон "АРСЕНАЛ"  
Москва, 123557, м. "1905 г.",  
м. "Белорусская", Пресненский Вал, 36,  
+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)

**Комитет Госдумы по безопасности и противодействию коррупции** готовит поправки об усилении ответственности за ношение и использование оружия в состоянии алкогольного и наркотического опьянения. Как передаёт «РИА Новости», об этом заявила в конце марта на заседании круглого стола об обороте оружия глава комитета Ирина Яровая. Эти обстоятельства могут стать отягчающими при рассмотрении дел.

«Законодатели субъектов РФ проявляют обеспокоенность по целому ряду вопросов, связанных с оборотом оружия. Речь идёт, в том числе, о ношении оружия в состоянии алкогольного и наркотического опьянения. Это также вопросы, связанные с унифицированным учётом оружия с момента его производства», - сообщила глава комитета.

В материалах слушаний отмечается, что статистика МВД не включает подробного учёта преступлений, совершенных в состоянии алкогольного и наркотического опьянения. При этом преступления с использованием оружия всё больше приобретают «черты бытовой преступности, избавляясь от корыстной, террористической и экстремистской мотивации».

В материалах слушаний отмечается, что от применения «травматики» в 2011 году пострадало около 100 человек, погибло 12 человек, всего зарегистрировано 149 преступлений.



Начальник главного управления обеспечения охраны общественного порядка МВД России генерал-лейтенант полиции Юрий Демидов сообщил на заседании, что министерство в мае-июне проведет массовые проверки подлинности удостоверений частных охранников. По его словам, соответствующее распоряжение было дано главой ведомства Рашидом Нургалиевым после выявления преступной группы, занимавшейся изготовлением поддельных удостоверений частных охранников. Сейчас по данному факту возбуждено два уголовных дела.



STEYR AUG Z A3  
с дополнительным  
дульным тормозом и  
системой монтажных планок

АРСЕНАЛ  
оружейный салон

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.

 STEYR  
MANNLICHER  
COUNT ON IT



# News

По материалам отечественных и зарубежных СМИ



**Второе поколение револьверов** представил производитель пневматики Gletcher на выставке IWA-2012 в Нюрнберге. На смену гладкоствольным револьверам, стреляющим дробью калибра 4,5 мм, приходят пулевые револьверы с нарезными стволами, собранные в Германии. В экспозиции были представлены модели нарезных револьверов с длиной ствola 2,5, 4, 6 и 8 дюймов. Причём стволы для пневматики поставляет всемирно известный производитель Lothar Walther, их используют многие производители спортивного и охотничьего нарезного оружия.

Gletcher сохранил свою главную изюминку – использование фальшпатронов. Как и прежде именно в них устанавливается пулька 4,5 мм, после чего стрелок оперирует именно с фальшпатронами, в точности повторяя приемы обращения с огнестрельными револьверами. О возросшей точности длинноствольной пневматики, ставшей нарезной можно даже не говорить.



**Один из наиболее известных оптических прицелов второй мировой войны** снова появился на рынке. Фирма Firefield предлагает точную копию российского оптического прицела ПУ для винтовки Мосина, состоявшей на вооружении советской армии, знаменитого своими эксплуатационными качествами и надёжностью. В умелых руках снайперская винтовка Мосина, оснащённая этим прицелом, представляла собой крайне опасное оружие. Специалисты Firefield уверены, что владельцы такого прицела смогут стрелять так же точно, как советские снайперы.



**На рынке появилась модель TSFL от EOTech**, представляющая собой фонарь, который крепится на цевьё оружия. Панель переключения у нового прибора подходит для правшей и левшей, пальцы стрелка всегда находятся на ней. Переключатель имеет четыре позиции – постоянное освещение, одномоментное включение, стробоскоп и выключение. В стрессовых ситуациях вы просто приводите фонарь в действие, включив пальцем нужный режим. Рука стрелка всегда находится на цевье, поэтому данный прибор идеально подходит для сотрудников правоохранительных органов.

**Ультразвуковой очиститель SR4235** фирмы SmartReloader предназначен для чистки латунных гильз или мелких деталей оружия. С его помощью можно вычистить латунные части, включая капсулное гнездо, как изнутри, так и снаружи, причём процесс не занимает много времени.





**Хорошевский суд Москвы** вынес оправдательный приговор в отношении Татьяны Егоровой, которая случайно застрелила подругу в тире. Как сообщает агентство РАПСИ, суд вынес оправдательный приговор за отсутствием в действиях Т. Егоровой состава преступления.

По данным следствия, в середине апреля 2011 г. женщина смертельно ранила свою подругу в тире спортивного комплекса «Хищник». Следствие установило, что Т. Егорова стреляла по мишениям, после первого выстрела пистолет «Викинг» под действием отдачи отбросило в сторону, и произошёл ещё один выстрел. Пуля несколько раз срикошетила и попала в голову ещё одной участнице стрельбы. Потерпевшая была доставлена в больницу, где от полученного ранения скончалась.

Т. Егоровой вменялась часть 1 статьи 109 УК РФ (причинение смерти по неосторожности), которая предусматривает наказание в виде лишения свободы на срок до двух лет. В ходе следствия и судебного процесса она находилась под подпиской о невыезде.

**Connecticut Valley Arms** (CVA) анонсировала дульно-зарядную винтовку 50-го калибра ACCURA MR SS/RT. Она предназначена для охотников и отличается небольшим весом - 2,88 кг. Общая длина винтовки составляет 1016 мм, длина ствола - 635 мм. На ствольной коробке ACCURA MR смонтировано крепление для оптического прицела. Ложа чёрного цвета или популярной среди охотников раскраски Realtree® Max-1™. Ориентированная цена MR SS/RT составляет \$612.



**OpsGear Inc** выпускает DVD-диски на которых собраны лучшие методы самозащиты, взятые из практики воинских спецподразделений, искусства спортивного рукопашного боя и уличной драки. Новая серия дисков упрощает обучение самозащите. Эти материалы подходят для людей любого пола, возраста и комплекции. В их основе лежит понимание того, что лучшие способы противостоять нападению заключены в использовании извечных приёмов самообороны, применяемых инстинктивно. Предлагаемую тактику самозащиты можно регулировать в соответствии с естественной реакцией пользователя на стресс или страх.

The advertisement features two ornate shotguns with dark wood stocks and silver-colored barrels and receivers. The receiver of one shotgun is engraved with a lion's head. Above the shotguns is the brand's logo, "L'Atelier Verney-Carron", with "Saint-Etienne - France" written below it. The background is dark with faint, stylized illustrations of animals like lions and deer.

Артемида, г. Москва, тел. (495) 792-30-06  
Русак-Р, г. Красногорск, тел. (495) 565-60-65  
Левша, г. Санкт-Петербург, тел. (812) 327-82-88  
[www.verney-carron.us](http://www.verney-carron.us) - [www.verney-carron.com](http://www.verney-carron.com)



# News

По материалам отечественных и зарубежных СМИ

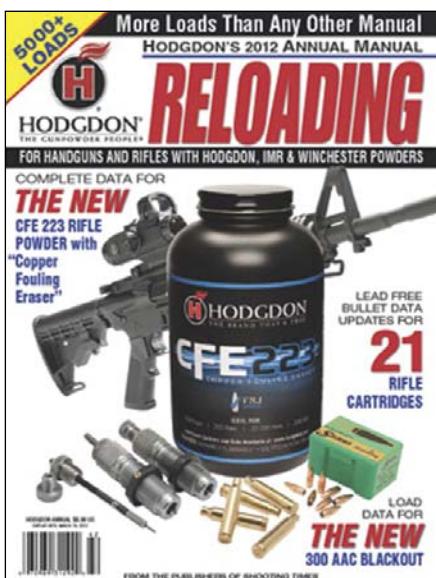


**Компания Colt Firearms** представила новую винтовку, созданную на базе штурмового карабина M4 для гражданского рынка и органов охраны правопорядка. Основные отличия M4 Carbine LESOCOM от армейского M4A1 - возможность ведения огня только в самозарядном режиме и ствол длиной 406 мм с шагом нарезов 178 мм.

M4 LESOCOM оснащён системой направляющих типа «пикатинни»

компании Knights Armament, прицелом Motech и двусторонними органами управления. Винтовку будут производить под патрон .223 Rem. и поставлять с двумя 30-зарядными магазинами.

**Hodgdon** выпустила в свет девятый справочник-ежегодник за 2012 год. Издание включает более 100 страниц, в нём читатели найдут разнообразные данные о пистолетах, винтовках и более 5 тыс. видов боеприпасов; информацию о порохах марок 30 Hodgdon, 19IMR, 10 Winchester и новых патронах .300 AAC Blackout; а также советы по изготовлению пуль без примеси свинца для 21 вида патронов и семь статей, написанные ведущими специалистами отрасли, на такие темы, как самостоятельное снаряжение патронов с «экологичными» пулями без примеси свинца.



**Американская Chapman Manufacturing** представляет набор инструментов Master Kit 5575. Инструменты размещены в чемоданчике, позволяя всегда иметь под рукой различные отвёртки и реверсивные ключи. Содержимое набора включает 53 необходимых в быту насадки, размещённые на восьми съёмных полках. Все насадки сделаны прямой, а не конусовидной формы, чтобы снизить вероятность повреждения оружия. Реверсивный ключ с трещоткой и 20 зубьями имеет рабочий радиус 18°. В данном наборе также есть различные насадки в форме шестилучевой звезды, крестовая отвёртка, стандартный и метрический шестигранныки, четырёхгранник, а также наконечник с шестью канавками.



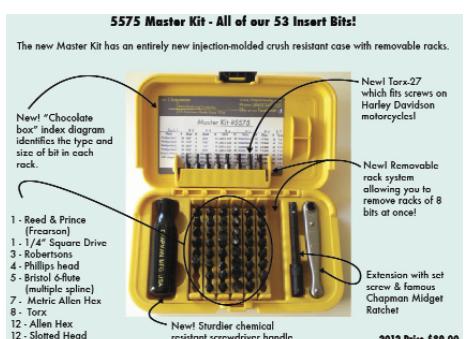
**В мае поступает в продажу новый цифровой ночной прицел от Pulsar – Digisight N750.** По словам представителя службы технической поддержки компании Yukon, он изначально проектировался под нужды и особенности российского рынка.

Новинка отличается работоспособностью зимой, при температуре до -20°C, за счёт применения морозостойчивого высококонтрастного OLED-дисплея. Базовая прицельная метка – Т-образная, с возможностью изменения цвета центрального перекрестья.

Digisight N750 оснащён встроенным лазерным ИК-осветителем, сертифицированным по 1-му классу лазерной безопасности, с дальностью действия до 400-500 метров. При этом прицел, как и большинство цифровых ПНВ, эффективен при работе с опциональным «невидимым» ИК-фонарем Pulsar 940 нм.

Следует отметить большое удаление выходного зрачка (67 мм), надёжность использования на нарезном и гладкоствольном оружии под мощные патроны, наличие беспроводного пульта дистанционного управления, возможность питания от внешних источников, аналоговый видеовыход, переменное увеличение (4,5x/6,75x) и большое количество пользовательских настроек.

Ожидаемая розничная стоимость – около \$1 700.





**PULSAR**

<http://www.pulsar-nv.com>

## EXPERT LRF 8x40

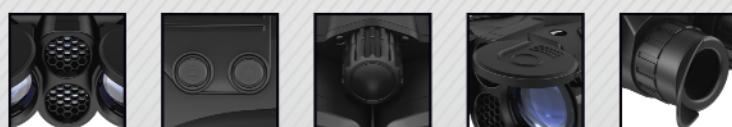
БИНОКЛЬ СО ВСТРОЕННЫМ ЛАЗЕРНЫМ ДАЛЬНОМЕРОМ



Pulsar® является зарегистрированной торговой маркой UAB "Yukon Advanced Optics Worldwide"

- ВЫСОКИЕ КОЭФФИЦИЕНТ СВЕТОПРОПУСКАНИЯ СИСТЕМЫ
- БОЛЬШАЯ ДАЛЬНОСТЬ И ТОЧНОСТЬ ИЗМЕРЕНИЙ
- ВЫСОКИЙ КОНТРАСТ СИМВОЛОВ В ЛЮБЫХ УСЛОВИЯХ ОСВЕЩЕННОСТИ
- ИНДИКАЦИЯ СИМВОЛОВ В КРАСНОМ ЦВЕТЕ С ПЯТИСТУПЕНЧАТОЙ РЕГУЛИРОВКОЙ ЯРКОСТИ
- ШИРОКИЙ ТЕМПЕРАТУРНЫЙ ДИАПАЗОН ЭКСПЛУАТАЦИИ
- РЕЖИМЫ ОДНОЧНЫХ ЗАМЕРОВ И СКАНИРОВАНИЯ
- УДАРОПРОЧНЫЙ КОРПУС ИЗ КОМПОЗИТА
- ИНДИКАТОР РАЗРЯДА БАТАРЕИ

Увеличение, x	8
Удаление выходного зрачка, мм	18
Поле зрения, °	6.5
Диапазон фокусировки окуляра, дптр.	±5
Дистанция измерения, м	1000
Питание дальномера	3В / CR123A
Диапазон рабочих температур, °C	-30 ... +45
Размеры, мм	200x144x80
Вес, кг	0.94



реклама

### ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИСТРИБЬЮТОРЫ:

#### РОССИЯ

Москва: ЗАО «Фирма «Гимэкс» (499) 268-04-14.  
000 «Навигатор Оптик» (495) 921-40-25.  
000 «Оптик Плюс» (499) 187-68-88.  
000 «Оптикон» (499) 268-06-02.  
ЗАО «Шелди» (495) 311-63-29.

Санкт-Петербург: ЗАО «Барс» (812) 323-31-71.

000 «Оптика и Фото» (812) 233-49-05.

#### УКРАИНА

Киев: ЗАО «Фирма Агрон Лтд» (044) 451-87-63.

#### КАЗАХСТАН

Караганда: ТОО «Азимут Трейд» (7212) 56-78-71.



У «ветеранов» пьедестал возглавил челябинец Сергей Новгородцев (181 очко), среди «суперветеранов» первое место у Валерия Коньшина из Москвы (162 очка). Молодежь возглавил занявший первое место среди юниоров Дмитрий Пелегешко из Тольятти с результатом 182 очка. В командном первенстве лидерами стала команда ПСК «Северянин» (ПСК «Северянин» (Суравков О., Леликов К., Биджиев С.).

### Уважаемые спортсмены и любители стеновой стрельбы!



С 7 по 10 июня 2012 г. на ССК «Кузьминки» будет проходить Кубок России и открытый Кубок СК «Аквилон» по стеновой стрельбе.  
Упражнения: Трап, Скит.

Приглашаем любителей и профессионалов.  
Будут деления на группы.  
Справки по тел.: +7(905)700-30-04

# News

По материалам отечественных и зарубежных СМИ



**При правительственный Военно-промышленной комиссии** создана Лаборатория по стрелковому оружию, оптике и экипировке бойцов. Как сообщает информационный портал «Новости ВПК», об этом в начале апреля заявил вице-премьер РФ Дмитрий Рогозин. «Решением Военно-промышленной комиссии при

правительстве РФ создана Межведомственная рабочая группа (Лаборатория) для выработки перспективных технических требований к боевой экипировке военнослужащих и её отдельным системам и проведения испытаний в условиях, приближенных к реальному боевому применению», — заявил вице-премьер.

Д. Рогозин пояснил, что теперь стрелковое оружие, оптика, связь и экипировка бойца будут разрабатываться конструкторами и инженерами в ежедневном контакте с инструкторами спецназа ВС, ФСБ, ВВ и других подразделений, а тестирование намечено проводить не на полигонах, а в реальной обстановке.

«Главным критерием оценки качества изделий станет эффективность в бою», — уточнил вице-премьер. Впервые о намерении создать подобную рабочую группу вице-премьер объявил во время поездки в Ижевск в ходе посещения НПО «Ижмаш», специализирующегося на производстве стрелкового оружия.



**Stealth Cam** расширила линейку портативных камер для съёмок охоты, выпустив новую модель - EPIC 1080. Камера позволяет вести съёмки в формате 1920x1080 пикселей. Сняв с её помощью эпизоды ваших охотничих приключений, вы получите изображение высокого разрешения и чёткий звук. Модель весит всего 70,75 г, её длина - 7,5 см. Камера работает от трех батареек типа ААА. Розничная цена составляет \$200.

**Суд приговорил** к одному году и трём месяцам ограничения свободы жителя Саратова Игоря Соломина, чья собака застрелила человека, сообщило радио «Вести ФМ». Охотниче ружьё 12-го калибра в сборе без чехла с патроном в патроннике находилось на заднем сидении салона автомобиля. Собака случайно зацепила спусковой крючок, раздался выстрел, погиб человек. В машине, помимо водителя И. Соломина и его охотничьей собаки, находились ещё два пассажира.

**Компания ВТОРОЙ ФРОНТ** современная  
www.voentorg.ru

**ДЛЯ ВАС**

**МАГАЗИНЫ В МОСКВЕ:**

- ТВК СПОРТ ХИТ, Сколковское шоссе 31/1  
4 этаж, пав. 7, тел.: +7 495 933-8663 доб 4020
- ТЦ ЭКСТРИМ, Ул. Смоленская 63Б,  
2 этаж, пав Е14, тел.: +7 903 128-7714
- МАГАЗИН ВТОРОЙ ФРОНТ, Ул. Новогиреевская  
29, корп. 1, тел.: +7 499 785-1314

**FAT Grips ESS MATTERHORN Corcoran BLACKHAWK!**  
**LUMINOX ALPHA INDUSTRIES OTIS UNCLE MIKE'S Snugpak TCI INDUSTRIES**  
**Schott N.Y.C. Arktis Aimpoint PROPPER 7.62 DESIGN FOR PATRIOTS & MEN OF ARMS!**  
**MAGPUL**



## Турнир «Кубок Клубов»

19 мая 2012 года  
Стрелковый Клуб «ВЛАДИМИР»

19 мая 2012 года Стрелковый Клуб «ВЛАДИМИР» проводит турнир «Кубок Клубов».

Целью мероприятия является определение самого сильного Клуба страны. Соревнования будут проходить в командном и личном зачёте, причём количество команд от каждого клуба не ограничено.

Победителю в командном зачёте будет вручён переходящий «Кубок Клубов».

Турнир проводится при поддержке компаний: «РОСГОССТРАХ», «Лукойл», НПФ «Азот».



**ООО «ЛУГГАР»** разработало тепловизионный прицел ПТ 3, не боящийся низких температур, его производство планирует наладить Новосибирский приборостроительный завод. Прибор был представлен на выставке «Частные производители оборонного комплекса – 2012», проходившей на территории оружейного завода ГК «Промтехнологии» в Москве.

Фокусное расстояние объектива ПТ 3 составляет 80 мм; удаление выходного зрачка - 50 мм; угловое поле зрения - 6,8°x5,1°; масса - 690 г; время выхода в рабочий режим - 10 с; время работы в нормальных климатических условиях (от четырёх элементов питания АА) составляет восемь часов. ПТ 3 работает в диапазоне температур от -30°C до +50°C

Также стоит отметить наличие у ПТ 3 видеовыхода, возможность устанавливать его на кронштейны различных типов и вводить собственные сетки. Другие характеристики прибора приведены в таблице.

### Технические характеристики ПТ 3

Габариты (высота x ширина x длина), мм	.....70x70x220
Дальность обнаружения объекта «человек» (при метеорологической дальности видения (МДВ) не менее 7 км, влажности воздуха не более 65%, контрастобъект-фон 5°), м	.....не менее 1200
Дальность распознавания объекта «человек» (при метеорологической дальности видения (МДВ) не менее 7 км, влажности воздуха не более 65%, контрастобъект-фон 5°), м	.....не менее 700
Рабочий спектральный диапазон, мкм	.....от 8 до 12
Диапазон фокусировки, м	.....от 5 до ∞
Диоптрийная подвижка окуляров, дптр	.....±5



# ПРИЦЕЛЫ НПЗ

Точность и надежность,  
проверенные десятилетиями

- прицелы для охотников и спецструктур: дневные, ночные, дневно-ночные, тепловизионные;
- крепления на оружие различного типа;
- дневные и ночные наблюдательные приборы: бинокли, монокуляры, зрительные трубы;
- телескопы и др.



ОАО «ПО «Новосибирский приборостроительный завод»  
тел: +7(383)236-77-33, тел/факс: +7(383)226-29-08  
[www.npzoptics.ru](http://www.npzoptics.ru)

Представительства:  
в Москве: тел./факс: +7(495) 482-17-03, (499) 745-42-97  
E-mail: [msk@npzoptics.ru](mailto:msk@npzoptics.ru)

в С-Петербурге: тел./факс: +7(812) 335-96-38  
E-mail: [spb@npzoptics.ru](mailto:spb@npzoptics.ru)

в Красноярске: тел./факс: +7(3912) 22-74-80, (3912) 27-53-20  
E-mail: [krsk@npzoptics.ru](mailto:krsk@npzoptics.ru)



# News

По материалам отечественных и зарубежных СМИ

**НПО «Ижмаш»** провело презентацию новой винтовки «Биатлон», которую предприятие в скором времени поставит в российскую сборную. Её посетил лучший биатлонист XX столетия, четырёхкратный олимпийский чемпион по биатлону Александр Тихонов.

В сотрудничестве и по заказу Союза биатлонистов России (СБР) конструкторы Ижмаша провели глубокую модернизацию биатлонной винтовки, нашли технические решения по тем аспектам, в которых ижевские винтовки ранее уступали зарубежным конкурентам. В частности, доработаны спусковой и запирающий механизмы для более чёткой работы и долговечности. У новой винтовки изменено прицельное приспособление: основание мушки теперь регулируется по высоте до 10 мм. Для удобства спортсменов в конструкции винтовки предусмотрены отверстия для дополнительных патронов под спусковым механизмом, а также дополнительная ручка на рукоятке перезаряжания. Более эргономичной стала и ложа, появилось несколько вариантов её исполнения. Ведутся испытания новых нанокомпозитных покрытий ствола, которые обеспечат привлекательный внешний вид и повышенную износостойкость металлических деталей. Конструкторы продолжают рабо-

тать над повышением кучности стволов и уже выпустили экспериментальную серию новых стволов, которые сейчас проходят испытания и будут готовы к новому сезону.

Александр Тихонов - «Мистер Биатлон», высоко оценил новую разработку Ижмаша, примерился к винтовке и озвучил некоторые профессиональные пожелания по её доработке. А. Тихонов отметил, что очень рад тому, что ижмашевские винтовки



«Биатлон» переживают второе рождение, и выразил готовность поддержать предприятие в их продвижении в России и за рубежом. Держа в руках новую винтовку Ижмашевского производства, легенда биатлонного спорта заявил: «Лучшее российское оружие никуда не делось, оно у меня в руках».

Директор НПО «Ижмаш» Максим Кузюк в свою очередь поделился планами предприятия по завоеванию европейского рынка биатлонных вин-

## ИЖМАШ ПРЕДСТАВИЛ НОВУЮ ВИНТОВКУ «БИАТЛОН»

товок. Сегодня Ижмаш является золотым партнером IBU (Международного союза биатлонистов), тесно сотрудничает с СБР. Со спортивными винтовками «Биатлон» выступает большинство юниорских сборных Европы и российская молодежная сборная.

Изделия Ижмаша востребованы благодаря высокому качеству и доступной цене: зарубежные аналоги стоят в 2-3 раза дороже. Но Ижмаш уступает им в сервисном обслуживании на соревнованиях. М. Кузюк пообещал, что в скором времени эта проблема будет решена: «К следующему сезону сервисная бригада обязательна будет создана. У нас есть партнеры в Европе, готовые взять на себя сопровождение спортсменов на всех этапах кубка мира в европейских странах».

В скором времени 30 новых винтовок «Биатлон» будут переданы российской биатлонной сборной для испытаний в период межсезонья, после чего уже доработанная новинка будет готова к серийному выпуску. Завод гарантирует также индивидуальную подгонку винтовки под антропометрические данные спортсменов.

Руководство предприятия рассчитывает, что к зимней олимпиаде в Сочи в 2014 году как минимум половина российской сборной будет выступать и побеждать с ижевским оружием.

**Сборная России** завоевала золотую и серебряную медали на 19-х международных соревнованиях по скоростной стрельбе из пистолета в немецком Висбадене, сообщает пресс-служба Стрелкового союза России. В командном первенстве российская сборная в составе Алексея Климова, Вячеслава Калюжного и Ивана Стукачева показала лучший результат – 1752 очка, и стала обладателями «золота». «Серебро» на счету хозяев соревнований – немцев, стрелки из Чехии замкнули тройку призёров.

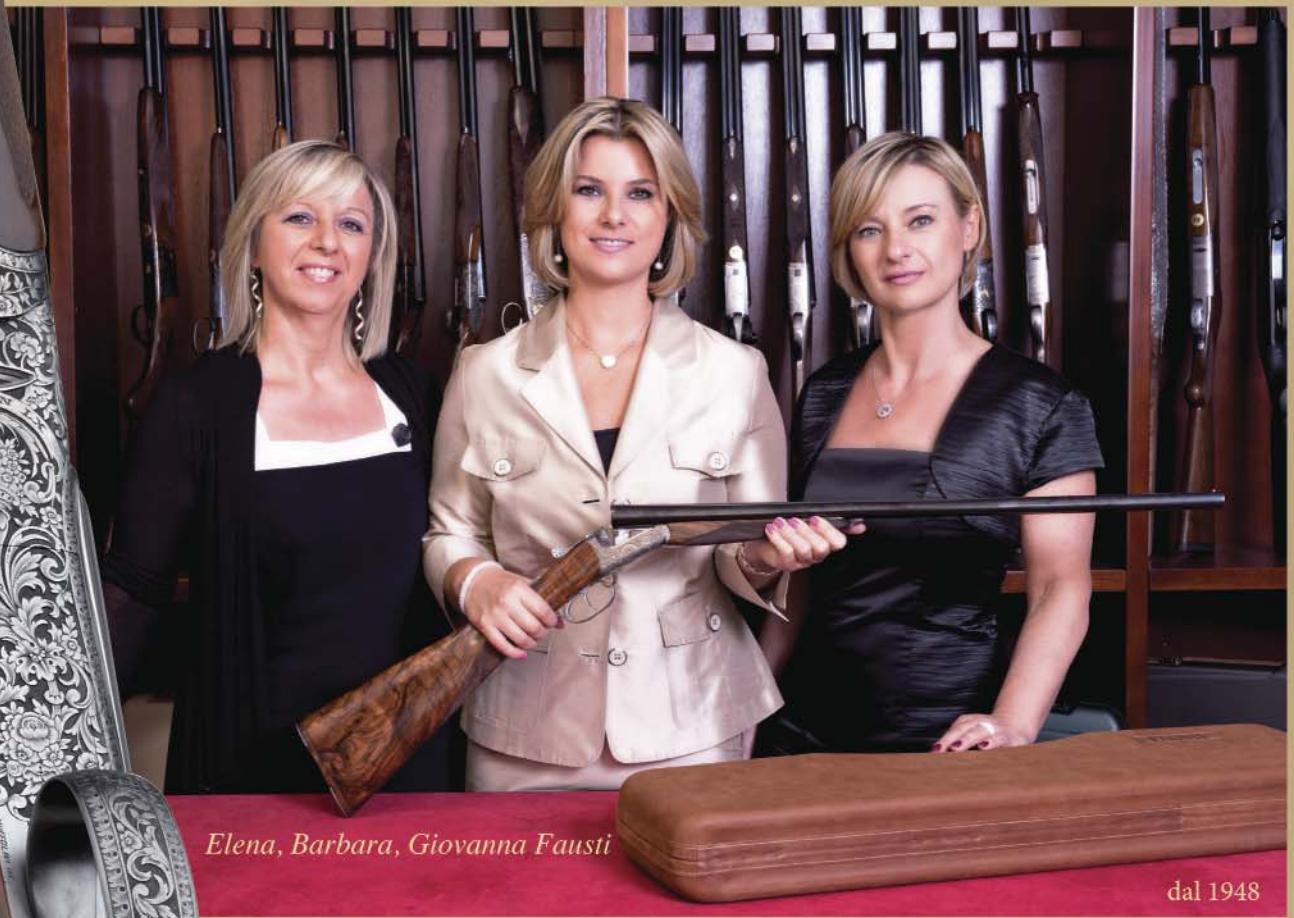
Алексей Климов стал вторым в личном зачёте, уступив 4 очка Кристиану Рейтцу из Германии. Американец Кит Сандерсон – третий.

## Скорострельный пистолет, мужчины, финал

1. Кристиан Рейтс (Германия) - 35 очков;
2. Алексей Климов (Россия) - 31 очко;
3. Кит Сандерсон (США) - 24 очка.

Скорострельный пистолет (МП-8) – олимпийское упражнение у мужчин. Выполняется 60 выстрелов с дистанции 25 метров. Стрельба ведется сериями по 5 выстрелов; в каждую из пяти одновременно появляющихся мишней стрелок выполняет один выстрел. Упражнение разделено на 2 половины, каждая из которых состоит из двух серий по 8, 6 и 4 секунды.

# FAUSTI® *boutique*

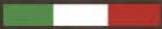


Elena, Barbara, Giovanna Fausti

dal 1948

*Fine Italian Shotguns*

made in Italy



BRIXTIAN LX

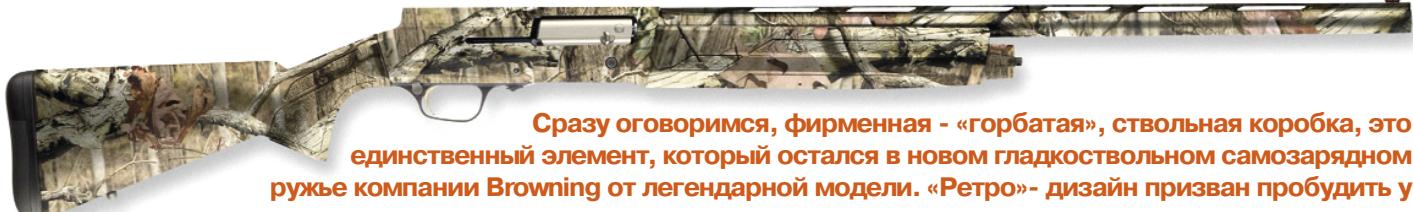
[www.faustistefanoarms.com](http://www.faustistefanoarms.com)

# «А ТЕПЕРЬ – ГОРБАТЫЙ!»,



Кирилл  
ТЕСЕМНИКОВ

## ИЛИ ВОЗВРАЩЕНИЕ «ГОРБАТОГО» БРАУНИНГА



**Сразу оговоримся, фирменная - «горбатая», ствольная коробка, это единственный элемент, который остался в новом гладкоствольном самозарядном ружье компании Browning от легендарной модели. «Ретро»-дизайн призван пробудить у охотников дорогие их сердцу воспоминания, однако, конструкторы предупреждают, что совсем не то ружье марки Auto-5, с которым охотился ваш дедушка.**

**П**ока нам доступна информация лишь от самого производителя, поэтому о новой модели, разумеется, ничего плохого - только положительные отзывы. Так, разработчики утверждают, что новый Browning A5 12-го калибра с инерционной системой перезаржания, это «наиболее надёжное и скорострельное самозарядное ружьё в мире». У него отменные эксплуатационные характеристики и очень мягкая отдача.

С другой стороны, компания Browning настолько уверена в совершенстве своего ружья, что даёт пятилетнюю гарантию на все модели этой модификации или на 100 тысяч выстрелов. Модель A5 – первое самозарядное ружьё в долгой истории компании, на которое выдана такая гарантия. Учитывая огромный опыт одного из старейших производителей оружия и его вес в оружейном мире, это очень серьёзное заявление. Такая уверенность обусловлена не в последнюю очередь тем, что ружьё обладает надёжным инерцион-



ным затвором (Kinematic Drive™ System), доведённым до совершенства с учётом всех предыдущих наработок. Из других нововведений в A5 присутствуют три дульных насадки Invector-DS и амортизирующий затыльник приклада Inflex II.

С появлением модели A5, Browning стала одной из немногих оружейных компаний, одновременно производящей ружья с двумя самыми популярными системами работы автоматики. Выпуская инерционную A5 и модель с газоотводным механизмом Maxus, маркетологи Browning самоуверенно заявляют, что теперь компания «просто обречена на то, чтобы доминировать на рынке гладкоствольных ружей».

Инерционную систему Browning отличает простота конструкции и надёжность в эксплуатации. Разработчики уверяют, что она способна выдерживать максимально возможные нагрузки и прекрасно функционирует в неблагоприятных погодных условиях,

при экстремальной температуре и влажности, а также, будучи загрязненной копотью.

Ствольная коробка A5 изготовлена из прочного и лёгкого алюминиевого сплава, анодированного чёрным покрытием. Ствол оснащён плоской вентилируемой прицельной планкой. Патронник трёхдюймовый (76 мм). Удлинённый переходный конус патронника сделан по технологии Vector Pro™, обеспечивающей равномерную осыпь и, конечно, возможность использовать патроны с разной длиной гильзы.

Ложу и приклад выполняют из ореховой древесины или пластика.

Специалисты Browning снабдили ствол A5 удлинённым соединительным конусом патронника, в котором сужение длиннее на пять сантиметров по сравнению с предыдущими моделями компании. Это сужение сводит до минимума деформацию дроби при стрельбе и обеспечивает

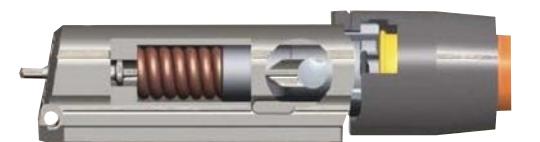


Схема работы инерционного затвора Browning A5



ет равномерную осыпь, точность и кучность боя. Обратная расточка позволяет увеличить диаметр ствола, что снижает силу трения между контейнером патрона и поверхностью канала ствола. В результате этого дробь получает большую скорость, а стрелок - меньшую отдачу. Благодаря уменьшению давления на дробовой столбик в соединительном конусе, меньше дробин деформируется, что, в свою очередь, обеспечивает высокую кучность. Больше дробин попадает в центральную часть мишени, что и необходимо во время стрельбы.

Обратная расточка Browning помогает добиться идеального внутреннего диаметра ствола. Если ствол имеет больший, чем нужно, диаметр, пороховые газы прорываются за пыж-контейнер, в результате чего дробинки летят с меньшей скоростью и разрывают мишень на части. Если же ствол имеет меньший, чем необходимо диаметр, дробинки деформируются, что ведёт к ухудшению баллистических показателей и неравномерному их распределению при попадании в мишень.

#### Характеристики Browning A5

Применяемый патрон .....	12/76
Общая длина, мм .....	1210
Длина ствола, мм .....	660
Масс, кг .....	4
Вместимость магазина, патронов .....	5

В магазинах США в настоящее время доступны ружья 12-го калибра с длиной ствола 660 мм и 760 мм, с синтетической или деревянной ложей. Ориентировочная цена - от \$1400 до \$1600.

И ещё немного о рекламе. Девиз модели Browning A5 - Come Hell or High Water, что можно перевести как «Хоть преисподня, хоть потоп». Таким образом, компания даёт понять, что новое ружьё будет безупречно работать в самых неблагоприятных условиях. Модель уже поступает в продажу (в России её пока нет), поэтому достаточно скоро мы сможем узнать, насколько брутальный лозунг выдержит испытания суровой действительностью, по определению не склонной верить на слово.



# ОРУЖИЕ ОХОТНИКА

Сергей ЛОСЕВ

ФОТО АВТОРА

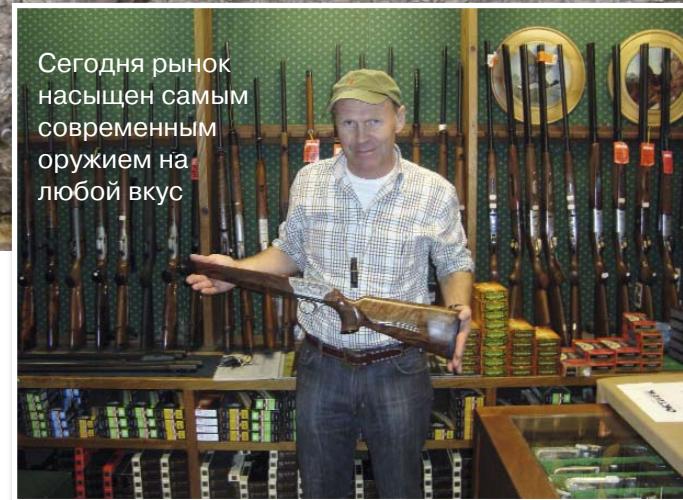


«Нужно очень много знать самому, чтобы осторожно советовать другому».

Максим ГОРЬКИЙ



На охоте уживаются и Неум, и «Вепрь»



Сегодня рынок насыщен самым современным оружием на любой вкус

**С**егодня на начинающего охотника, собирающегося приобрести ружьё, обрушивается масса информации в периодических изданиях, телепрограммах и советах знакомых. Рекомендации для выбора ружья поступают разные, но основная и наиболее грамотная звучит так: исходи из того, для каких целей тебе ружьё и на кого собираешься охотиться? Но ведь начинающий охотник порой просто не знает, на кого он будет охотиться. Как сложится его охотничья судьба? И какое оружие ему понадобится? Не буду говорить прописные истины, что для охоты в горах и степях нужно дальнобойное оружие, а в лесу, приспособленное для выстрела накоротке и пр. Да, и не учебник это. Просто мысли на бумаге.

Разумеется, если вас собираются пристрастить к охоте друзья из клуба «Сафари», то ваша судьба предрешена. В перспективе у вас слоны, буйволы и львы, а с чем охотиться на них вам тут же подскажут. Но я уже писал и повторюсь, нельзя стать настоящим русским охотником, начиная с «африканской пятёрки», какого бы достатка начинающим ты ни был. Нельзя считаться русским охотником, не любя при-

роду своей Родины. Поэтому я с осторожностью отношусь к охотникам, заявляющим, что, попав первый раз в Африку, они влюбились в неё и охота в других местах их не интересует.

Предлагаю поговорить об оружии для людей, собирающихся стать российскими охотниками и предполагающих охотиться везде, на разную дичь, на зверя и птицу и, в первую очередь, в России.

Так что же посоветовать им, впервые задумавшимся о приобретении ружья? Наиболее популярным и глупым является совет «знатоков» купить комбинированное ружьё – двустволку («тройник» обычному человеку просто не потянут). Дескать, нарезной ствол можно использовать для выстрела по крупному зверю, а гладкий для дроби, на случай выхода птицы или, скажем, зайца. Вроде бы всё грамотно, но только это рекомендация или дилетанта, или браконьера. Сейчас поясню. На какой это официальной, к примеру, загонной коллективной охоте на копытных вам позволят, стоя на номере, стрелять зайца или птицу? Да и охотник-индивидуалист, преследующий кабана или лося с собаками,

вряд ли вздумает стрелять по рябчику. И когда это, охотясь по перу, вы можете неожиданно встретить достойную цель под нарезной калибр? Даже если у вас в кармане лицензия (что маловероятно), это происходит раз в сто лет.

В то же время охотник с комбинированным ружьем лишён двух полноценных дробовых выстрелов и всех преимуществ магазинной винтовки.

Дальше – больше. Не исключено, что среди советчиков вообще окажутся приверженцы охоты с луком, дульнозарядными шомполками и даже револьверами, уповающими на то, что продвинутые охотники из Америки и Европы давно переходят на сложные способы добычи дичи. А используя самое современное, дальнобойное, многозарядное, скорострельное, высокоточное оружие и приспособления для точной иочной стрельбы, дичь добудет любой стрелок.

Всё это так, но давайте заглянем в недавнее прошлое. Охотники со стажем помнят, что в Советском Союзе у подавляющего числа охотников было только одно гладкоствольное ружьё. О нарезных винтовках охотники-любители даже не мечтали. С этим-то единственным дробовиком мы и ходили на все охоты, начиная с бекаса и кончая лосем. У большинства охотников были отечественные двустволки, а у самых продвинутых – старые, переходящие из рук в руки, немецкие горизонталки или автоматы Браунинга. Позже появились отечественные полуавтоматы. Стреляли гладкими пулями копытных и, кстати, неплохо стреляли, поскольку промах на коллективной загонной охоте был чем-то из ряда



вон выходящим. Промахнувшийся стрелок покрывал себя несмыываемым позором, его промах вспоминали много лет и такого «мазилу» неохотно брали на последующие охоты.

Сейчас говорят, что 30-40 лет назад дичи было больше и поэтому класс ружья не играл особой роли. Мол, и с задрипанной двустволкой можно было набить уток и зайцев. Да и лосей тоже. Так-то это так, но немногие помнят, что возможности у людей были разные (как, впрочем, и во все времена) и попасть, к примеру, в богатое утками охотхозяйство, где легко расстреливалась сотня патронов, мог далеко не каждый охотник. На копытного зверя массовый охотник ➤

# MERKEL

## Карабин RX.HELIX.



### 5 Ваших преимуществ с RX.HELIX:

- продольно-скользящий затвор без поворота;
- короткий ход затвора;
- единая система стволов / личинка;
- быстрая замена стволов;
- съёмный магазин.

на правах рекламы

Эксклюзивный  
представитель в России.



**ОХОТНИК**  
ГРУППА КОМПАНИЙ

#### Охотник на Люблинской

Москва, ул. Перерва, д. 52

+7 (495) 345-12-00/01

#### Охотник на Головинском

Москва, Головинское шоссе, д. 1

+7 (495) 645-62-77/78, 785-33-53/54

#### Охотник на Сколковском

Москва, Сколковское шоссе, д. 31

стр. 1, ТЦ "Спорт-Хит", 4 этаж

+7 (495) 937-63-47/48

[ohotnik@ohotnik.com](mailto:ohotnik@ohotnik.com)

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

# ОХОТА

Пять ружей одной серии  
разных калибров для  
классической английской  
охоты



Английский охотник с  
горизонталкой

Карабины с прямой  
ложей пригодны для  
левшей

попадал максимум один раз в год. И далеко не факт, что ему предоставлялась возможность выстрелить. В итоге большинство охотников ограничивалось парой-тройкой уток на открытие (больше не позволяла «норма»), парой вальдшнепов весной и одним-двумя лосями за жизнь.

В то же время европейские и американские охотники испокон веку имели возможность использовать самые современные модели ружей разных фирм, а «нарезняк» получал в руки любой мальчишка, сдавший экзамены по стрельбе. И наличие дичи, и возможность брать её в неограниченном количестве накладывали свой отпечаток на формирование охотничьей психологии. Многие стрелки перенасытились охотой. Количество добычи начало переходить в качество (неинтересно добывать просто много дичи), и популярной стала трофеинная охота. Другие же охотники решили усложнить себе жизнь и попробовали отойти назад, применяя оружие прошлых веков.

А насытились ли наши охотники? Определённо, нет. Поэтому большинство из нас ещё долго будет (и имеет моральное право) применять на охоте самое современ-

ное оружие. Варьируя способы охоты, постепенно усложняя их.

Думаю, коренной российский охотник, в отличие от европейского, прежде всего следопыт, сам выслеживающий дичь. От способа выслеживания, который он в данный момент применяет, и зависит его оружие. Неважно, проходит это выслеживание коллективно или в одиночку.

Сегодня, когда наконец-то массовый отечественный охотник дорвался до возможности приобрести любое оружие, то пусть и использует его согласно своим финансовым возможностям. И пусть у него будет пять или десять ружей различных модификаций и для различного назначения. Но не надо расстраиваться тому, кто имеет возможность держать только одно ружьё. Как сказано выше, мы в Советском Союзе все охотились с одним ружьём и, поверьте, часто были счастливы.

Важно и отношение охотника к своему оружию. Я знаю людей, которым безразлично с чем болтаться по угодьям. Для них главное процесс охоты и ощущение себя причастным к этому процессу. Для других оружие фетиш, которому

**BREDA**

FIRMA IL VALORE DELLE ARMI

Оружейная компания Premium -

официальный дистрибутор

**Breda** в России**Breda Xanthos** – последняя разработка легендарного мастера Бруно Чиволани, создавшего современный механизм инерционного перезаряжания, вершина его идей.

Стальная ствольная коробка выполнена из цельной заготовки эксклюзивным методом фирмы Breda, за счет чего коробка получилась очень прочной и одновременно легкой. Ствол изготовлен методом глубокого сверления – ружья Breda обладают отличными характеристиками дробовой охоты.

Легкая и удобная сборка – разборка.

Прочный массивный затвор с клиновым запиранием обеспечивает надежное гарантированное запирание даже при ведении затвора рукой.

Личинка затвора при запирании не выполняет поворота вокруг своей оси, за счет этого достигается однообразность фиксации патрона в патроннике, что повышает точность стрельбы.

Идеально сконструированный механизм обеспечивает стабильную работу ружья и надежность перезаряжания в любых условиях стрельбы с самыми разными типами боеприпасов.

Все операции с оружием (по заряданию/дозаряданию/смене патронов) можно выполнять одной рукой, не отрывая рабочую руку от шейки приклада, т.е. ВСЕГДА полностью контролируешь оружие, все эти операции проделываются максимально быстро.

Перевод оружия из состояния абсолютной безопасности для окружающих (т.е. когда выстрел не может произойти даже теоретически) в состояние полной боеготовности (т.е. когда оружие взведено и заряжено) и обратно занимает доли секунды.

Breda очень удобно для коллективных охот – чтобы продемонстрировать прочим участникам, что ружье безопасно, достаточно открыть затвор, нажатие каких-либо прочих кнопок не требуется. При этом патроны находятся в магазине, то есть на приведение ружья в боеспособное состояние потребуются секунды.

Breda Xanthos – это принципиально новое ружье – точное, удобное в обращении, безопасное и эстетичное.

**Premium**  
ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

Оружейный салон "ПРЕМИУМ", Санкт-Петербург, ул.Чайковского, 31

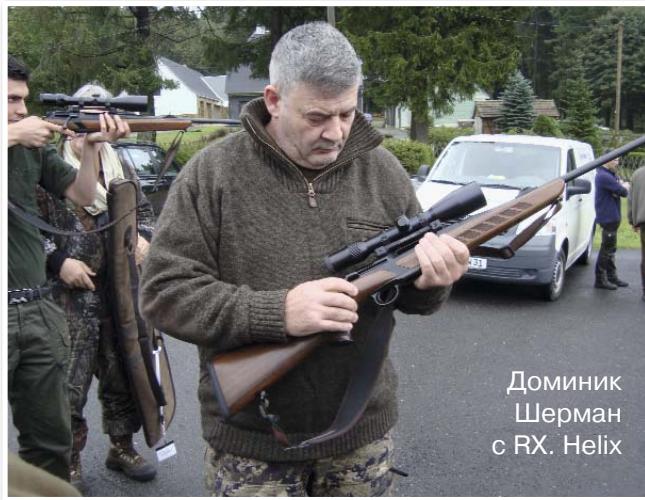
Тел.: (812) 719 8373, 719 8605. Факс (812) 272 4676.

Оптовые продажи (812) 327 0804. E-mail: konstantin@premiumgun.ru

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

молятся, берегут, ухаживают за ним. Такие люди могут часами чистить и смазывать свои винтовки и ружья, подбирать патроны и пристреливать их. Есть люди, знающие об оружии всё. Спорят с такими же специалистами о достоинствах и недостатках различных фирм и систем. Посещают выставки, обсуждают новинки и раритеты, дают профессиональные советы, а вот на охоту вырываются редко, порой вообще на ней не бывают и стрелять толком не умеют. Если вы всерьёз решили заняться охотой, то к советам таких специалистов прислушивайтесь с оглядкой. Да и практики (как правило, приверженцы того оружия, которое у них в руках, и считающие, что оно и есть лучшее) порой насвистят такого, что окончательно вас запутают. Поэтому при выборе оружия, которое вам, безусловно, подойдёт, придётся либо положиться на случай, либо внимательно изучить рынок и прикинуть свои возможности.

Для начала и поговорим об этом, единственном ружье. Сейчас смешно, конечно, говорить, что учиться стрелять надо с одностволки, и мы с ней начинали.

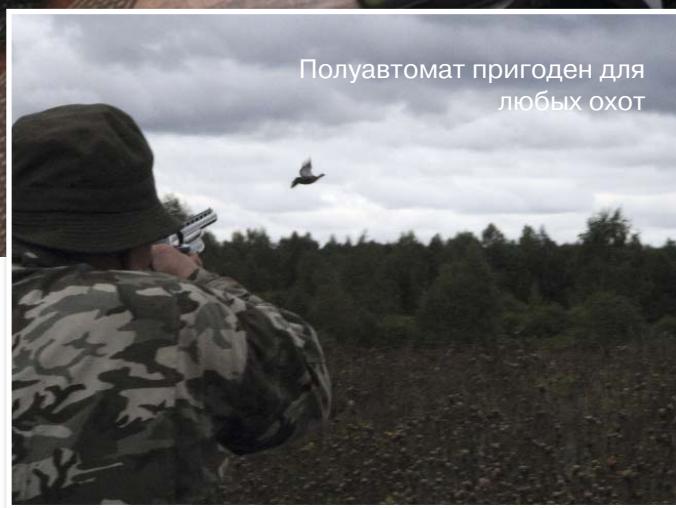


Доминик  
Шерман  
с RX. Helix

Сегодня хорошая охота, как это ни печально, удел обеспеченных людей, и покупать дешёвое ружьё для них не престижно. Ну и не надо. Однако рассказать о преимуществах первого и единственного выстрела, думаю, стоит. Охотнику, держащему в руках болтовой карабин или винтовку, не надо говорить, что успех охоты на крупного зверя зависит именно от первого выстрела. Чаще всего, перед первым выстрелом, когда зверь ещё не напуган, есть больше времени на подготовку и тщательное прицеливание. А вот во время стрельбы дробью об этом почему-то забывают. Бывает даже мнение, что очередь из полуавтомата покроет погрешности и в итоге дробь найдёт цель (третьим ли, пятым ли выстрелом). Говорить, что это не так, бесполезно. Рано или поздно, но стрелок сам убедится в этом.

Помню, как мой приятель сбил подряд пять или шесть гусей после того, как лопнула подающая пружина в автомате и он остался с однозарядным ружьём. Это оказалась его лучшая охота за десять дней, несмотря на то, что до этого и после автомат работал исправно.

Полуавтоматический карабин с коллиматорным прицелом для загонной охоты



Полуавтомат пригоден для любых охот



Теперь рассмотрим возможности двустволки. Думаю, надо напомнить, что в плане престижности иная двустволка даст фору любому серийному полуавтомату самой раскрученной фирмы. С двустволками охотится вся Европа, и импортные модели сделают честь их владельцу в любой компании. Охотиться же с двуствольным ружьем с успехом можно без преувеличения на любую дичь. У англичан, к примеру, на классической охоте вообще запрещено любое оружие, кроме двустволки-горизонталки. Мне скажут, что для охоты на гусей и уток предпочтительней полуавтомат. А так ли это? Много ли найдётся охотников, способных принципиально выбрать из стаи нескольких птиц? А если и есть такие, то наверняка они проходили школу стрельбы, начиная с двустволки и регулярно практикуясь на стенде по тарелочкам. Сразу учиться стрелять из автомата очень трудно. Я веселился от души, глядя, как в видеофильмах стреляют по гусям из полуавтоматов наши охотники. Из неудобных положений, приставив приклад к животу или держа под мышкой, лупят даже не в сторону стаи, а в сторону неба. При такой стрельбе автомат даёт большо-о-о-е преимущество.

Помню, в Германии у меня на гусиной охоте лопнула боевая пружина в браунинге. Я получил огромное удовольствие, взяв вместо него запасной, двуствольный Merkel. Дуплеты, сделанные из него, стоят перед глазами до сих пор. Конечно, из полуавтомата иногда удаётся сбить и три, и четыре, иногда и пять птиц, но прежде чем добиться этого, пришлось расстрелять не одну тысячу патронов по гусям. И, кстати, начинал я так же с очередей в сторону высоко летящих стай, пока не убедился в их бесполезности, а главное, непривлекательности в охотниччьем плане. Сбитый случайным выстрелом гусь лично мне не доставляет удовольствия.

Для остальных же охот (все весенние, ходовая, утиные вечёрка и утрянка, из-под собак, зверовые и пр.) двуствольное ружьё вполне уместно.

Что можно сказать о полуавтоматах. Да, сегодня (и вчера тоже) американский папа вручает помпу или полуавтомат своему отпрыску на первой же охоте. И, начиная охотиться с ним, мальчишка вскоре становится приличным стрелком. Но какие это охоты? Разве могут большинство наших папаш предоставить сынишке возможность расстрелять несколько

## Универсальный кронштейн для коллиматорных прицелов

сотен патронов по гусям или уткам за день и тысячи патронов выпустить по тарелочкам на стенде? А только так, согласно американской системе подготовки, можно научиться стрелять. Мне больше импонирует наша система воспитания охотника, заложенная ещё в давние времена, когда отец вывозит сына в угодья и учит любить лес, читать следы и слушать голоса зверей и птиц. Один же, два выстрела по рыбчику или зайцу за охоту являются своеобразной наградой мальчишке. Процесс обучения стрельбе идёт, конечно, значительно дольше, но разве умение стрелять главное на охоте?

Но вот когда большинство новичков сразу же берут в руки автомат и отправляются на охоту, не удосужившись даже пострелять из него на стенде, то они прежде всего наносят вред самому себе. Не владея хотя бы азами использования сложного агрегата, они не только не получат удовольствия от охоты (если это не «палилы», которым всё равно во что и из чего стрелять), но и могут закрепить в себе вредные навыки, от которых потом трудно будет избавиться.



Комбинированное ружьё с ночным прицелом Dedal

Теперь можно поговорить о различных приспособлениях, упрощающих охотникам жизнь.

Часто приходится читать, что охота на кабана с вышки это вообще не охота, а расстрел прирученных голодных зверушек. И использовать на этой охоте ночные прицелы неэтично (на самом деле, выражаются грубее). А вот это, как сказать. Охота охоте рознь, и кабаны кабанам рознь, и охотхозяйства разные. Не приходилось, видимо, авторам этих высказываний по неделям сиживать на вышке в мороз, карауля стреляного и хитрящего секача, который шарахается от малейшего неосторожного движения охотника. Не надо путать действительно вольерных кабанов, выходящих днём к кормушке, и тех кабанов, которые давно вычислили все хитрости человека и подставиться могут только в совершенно тёмную ночь. Без ночного прицела придётся просто отказаться от охоты на таких. К тому же не настrelялись ещё наши охотники по кабанам. Надоест, пойдут с подхода, на загон, с собакой. На сегодняшнем кабаньем стаде применение ночника никак не отразится.

»



### 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.klick-fointtechnik.de](http://www.klick-fointtechnik.de)



Европейцы предпочитают вертикальки (Browning 725)



Кстати, на примере кабана рассмотрим оружие для охоты на него и других копытных.

Здесь всё-таки уместно вспомнить, что в некоторых хозяйствах запрещены нарезные винтовки при охоте загоном и даже на любых охотах. Однако поскольку нарезное оружие предпочтительней для охоты на копытных, то хочешь, не хочешь, а придётся иметь как минимум два ружья. Или ездить в те хозяйства, где разрешено ваше оружие.

Вспомнился анекдот в тему. Когда-то мы часто ездили на загонную охоту с известным охотоведом Андреем Гринько. Он первый (по роду своей профессиональной деятельности) получил в пользование нарезной карабин КО и честно признался, не знает, что с ним делать. Мы все привыкли стрелять копытных из гладких полуавтоматов МЦ-21 и Auto5. Мне раз удалось положить трёх лосей с номера, а Олегу Кулакову аж шестерых. Вот и Андрей, вставая на номер, взял с собой два ружья. Для близкой, многократной цели (мы стреляли товарных зверей, и ограничений по количеству не было) полуавтомат, а на дальний выстрел – карабин. Сейчас это вспоминать смешно, а тогда мы действи-

тельно не знали, какое оружие для загона лучше. Этот вопрос остаётся спорным и сейчас. Но лично я отдаю предпочтение нарезному полуавтоматическому карабину с коллиматором или прицелом типа «загонник», с кратностью от 1 до 4. Такой вариант решает все проблемы при условии, что вы хорошо им владеете. Тем не менее на каждой загонной охоте с новой компанией обязательно найдётся авторитет, который настоятельно порекомендует снять оптический прицел, с которым невозможно попасть в бегущего зверя. Приходится терпеливо объяснять, что он сделан специально для загонной охоты. Однако для начинающих стрелков я бы рекомендовал всё-таки гладкое ружьё, разумеется, 12 калибра. Но никакой картечи, стрельба по любому копытному только пулей. И тренироваться стрелять (мишень «бегущий кабан») нужно только пулей.

Проблему выбора универсальной нарезной винтовки для себя, а возможно и для других охотников, решил шейх Мохаммед. Он заказал принадлежащей ему компании Metkel сконструировать винтовку, стреляющую так же точно, как «болтовик», но с быстрой перезарядкой, и не полуавтомат,

# Veber®

## Новинки 2012 года

который во многих странах запрещён. В результате получился карабин RX Helix с продольно скользящим, бесповоротным затвором (как винтовки биатлонистов). Примерно такую же систему перезарядки имеют современные карабины Heim и Blaser.

Что-то я всё о зверях. А вот птички. Сегодня к нам из Европы пришла мода охотиться по перу с 20 калибром. Это и лёгкие полуавтоматы, и изящные вертикальные типы Rizzini. Ну Европа есть Европа, народ там инфантильный, много охотниц-девушек и детей. Конечно, выстрелы из таких ружей довольно комфортны, ведь отдача практически отсутствует. Однако современные модели 12 калибра, такие как полуавтоматы Beretta серии A400, инерционный Browning A5 и газоотводный Maxus, Fabarm H35 со сверловкой ствола Tribor, Benelli Vinci, а так же двустволки типа Browning 725 и Beretta DT10 с двумя гидравлическими амортизаторами Kick-off, дают настолько минимальную отдачу, что спортсмены (дурась) стреляют из них с одной руки. Может, я и консервативен, но патрон 12 калибра внушает мне уверенность в



Американцы в выборе оружия непредсказуемы

выстреле, а «двадцатка» нет. Конечно, охотникам с подружейной собакой малый калибр подходит, но ведь собачники, как правило, уже опытные охотники, а мы сейчас говорим о первом и, возможно, единственном ружье.

Наверняка могу сказать, что сегодня нет проблемы в выборе ружья для себя. Конкурентный рынок убрал с прилавков магазинов откровенное бараクロ. К сожалению, я имею в виду только импорт из стран, давно занимающихся производством оружия. Принцип: чем дороже, тем лучше, тут вполне применим. Эксклюзивное, заказное, раритетное, подарочное оружие не в счёт. Я имею в виду серию известных фирм. Вам не попадётся неработающий «Браунинг» или «Беретта», а импортные двустволки не будут крестить и давать осечки. Если вы левша, к вашим услугам полуавтомат Benelli Manchino. Карабины с прямыми ложами годятся под любую руку. Поэтому берите любое приглянувшееся вам ружьё или винтовку, вскидывайте, цельитесь и, если нравится, покупайте. Но, лучше воздержитесь от покупки всяческих сорогатов типа помпы, стиля миллита-ри и дробовиков аля берданка (МЦ21-20).

Противоударный алюминиевый корпус  
Рассчитан на .308 калибр

мощность 80%

**Фонарь тактический  
Veber FL-01**

Парabolическая поверхность  
отражателя обеспечивает  
равномерное освещение  
светового пятна.

Рекомендуемая  
цена:

**1850р.**



СВЕТОДИОДНЫЙ  
ВОДОНЕПРОНИЦАЕМЫЙ  
РАБОТА В ТУМАНЕ  
СВЕТОВОЙ ПОТОК 240 лм  
ДАЛЬНОСТЬ ДЕЙСТВИЯ до 300 м

Плавное увеличение от 9x до 27x



Рекомендуемая  
цена:  
**3250р.**

Зрительная труба  
**Veber 9-27x50**

Многослойное просветление  
линз из оптического стекла  
высокого качества обеспечивает  
яркую картинку без искажений.

Рекомендуемая  
цена:

**3800р.**

Противоударный алюминиевый корпус  
Рассчитан на .308 калибр

Лазерный целеуказатель - фонарь  
**Veber 01G**

Регулируемый размер светового  
пятна. Может использоваться как  
фонарь. Зеленый цвет не  
отпугивает животных.

ЛЕГКИЙ И КОМПАКТНЫЙ  
ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ

Рекомендуемая  
цена:

**3100р.**



Прицел

ПНЕВМАТИКА  
ПОДСВЕТКА СЕТКИ  
АЗОТОНАПОЛНЕННЫЙ  
ПЫЛЕ/ВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЙ

Кольца с планкой Weaver  
(для установки фонаря, лазера)  
в комплекте.

Испытан на винтовке «Diana 54».

Санкт-Петербург  
ул. Саблинская, д.10 т.: (812) 498-48-88  
Филиал в Москве

3-й Крутицкий переулок, д.15 т.: (495) 989-45-89

Сервис-центр и обслуживание: г. Санкт-Петербург, ул. Саблинская, д.10  
т.: (812) 498-48-88

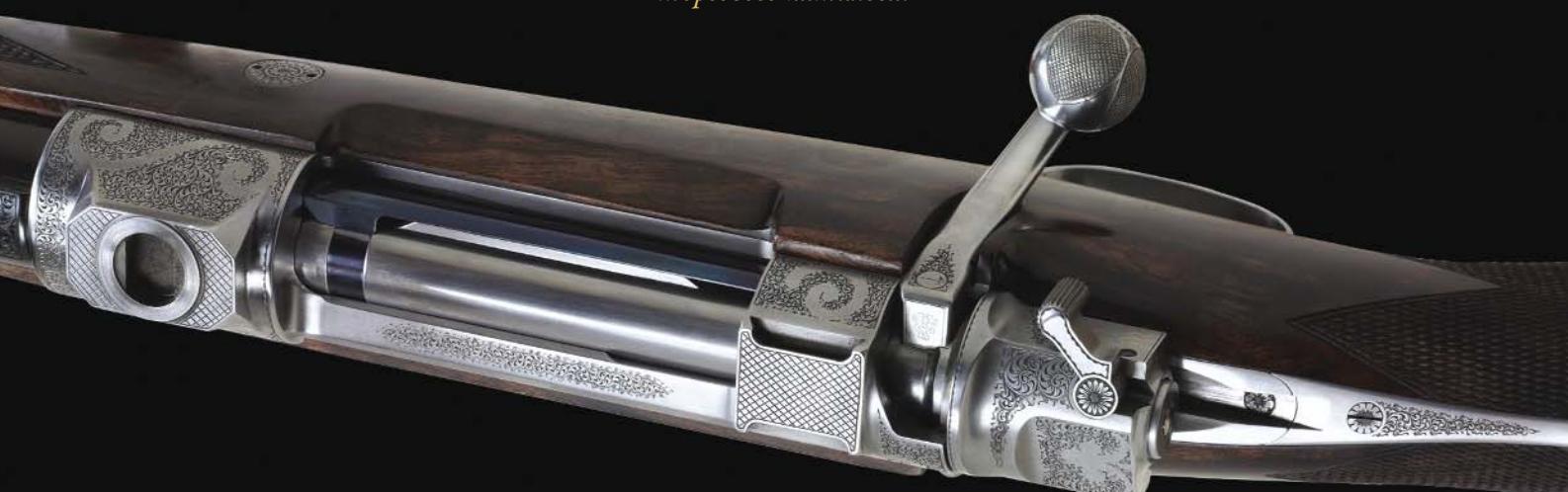
[www.veber.ru](http://www.veber.ru)



Юрий МАСЛОВ  
ИЛЛЮСТРАЦИИ LEBEAU-COURALLY  
MANUFACTURE D'ARMES DE LUXE

# Новинки от Lebeau-Courally

В 1997 году итальянец Марко Нобили издал подробный труд об истории фирмы «Лебо-Куралли» и её продукции. Эту книгу до сих пор можно без труда приобрести в салонах, где продаётся современное оружие «Лебо-Куралли» (Nobili Marco E., Lebeau-Courally, Guns & Rifles Maker since 1865, Editrice Il Volo srl, Milano, 1997). Несколько годами ранее бельгийская фирма напечатала красочный каталог своей продукции, который, как и книга итальянца, кочует с выставки на выставку. С тех пор, как видите, прошло полтора десятка лет; но в жизни меняется всё. Изменилась и программа предприятия. Представляем нашему читателю новинки фирмы, которые были разработаны в последние годы и не вошли в свежее издание торгового каталога.



## Двустрельный штуцер «Дельфин» (DAUPHIN)

Пожалуй, одно из самых лёгких нарезных ружей с горизонтальными стволами на современном рынке.

Выпускаются модификации под патроны всех европейских калибров для стрельбы хищных и копытных зверей в северном полушарии, а также для некоторых охот на Чёрном континенте, исключая лишь африканские боеприпасы высокого давления.

### Коробка и ударно-спусковой механизм

Коробка, боковые замки и затворная система этой конструкции не предназначены для патронов высокого давления. Модель Dauphin (илл. 1) изготавливается только на заказ, отличается тем минимальным весом, который наиболее часто оговаривается при размещении заказов на штуцеры европейских калибров. Для охоты же на крупных африканских животных Lebeau-Courally предлагает специальные модели тяжёлых нитроэкспрессов с механизма-



ми других конструкций, о которых мы расскажем в следующих номерах.

Тем не менее, ударный, спусковой и взводящий механизмы модели Dauphin рассчитаны так, чтобы выдержать длительную, интенсивную эксплуатацию, и передачу ружья из поколения в поколение. Разумеется, и цена оружия соответствующая. Замки съёмные на боковых досках с изящным рычажком на левой стороне (илл. 2) имеют возвратные курки и перехватыватели (интерсепторы) на случай непреднамеренного падения штуцера или охотника с ним.

Длинные, двупёрые, боевые пружины ударных механизмов отличаются большой практической живучестью. Располагаются они впереди курков, и при установке в коробку утапливаются (как бы подкладываются) в пазы подушек, отчего замки с пружинами такого типа в русской оружейной литературе получили название «подкладных» (илл. 2а). Бойки подпружиненные возвратные, расположены в брандтрубках, от них на щитке отходят газоотводные каналы для сброса пороховых газов, могущих прорваться в полость коробки при выстреле. Заказчик может выбрать спусковой механизм либо с унитарным спусковым крючком, либо с двумя крючками и шнеллерным спуском. Передний спусковой крючок подпруженен во избежание повреждения указательного пальца в момент отдачи при выстреле из левого ствола.

Боковые замки по желанию покупателя могут быть изготовлены с видимыми, выступающими наружу штифтами, либо сделаны «бесштифтовыми». На самом деле,

1.



крепёжные оси в таком замке, конечно же, есть, но они ввинчены в глухие гнёзда с внутренней стороны доски, отчего толщину самих боковых пластин приходится несколько увеличивать. Строго говоря, это отражается на весе, но столь незначительно, что практического значения не имеет.

»





3.

## Стволы и прицельное приспособление

Во многих европейских странах весьма популярна и отлично поставлена загонная охота на копытных. Для удобства пулевой стрельбы по бегущим животным из двухствольных штуцеров на их стволы напаивается короткая и высокая прицельная планка, поднимающаяся от казны к средней части. Эта планка называется французским словом *battue* – «батю» («облава»). На заказ она может нести щёлки и целики с прорезью. Планка составляет единое целое с креплением для оптики, а весь прицельный блок делается из одной стальной заготовки для обеспечения максимальной прочности и баллистической устойчивости системы «ствольный блок-прицельное приспособление» (илл. 3, 4).

Стволы соединяются по системе «демиблок» пайкой серебряным припоем.

## Материал ложи и цевья

В производстве используется ореховая древесина высшего качества. Lebeau-Courally закупает заготовки ежегодно, выбирая безупречную с технической точки



4.



5.



зрения древесину. Заготовки в течение нескольких лет периодически взвешиваются для анализа степени влажности материала, и только после того, как вес древесины больше не изменяется, с ней начинают работать. Вначале заготовки показывают заказчику, чтобы он мог оценить текстуру древесины и выбрать ту, которая больше нравится. Покупатель выбирает форму приклада и цевья; размеры ложи определяет оружейный мастер. Насечка на шейке приклада и цевье, а также их отделка производится в соответствии с пожеланиями заказчика.

Затылок приклада в носке и пятке прикрываются художественно украшенными металлическими накладками (илл. 5).

На заказ нижний и (или) верхний хвостовик коробки на штуцере могут быть изготовлены очень длинными, как у африканских нитроэхпрессов. Они повторяют очертание шейки, заходят соответственно на нижний и верхний гребни приклада и охватывают затылок. При отдаче хвостовики предохраняют шейку и приклад от микротрещин, увеличивая долговечность оружия.

Параметры и форму всех частей штуцера можно обсуждать, согласовывать и менять в процессе выполнения работы.

## Гравировка

Льеж, столица Валлонии, известен своими мастерами гравировки с давних пор. Считается, что искусство ручной

гравировки пришло в Италию благодаря фирме «Коромбель (Corombelle) именно из Люттиха. Опыт льежских мастеров резца, таких как Ипполит Коромбелль (Hypolite Corombelle), Сесиль Флоимон (Cecile Flohimont), Филипп Грифнене (Philippe Grifnee), Аллен Ловенберг (Alain Lovenberg) и других заложили основу современного гравёрного искусства не только в Италии, но и во всех странах, где выпускается художественно украшенное оружие.

Льежский стиль декорирования охотниччьего оружия признан в мире, в основе его лежат отточенная

## **Магазинный карабин «Маркиз» (Marquis) с поворотным продольно-скользящим затвором**

Модель выделяется из ряда винтовок других производителей превосходным внешним видом и передовой конструкцией благодаря сочетанию ручной работы с достижениями современных технологий. Дизайн карабина настолько узнаваем, что перепутать его с аналогичным оружием, в основе которого лежит старинная, но значительно модернизированная, система Маузера практически невозможно (илл. 7).



6.

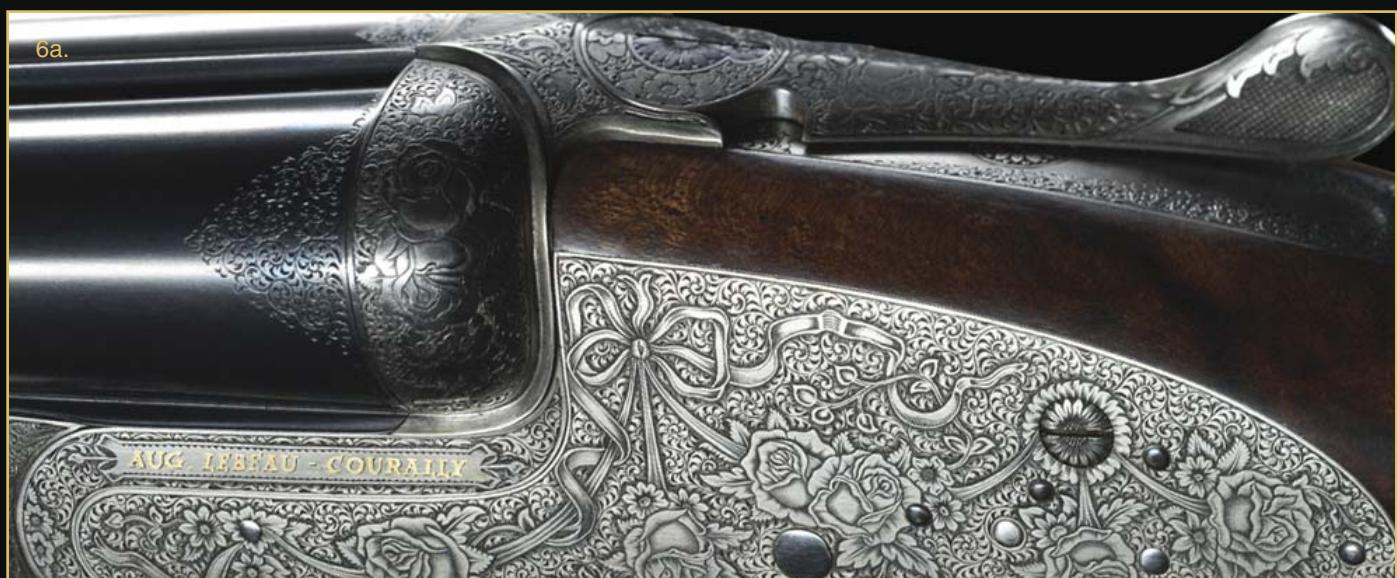


7.

техника, творческий поиск и своеобразная манера украшения (илл. 6, 6а). Lebeau-Courally гордится, что имеет в штате компании двух гравёров высшей квалификации, которые украшают ружья и ножи. Орнаментальной либо сюжетной гравировкой покрывают каждое ружьё от Lebeau-Courally. Эскиз рисунка сначала предлагается на утверждение заказчика, а затем наносится на коробку и другие элементы оружия.

Фирма выпускает четыре варианта этой модели, соответственно, под патроны .30-06 Spr., .375 H & H, 8 x 68S, а также .505 Gibbs. Изготавливаются модификации, специально предназначенные для праворуких охотников и левшей.

Ложа Marquis имеет пистолетную шейку со стальной розеткой (илл. 8) и «немецкий» подщёчный выступ на правой стороне приклада (для левшой) и, соответственно, на левой стороне (для правшой), благодаря чему дизайн карабина приобретает особую привлекательность у любителей классики. ➤





10.

По желанию заказчика оружие может иметь амортизирующий резиновый затылок специальной, фирменной, конструкции, который позволяет компенсировать отдачу и уменьшить болевые ощущения от частой стрельбы.

Модель Marquis может быть легко адаптирована к использованию в любых климатических, в том числе самых неблагоприятных, условиях, куда покупатель собирается отправиться на охоту.

### Эксклюзивный вариант под патрон .375 H&H Mag

Два года назад Lebeau-Courally начала размещать заказы на карабин Marquis в специальном исполнении, разработанный под африканский патрон .375 H & H Magnum (илл. 9).

Ручная пригонка деталей затворной коробки и тщательная их отладка обеспечивают беззакоризненное функционирование запирающего и ударно-спускового механизмов. Прекрасная балансировка винтовки позволяет быстро произвести первый прицельный выстрел.

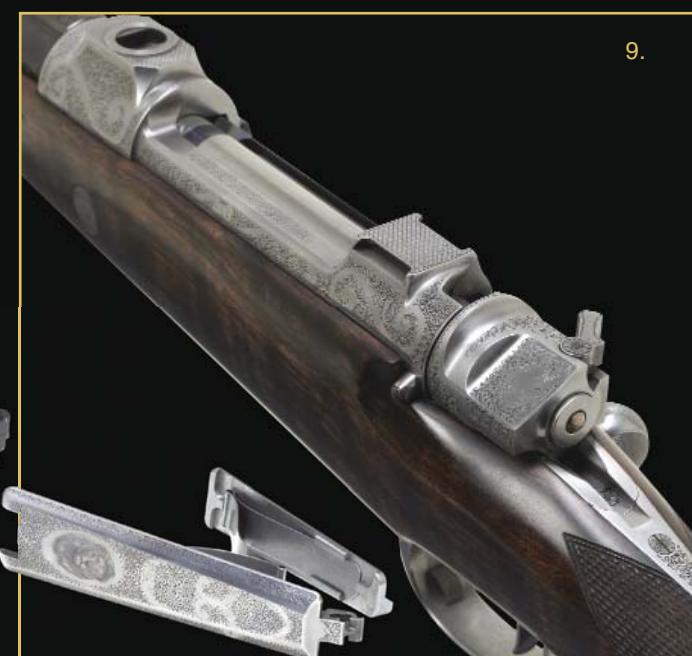
Искусство льежских оружейников при проектировании частей карабина проявилось в первую очередь в том, чтобы стрелок легко освоил приёмы передёргивания затвора, не отрывая приклада от плеча. Отзывы владельцев свидетельствуют, что благодаря



11.



8.



9.



мягкому запиранию, отличной управляемости и небольшому по калибру весу карабин не утомляет охотника, и повторный выстрел производится очень быстро.

Один из показателей класса карабина – время перезарядки при установленном оптическом прицеле. Очень часто карабин, удобный для стрельбы с открытым прицелом, становится крайне неудобным при установленной оптике и заметно снижает скорость перезарядки, особенно в холодное время при стрельбе в перчатках. Разработчики учли и этот, один из важнейших эксплуатационных показателей магазинного оружия, спроектировав рукоять такой формы, которая приемлема при низко посаженных оптических прицелях (илл. 10).

В качестве дополнительной опции к карабину фирма предлагает сменные магазины, позволяющие быстро увеличить ёмкость магазинной коробки, которая в данный момент требуется владельцу, например, с трёх до пяти или семи патронов (илл. 11). Операция занимает не более пяти секунд и не требует инструментов.



Узнайте подробнее о новой  
модели Z6(i) – 2-е поколение.  
[Z6.SWAROVSKIOPTIK.COM](http://Z6.SWAROVSKIOPTIK.COM)

# ДЛЯ ОХОТЫ С ПОДХОДА И НА ОПАСНУЮ ДИЧЬ

**Z6(i) 1-6x24. УБЕДИТЕСЬ САМИ**

Охота может проводиться в самых разных местах: это и узкие лесные просеки с недостаточным обзором для стрельбы, и заросли старого леса или даже открытые пространства для поиска добычи на большом расстоянии. Модель Z6(i) 1-6x24 обеспечивает впечатляющее поле зрения – 42,5 м – предлагает шаг увеличения х6 и лучшее межзрачковое расстояние. Таким образом, дает вам уверенность в оптимальной подготовленности для любой охотниччьей ситуации – независимо от того, где вы будете находиться.



**НЕПРЕВЗОЙДЕННЫЙ НАБОР  
ДЛЯ ЗАГОННОЙ ОХОТЫ:**

- Великолепное поле зрения
- Шаг увеличения х6
- Высококачественная оптика

**НОВИНКА ДОВЕДЕНО ДО СОВЕРШЕНСТВА В  
МОДЕЛИ Z6(i) – 2-Е ПОКОЛЕНИЕ:  
БОЛЬШЕ ИЗЯЩСТВА И ПРОДУМАННОСТИ**

- Изящный низкопрофильный модуль подсветки
- Оптимизированное управление
- Автоматическое включение и выключение (SWAROLIGHT)

SWAROCLEAN  
SWAROLIGHT

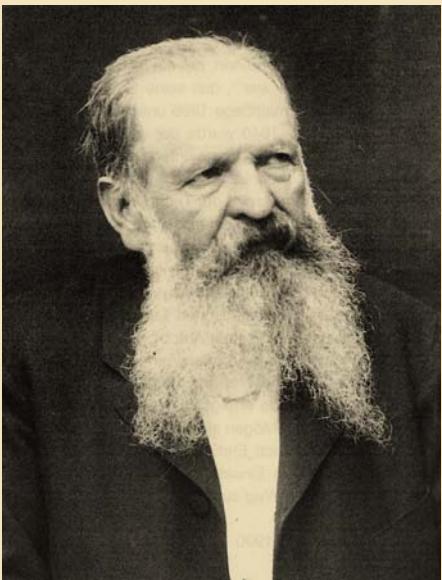


SEE THE UNSEEN  
[WWW.SWAROVSKIOPTIK.COM](http://WWW.SWAROVSKIOPTIK.COM)

Дистрибуторы 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



**SWAROVSKI  
OPTIK**



Концерн «Рейнметалл АГ», персонал которого сегодня насчитывает 20 тысяч сотрудников, а годовой оборот исчисляется суммой около €3,5 млрд., – один из крупнейших мировых производителей автомобильной и военной техники. Его оборонный сектор выпускает танки, бронетранспортёры и БМП, оружие и боеприпасы, системы ПВО, военную электронику, средства обучения и другую продукцию военного назначения.

Всемирно известный концерн был основан в 1889 году талантливым инженером и изобретателем Хайнрихом Эрхардтом. В общей сложности на его счету 128 официальных патентов из самых разных областей, причём многие разработки остались незарегистрированными. О неординарной биографии Эрхардта, о его роли в развитии военной и гражданской техники, рассказывает очередная статья нашей традиционной рубрики.

Основатель фирмы «Рейнметалл»  
Хайнрих Эрхардт (1840-1928 гг.)

Илья ШАЙДУРОВ

# ОТЕЦ «РЕЙНМЕТАЛЛА»

## От механика до тайного советника

Основатель знаменитого оружейного концерна появился на свет в городе, хорошо известном своими оружейными традициями. Хайнрих Эрхардт родился 17 ноября 1840 года в Целла Санкт-Блазии, сегодня носящем название Целла-Мелис. Да-да, в том самом легендарном тюрингском местечке Целла-Мелис недалеко от Зуля, откуда ведут свою родословную такие легендарные фирмы, как «Карл Вальтер», «Аншутц», «Вайраух», а также множество других известных оружейных предприятий и династий.

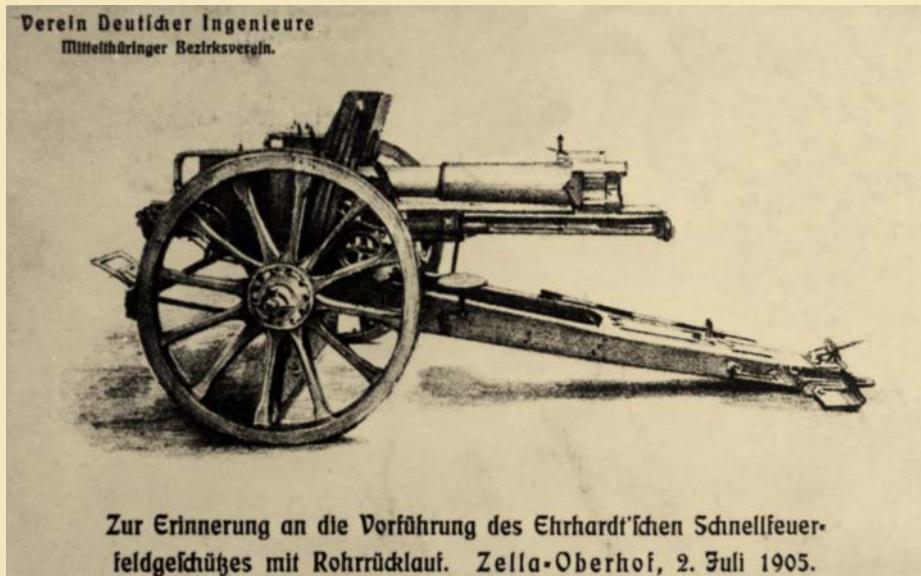
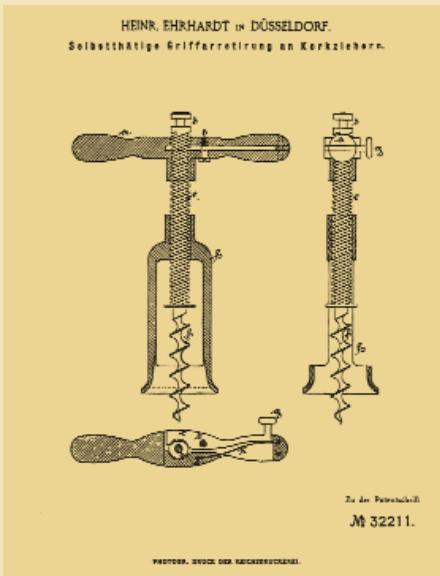
Юный Хайнрих рано потерял родителей и воспитывался у своей бабушки. Разумеется, о каком-либо достатке говорить не приходилось, и Эрхардт уже в 14-летнем возрасте вынужден был искать работу. В 1854 году он расстался с народной школой и устроился на четыре года учеником к своему двоюродному брату Петеру Эрхардту, который владел кузницей и слесарной мастерской в Целла Санкт-Блазии. Несмотря на родственные связи, Эрхардту учёба далась нелегко. Грубое обхождение наставника со своим под-

мастерем привело даже к тому, что всего за два месяца до завершения профессионального обучения Эрхардт сбегает из мастерской. Тем не менее ему удалось добиться справедливости, и после хождения по инстанциям Эрхардт получил свидетельство о завершении своего профобразования. Правда, получил он его не из рук своего мастера, а от окружного чиновника юстиции.

Упрёки и придирки первого наставника отнюдь не были связаны со способностями юного Хайнриха: наоборот, его техническое дарование проявилось уже в юные годы. Устроившись на работу к механику Эльстеру в Бенсхаузене, в течение всего 5 месяцев Эрхардт сконструировал станок для изготовления специальных деревянных винтов, которые использовались в зульских ружьях. В 1859 году, после достижения совершеннолетия он, в соответствии с существовавшей тогда традицией, покидает свой родной край и отправляется в Эрфурт. В столице Тюрингии Эрхардт работает в железнодорожной мастерской, однако скромное жалованье в размере четырёх талеров в неделю принуждает его искать лучшее

место. Хайнрих находит его у эрфуртского колокольного мастера-литейщика Веделя. Там под руководством мастера Рейнхарда Хайнрих Эрхардт занимается изготовлением матриц для макаронных фабрик.

Столь разнообразная деятельность нашла отражение в дальнейшей судьбе Эрхардта: его технический талант мог поразить любого своей многогранностью. Военная техника и боеприпасы, станки и инструменты, бытовые приборы и приспособления, автомобильная и железнодорожная техника – во всех этих областях Эрхардт добился крупных успехов, записав на свой счёт десятки изобретений и разработок, успешно внедрённых в жизнь. Однако в его деятельности всегда преувеличивала военная техника. Узнав, что фабрика Николауса фон Дрейзе в городе Зёммерда, занимавшаяся выпуском игольчатых винтовок и боеприпасов, испытывает потребность в квалифицированных работниках, Эрхардт без колебаний решает перейти туда. Так, в 1860 году он продолжил карьеру оружейника. К сожалению, работа на оружейной фабрике началась для него с несчастья. Эрхардт получил



Патент Х. Эрхардта на изобретение, которое присутствует почти в любом домашнем хозяйстве – штопор улучшенной конструкции

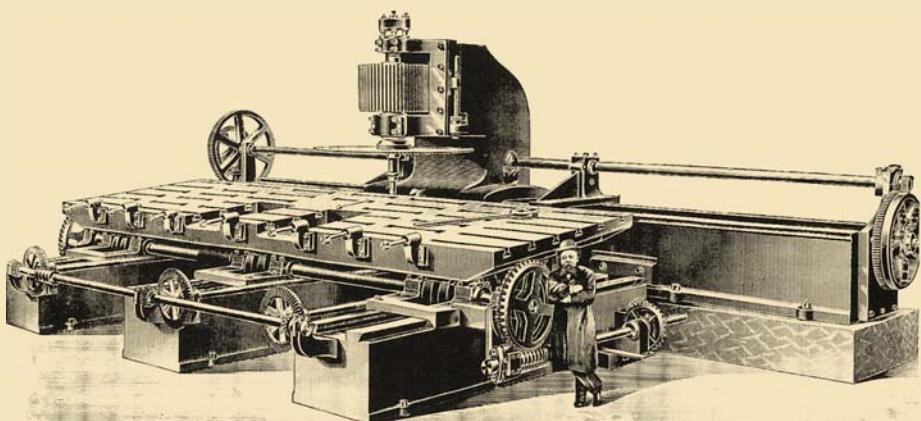
очень тяжёлую производственную травму, произошедшую при перевозке фундамента для паровой машины. После длительного лечения он всё же возвращается на фабрику, в цех по монтажу винтовочных прицельных приспособлений. И здесь Эрхардт находит почву для улучшения, разработав ряд принципиально новых инструментов для формирования резьбы. За свою работу будущий «пушечный король» (обычно этим неофициальным титулом награждался другой немецкий предприниматель – Крупп, однако в немецкой литературе такой чести в равной степени удостаивался и Эрхардт) получал в неделю семь с половиной талеров. По сравнению с другими фабриками это жалование было относительно неплохим, однако Эрхардт снова стал искать пути, где он мог бы добиться большего.

С 1864 года Хайнрих работает слесарем-машиностроителем в фирме Bonsack/Hansen&Co. в городе Гота. На фирме под его руководством ведётся выпуск им же разработанных станков для сверления ружейных стволов, позволяющих одновременно обрабатывать два ствола. Станки Эрхардта пользова-

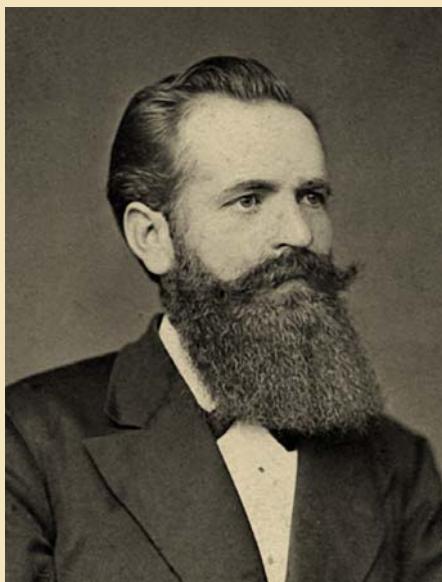
Памятный рисунок Германского инженерного общества, посвящённый внедрению скорострельного орудия Эрхардта, оснащённого противооткатными устройствами. Рисунок: городской архив г. Целла-Мелис

лись популярностью у оружейных предприятий Зуля и Целла-Санкт-Блазии и охотно покупались ими. И всё же вознаграждение за свой труд Хайнрих Эрхард получал весьма скромное – за каждый проданный станок ему причиталось 11 талеров и 20 серебряных грошей. Он снова меняет место работы и переходит к оружейному мастеру Фрицу Лангенхану, где, правда, остаётся совсем недолго. Следующим работодателем Эрхардта становится предприниматель Ричард

Хартмани, чья машиностроительная фабрика в Хемнице была крупнейшей в Саксонии. Здесь на него возлагаются обязанности по контролю за изготовлением чертежей машин, и здесь же он знакомится с самим Эмилем Шкода, будущим основателем знаменитого чешского оружейно-автомобильного концерна. Впоследствии их знакомство переросло в многолетнюю дружбу, несмотря на то, что «Рейнметалл» и «Шкода» из-за своего сходного профиля были конкурентами. ➤



Машина Эрхардта для распилки броневых плит толщиной до 800 мм. Этот 150-тонный монстр являлся в то время самой крупной механической пилой в мире.



Портрет Хайнриха Эрхардта,  
1880 год. Фото: Лутц фон  
Нордхайм, музей г. Целла-Мелис



Хайнрих Эрхардт с китайской делегацией во время посещения єю фабрики «Рейнметалл» в Дюссельдорфе в 1916 году. Фото: городской архив г. Целла-Мелис

Приобретённый опыт и знания позволили Хайнриху Эрхардту претендовать на должность техника на фабрике Либельта по производству насосов. Здесь он смог расширить свои знания в инженерных дисциплинах, а последующая деятельность в качестве техника и торгового представителя фирмы «Бальдауф» позволила Эрхардту расширить свои познания в области экономики и рекламы.

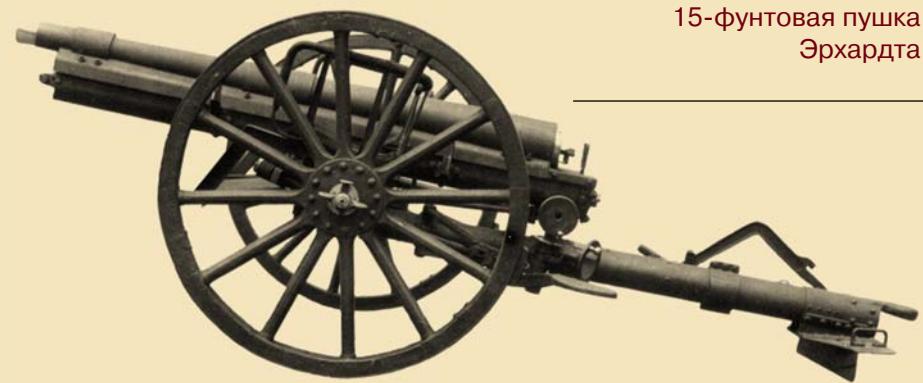
29 июля 1866 года состоялась свадьба Эрхардта с Августиной Винклер, дочерью заводского мастера Михаэля Винклера, с которым Эрхардт познакомился так же, как и с Эмилем Шкода, на заводе Хартманна. Вскоре после женитьбы Хайнрих Эрхардт вместе с новоиспечённым родственником, свяжом Колестином основывает в своём родном Целла Санкт-Блазии небольшую частную мастерскую для производства насосов и брандспойтов. Однако из-за экономически неблагоприятной ситуации Эрхардту и его компаньону вскоре пришлось закрыть собственное дело.

Преодолеть кризис Хайнриху Эрхардту помогла изобретательская жилка. Находчивый Эрхардт избрёл бытовое приспособление, которое

сегодня есть практически в каждом домашнем хозяйстве. Речь идёт об усовершенствованном штопоре с так называемым «колокольчиком», позволяющим без особых усилий извлечь пробку из бутылки. Своё изобретение он продал в 1867 году за 25 талеров своему земляку и крупному коммерсанту Георгу Райсманну, заработавшему на нём солидное состояние. Позже Эрхардт защитил конструкцию штопора несколькими патентами. В некоторых источниках всё же говорится, что идея улучшенного штопора не принадлежала Эрхардту, а он, как говорится, её где-то «подсмотрел» и с выгодой использовал. Впрочем, этот факт очень хорошо характеризует

Эрхардта, который, как никто другой, умел подхватить любую полезную идею, довести её, как говорится до ума, и воплотить на практике.

После неудачи с открытием собственного дела Хайнрих Эрхардт снова начинает искать место, где бы он мог применить свои способности. Сначала он устраивается мастером на фабрику «Кульке» в Зоммерфельде (Нидерлаузитц), а затем перебирается в Хемниц, где занимает должность инженера в одном из гражданских ведомств. Параллельно Эрхардт занимается изобретательством. В 1871 году ему удаётся продать свой патент насоса повышенной производительности одной из магдебургских »



15-фунтовая пушка  
Эрхардта

# Пневматические винтовки: модели X5, X10, X20



**Stoeger**AIRGUNS



Эксклюзивный дистрибутор фирмы Stoeger  
в России компания «Русский Орёл»

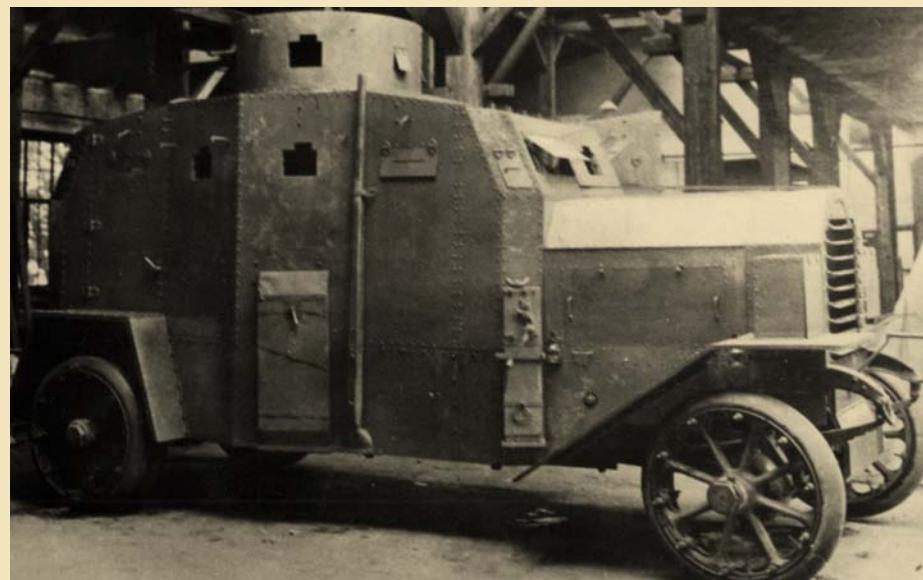
телефоны для оптовых покупателей:  
+7(495) 698-32-73, 554-70-67





Автомобильная фабрика Эрхардта в Айзенахе была известна не только своими автомобилями, но и велосипедами. Впоследствии она стала частью концерна BMW. Первоначально считалось, что на фото изображена супруга Эрхардта – Аугустина. Однако позже историки установили, что это Вильгельмина Эрхардт, жена Густава, старшего сына Хайнриха Эрхардта

фирм за 500 талеров. А перебравшись в Эссен, куда он был приглашён на должность производственного инженера сталелитейной фабрики «Шеффер&Буденберг» в городе Аннен, Эрхардт изобретает новый сорт стали, позволивший получать прочные кованые оси для железнодорожных вагонов. Здесь будущему основателю оружейного концерна не только удаётся выгодно продать свой патент, но и добиться участия в получении прибыли. В 1873 году на эти средства он приобретает свой собственный дом в Дюссельдорфе, решив окончательно осесть в Рейн-Вестфалии и заняться самостоятельной предпринимательской деятельностью. Там Эрхардт успешно работает как консультант многочисленных немецких и зарубежных предприятий,



Бронеавтомобиль Эрхардта. Фото: городской архив г. Целла-Мелис

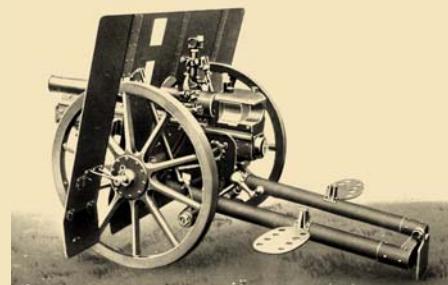
участвуя в создании разнообразных машин для таких известных фирм, как «Крупп» из Эссена или «Борзиг» из Берлина. Он занимается проектированием станков, гидравлических прессов, оборудования для горной и сталелитейной промышленности, железнодорожной техники. Данные разработки приносят ему известность и позволяют заработать солидное состояние: по некоторым данным, годовой доход Эрхардта исчислялся суммой более чем сто тысяч марок.

В 1878 году Хайнрих Эрхардт основывает в своём родном Целла Санк-Блазии фабрику, на которой он воплощает в металле и выпускает собственные изобретения. Среди них станки для распилки металлических заготовок, токарные станки для обработки колёсных пар железнодорожных вагонов (обладавших в пять раз большей производительностью, чем прежние), измерительные машины, машины для правки труб и другое разнообразное оборудование. Герцог Альфред фон Кобург в 1887 году за заслуги Эрхардта в развитии индустрии предложил ему даже дворянский титул, однако немецкий изобретатель от такой чести отказался. Тогда вместо этого Хайнриху Эрхардту было пожаловано другое почётное звание – тайного советника.

## «Пушечный король»

В связи с начавшимся в 1888 году перевооружением германской армии новыми образцами пехотных винтовок, Хайнрих Эрхардт получил заказ на изготовления 60 миллионов оболочечных пуль для винтовочных боеприпасов. Их производство можно было организовать лишь на специальном заводе, оснащённом соответствующим оборудованием. Собрав вокруг себя группу единомышленников, которые не испугались принять участие в столь рискованном предприятии, Эрхардт основывает 13 апреля 1889 года так называемое «Рейнское акционерное общество по производству машин и металлоизделий» (Rheinische Metallwaren und Maschinenfabrik Aktiengesellschaft), впоследствии более известное под сокращённым назва-

75-мм горная пушка Эрхардта  
L/17 M.08





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

 BERETTA  
[www.beretta.com](http://www.beretta.com)



Грузовые автомобили Эрхардта в Бразилии  
Фото: городской архив г. Целла-Мелис



Изготовление автомобилей на фабрике Эрхардта  
Фото: городской архив г. Целла-Мелис

нием «Рейнметалл». Новый завод в Дюссельдорфе был построен очень быстро и в установленный срок не только полностью выполнил требуемый заказ, но и поставил по дополнительному контракту для армии ещё такое же количество пуль. Несмотря на то, что Хайнрих Эрхардт официально занимал должность первого заместителя председателя наблюдательного совета акционерного общества, фактически он был руководителем предприятия.

Наряду с развитием фабрики в Дюссельдорфе Эрхардт уделяет внимание и совершенствованию производства в родном Целла Санкт-Блазии. Там под его руководством в 1890 году предпринимаются попытки организовать выпуск труб по совершенно новой, бесшовной технологии. Эти попытки завершаются успешно, и 28 июня 1891 года Эрхардт получает патент на «способ получения отверстий с одновременным формообразованием для чугунных и стальных заготовок в горячем состоянии». Данное изобретение имело важное значение для военной техники, позволяя производить высокопрочные орудийные стволы и корпуса артиллерий-

ских снарядов. Его значимость подчеркивал прежний фирменный логотип «Рейнметалла», состоящий из четырёх колец и схематически изображающей суть изобретения Эрхардта. Военное министерство выпустило постановление, которое предписывало изготавливать корпуса снарядов исключительно по бесшовной технологии Эрхардта, поэтому все другие фабрики по выпуску боеприпасов обязаны были приобрести лицензии «Рейнметалла». Кроме

того, Эрхардту принадлежал патент (№ 102277 от 21.03.1894 г.) на снаряд с так называемыми полуготовыми осколками – на корпус снаряда наносилась насечка, способствующая его дроблению при взрыве заряда на более равномерные осколки и повышавшая тем самым осколочное действие боеприпаса.

Спустя некоторое время 55-летний предприниматель решает попробовать себя и в деле конструирования артиллерийских систем. В 1895 году нача- >

**Ehrhardt-Automobile**

4 Zyl. 6/14, 7/16, 10/18, 15/24 u. 31/50 PS sind tatsächlich die besten.  
Geringster Benzinverbrauch.

**Luxus- und Last-wagen**  
staatlich subventioniert.

Jeder Automobil-Reisekant verlangt erst  
**Katalog**  
über  
Ehrhardt-Wagen.

Billig! Solide!

Erstklassiges Material.

**Heinr. Ehrhardt, Düsseldorf,**  
Automobil-Werke und Spezial-Werkzeugmaschinen-Fabrik in Zella St. Blasii in Thüringen.

Рекламный плакат автомобилей  
Эрхардта

# ИСКУССТВО ДЕТАЛЕЙ



**R8**



**Blaser**

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

*C u s t o m*

Оружейные салоны «КОЛЬЧУГА» [www.kolchuga.ru](http://www.kolchuga.ru)

Москва

Розничные продажи:

+7 (495) 234-34-43, +7 (499) 137-73-18

+7 (495) 554-22-40, +7 (495) 490-14-20

Оптовые продажи: +7 (495) 698-17-79

Оружейный салон «ПРЕМИУМ»

Санкт-Петербург, ул. Чайковского, 31

Тел: +7(812) 719-83-73, 719-86-05

Факс: +7 (812) 272-46-76

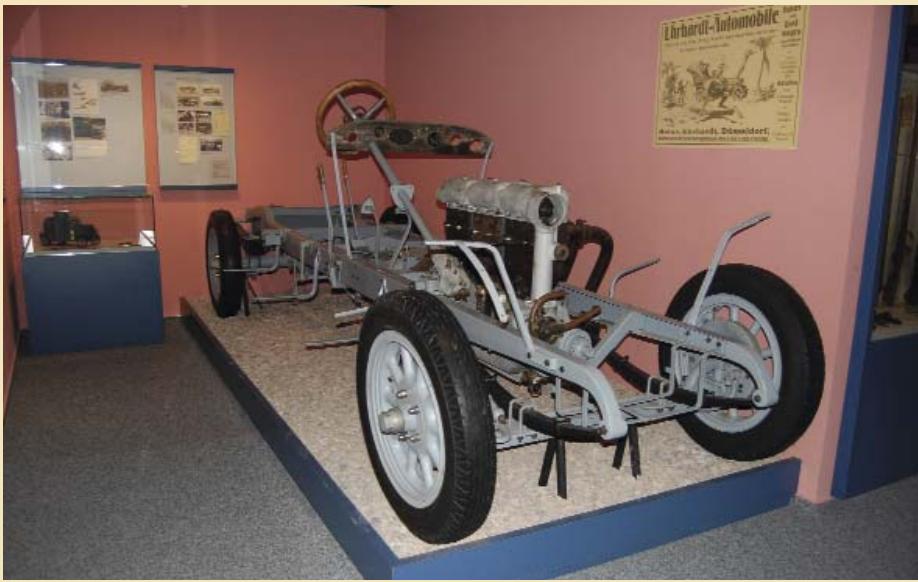
Оптовые продажи: +7(812) 327-08-04

Оружейный салон «АРСЕНАЛ»

Москва, ул. Пресненский вал, 36

Тел. +7(495) 253-95-80, 253-63-60

Оптовые продажи: +7(901) 511-47-97



Автомобильное шасси Эрхардта в музее г. Целла-Меллис. В этом музее, расположенном в здании бывшего центра сертификации и испытаний стрелкового оружия, Хайнриху Эрхардту выделена целая экспозиция. Фото автора

лось сотрудничество Эрхардта с бывшим крупновским инженером Конрадом Хауснером, который четырьмя годами раньше запатентовал конструкцию возвратного механизма для ствола артиллерийского орудия. В орудии Хауснера ствол при выстреле откатывался назад по специальной направляющей, плавно снижая скорость за счёт сжатия жидкости в гидравлическом тормозе отката, а затем возвращался вперёд при помощи накатника. Весной 1896 года был построен прототип скорострельного орудия, оснащённого противооткатными устройствами, однако Эрхардту не удалось привлечь к нему достаточного внимания со стороны военных. Завершить работу над 75-мм полевой пушкой удалось только через два года, и весной 1900 года она была успешно опробована на новом полигоне Унтерлос под Лунебургом, который «Рейнметалл» построил специально для испытаний своих артиллерийских орудий. Этот полигон существует и по сей день, на нём, в частности, проводится отстрел пушек для танков «Леопард». Орудия Эрхардта оказались удачными и с 1900 по 1905 год «Рейнметалл» заключил несколько важных контрактов на их поставку в

Великобританию, США и Норвегию. Ряд стран приобрёл лицензии на их производство. Орудия Эрхардта стояли также на вооружении в Австро-Венгрии, Греции, Китае, Португалии, России, Сербии, Турции и Франции.

31 марта 1901 года Хайнрих Эрхардт, используя свои давние связи, осуществляет ещё одну важную сделку. При его посредничестве «Рейнметалл» приобретает оружейную фабрику Дрейзе в городе Зёммерда. На ней, помимо традиционного выпуска стрелкового оружия, дюссельдорфский промышленник разворачивает крупномасштабное производство капсюлей и взрывателей. Данное решение было вполне логичным – капсюльное производство в Зёммерда, основанное ещё Николаусом фон Дрейзе, имело давние традиции. Кстати, в 1945 году, когда советские войска заняли Тюрингию, отечественных «охотников за головами» на «Рейнметалле» интересовали, в первую очередь, немецкие специалисты-капсюльщики. Через некоторое время многие из них отправились в длительную командировку на предприятия боеприпасной промышленности СССР, где им при-

шлось делиться своим опытом с советскими коллегами.

Наряду с военными разработками Эрхардт получил известность как один из пионеров европейской автомобильной индустрии. В городе Айзенахе 3 декабря 1896 году им была основана фабрика по выпуску велосипедов, повозок для транспортировки боеприпасов и легковых автомобилей. В качестве прототипа автомобиля был взят французский «Декавиль». Отличительной чертой автомобильной фабрики Эрхардта было широкое применение деталей из штампованного металла, которые »



Старый логотип фирмы «Рейнметалл». Кружок с четырьмя дугами внутри символизирует изобретение Эрхардта, позволяющее изготавливать бесшовные трубы и исключительно важное для массового выпуска корпусов снарядов и орудийных стволов

# Уважаемые стрелки, члены СК «Русский Медведь», владельцы ружей BERETTA и любители стрелкового спорта!

BERETTA



10 июня 2012 года в «Спортивнг Клубе Москва», (31 км Минского шоссе), пройдет 2-ой Летний кубок BERETTA по компакт-спортингу.

**Организаторы соревнования** – Fabbrica d' Armi Pietro Beretta S.p.A., компания «Русский Орел» и Стрелковый Клуб «Русский Медведь».

**Программа соревнований** - 100 мишеней на 4-х площадках (1,2,3,4). Соревнования проводятся как личные в категориях А (МСМК, МС, КМС) и В (1р., 2р. и любители)

**Пристрелка:** с 04.06.2012 г. по 08.06.2012 г. с 10:00 - 21:00  
09.06.2012 г. с 10:00 - 18:00

**Жеребьевка состоится:** 09.06.2012 г. в 16:00

**Церемония открытия:** 10.06.2012 г. в 09:45

**Начало стрельбы:** 10.06.2012 г. в 10:00

**Супер финал:** 6 лучших стрелков по абсолютному зачету. Победитель супер финала определяется по результатам финальной серии.

## ВНИМАНИЕ!!!

Стрелки допускаются к пристрелке после регистрации и оплаты стартового взноса. До оплаты стартового взноса заявка считается предварительной.

Ограничение по количеству участников – 132 человека.  
Стартовый взнос участника составляет - 2500 рублей  
Участники соревнования стреляют из своих ружей BERETTA (обязательное условие).  
Для гостей мероприятия будет предоставлена отдельная площадка для стрельбы из ружей BERETTA.  
Все участники соревнования получат сувениры от компании BERETTA и компании «Русский Орел».  
Во время проведения соревнования для всех участников будет работать выставка-продажа одежды и аксессуаров BERETTA и сервисный центр по ремонту оружия BERETTA с итальянским мастером из компании BERETTA.

**Предварительные заявки** принимаются с 01.04.2012 г. - до начала жеребьевки 09.06.2012 г. до 16:00  
по тел:+7 (495) 698-32-73; +7 (495) 598-82-84; 8-929-964-78-25  
e-mail: irakliy@russianeagle.ru; ckrusmed@mail.ru;  
rusmedved@sporting-club.ru;  
сайты: www.sporting-club.ru; www.russianeagle.ru

## По окончании соревнований награждение победителей.

Категории А и В: 1 место – двустольное ружье фирмы Beretta 686 Silver Pigeon 1 Sporting; 2 место – поездка в Италию (3 дня + 2 ночи) с посещением фабрики и музея BERETTA; 3 место – сертификат на одежду и аксессуары BERETTA на сумму 20.000 рублей.

## Супер приз финала – ружье BERETTA DT11

### Примечание:

Стрелки прибывают на соревнование со своим гладкоствольным оружием.

Все стрелки обязаны иметь средства защиты зрения. При отсутствии средств защиты зрения стрелки к стрельбе допускаться не будут.

### Ближайшие гостиницы:

Оздоровительный комплекс Московского Метрополитена:  
8 (495) 598-68-51; Пансионат «Ликино»: 8 (495) 710-50-39; Мотель «Лесной»: 8 (495) 597-78-50; Шале-Отель «Таежные Дачи», тел. 8(925)010-51-01, 8 (495) 597-11-76 Московская обл. г. Звенигород.

Искренне Желаем всем участникам  
отличных результатов!

BERETTA

RUSSIAN EAGLE

РУССКИЙ  
МЕДВЕДЬ  
СТРЕЛОКОВЫЙ  
КАЛУГА

ОРУЖЕЙНЫЙ ЖУРНАЛ  
МАСТЕР РУЖЬЁ



Первая мировая война, Верден, 1918 г.  
Подразделение миномётчиков с лёгким миномётом Эрхардта

впервые использовались в столь крупных масштабах. Автомобили Эрхардта выпускались под маркой «Вартбург». Другая автомобильная фабрика Эрхардта, в его родном городе Санкт-Блазии, производила простые и надёжные грузовики, использовавшиеся кайзеровской армией. Поэтому многие историки считают Эрхардта третьим по значимости автомобильным предпринимателем в Европе того времени, после Готлиба Даймлера и Карла Бенца.

И всё же основным полем деятельности Хайнриха Эрхардта была военная техника. Он продолжает заниматься разработкой артиллерийских орудий, в том числе и совместно с фирмой Круппа, а также бронеавтомобилем, миномётом, зенитных, корабельных и авиационных пушек, ружейных гранатомётов. Первая мировая война поставила перед руководителем «Рейнметалла» новые и трудные задачи, с которыми Эрхардт успешно

справлялся вплоть до её окончания в 1918 году. Благодаря многочисленным заказам численность работников предприятия выросла до 48 тысяч человек. В ходе войны фирма Эрхардта стал вторым после фирмы Круппа важнейшим поставщиком артиллерийского вооружения для кайзеровской армии, а после её окончания империя Круппа даже была вынуждена уступить лидирующую позицию «Рейнметаллу».

Оба «пушечных короля» находились в постоянной жёсткой конкуренции, которая порой перерастала в настоящие патентные войны. Разумеется, в центре внимания Круппа был патент Эрхардта на противооткатные устройства, однако благодаря грамотно составленному его описанию «Рейнметаллу» удалось отстоять свои авторские права. При этом надо учсть, что на стороне Круппа стоял сам кайзер, считавший, что конкуренция «пушечных королей»



250-мм тяжёлый миномёт  
Эрхардта в экспозиции военно-технической коллекции  
бундесвера в Кобленце. Фото  
автора

только мешает развитию артиллерийского вооружения армии. Более того, всем германским орудиям того периода, оснащённым противооткатными устройствами, присваивалось название «система Эрхардта». Однако со временем, когда орудия с торможением отката стали нормой, данное обозначение отпало само собой. ➤

**Немецкий зенитчик ведёт огонь по наземным целям из 20-мм зенитной пушки Flak 30, созданной на базе пушки Эрхардта. Район Сталинграда, 1942 год**



20-мм авиационная автоматическая пушка Эрхардта



Официальный дистрибутор на территории РФ



PRECISION OPTICS

...ТОЧНОСТЬ ХРОНОМЕТРА

ТАКТИКА

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



Цех «Рейнметалла» по выпуску стволов артиллерийских орудий перед Второй мировой войной

После поражения Германии в войне, «Рейнметалл» был вынужден свернуть военное производство и переключиться на выпуск локомотивов и железнодорожных вагонов, сельскохозяйственных машин, станков, машин для горной индустрии и т.д. Будучи, по своим убеждениям, ярко выраженным монархистом, Эрхардт принял в штыки революционные перемены времён Веймарской республики. Особенно болезненно он переживал забастовки и выступления рабочих собственного предприятия. К тому же разногласия не обошли стороной и его собственную семью. Поэтому в 1921 году Хайнрих Эрхардт в возрасте 81 год покидает наблюдательный совет «Рейнметалла» и возвращается на свою родину, в город Целла-Мелис. Здесь он провёл свои последние годы, до самой смерти про-

должая заниматься изобретательской деятельностью, насколько это ему позволяло здоровье. Умер Хайнрих Эрхардт 28 ноября 1928 года.

## Хайнрих Эрхардт как личность

На характер Эрхардта, безусловно, наложила отпечаток его сложная биография. Без инженерного образования ему часто не хватало теоретических знаний по математике, физике, черчению, необходимых в его изобретательской деятельности. Поэтому Эрхардт стремился максимально использовать своё свободное время для самообразования. Видимо, отсюда происходят его невероятное трудолюбие и жажда знаний, которые помогли достичь ему самых высоких вершин.



Хайнрих Эрхардт после возвращения в родной Целла-Мелис. Фото: городской архив г. Целла-Мелис

Несмотря на своё положение, Хайнрих Эрхардт на протяжении всей своей жизни оставался простым и доступным человеком. Например, все работники «Рейнметалла» примерно его возраста были вправе обращаться к своему шефу на «ты». Очень часто в цехах предприятия можно было наблюдать сцену, когда глава фирмы сам вставал к станку, чтобы показать работнику, как правильно выполнить ту или иную операцию, настроить оборудование или устранить какую-либо неполадку.

Много делал Хайнрих Эрхардт, как говорят сегодня, и для развития социальной сферы предприятия. В своём родном Целла Санкт-Блазии Эрхардт построил 180 квартир для семей рабочих, которые при этом получили право на невысокую арендную плату и выгодный кредит для покупки мебели. ➤



RH-70 - Опытная винтовка RH-70 фирмы Rheinmetall под патрон 5,56 x 45 мм. Разработана в 1970 г. для замены винтовки G3, также имела роликовый полусвободный затвор. За счет компоновки «буллпап» длина оружия сократилась на 235 мм



**оружие**

ТЕЛЕКАНАЛ ДЛЯ НАСТОЯЩИХ МУЖЧИН

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

«ОРУЖИЕ» – это гармоничное 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 «ОРУЖИЕ» осуществляется со спутника МД-1 80° в.д. на территории России, стран СНГ и Балтии в формате MPEG-2. Кодировка irdeto.

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

## СМОТРИТЕ В МАЕ НА ТЕЛЕКАНАЛЕ «ОРУЖИЕ»:



ОРУЖИЕ.  
ВИНТОВКИ M 14, AR 15, M 16

В этом выпуске – история создания и устройство американских винтовок M 14, AR 15, M 16. Их преимущества, недостатки, технические доработки, которые претерпело оружие за время своего существования, представляют российские эксперты.



УДАРНАЯ СИЛА.  
ФАНТАСТИЧЕСКОЕ ОРУЖИЕ

Угроза ядерного апокалипсиса в 20-м веке не оставляла никаких шансов на выживание. Понимание этого заставило принять ряд запретов на оружие массового уничтожения. Однако в этих условиях появилась новая угроза, связанная с возможностью появления новых, еще более зловещих и изощренных видов оружия массового уничтожения. Первые серьезные работы в этом направлении начались в начале 70-х годов. Ведущие ученые РАН и академии военных наук расскажут о новых видах оружия войн будущего: геофизическом, психотронном, генетическом, и электромагнитном.



ЧУДЕСА СОВРЕМЕННОСТИ.  
НЕСМЕРTELЬНОЕ ОРУЖИЕ

Электрошокеры, травматические пистолеты, тазеры, водяные пушки. Эти и другие средства подавления, не приводящие к смертельному исходу, профессионалы называют одним общим термином – «несмертельное оружие».

Изобретение «защитного патрона» в начале 20 века стало решающим этапом в истории огнестрельного травматического оружия. По его принципу появились патроны с резиновыми, пластиковыми и деревянными пулями.

Находясь на службе у полиции и спецназа «несмертельное оружие» исправно выполняет свои задачи обеспечения порядка и безопасности.



ЗАРЯЖАЙ С ЛИ ЭРМИ.  
СОВРЕМЕННЫЕ ПУЛЕМЕТЫ

В этом выпуске сержант Ли Эрми расскажет историю создания пулеметов и продемонстрирует их в действии. Зрители узнают о боевых характеристиках первого пулемета Кольт-Браунинг, мощного автомата Браунинг M-2, английского автомата Брент МК-1, автомата Калашникова, пистолета-пулемета МП-5, а также зенитного пулемета Браунинг АМ-2.



РАССКАЗЫ О ОРУЖИИ.  
МЕТКИЕ СТРЕЛКИ

А ТАКЖЕ МНОГО ДРУГИХ  
ЗАХВАТЫВАЮЩИХ ПРОГРАММ  
ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ И ЗНАТОКОВ ОРУЖИЯ

Сегодня снайперская винтовка представляет собой высокоточный инструмент. В сочетании с меткостью и мастерством стрелка это – грозный противник на поле боя. Эволюция развития дальнобойного оружия, история выдающихся побед с участием снайперов – в этом выпуске "Рассказов об оружии"



Waff Abteilung Sömmerda,

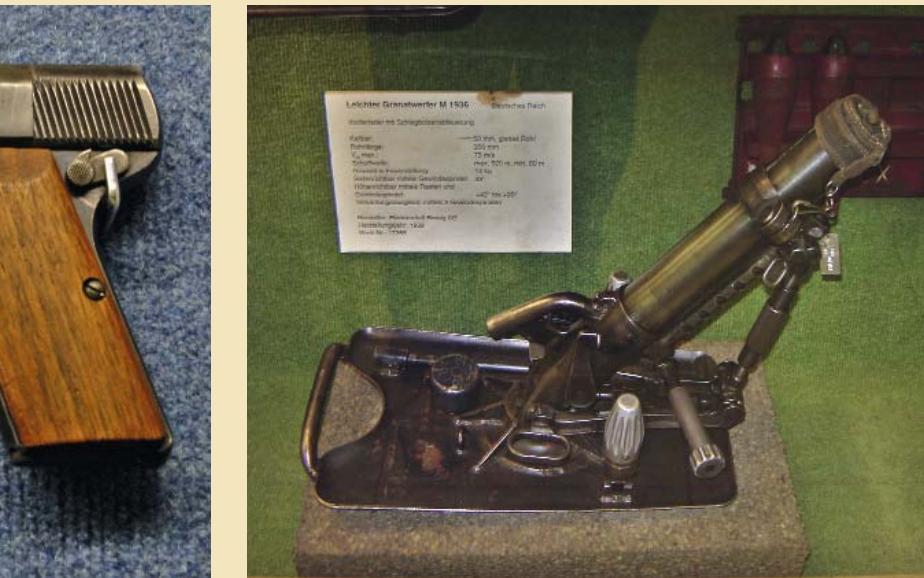
es Rohr, unstarre

rall

Rheinmetall-Pistol - 7,65-мм карманный пистолет со свободным затвором, выпускавшийся фирмой Rheinmetall в 20-е годы.

Когда дюссельдорфский предприниматель стал владельцем бывшей фабрики Дрейзе, ему потребовалось разместить ещё 1500 рабочих и служащих, необходимых для расширения производства. Эрхардт не стал строить бараки или расселять их в бывших казармах, а решил основать для них так называемую «жилищную колонию», состоявшую из отдельных домов с садиками. Если у работников не хватало средств для приобретения предметов обстановки, например, оконных занавесок, то глава «Рейнметалла» оплачивал их из своего кармана. Немудрено, что в городах Зёmmерда, Унтерлюс и Целла-Мелис именем Эрхардта названы улицы, а у себя на родине он был удостоен ещё и звания почётного гражданина города.

Как уже было ранее уже упомянуто, Хайнрих Эрхардт отказался от дворянского титула и носил звание «тайного советника». Кроме того, Эрхардту было присвоено звание почётного доктора технических наук Технического университета Ганновера (1910), он является обладателем множества орденов, золотых медалей Линкольна (США) и Берлинской строительной академии, а также ряда других почётных наград.



Mortar M1936 50 mm - Легкий миномет калибра 50 мм образца 1936 года фирмы Rheinmetall-Borsig AG

\* \* \*

Незадолго до того, как были написаны эти строки, в России произошёл ряд значимых событий, имеющих непосредственное отношение к фирме «Рейнметалл», а стало быть и к данной статье. В феврале 2011 года министр обороны РФ А.Э. Сердюков и председатель правления «Рейнметалла» Клаус Эберхардт подписали контракт о строительстве на полигоне Мулино (Нижегородская область) современного центра боевой подготовки для сухопутных войск. Кроме того, российская армия закупит лазерные имитаторы стрельбы из стрелкового и артиллерийского оружия производства «Рейнметалла», а ещё ранее было достигнуто соглашение о поставках керамической брони, выпускаемой одним из дочерних предприятий дюссельдорфской фирмы.

К слову, это не первый контракт «Рейнметалла» с российскими военными. Ещё до Первой мировой войны Хайнрих Эрхардт заключил соглашение о лицензионном производстве в России прессов его конструкции, которые были чрезвычайно важны для военной промышленности. Немецкий предприниматель даже посетил зимой

1896/97 года Санкт-Петербург, где провёл ряд встреч с высокопоставленными чиновниками и военными, а также был принят немецким послом в России. Особо запомнилось главе «Рейнметалла» посещение офицерского казино, где его поразило необычайное гостеприимство русских и щедрое угощение из бесконечного числа яств и напитков. Примечательно, что в своей автобиографической книге «Удары молота», выпущенной к его 70-летию, Эрхардт уделил описанию своих деловым связям с Россией целую главу.

Так что читателю, наверное, будет вдвойне интересно познакомиться на страницах журнала с историей крупнейшего военного концерна Германии и его основателем, Хайнрихом Эрхардтом.

*Автор благодарит за помощь в подготовке статьи и предоставленные фотоматериалы господина Лутца фон Нордхайма, директора музея г. Целла-Мелис, госпожу Альмут Райсланд, руководителя городского архива г. Целла-Мелис, господина Конрада Эльсманна, а также госпожу Барбару Штайзер, историко-технический музей Дрейзе в г. Зёmmерда.*

## Основные образцы вооружения фирмы «Рейнметалл», разработанные под руководством Хайнриха Эрхардта

Наименование модели	Год выпуска	Краткое описание
105-мм лёгкая полевая гаубица IFH 98	1898	Длина ствола 16 клб., вес 1110 кг, дальность 2860 м, вес снаряда 15,5 кг. В 1909 году прошла модернизацию, была оснащена противооткатными устройствами (IFH 98/09).
15-фунтовая полевая пушка Erhardt	1901	Калибр 76 мм или 75 мм, вес 1030,5 кг, вес снаряда 6,35 кг, $V_0=510$ м/с, макс. дальность 5852 м. 108 таких пушек были заказаны Британией, 132 – Норвегией, где использовались вплоть до Второй мировой войны. В большом количестве экспорттировались в Южную Америку.
75-мм горная пушка L/17 M.08 (Erhardt Modell 04)	1904	Вес 529 кг, вес снаряда 5,30 кг, $V_0=300$ м/с, макс. дальность 5750 м. Всего произведено 15 таких пушек, которые преимущественно использовались в германских колониях в Африке. Пушка могла оснащаться щитом и разбиралась для перевозки на 5 частей.
Зенитный бронеавтомобиль Erhardt	1908	Прототип современных ЗСУ – бронированный грузовик с орудийной башней, в которой установлена 50-мм зенитная пушка с длиной ствола 30 клб. Боевой вес 3,2 т, двигатель 50 л.с., скорость 45 км/ч. Боекомплект 100 выстрелов, броня 5 мм. Из-за консервативных взглядов германского генералитета серийно не строился.
65-мм противоаэростатная пушка	перед Первой мировой войной	Первое германское зенитное орудие. Имело ствол длиной 35 клб, $V_0=670$ м/с, вес снаряда 4,1 кг, досягаемость по высоте 8500 м при угле возвышения 75°. Орудие могло также устанавливаться на автомобильном лафете.
Ружейный гранатомёт GewGr 1913	1913	Первый в мире образец ружейного гранатомета. Представлял собой мортируку, одеваемую на дульную часть винтовки Mauser G98. Калибр 40 мм, вес гранаты 900 г, дальность стрельбы до 350 м.
Самоходный пушечный лафет Erhardt Kw 14	1914	Полноприводная автомобильная платформа-лафет для монтажа пушек. Колёсная формула 4x4, мощность двигателя 50 л.с.
Бронеавтомобиль E/V-4 Ehrhardt	1915	Строился по заказу армии (33 экз.) и Веймарской Республики (25 экз.). Это была по тем временам весьма тяжёлая машина весом 7,75 т с двигателем мощностью 80 л.с., позволявшим развивать скорость 61 км/ч. Вооружён 3-6 7,92-мм пулемётами MG08, бронирование 6-9 мм.
105-мм лёгкая полевая гаубица IFH 16	1916	Развитие IFH 98/09 с удлинённым до 22 клб стволом.
77-мм пушка на гаубичном лафете	1916 (?)	Получена наложением ствола 77-мм пушки FK 16 на лафет гаубицы IFH 98/09.
75-мм лёгкий миномёт Erhardt IMW 16 n/A	1916	Калибр 75,85 мм, вес 215 кг, $V_0=121$ м/с, макс. дальность 1050 м. Имел два гидравлических тормоза отката, пружинный накатник.
170-мм средний миномёт Erhardt mMW a/A	1916	Вес 525 кг, $V_0=87$ м/с, макс. дальность 768 м. Оснащался электроспуском и двумя гидравлическими тормозами отката с интегрированным пружинным накатником.
250-мм тяжёлый миномёт Erhardt sMW n/A	1916	Вес 780 кг, $V_0=112$ м/с, макс. дальность 970 м. Электроспуск, два гидравлических тормоза отката с интегрированным пружинным накатником.
20-мм авиационная пушка	1918	Скорострельность 250-300 в/мин, $V_0=670$ м/с, вес 76,2 кг. Автоматика с использованием энергии отдачи, охлаждение воздушное. В связи с Версальским договором все опытные образцы пушек и документация к ним были тайно вывезены в Голландию. Там пушка была доработана конструкторами Херлахом и Ракуой и в 1929 году запущена в производство на фирме «Золотурн», по сути являвшейся швейцарским филиалом «Рейнметалла». Авиационный вариант обозначался MK-ST-11, зенитный и корабельный варианты – MK-ST-5. В 1934 году пушка поступила на вооружение вермахта под названием Flak 30 и использовалась в зенитных частях немецкой армии до конца Второй мировой войны.

# ТРИ “ФРАНКОТТА”

Марка Auguste Francotte хорошо известна ценителям охотничьего оружия. Фирма существует уже более 200 лет. За это время у неё были взлёты и падения, но в своей истории неизменным оставалось одно – безупречное качество охотничьих ружей.



«Франкотты» пользовались в дореволюционной России особой любовью. С ними охотились тысячи русских охотников, а у старшего поколения любителей стрельбы по живым голубям и глиняным тарелочкам в большом почёте были садочные ружья фирмы.

В дореволюционных каталогах российских оружейных магазинов от фирмы «Август Франкотт» предлагалось более двух десятков ружей различных моделей – от самых дешёвых, в 30-40 рублей, до запредельно дорогих, стоимостью 700-900 рублей.

Отличительная особенность дульных устройств ряда моделей старых «Франкотов» – длинные двухступенчатые чоки, при сужении 1,0-1,2 мм такие устройства давали фантастическую кучность боя любым номером дроби. Строгая сверловка каналов стволов и патронников обеспечивала ружьям отличную резкость.

Вот как оценивал ружья «Франкотт», известный русский оружиеед С. А. Бутурлин: «Что касается ружей валовой



выделки, то в Бельгии имелось много крупных и мелких фирм, дёшево выделявших изящные, разумные модели дешёвых и средних разборов, да нередко и высшие разборы валового оружия. Назову «Августа Франкотта»... Бельгийское оружие ценою от 25-30 до 150-250 рублей, конечно, стояло выше английского, французского и немецкого в эти же цены. Да и ружья «Франкотта»... в 300-450 рублей были превосходны...»

Конечно, в послереволюционные годы и военное время много оружия пропало, но старый «Франкотт» и в наши дни не такая уж редкость. Значительно реже, единицами, попадаются ружья достаточно интересные, которые, возможно, и несколько десятилетий назад не стояли в рядах простых и доступных изделий.

Первое ружьё – курковый «Франкотт», с дамассовыми стволами, традиционным тройным запиранием на нижнюю планку Пёрде и болт Гринера. Казалось бы, ничего особенного, но когда видишь, как «обрисована» его ложа и цевьё, отношение к двустволке меняется сразу.



Здесь уместно привести цитату из статьи Жоржа Фонтено: «Мировой известности компании «Франкотт» удалось добиться благодаря переносу законов гармонии с заказных, штучных, ружей на ружья серийные».

Присутствие чувства меры, не перегруженная резьбой шейка ложи и цевьё, идеально «вписанная» щека в обводы приклада и затыльника не выпадает, а подчёркивает эстетику почти английской ложи, с некоторыми признаками «полупистолетности». Нет аляповатости немецких и австрийских «изрезанных» охотничими сюжетами прикладов и такой же «эксклюзивности» лучших ЦКИБовских изделий.

Кроме высокой сохранности стволов ленточного дамаска Леопольда Бернара (насколько верно смог определить), интересна надпись на прицельной планке: «Francotte a Liege fait pour W.W. Lejene S.T. Petersbourg».

Если С. А. Бутурлин в своём описании был краток: «Прекрасное штучное оружие выделявалось и у нас. ...Гонно, бр. Лежен, ... работали превосходно, но, конечно, дешевле лондонских артистов... Эти первоклассные ружья могут быть выполнены по любым заданиям, и в хороших руках такого ружья хватит не на одну, а на две или три жизни охотника», то в «Охотничьих просторах» № 42, 1985 г. о ружейном мастере В. В. Лежене, а именно его фамилия латынью указана на стволах «Франкотта», можно узнать гораздо подробнее.

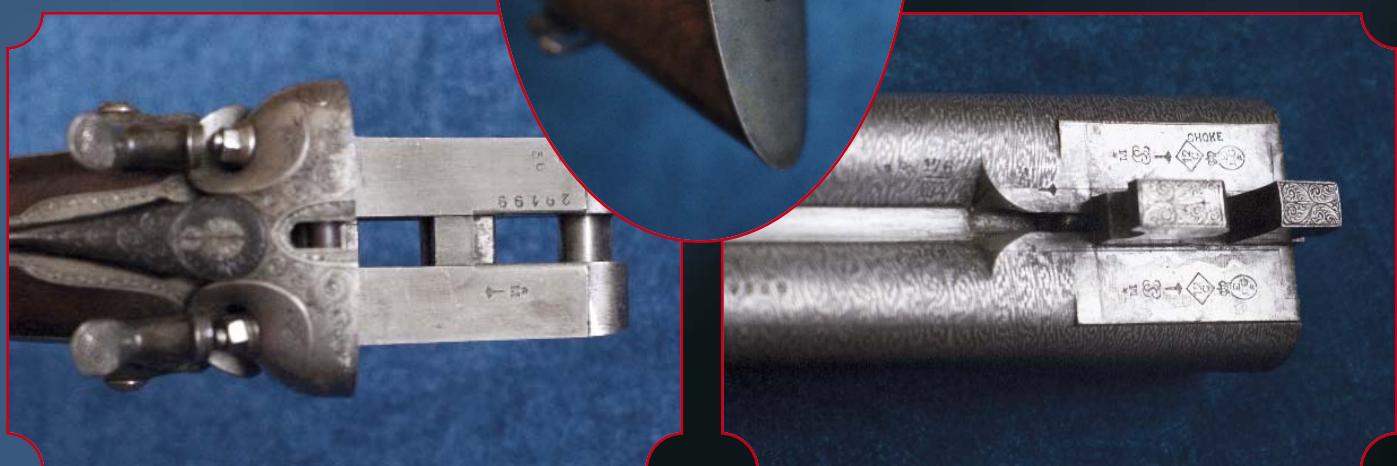
Василий Васильевич Лежен называл себя преемником мастера Гонно.

Первоначально в 60-х годах у Лежена был только магазин. В 1875 г. к его магазину присоединилась мастерская охотничьего оружия. В каталоге 1876 г. Лежен пишет: «При магазине моём находится мастерская, в которой принимаются заказы на новые ружья и всякого рода починки и переделки». В каталоге он указывает, что работает с 1844 г. В 1889 г. в журнале «Природа и охота» Лежен называет себя преемником Гонно и «поставщиком двора Его Величества». В 1892 г. Лежен сообщает, что имеет высшие награды за производство новых ружей на выставках в Париже, Брюсселе, Мадриде и на многих отечественных, что принимает заказы на новые бескурковые ружья собственного производства, в том числе и на ружья системы Иващенко.

Остаётся только гадать, данный «Франкотт» – поставка из Бельгии по заказу столичного магазина, или же оружейник Лежен доводил «до ума» ложу под чей-то заказ?

Так что дореволюционный «Франкотт» 1896 г. выпуска, помимо интересного ореха и отличной сохранности, представляет определённую историческую ценность, оставаясь более 120 лет удобнейшим и надёжным ружьём для охоты с подружейной собакой.

»





Что, собственно, и подтверждают характеристики ружья:

1. Длина стволов: 700 мм, что делает ружьё маневренным, лёгким для вскидки.
2. Величины дульных сужений: 17.6/18.4 (левый) и 18.2/18.4 (правый); для первого выстрела накоротке – улучшенный цилиндр и возможность поправиться умеренным чоком левого ствола, продуманное сочетание

*тех, кто определял развитие научной и технической мысли в области охотничьего оружия. Их сила была в другом. Они моментально подхватывали идеи изобретений и усовершенствований оружейников других стран и быстро приступали к промышленному освоению новых изделий. Причём изготавливали ружья качественно, в больших количествах и, что самое главное, значительно дешевле».*



дульных сужений для охоты по красной дичи.

3. Вес ружья: 2891 граммов, что для 12-го калибра не так уж много, но и не совсем мало, учитывая массу стволов 1331 граммов. Двустволка с достаточно массивными патронниками может принимать без опаски не только приличный заряд дымного пороха, но и разумную навеску бездымного (хотя клейм об испытании нитропорохом, естественно, нет).
4. Центр тяжести ружья от казённого среза находится примерно в 45 мм, это показатель изумительной посадистости ружья, выделанного умелым мастером для охоты, а не для шкафа.
5. Прицельная планка – прямая, приклад с металлическим затыльником, «фигурно» заползающим на пятку приклада.

Приведу высказывание одного известного зарубежного специалиста по охотничьему оружию: «Бельгийские оружейники никогда не входили в число



Когда у меня в руках оказался «ровесник» описанного ружья, тоже курковый второй «Франкотт» 1894 года, с приведёнными характеристиками уважаемого оружеведа полностью, несмотря на аргументированные обоснования, согласиться не могу (скорее, не хочу).

1. Длина стволов: 760 мм
2. Величины дульных сужений: 17.6/18.4 (правый) и 17.6/18.4 (левый)
3. Длина патронников: 65 мм
4. Год выпуска: 1893-94
5. Вес ружья: 3257 г
6. Вес стволов: 1626 г
7. Расстояние центра тяжести от казённого среза: примерно 75 мм (стволы длинные)
8. Прямая прицельная планка

«Породистость» ружья подчёркивает английский материал ствольных трубок с надписью на каждом стволе: Sir Joseph Witworth's Fluid Pressed Steel и клеймами в виде «снопов» (торговой марки стали Витворта).

Приличный вес ружья и нелёгкие стволы с двумя чоками несколько больше  $\frac{3}{4}$  – показатель «серёзности» дву-



стволки, видимо, рассчитанной на голубиные садки, либо предназначенней для джентльменской охоты, где лёгкий выстрел – «дурной тон»; в зачёт же должна идти дичь, добытая дальним и сложным выстрелом (личное предположение).

Классические английские формы и пропорции. Лёгкая, тщательная гравировка, капельки (слёзки) на лепестке ложи, «пёрдовское» тройное запирание. Как некоторый эксклюзив – сталь Витвортса, применяемая на бельгийских ружьях редко и только самого высокого разбора.

Одного этого было бы достаточно, чтобы ружьё вызвало повышенный интерес. Но стоит внимательней присмотреться, как устроена ружейная колодка, как подошли и справились мастера с задачей сделать её легче и не потерять надёжности, то поймёте мои сомнения в части отсутствия у бельгийских мастеров творческого подхода в оружейном деле.

Даже если это реплика другого ружья, то, безусловно, авторская. Для курковой двустволки «замок в дереве» (Bar In Wood) достаточно редок. Лично мне пришлось видеть Bar In Wood лишь однажды, у двустволки «Пёрде, практически близнеца «второго» «Франкотта». Правда, кто из них старше, сказать трудно; как сложно было найти хоть одно принципиальное различие в длине и стали стволов, формах и размерах ложи, гравировке, системах запирания и замков.

Как подтверждение моим сомнениям того, что бельгийские мастера лишь «хорошие ученики» и исполнители, а не законодатели «моды», может служить «третий» интереснейший «Франкотт», который пришлось подержать в руках и даже пострелять из него по тарелочкам в далёкие 80-е годы. К сожалению, тогда даже не возникла мысль о фотографировании и сборе более подробной информации. Это было садочное, полнозамочное штучное ружьё с одним спусковым крючком, объёмным цевьём (бобровый хвост). Но что было самым удивительным – относительно высокая вентилируемая планка на ружье с горизонтальным расположением стволов.

Что-то подобное мне пришлось видеть лишь в книге Крейцера и Толстопята «Стрельба на траншейном стенде», где был изображён стендовый «пёрде» примерно с такой же прицельной планкой.

В заключение с полной уверенностью можно сказать, что «Франкотты» были и остаются одними из самых изящных и добрых ружей, надёжность которых в сочетании с прекрасными баллистическими характеристиками покорили сердца не одной тысячи охотников во многих странах мира.

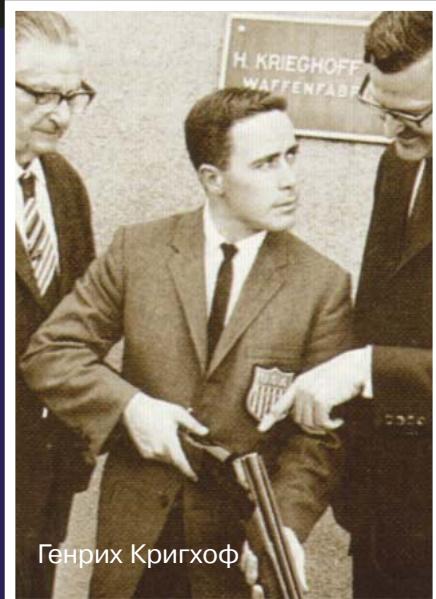


# ВСТРЕЧИ С KRIEGHOFF С Semprio

Владимир СЕРГЕЕВ  
ИЛЛЮСТРАЦИИ АВТОРА

Презентация многозарядного карабина Semprio, выпущенного компанией Krieghoff, прошла на оружейной выставке IWA в Нюрнберге в 2007 году. Этот карабин, пожалуй, можно назвать сенсацией. Во-первых, оружие оригинальной конструкции появляется очень редко. Во-вторых, «родительская» фирма – Krieghoff, давно известна в мире как производитель ружей-переломок в старых и добрых германских традициях, а вот Semprio в прокрустово ложе старых традиций уложиться, конечно, не может.

**K**омпания появилась в 1886 году как небольшая оружейная мастерская под вывеской Sempert & Krieghoff в «столице» германского оружейного производства – городе Зуле, в горах



Генрих Кригхоф

Тюрингии. Правда, вскоре компании «разошлись», и Людвиг Кригхоф остался в одиночестве. С самого начала фирма стремится, причём достаточно успешно, войти в число производителей охотничьего оружия высочай-

шего качества. Для финансового обеспечения этой части производственной программы компания производила и армейское оружие, благо потребность в нём в ту пору постоянно росла.

В 1916 году Людвиг Кригхоф умирает, и во главе уже крепкого предприятия становится его сын Генрих. Во времена Второй мировой войны на заводе Кригхофа работало уже 6 000 человек. В конце мая 1945 года в Зуль вошли танковые подразделения армии США, и вскоре по Потсдамскому соглашению (17 июля – 2 августа 1945 г.) Южная Тюрингия была отнесена к советской зоне оккупации. Это послужило сигналом для перемещения в западную часть Германии многих владельцев частных предприятий, среди которых была и семья Кригхоф со значительной частью своих служащих.

Сначала компания обосновалась в городе Хайденхайм, но через пятна-

дцать лет фабрика была переведена в Ульм, где сейчас и находится. Сегодня это современное производство, хорошо обеспеченное технологическим оборудованием и высококвалифицированными мастерами. Более того, у компании есть филиал в США, весьма успешно работающий в самой «стrelляющей» стране с высоким уровнем конкуренции на оружейном рынке. Однако если бы основатель компании Людвиг Кригхоф мог посетить современные цеха, в которых работают ложевщики и гравёры, он бы понял, что сегодня, как и прежде, большую роль играют индивидуальный подход и большой объём ручного труда. Разумеется, компьютерные технологии используются сейчас и на стадиях проектирования, и в процессе обработки материалов. Конечно, и материалы в значительной мере стали другими. Сегодня компанию возглавляет пятое поколение Кригхофов. Сыновья Хайнца Ульриха Кригхофа Дитер и Фил управляют американским и германским отделениями.

Всё оружие, производимое компанией, убеждает в приверженности классическим германским традициям – функциональности, высокому качеству обработки, оптимальным допускам и, наконец, характерному стилю художественного украшения. Подчеркнём, что ни самозарядных, ни помповых ружей компания «Кригхоф» никогда не производила. Представляется важным, что конструкторы фирмы создавали оружие, традиционное по форме, но всегда современное по используемым материалам, конструкциям, технологиям. Иными словами Krieghoff традиционен, но ни в коем случае не консервативен. Поэтому при первом знакомстве хотелось вскрикнуть от неожиданности: карабин Semprio совершенно не похож на оружие, которое компания выпускала раньше.

Небольшое отступление.

Сегодня в огнестрельном оружии, история которого насчитывает несколько веков, придумать нечто принципиально новое кажется почти невероятным. Это удается сделать людям с неординарным мышлением, богатой инженерно-конструкторской фантазией масштаба Джона Мозеса

Браунинга или Бруно Чиволани. Думаю, таким и является разработчик Semprio, молодой инженер Вольфганг Шмидт.

Он создал многозарядное оружие совершило нового класса, для которого пока нет точного названия. На первый взгляд может показаться, что это «помпа», но это далеко не так. В помповых ружьях перезарядка осуществля-

подает вперед (а не назад) цевье вместе со стволов, ствольной коробкой, шахтой магазина и с ним самим и оптическим прицелом, поскольку он крепится через кронштейн к ствольной коробке.

Всё это движется вперед по направляющей штанге. Стебель затвора в этом карабине, в отличие от помповых и всех прочих конструкций, остается неподвижным. И в этом состоит главная особенность Semprio. В начале этого движения личинка поворачивается на небольшой угол, вследствие чего соединение ствола и затвора размыкается. При дальнейшем движении происходит экстракция и отражение стреляной гильзы. При возвращении «передней части оружия» на место (при движении назад) затвор, оставаясь неподвижным, загоняет очередной патрон в ствол, и боевая личинка его закрывает.

Таким образом, главная идея конструкции держится на штанге, в боковых поверхностях которой в определённых местах сделаны выборки, как в цилиндрическом ключе современного замка. Поступательные и вращательные движения этого «ключа» управляют почти всеми функциями карабина. В этом тоже есть некоторый вызов современному конструкторскому принципу, который можно выразить формулой «одна кнопка – одна функция». Конструктор Semprio ➤



Генрих Кригхоф

ляется движением затвора назад, которое он совершает под действием одного или двух толкателей от движения цевья. В Semprio перезарядка происходит принципиально иначе. После выстрела для перезарядки стрелок



Видеотренажер для подготовки охотников



проигнорировал моду и оказался прав. Новацией является форма и количество боевых упоров личинки затвора. Это семь полуцилиндров, расположенных в один ряд. Суммарная площадь запирающей поверхности 65 кв. мм представляется надёжной и достаточной для любого калибра.

Очевидно, что этот карабин – совершенно новая идея, реализация которой потребовала большого объёма опытно-конструкторской работы. Несмотря на необычность устройства, Semprio соответствует современным требованиям безопасности и удобства использования на охоте. Мне кажется, что разработчики оружия поступили правильно, установив на Semprio спусковую систему с французским или задним шнеллером. У карабина есть внешний нагнетатель боевой пружины, удобно расположенный на

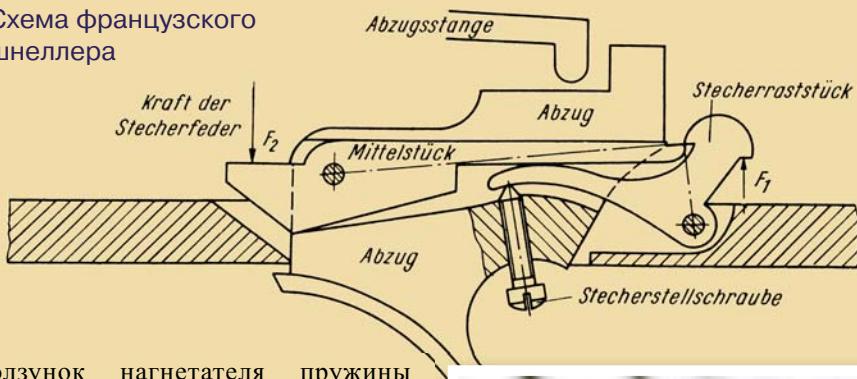
шейке ложи, на тыльной части центральной штанги.

Внешний нагнетатель управляет положением заднего упора боевой пружины. Курок может находиться на боевом взводе, но если с противоположной стороны пружина не поджата, он работать не может. Так устроены внешние нагнетатели практически на всём оружии. Наличие такого механизма делает карабин более безопасным и уве-

личивает ресурс боевой пружины. Нагнетание пружины производится с небольшим усилием. При необходимости, нажатием на «пяточку» нагнетателя пружину можно отпустить. Если на заряженном ружье пружина взведена, то после выстрела и перезарядки она автоматически оказывается в нагнетённом состоянии.

Чтобы перед началом стрельбы вставить магазин в карабин, нужно

## Схема французского шнеллера



ползунок нагнетателя пружины повернуть по часовой стрелке на небольшой угол, обозначенный риской, и подать вперёд. Предусмотрено совершенно безопасное состояние карабина (частично раскрытое), в котором он фиксируется ползунком на левой стороне ствольной коробки. Флажок в передней части коробки справа «заведует» разделением карабина на две отдельные части. Это также представляет дополнительное удобство, позволяющее транспортировать Semprion в портативных ружейных чехлах и кейсах.

Ещё одно удобство, которого требует современный рынок, это быстрая смена ствола. В этом карабине перейти на другой калибр, сменив ствол, можно буквально «на два счёта». Понятно, что если сменный ствол рассчитан на патрон с другим диаметром донца гильзы, необходимо сменить и боевую личинку. Мне кажется замечательной находкой и использование невысокого двухрядного четырёхместного магазина, который в боевом, равно как и в походном положении, не может «самовольно оставить ору-



учётом нашего большого оружейного законодательства, разрешающего охотнику иметь не более пяти единиц нарезного оружия. Кроме того, законодательство ряда стран запрещает использовать на охоте полу-

автоматическое нарезное оружие. Совершенно очевидно, что Semprion в эту категорию не попадает. Но его скорострельность по сравнению с многозарядными карабинами с продольно-скользящими затворами значительно выше. Понятно, что его перезарядка производится без изменения изготовки. Справедливости ради, надо отметить, что к перезарядке нужно привыкнуть, как необходимо привыкнуть к органам управления нового автомобиля. Однако мне кажется, что на третий день стрельбы для меня перезарядка движением вперёд-назад стала естественной реакцией на отдачу.

Мне посчастливилось принять участие в загонной охоте на копытных, которую для групп иностранных журналистов проводили совместно компании Krieghoff и Schmidt&Bender под Гамбургом. На карабинах были установлены прицелы переменной кратности двух моделей линии Zenith: 1,1-4 X 24 известен охотникам у нас в стране, а вот 1-8 X24 – это новинка фирмы.

Данные приборы оптимально подходят для загонных охот. Думается, что восьмикратное увеличение даже избыточно. Конечно, это субъективное мнение, связанное с длительным использованием для охоты нашей старой четырёхкратной оптики. Кроме того, восьмикратный прицел может быть эффективно применен и при ➤



Низкая установка прицела делает стрельбу комфортной

жие». В закрытом состоянии карабина он спрятан внутри.

Общая конструкция карабина и форма ложи делают его прикладистым, динамичным, легкоуправляемым и достаточно скорострельным. Наличие двух или даже трёх сменных стволов позволяет «перекрыть» одним единственным карабином диапазон практически всех мыслимых охот. Это особенно существенно с

Semprion в раздвинутом состоянии

## Outfox



других охотах, где приходится стрелять на 500 – 600 метров.

Существенно также, что большая кратность увеличения делает более контрастным изображение при недостаточной освещённости. Оба этих прицела устроены по аналогичной схеме. Их основная изюминка – совмещение в одном приборе коллиматорного прицела с красной точкой регулируемой яркости.

Организаторы охот поступили правильно, дав нам перед охотой пострелять по мишеням – «стоячей косуле» и «бегущему кабану». Во время этих упражнений мы успели немного «притереться» к карабину, почувствовать работу механики, привыкнуть к спускам. Точно знаю, что отношение к шнеллерам у наших охотников бывает разное, но я с теми, кому больше нравятся лёгкие спуски. Думаю, что с натяжением спуска в 2,5-3 кг точно стрелять просто невозможно.

Особенно понравилось, что спусковые системы Semprion имеют французский шнеллер с натяжением спуска, отрегулированным на усилие около 300 г (по моим субъективным ощущениям).

Интересно, что всем гостям предварительно были оформлены удостоверения «Немецкого союза охотников» и медецинская страховка, без которых находиться в угодьях с оружием запрещено, даже «дорогим гостям». Свою фотографию и копию охотничьего билета с отметкой о сдаче охотминимума организаторы просили прислать предварительно. В Австрии желающий стать охотником сдаёт десять сложных экзаменов, причём половину из них в лесу. Однако это совсем другая тема.

Охота, которой нас угостили, была очень интересной и, по сравнению с нашими российскими, сказочно обильной. Около десятка разнород-

ных собак с егерями-загонщиками так расшевелили угодья, что мы добыли сорок пять животных (европейских благородных оленей, ланей, косуль и кабанов). Это при условии, что по всем этим видам были разные, но строгие ограничения по полу и возрасту. Лично мне стрелять было комфортно и удобно. Двух подсвинков с разных дистанций удалось взять «влёт». Интересно, что, хотя стрелял, как и все участники, полуоболочечными пулями с отверстием в носиках, они проходили «навылет». Никаких отказов или «непредсказуемого» поведения карабин не проявил. Вёл себя как хороший инструмент.

Кстати, несмотря на то, что стреляли мы патронами .30-06 Springfield с пулями массой 11,7 г, отдача воспринималась совершенно комфортно. В значительной мере это зависит и от формы ложи, которая отличается необычной формой «щёчки».

Удобство стрельбы определялось ещё и низким положением оптической оси прицела над каналом ствола. Стреляя из Semprio с низким кронштейном, удобно целиться с помощью оптики, так как для этого не нужно отрывать склону от верхнего гребня приклада.

Карабин по размерам и форме оказался мне очень удобным. Это связано с небольшой массой (около 3 кг) и коротким стволов (550 мм). Никакого дискомфорта даже при весьма динамичной стрельбе не было.

Следующая встреча с карабином Semprio произошла недалеко от германского города Ульм, в Мюлеровском стрелковом центре. Это единственное в Европе стрелковое заведение, в котором всё (или почти всё) находится под крышей, в закрытом помещении. Об этом центре нужно рассказывать отдельно. Пока ограничусь тем, что из Semprio там мы постреляли в двух галереях.

В одной из стометровых было «стрелковое 3D-кино», где на экране разворачивались десятки разных охотничьих ситуаций по вашему желанию. В появлявшихся животных можно было стрелять, и мы это делали специальными патронами CINESHOT, разработанными фирмой RWS. Сегодня они являются самыми безвредными по продуктам сгорания как капсюльного состава, так и пороха. В них нет свинцовой пыли и паров соляной кислоты. Стрелять ими можно как угодно и много без вреда здоровью. Если стрелок попадал в «зверя», он падал, а на мониторе, стоящем рядом, возникало «прозрачное» изображение животного с внутренними органами, скелетом и раневым каналом. Такая стрельба по ощущениям и эмоциональности близка к реальной охоте. Регулярная тренировка в «3D-кино» – самый верный и быстрый путь к успешной стрельбе в угодьях. Здесь мне удалось стрелять заметно лучше, чем в угодьях. Вероятно, меньше мешало волнение, которое на охоте присутствует всегда, если человек её по-настоящему любит.

Однако совершенно потрясающее впечатление произвела стрельба в трёхсотметровой галерее. На стрелко-

вом столе было по два удобных упора, причём высота переднего регулировалась механически. Кроме того, рядом со стрелком находился монитор, на котором крупно изображалась мишень и были хорошо видны появляющиеся пробоины. Разработчик Semprio Вольфганг Шмидт при нас завершил пристрелку одного из карабинов. После приведения его к нормальному бою, «не отходя от



кассы», он сделал три выстрела на кучность. Результат представляется невозможным, поскольку оказался выше паспортного, полученного на баллистическом стволе. При этом необходимо подчеркнуть, что схема

перезарядки Semprio требует после каждого выстрела снимать карабин с упоров, что совсем не помогает получению высокой кучности.

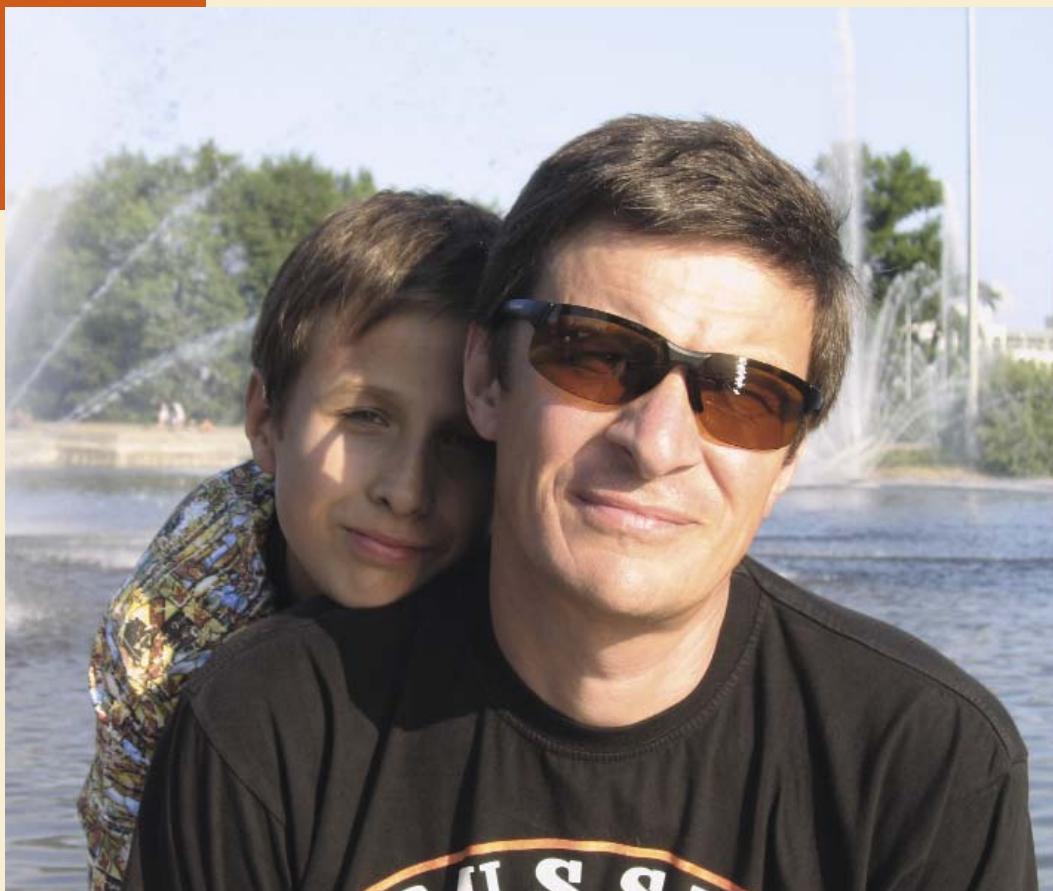
В это невозможно поверить, однако я видел своими глазами. Поэтому когда мы начали стрелять, планка стояла на нереальной высоте. К всемобщему удивлению у большинства «испытателей» результаты тоже получились выше паспортных. Добиться кучности в 20 мм на 300 метров – это близко к мировым достижениям для тактических винтовок. Для охотниччьего же карабина это находится вне понимания. При этом использовались патроны RWS калибра .308 Win. марки Target Elit Plus с пулями массой 10,9 г. Производитель отмечает, что эти патроны обеспечивают максимальную точность на больших дистанциях, вплоть до километра. Приводится и кучность пяти выстрелов на дистанции 300 метров – 17,5 мм, полученная при стрельбе из баллистического ствола.

Пожалуй, сегодня нет более удобного и маневренного охотниччьего карабина, который обладал бы таким феноменальным боем.

Думаю, впереди у Semprio большое будущее.

**P.S.** В итальянском языке есть прилагательное *sempre* – вечный. Возможно, именно таким будет и этот карабин.





Уважаемые читатели, мы продолжаем цикл интервью с ведущими стендовыми стрелками России. Сегодня наш собеседник – двукратный чемпион России, неоднократный победитель и призёр всероссийских соревнований Андрей Бондаренко.



ВЕДУЩИЙ РУБРИКИ  
**Дмитрий ИЛЬЕНКО,**  
МАСТЕР СПОРТА ПО СТЕНДОВОЙ СТРЕЛЬБЕ

# ДИАЛОГИ О СПОРТИНГЕ

**Дмитрий Ильенко:** Андрей, добрый день. Давай начнём с того, когда и как ты пришёл в стендовую стрельбу?

**Андрей Бондаренко:** Стрельба по тарелочкам была моей мечтой с детства. Будучи школьником, бегая на лыжах в Измайлово за МКАД, я часто заглядывал на стрельбище «Локомотив», где, стоя за забором, с восхищением наблюдал за стрелками.

**Д.И.:** Дааа, трудно было представить, что в тот момент на тех стрелков из-за забора смотрел будущий чемпион России.

**А.Б.:** Наверное. Стрельба мне казалась чем-то очень недоступным. Да и в тот момент я был увлечён баскетболом, лёгкой атлетикой... К стрельбе вернулся случайно, в 38 лет. Меня пригласил на стрельбище друг, и... я остался с

тарелочками, не изменяю им вот уже 14 лет. Тогда, в 1998 г., в Кузьминках ориентиром для меня стал Сергей Александров. Он был для нас гуру спортивного. Хотя почему был, я и сейчас считаю, что он один из самых техничных наших стрелков. Тренировали нас Р.М. Самерханов. В.П. Коньшин и А. Савельев. Короче, начал заниматься, понравилось, и вот уже многие годы это мое основное хобби, без которого жить не могу.

**Д.И.:** Когда начал стрелять, тебе было лет 38? Не поздновато? Почувствовал какие-то возрастные ограничения?

**А.Б.:** Нет. Мне всегда было комфортно. Я был в прекрасной форме, занимался баскетболом, волейболом, единоборствами. Со зрением у меня никогда проблем не было. Скажу больше, первым чемпионом России по спортивному



своё время стал Валерий Павлович Коньшин, которому в то время было около 49 лет. Можно возразить, что он профессиональный стрелок. Тогда другой пример – Олег Фридрихович Носков, отличный стрелок, в своём возрасте утряёт нос любому сеньору и юниору. Стендовая стрельба очень демократичный вид спорта к физической подготовке. Так что стрельбе все возрасты покорны.

**Д.И.:** Классику профессионально стрелял?

**А.Б.:** Нет. Хотя сейчас регулярно стреляю. И круг и траншею. В спортиве ведь без траншеи никуда.

**Д.И.:** Какое было твоё первое оружие?

**А.Б.:** Первым моим оружием было ТОЗ-34, поэтому меня звали «танкистом». Оно было с двумя спусками. Я научился быстро переключаться. Довольно скоро купил Beretta ASE GOLD. С этим ружьём выполнил норматив мастера спорта. Года два из него стрелял.

**Д.И.:** Много тогда стрелял?

**А.Б.:** Тогда много. Не так, как Серёга Александров, конечно, но тысяч по 20-25, наверное, настреливал за сезон.

**Д.И.:** Любимое оружие в спортиве?

**А.Б.:** Мне повезло. Передо мной всегда был пример Сергея Александрова, я тянулся за ним. Отсюда и покупка Beretta ASE. Потом решил, что для моего роста (190 см) ствол 71 см маловат, и я купил Kemen с 81 см стволов. Это

были первые Kemen в Москве. Идеальная покупка по соотношению цена/качество. На моём Kemen фиксированные сужения 0,3/0,5. Это оружие на долгие годы определило моё понимание идеального оружия.

**Д.И.:** Сужения 0,3/0,5? Маловато. На большом спортиве дискомфорта не ощущаешь?

**А.Б.:** Абсолютно нет. Любые мишени бывают, если ты всё правильно сделал.

**Д.И.:** Подожди, ты и траншею такими сужениями стреляешь?

**А.Б.:** Прекрасно стреляю. И первым и вторым. С дальностью у моего ружья все в порядке.

**Д.И.:** То есть, как многие стрелки, в поход за Extra Full ты не пошёл?

**А.Б.:** Да нет. Зачем себя обкрадывать.

**Д.И.:** Сейчас, однако, ты стреляешь из Krieghoff! Расскажи об этом оружии.

**А.Б.:** Купил его года два назад. Сначала очень долго подгонял под свои размеры штатную ложу. Что мог, сделал, но не всё было возможно. Поэтому первый год я так и прыгал то с Kemen на Krieghoff, то наоборот. Короче, веселил людей.

**Д.И.:** Но ружья ведь очень разные. Взять хотя бы вес оружия. Kemen – оружие относительно лёгкое.





**А.Б.:** Ну, как сказать. Мой Kemen весит 3950 гр. Тяжёлое оружие, причём в основном из-за большого приклада. Поэтому у меня баланс немного на приклад. Так что переход на Krieghoff был мне не очень заметен. Сейчас я наконец доделал свой Krieghoff, и он по параметрам приклада, по усилиям спуска, по форме спускового крюка уже почти полностью копирует мой старый добрый Kemen.

**Д.И.:** У Krieghoff действительно другой разбой?

**А.Б.:** Да. Kemen стрелял очень хорошо, но не дымил. Как-то всё больше в осколки. Для компакта на Krieghoff кручу 0,25/0,4. Для большого спортивного – 0,4/0,5. Так вот часто при стрельбе 0,4 мишень просто пропадает. Это нравится.

**Д.И.:** Правильно понимаю, что далёкие и угловые мишени ты стреляешь 0,4, а простые – 0,25?

**А.Б.:** В принципе так, но зачастую я делаю всё наоборот. Простую мишень и 0,4 поражу уверенно, а вот сложную мне хотя бы парой дробин зацепить. Поэтому люблю, грешным делом, распустить сноп дроби по сложной мишени. По мне лучше 25 наполовину, чем 24 в дым.

**Д.И.:** То есть и гусей в Лисьей Норе ты можешь 0,25 стрелять вместо 0,4?

**А.Б.:** На последних соревнованиях я так и сделал. И удачно.

**Д.И.:** Страй ружья, его динамика нравится?

**А.Б.:** Да, отличное оружие.

**Д.И.:** Кто был твоим тренером?

**А.Б.:** Я рос под чутким руководством А.В. Новожилова. У нас была чудесная команда – «Спортивный актив» (покойный С. Иванов, А. Веселов, А. Гинзбург и ваш покорный слуга). Александр Васильевич работал с нами как с командой, а так же с каждым в отдельности. Я многое от него почерпнул. Во всяком случае, именно с ним я состоялся как стрелок.

**Д.И.:** В чём заключалась ваша совместная работа?

**А.Б.:** Скажу так, Александр Васильевич очень хороший психолог. Когда я попал к нему, то уже был сложившимся стрелком. Но именно он научил меня прежде всего верить в себя, а это ой как много! И на фоне моей уверенности он уже вносил определённые корректировки в мою технику. Обычно мы стреляли серии. Затем работали над ошибками. Всегда находились мишени, которые мы упускали. У кого-то что-то одно, у кого-то другое. А Александр Васильевич всё это контролировал, за что ему огромная благодарность.

**Д.И.:** Почти как у Д.Дигвида: 80% времени тренируешь 2-3 мишени, которые промахнулся на последних соревнованиях?

**А.Б.:** Абсолютно верно.

**Д.И.:** Расскажи, как ты стреляешь?



**А.Б.:** Во-первых, заранее увидев мишень, точно знаю, где буду её стрелять. Далее, мне важно, как можно ближе вскинуться к мишени. Я всегда стреляю спереди мишени, то есть в то место, куда она прилетит через мгновение: больше или меньше, но спереди. И я всегда вижу этот момент, вижу отрыв, вижу выстрел.

**Д.И.:** Ты контролируешь отход от мишени или отходишь быстро, спонтанно, больше на подсознании?

**А.Б.:** Всегда стараюсь видеть и контролировать свой отход по траектории. Честно говоря, у меня был момент, когда я был достаточно уверен, форма была дай бог, и я начал на большой скорости или прочёргивать мишень, или уходить в быстрый, малоконтролируемый отрыв. И поражал мишени, что характерно. Но меня вовремя вернули обратно, сказав, что я никогда так не стрелял и лучше бы мне стрелять так, как я стрелял всё время: связаться с мишенью и сделать медленный, контролируемый отрыв с выстрелом. Это и приносило мне успех.

**Д.И.:** У многих стрелков стандартная ошибка: начал отход, уже достаточно отошёл и не нажал. А когда нажимать, так и не понял. Что делать?

**А.Б.:** Наверное, это от неуверенности и малого настrela. На тренировках необходимо максимально варьировать дистанцию стрельбы, ракурсы и анализировать каждый выстрел. Почаще сходите с номера (не забывая о технике безопасности). Дальше – всё по порядку: внимание на вылет, увидеть, вскинуться, почувствовать корпусом скорость и траекторию мишени и начать отрыв. Если хоть что-то из перечисленного запоздало, то план не сработает, а отсюда и ошибки, в том числе остановка оружия, выстрел вне траектории и так далее. План всему голова. Ленимся формировать план на каждый выстрел, даже на самый простой, а цена промаха и по сложной, и по простой мишени одинакова. Тарелка требует к себе уважения и разгильдяйства не прощает. Она обидеться может.

**Д.И.:** Как это лечить?

**А.Б.:** С остановками бороться относительно легко. Достаточно пострелять патронами с малой навеской дроби

(20 г) или вообще холостыми патронами, то есть без выстрела, но с обязательным нажатием спускового крючка. Понимание выстрела придёт, а ошибки исчезнут. Посмотрите, что происходит при осечке? Как мы добавляем скорости стволу: кто корпусом, кто руками. Чрезмерное ожидание выстрела сбивает стрелков. Так вот стрельба холостыми патронами вылечит от этого быстро. Вообще рекомендую один-два раза в месяц стрелять 1-2 серии облегчёнными патронами.

**Д.И.:** А как стреляешь полуугольные мишени? Филипп Торольд, например, учит стрелять в точку, вскинувшись сразу немножко спереди мишени.

**А.Б.:** Безусловно, Филипп учит этому как одному из способов результативной стрельбы. В конце концов, мы должны доставить дробь в то место, куда прилетит мишень, а способов это сделать несколько, вплоть до стрельбы навстречу, но для меня ближе традиционный способ. Что ни случилось бы, мне нужно вскинуться сзади мишени (немного сзади), а дальше обгон (контролируемый) и выстрел. Главное – быть в траектории. Я никогда не «ходил» ниже или выше мишени, только через неё и, конечно, только корпусом, как башней танка, если такое сравнение уместно.

**Д.И.:** Что-то особенное отрабатываешь на тренировках? »

**ОРУЖЕЙНЫЙ САЛОН**  
на Западе Москвы

Мир охоты

Оружейный салон + оружейная мастерская (от чистки до сложного ремонта)

Расширенная коллекция оружия.

Индивидуальный подход и система скидок.

Москва, ул. Багрицкого, 3/1  
Тел.: 8 (499) 726 5355; 8 (499) 737 6320  
E-mail: postmaster@miroh.ru, www.miroh.ru



**А.Б.:** Стараюсь разбить мишень на трёх участках траектории: на вылете, посередине и на падении. И то, сколь эффективно могу это сделать по любой мишени, по любой траектории, и является для меня показателем моей формы.

**Д.И.:** Но на соревнованиях ты ведь не будешь стрелять на вылете, если, конечно, это не экстремально быстрый синхронный дуплет. Это всё нужно больше для уверенности?

**А.Б.:** Абсолютно в точку. Уверенность – великая вещь (главное, чтобы она не переросла в самоуверенность).

**Д.И.:** Сколько лет тебе потребовалось, чтобы ощутить свою силу?

**А.Б.:** В 2003 г., приехав в Тольятти, почувствовал, что-то сошлось. Чувствовал, что могу. К тому же за спиной, как всегда, был Александр Васильевич. В любой момент мне было на кого посмотреть и получить либо словом, либо жестом одобрение моей стрельбы. И это было очень важно, так как я ещё не привык к роли лидера на соревнованиях. Это было в первый раз. Можно было и перегореть.

**Д.И.:** Как тебе удалось не перегореть? Как говорят стрелки, без последствий «переспать на первом месте»?

**А.Б.:** Нормально. На второй день наоборот почувствовал даже лёгкость какую-то. Когда тренер был рядом, я был спокоен и уверен в себе.

**Д.И.:** То есть считаешь, что в России есть тренеры, способные не только дать азы начинающему стрелку, но и сделать его чемпионом России?

**А.Б.:** Да. Лично мне повезло, я встретил человека, который в течение длительного времени работал со мной и довёл меня до того уровня, который мы и наблюдаем все вместе (шутка).

**Д.И.:** Андрей, ты много стреляешь на соревнованиях, смотришь за начинающими стрелками. Что, на твой взгляд, бросается в глаза? Чего не хватает?

**А.Б.:** Скажу так, не хватает азова. Люди не прочли азбуку, не выучили таблицу умножения. Нет школы. И это грустно. Ошибки укореняются, и лечить их очень сложно. За счёт огромного настрела можно ползти, конечно, вперёд. Но на серьёзных соревнованиях техника, у которой отсутствует прочный фундамент, как правило, разваливается.

**Д.И.:** Можешь привести конкретный пример?

**А.Б.:** Пожалуйста. Наблюдаю, как стрелок стреляет дуплет, и уже по его стойке, по расположению ног понимаю, что он стреляет только первую мишень, а, как и где будет стрелять вторую, не думает. Я, конечно, с удовольствием даю советы, задаю наводящие вопросы, но уже потом, после номера. Однако, как ты понимаешь, отсутствие начальной школы вопросом не поправить. Работать нужно и, желательно, с тренером.

**Д.И.:** Добавлю. Сколько смотрю на начинающих стрелков, у большинства вижу громадные проблемы со вскидкой. Если так можно сказать, большие недовкладки.

**А.Б.:** Да, я тоже это замечаю. Вроде вставил приклад в плечо, вроде срез стволов ниже мишени, а выстрел намного сверху. Ну не может человек обрабатывать мишень и стрелять через прицельную планку. Всё время хотят поднять голову и посмотреть. А это тоже пробелы в «школе». Как правило, всё это заканчивается тем, что мишень уже успевает пролететь лучшую часть траектории, начинает сваливаться и следует выстрел в точку. Итог: иногда попал, иногда нет. А хуже того, что ошибку ищут в чём-то другом.

**Д.И.:** Кстати, если внимательно смотреть фильм Д. Дигвида, то он как основную ошибку, допускаемую при стрельбе по мишеням, летящим «в ребро», как раз и указал. Это желание стрелка лучше разглядеть мишень и соответственно оторвать щёку от приклада.

Представить, что к тебе подошёл человек и говорит: «Помоги, научи». Что скажешь, чем поможешь?

**А.Б.:** Главное, на мой взгляд, это увидеть желание человека. Именно желание встать на достаточно длительный путь самосовершенствования в данном виде спорта. А дальше я буду смотреть, как он прогрессирует, и буду, наверное, давать ему те знания, которые в своё время впитал сам. Детализировать пока сложно. Главное, попробую найти «фишку» стрелка, его «индивидуальность» и максимально её развить. Человек не должен стрелять, как по трафарету, он должен почувствовать стрельбу, попадание дроби в мишень, а это чувство индивидуально.

**Д.И.:** Перед выходом на серию ты смотришь, как стреляют другие?

**А.Б.:** Я смотрю не за тем, кто как стреляет, а анализирую полёт мишени. Мне важно точно понимать, откуда вылетает мишень и с какой скоростью. Одним из самых главных параметров мишени, необходимых мне для понимания скорости, траектории и дальности мишени, является место падения мишени. Если я вижу, где она падает, это уже для меня полдела в формировании моего плана на выстрел.

**Д.И.:** А во время серии, о чём думаешь, что делаешь?

**А.Б.:** Во время серии главное не уснуть (шутка). Нужен порыв, азарт, нужна мотивация. Если я чувствую, что мне чего-то не хватает, я начинаю заводить себя, делаю специальную дыхательную гимнастику, чтобы повысить давление, частоту пульса. Если наоборот, слишком взвешён, то стараюсь расслабиться. В общем, пытаюсь регулировать своё психоэмоциональное состояние. За стрельбой соперников я не смотрю, но, конечно, всё вижу, кто что попадает, кто что мажет. Мне это не мешает.

**Д.И.:** Дома с оружием работаешь?

**А.Б.:** Да. И раньше и сейчас. Ружьё должно быть для стрелка третьей рукой. Её нужно постоянно тренировать. У меня ружьё всегда доступно. Ты должен постоянно работать

с оружием. Что делаю? Отрабатываю вскидку. Вскидываюсь по циферблату часов. Вскидка очень важный элемент. От того, сколь эффективно и быстро ты вскидываешься, зависит, сколько времени у тебя останется на работу с мишенью с уже вложенным в плечо и к щеке оружием – оружием, готовым произвести выстрел. Если говорить обо мне, то моя оружие – это даже не третья рука, а что-то большее. Жена относится к этому с пониманием. Если я в очередной раз сел дорабатывать приклад или перебирать механизм, значит мне это надо. Что поделать? Только поддерживать!!!

**Д.И.:** Сколько раз в неделю ты рекомендуешь тренироваться?

**А.Б.:** Лично я, если стреляю один раз в неделю, то мне с моим настрелом и опытом хватает для поддержания определённой формы. Это минимум. Если к тому же это происходит на фоне соревнований, то уже хорошо. Если, конечно, ставить перед собой серьёзные задачи, то 2-3 раза в неделю – это идеальный вариант. В своё время мы так и тренировались. Причём мы тренировались правильно. В первую очередь мы стреляли не днём, не вечером, а утром. Это очень важно, так как обычно стрелок показывает свой максимальный потенциал на соревнованиях именно в тот период времени суток, в котором постоянно тренируется. Поэтому, как правило, большинство стрелков первые 1-2 серии ещё спят. Надо учиться свой биологический будильник заводить правильно.

**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



**Д.И.:** Перед тем, как стать чемпионом, готовился как-то особо?

**А.Б.:** Наверное, всё же нет. Я просто тренировался и очень хотел выиграть. Всегда понимал, что пик формы придёт с настрелом. Главное, чтобы пик формы пришёл чуть раньше, чем соревнования. Далее надо просто поддерживать форму. Тут важно не перестрелять. Несколько раз я ощущал состояние, когда мне не хотелось больше стрелять. Приходилось давать организму перерыв, в том числе в выступлениях на соревнованиях. Я был просто пустой. К примеру, я почти не стрелял в 2009 г. вплоть до чемпионата России в Липецке, который и выиграл. В тот момент я понял, чтобы выиграть чемпионат России не обязательно много стрелять. Важно не угодить в физиологическую/психологическую яму перед соревнованиями. Надо быть одновременно в форме и свежим – голодным до стрельбы. Нельзя забывать и об общефизической подготовке. Не люблю принудительные упражнения. Себя направляю такими энергозатратными увлечениями, как водные лыжи, вейкбординг, зимой – сноуборд и горные лыжи.

**Д.И.:** Вопрос по технике: если мишень летит вниз, по дуге или секущая, ты её подсекаешь, то есть идёшь под мишенью сразу значительно ниже траектории, или делаешь сложное дугообразное движение по траектории?

**А.Б.:** Я никогда не подрезаю. Всегда стреляю от мишени, то есть отойду от неё по данной сложной траектории и нажму на спуск (естественно, по внутреннему радиусу). Так мне проще. Главное, до команды «Дай» составить план

именно на такое движение. Останется только его отработать. Как говорят руководители знаменитой американской школы Гил и Викки Эш: составь план, отстреляй план (create plan – shoot plan).

**Д.И.:** Для тебя стрельба компакт-спортинга отличается от Большого спортивного?

**А.Б.:** Да, пожалуй, нет. Дальность вообще не проблема. Если мишень летит недалеко, нажимаешь спереди на «табуреточку», если далеко – на «диванчик». Примерно такие ощущения. Это совсем не сложно.

**Д.И.:** Расскажи, как готовишься перед серией. Мы знаем тебя как очень «громкого» и весёлого человека. Если ты участвуешь в соревнованиях, тебя можно не увидеть, но не услышать нельзя. Это немного не соответствует распространённому стилю поведения наших лучших стрелков: сосредоточенность, психологический «кокон», уход в себя за 10-15 минут перед серией и так далее. Как прокомментируешь?

**А.Б.:** Я человек общительный, дружен со многими стрелками. Соревнования для нас праздник. Ну как не повеселиться на празднике! Кстати, Максиму Николаеву весёлый характер тоже не мешает хорошо стрелять. Конечно, если рядом со мной я увижу человека «в образе», уменьшу громкость, выключу смех и даже отойду... Я не стараюсь разрушить чей-то кокон. Просто во мне энергии вагон, она буквально прёт из меня. Несу людям веселье и общение. Кроме того, я по гороскопу близнец, поэтому

пока первый веселится, второй готовится к выходу на серию. Так что всё серьёзно (шутка).

**Д.И.:** *А как по поводу питания?*

**А.Б.:** Я почти не ем во время соревнований. Голод заводит меня. Кофе пью, особенно если нужно взбодриться, чай, если нужно расслабиться.

**Д.И.:** *Что можешь рассказать о своей коллекции очков. Как выбираешь линзы для конкретного фона?*

**А.Б.:** Главное в выборе линз – я не должен щуриться. Выбираю минимально необходимый уровень защиты. А цвет линз, как ты правильно заметил, подбираю исключительно от фона, чтобы тарелка буквально горела. Но что важно. Приходя на стенд, одеваю очки и стараюсь их не снимать до того момента, как сажусь в машину. Дело в том, что у меня есть две испорченные линзы с отметинами от дроби. Поэтому я зарёкся ходить на стенде без очков. Моя семья на стрельбище тоже всегда в очках. Что касается моих предпочтений, то это очки Oakley и Decot.

**Д.И.:** *Какие патроны используешь на соревнованиях?*

**А.Б.:** У меня всегда набор патронов. До 30 метров всё стреляю 9-ой. Чуть дальше – 8. Ну а далёкие, «в ребро» и зайцев – 7,5. Например, угонная мишень: первый патрон 8, второй 7,5. Так что работа с патронами – это мой дополнительный козырь, если можно так выразиться. Пытаюсь использовать каждую мелочь. Хотя, конечно, патроны – это далеко не мелочь.

**Д.И.:** *Что требуется нашим стрелкам, чтобы успешно выступать в Европе?*

**А.Б.:** Для большинства из нас спортивн – любимое хобби. Чтобы лучше выступать в Европе, надо больше стрелять, больше там выступать, тренироваться в Англии, США. Надо стать профессионалом. Но как бы нам этого ни хотелось, пока данный спорт не позволяет зарабатывать на жизнь достаточно, чтобы не только стрелять, но и содержать свою семью. Всё закономерно. Надо воспринимать стрельбу именно как хобби, хотя это такое хобби, которое заполняет всю нашу жизнь помимо работы и семьи. Я, например, получаю огромное удовольствие просто от участия в соревнованиях, от общения с друзьями-единомышленниками. Ну а если ещё удаётся и победить, то это вообще сказка. Желаю нашим читателям так же относиться к своим победам и поражениям. Спорт – это всё же игра. Азартная, увлекательная, но игра.

**Д.И.:** *Что бы ты хотел пожелать по поводу организации и проведения соревнований в России?*

**А.Б.:** Было бы очень интересно, если бы, как в Англии, мы могли в Москве приезжать на соревнования к определённому времени и, отстреляв 4 серии подряд, быть свободными. Можно было бы успеть на соревнования на другом стенде, тогда мы не проводили бы весь день на одном стенде, а могли за выходные принять участие в 3-4 турнирах. Это было бы отлично. Надеюсь, это наше ближайшее будущее.

**Д.И.:** *Андрей, наверняка в твоей спортивной жизни были моменты когда ты думал закончить со спортивным и может быть заняться чем нибудь другим?*

**А.Б.:** Такие моменты бывают у каждого спортсмена, особенно когда ты занимаешься один и тем же на протяжении более 10 лет. Однако, меня всегда окружали люди влюбленные в данный вид спорта, фанаты в хорошем смысле этого, профессионалы. Наверное определяющую роль в моей такой долгой приверженности стендовой стрельбе принадлежит клубу «Спортивн клуб Москва», за команду которого я выступал долгие годы и лично Председателю правления клуба - Николаю Ивановичу Кондратову.

Видя отношение к спорту Николая Ивановича, даже людят далекие от стендовой стрельбы готовы взять оружие и начать сбивать тарелки. Атмосфера созданная в клубе сродни атмосфере в семье, а это дорого стоит. Приезжаю в клуб я всегда ощущаю, что я дома, что мне рады. Огромное спасибо ему и всем работникам СКМ.

**Д.И.:** *Андрей, спасибо за интервью. Уверен, читателям было интересно узнать побольше о тебе. Желаю тебе выиграть ещё не один чемпионат России, удачно выступать на мировых и европейских спортивных форумах, да и просто как можно дольше оставаться в спортивном и радовать нас своим присутствием, общением и великолепной стрельбой на соревнованиях!*

**Оружейная компания  
«Галлиус-Д»**

- Спортивное оружие и аксессуары для стрелкового спорта;
- Индивидуальный заказ оружия;
- Отечественное оружие МЦ;
- Подбор патронов, консультации;
- Стрелковые очки RANDOLPH;
- Очки DECOT с диоптриями и без для всех стрелковых дисциплин;
- Эксклюзивные кожаные изделия для стрелков

141800, Московская область, г. Дмитров,  
ул. Профессиональная, д.3  
тел./факс 8 (496) 224 3200  
Email : gallius-arms@mail.ru



Игорь СКРЫЛЁВ

Впервые с современным китайским гладкоствольным оружием я случайно столкнулся в аэропорту Гуанджоу. Мы сидели в кафе в ожидании своего рейса и наслаждались обычным кофе, который после надоевшего зелёного чая казался особенно вкусным. Ну не люблю я этот зелёный чай, и то, что он полезный, всё врут. Вдруг в кафе вошли трое вооружённых полицейских, это были инкассаторы. Пока офицер разбирался с бумагами и деньгами два охранника стояли к нам лицом, держа в руках помповые ружья необычного вида. Подумалось, что мы мало знаем о нашем восточном соседе, в частности, о его стрелковом оружии. Особенно гладкоствольном.

# «ЯСТРЕБ» ИЗ ПОДНЕБЕСНОЙ



**П**озже, уже на выставке IWA в Нюрнберге, мне удалось познакомиться с продукцией фирмы HAWK GROUP, которая выпускает эти ружья. Удивило качество (во всяком случае, внешнее) и разнообразие моделей. Это и охотничья классика – одностволки и двустволки, и помпы, и самозарядные модели, причём как гражданского, так и военного назначения. Особенно понравились малогабаритные помповые ружья. Именно их я и видел у полицейских в Гуанджоу.

Ушлые китайцы, взяв за основу «Ремингтон» 870, раскрутили целую серию помповых ружей, пригодных как для охоты, так и для военных и полицейских целей. То, что использовать дробовик на войне можно и нужно, сомнению не подлежит. Только его надо грамотно применять. В России такого опыта использования дробовиков просто нет, впрочем, как и в Европе. Каретные ружья, лупары и кавалерийские тромблоньи не в счёт, это другая эпоха и другие задачи. А вот в Новом Свете дробовики имели свою устойчивую нишу. С двустволками особо не повоюешь, хотя при покорении Дикого Запада их ценили за универсальность и надёжность, а появление скорострельных магазинных гладкоствольных ружей с перезарядкой подвижным цевьём сделало из них настоящее боевое оружие. Но опять же весьма специфичное.

Где нужен боевой дробовик, на коротких дистанциях? Это заросли джунглей, городская среда, окопы и блиндажи. Альтернативой дробовику в Европе стал пистолет-пулемёт. У американцев всё было по-другому. В войне на Филиппинах и в Первой мировой они применяли с большим успехом свои помпы, завоевавшие титул «окопной метлы». Пистолетов-пулемётов выпускалось ещё мало, они не могли составить реальную конкуренцию. Их роль в системе вооружения до начала Второй мировой войны военным просто не была понята. Однако в мировой войне дробовик уступил своё место пистолетам-пулемётам, и казалось, что навсегда. Но потом наступил ренессанс:

война во Вьетнаме вновь показала перспективность такого оружия для особых условий джунглей; также было обосновано применение дробовика в полицейских и специальных операциях.

Другими достоинствами дробовиков стали высокая поражающая способность и мощное останавливающее действие, что важно для полицейского оружия. Кроме того, в дробовиках есть возможность использовать различные виды боеприпасов, начиная от резиновых пуль нелетального действия и заканчивая бронебойными пулями. Сейчас разработана даже экзотическая электрическая пуль. Все эти боеприпасы хорошо реализуются в пределах наиболее распространённого 12-го калибра. Тактико-технические возможности полицейского дробовика хорошо накладываются на тактику полицейских захватов. Особенно ценно, что в магазине дробовика могут быть различные типы боеприпасов. Один-два выстрела пулей или специальным боеприпасом для вышибания замка либо разбивания дверных петель и ещё минимум три выстрела картечью (для полицейских моделей вместимость магазина, как правило, составляет 6-7 патронов).

Но вернёмся к китайцам. Они обычно берут за основу хорошо показавшую себя зарубежную разработку и начинают её «тупо» копировать, затем переходят к усовершенствованию, опять же не очень ломая голову, а просто учитывая мировые тенденции. Есть, скажем, тенденция использовать пластик – отлично, цевьё и приклад делают из него. В моде камуфляжная раскраска – будет такая. Укороченный вариант без приклада с пистолетной рукояткой – пожалуйста. То есть осваивается одна базовая модель, а потом появляются её клоны в различных вариациях. Вполне разумная политика, дающая возможность с небольшими затратами выпускать широкую гамму оружия и занимать различные сегменты рынка.

Для начала рассмотрим, что предназначено для гражданского использования. Здесь особых открытий нет: опять копии известных моделей, проверенных не одним десятилетием ➤



эксплуатации. По-своему правильно, зачем изобретать велосипед. Классика есть классика. Достаточно качественно выпустить эту модель и сделать её очень дешёвой – сбыт обеспечен.

Самое простое ружьё – модель SB28WB, одностволка 12-го калибра с внешним курком. Ствол длиной 711 мм. Дульное сужение – чок. Скорее всего, именно отечественное ИЖ-17 или ещё более ранние версии типа ЗК и послужили источником вдохновения для китайских разработчиков. Единственное отличие – длина патронника 76 мм под патрон «магнум». В наших ружьях того времени длина патронника меньше, так как таких боеприпасов тогда просто не было.

CH20WB – двустволка 12-го калибра с наружными курками, внешне напоминает модель ТОЗ-Б. Особенность конструкции – наличие предохранителя. Ствол длиной 510 мм. Патронник длиной 70 мм, дульные сужение – чок и получок. На сегодняшний день её наиболее близкий отечественный аналог – ИЖ43КН. Интересно было бы сравнить эти модели по цене и качеству.

Бокфлинт – модель DC28WB 20-го калибра с внутренними курками.

Длина стволов – 711 мм, патронник длиной 76 мм, дульные сужения – чок-получок. Особенность ударно-спускового механизма – один спусковой крючок. Вполне современное решение.

Как видим, охотничья классика представлена практически во всей своей гамме. А кроме неё, в Китае выпускают и помповые ружья.

Охотничья версия больше всего похожа на свой прототип, которым послужил «Ремингтон» 870. Выпускают в двух вариантах, отличающихся калибром и длиной ствола. Конструкция классическая с запиранием клином, входящим в паз ствола.

Модель PF28WBM – калибр 12-й, вместимость подствольного магазина – 5 патронов, длина ствола – 711 мм, длина патронника – 86 мм, при этом общая длина 1219 мм, вес 3,4 кг.

Особенность ружья – вентили-

руемая планка. Как видим, по размеру патронника оружие рассчитано на использование патронов со стальной дробью. Так как в самом Китае экологией никто не заморачивается, то, скорее всего, это расчёт на экспорт. Оружие снабжено сменными чоками. Такая же модель с укороченным до 660 мм стволов выпускается в пластике. Она имеет вентилируемую планку и, кроме прочего, предназначена для охоты.

Другая модель – это PF26W2, 20-го калибра. Конструкция идентична ружью 12-го калибра, только ствол немного короче – 660 мм, длина патронника 76 мм, общая длина 1115 мм, вес 2,9 кг. Наличие помпового ружья 20-го калибра правильное решение. Так как не всем и не всегда нужен мощный 12-й. Меньший калибр делает оружие более компактным и лёгким.

Не совсем понятно, почему отечественные оружейники не делают помповые ружья 20-го калибра, они наверняка найдут покупателей, ведь нашли своё место «Бекасы» 16-го, не самого популярного, калибра. Тем более что современные патроны 20/76 своими характеристиками очень близки к патронам 16-го калибра.

Модель PF28SBC 12-го калибра имеет современный дизайн и камуфляжную раскраску. Технические данные не изменились. Длина ствола – 711 мм, патронника – 70 мм. Но есть вариант ружья полицейского типа с коротким стволов, на котором установлены прицельные приспособления винтовочного типа. Это модель PD18SGC с магазином на 5 патронов: длина ствола – 460 мм, общая длина – 978 мм, длина патронника – 70 мм, вес 3,1 кг.

Кроме того, есть и два варианта в чёрном исполнении с пластиковыми цевьём и прикладом, они отличаются только типами прицельных приспособлений. Ствол имеет сверловку цилиндр и цилиндр с напором.

Охотничья самозарядная модель SF28WB. Это достаточно обычное оружие. За основу взята самозарядная версия «Ремингтон» 1100. 12-й калибр, длина ствола – 711 мм, магазин на 4 патрона, вес – 3,4 кг.



Весь этот модельный ряд относится к изготовителем к гражданскому оружию, хотя включает несколько типично полицейских образцов. Но есть и специальная серия служебного оружия, которая имеет ещё большее конструктивное разнообразие.

Укороченный вариант полицейского помпового ружья – Тип 97, снабжён пистолетной рукояткой и перфорированным кожухом ствола. Цель такого кожуха двойная: с одной стороны, защитить руки от ожогов при интенсивной стрельбе, с другой – оградить сравнительно тонкий ствол от механических повреждений, ведь это оружие рассчитано на применение

на коротких дистанциях, где ситуация может дойти до рукопашной схватки.

Вариант исполнения три: с обычным типом цевья (это наиболее компактный образец), с пистолетной рукояткой на цевье (она повышает устойчивость оружия при выстреле, хотя для патрона 12/76 при отсутствии приклада это весьма спорно и, скорее всего, просто дань моде) и с цевьём, в которое встроен тактический фонарь. Общая длина ружья – 660 мм, вместимость магазина 5 патронов. Вес, в зависимости от комплектации, 2,6–2,75 кг. Это вполне современное и достаточно компактное оружие полицейского типа.

На базе этой версии создана модель Тип 97-1 со складным прикладом. Калибр также 12-й, общая длина – 920 мм, вес –

3,15 кг. Магазин вмещает

5 патронов. Наличие приклада, конечно, плюс, так как это даёт возможность сделать более точный выстрел. Есть версия с постоянным прикладом (общая длина – 940 мм) и со складным прикладом, в цевьё которой встроен лазерный целеуказатель.

Дальнейшим развитием данной конструкции стала модель с коробчатым пятизарядным магазином, не получившая пока оригинального названия. Длина этой модели с откнутым прикладом – 840 мм, вес 3,2 кг. Наличие коробчатого магазина позволяет произвести быструю перезарядку, но увеличивает габариты

оружия. В этом смысле трубчатый подствольный магазин компактнее, причём не стоит забывать о возможности подзарядки подствольного магазина в процессе стрельбы. Как видим, китайские производители предлагают потребителю варианты на любой вкус

На базе помповых ружей довольно удобно выполнять самозарядные варианты. Плюс такого решения – глубокая унификация помпового и самозарядного образца, что, в свою очередь, упрощает производство оружия и снижает его стоимость. В данном случае приводом для автоматики служит газовый поршень. Так, версия помпового ружья с коробчатым магазином имеет свой самозарядный аналог. Отличия невелики: цевьё постоянное, на конце ствола смонтирован дульный тормоз, добавлена рукоятка введения затвора. Калибр 12-й, длина – 900 мм, вес – 3,2 кг.

Самозарядное полицейское оружие в последние годы активно теснит традиционные «помпы». Основная причина в том, что новые конструктивные решения и более качественные боеприпасы позволили значительно повысить надёжность таких ружей. К плюсам можно отнести и большую практическую скорострельность. Достаточно сказать, что большинство боевых образцов гладкоствольного оружия, принятых на вооружение в армии и полиции в последние годы, это самозарядное оружие. Хотя тут есть и некоторые минусы. Самозарядное оружие чувствительно к типу патронов, что особенно сказывается при использовании патронов с нелетальным снаряжением, с ослабленным пороховым зарядом. Разработчикам такого оружия приходится идти на ухищрения. Например, делать возможным переключение перезарядки с автоматической на ручную с помощью подвижного цевья. Так сделано в итальянских ружьях СПАС-12 и СПАС-15. Это ведёт к усложнению конструкции и удешевлению. Поэтому подобные решения достаточно редки.

Интересно сравнить технические характеристики китайских образцов с нашей «Сайгой». Так, у варианта «Сайга» 12 EXP-01 под



патрон 12/76 длина ствола – 430 мм, длина со сложенным прикладом – 725 мм, с разложенным – 970 мм, вес 3,9 кг, вместимость магазина – 8 патронов. Есть планки типа «пикатинни» для установки дополнительного оборудования и шахта магазина, убыстряющая перезарядку оружия. Как видим, отечественное оружие более габаритное и тяжёлое, хотя вес, для 12-го калибра, это не всегда плохо. Особенно привлекает повышенная вместимость магазина, это важный фактор для штурмового оружия. Конечно, сухое перечисление технических характеристик мало что даёт, тут нужны данные сравнительных отстрелов и грамотные экспертные оценки. Но вернёмся к китайским «ястребам».

Версия самозарядного ружья в виде буллпап во многом напоминает наиболее современные образцы армейского оружия китайского производства. Тот же дизайн и компоновка, конечно, с учётом специфики боеприпаса. Роль цевья играетrudimentarnaya pistoletnaya rukoyatka, совмещённая с предохранительной скобой. Общая длина – 630 мм, вес – 3,2 кг. Прицельные приспособления размещены в рукоятке для переноски. Это достаточно лёгкое и «разворотистое» оружие, хорошо приспособленное к скоротечным боевым столкновениям в стеснённых условиях.

В то же время буллпап не слишком удобен для левшей и имеет другие неприятные недостатки, например, повышенную «загазованность» стрелка при интенсивной стрельбе, так как окно для выброса стрелянных гильз расположено близко к лицу. Для 12-го калибра это серьёзная проблема, особенно при стрельбе в закрытых помещениях. Не очень удачен и баланс оружия. Но его компактность подходит для штурмового оружия, что компенсирует многие недостатки.



Если не касаться особенностей конструкции, то видна специфика эргономики. У китайцев к ней свои подходы, связанные с более миниатюрной комплектацией населения. Тут можно вспомнить историю японской винтовки «Арисака», в которой разработчики были вынуждены подгонять параметры оружия и боеприпасов под физические возможности среднего японского солдата. Поэтому мне, в отличие от классических моделей, варианты буллпап показались не очень удобными.

Кроме боевого оружия, интерес представляет и его специальная модификация, предназначенная для забрасывания шнура. Это ружьё для спасательных целей. Внешне – обычная «помпа», под стволов которой закреплён контейнер со шнуром, его забрасывание производится с помощью специального приспособления, имеющего длинный шток, вставляемый в ствол.

Как видим, модельный ряд китайского гладкоствольного оружия достаточно внушителен. И кроме традиционно «цельнотянутых» моделей, стали появляться собственные разработки. Хотя, как показывает практика, собственные китайские разработки вызывают много вопросов.



Разработано с GORE-TEX® Performance Shell

Обеспечивает высокую степень комфорта и продолжительную защиту от влаги. Продукты GORE-TEX® Performance Shell прекрасно подходят ко всем видам активных занятий на свежем воздухе.



## ЛУЧШАЯ ЭКИПИРОВКА И СНАРЯЖЕНИЕ ДЛЯ ОХОТЫ!

Оптовые продажи:  
ООО «Мир Рыболова»  
109202, Москва,  
ул. 1-ая Фрезерная, 2/1 стр. 10  
Телефон: (495) 972-89-89  
Факс: (495) 673-68-68  
[info@sitka-gear.ru](mailto:info@sitka-gear.ru)

Магазины в Москве: Оружейный салон "Арсенал"  
Москва, ул. Пресненский Вал, д. 36  
Телефон: (499) 253-43-02

"Тактика"  
Москва, Варшавское шоссе, д. 138,  
Телефоны: +7 (495) 315-0192, 315-0292

ТВК "Спортхит" 2 этаж  
Москва, Сколковское шоссе, д 31  
Телефон: (495) 937-53-27

Найди дилера в своем городе на:  
[www.sitka-gear.ru](http://www.sitka-gear.ru)

# НЕДОРОГО, НО ПРАКТИЧНО И НАДЁЖНО

## Цена – качество

Австрийская фирма Rossler Waffen KEG несколько лет назад начала производство модульного карабина «Титан» (Titan 6), и к настоящему времени они стали весьма популярны, в том числе и в России. Причина популярности не в последнюю очередь кроется в том, что австрийские оружейники немало внимания уделили снижению себестоимости оружия не в ущерб его качеству. Например, ствольную коробку выполнили из лёгкого и прочного алюминиевомагниевого сплава. В данном случае это оправдано, так как в конструкции «Титана» с продольно-скользящим затвором коробка не подвержена значительным динамическим нагрузкам, возникающим при выстреле. Зато затворная группа, непосредственно взаимодействующая со стволов, выполнена с запасом прочности – запирание осуществляется сразу шестью боевыми упорами, расположенными в два ряда. Надо отметить, что угол поворота затвора составляет всего 60 градусов, то есть по скорости перезарядки Титан-6 может соперничать с самим Блайзером R-93 и R8.

Есть и ещё один плюс от наличия облегчённой ствольной коробки. Она позволила создать надёжный карабин весом не более трёх килограммов, что оценили приверженцы горных охот, да и вообще охотники, жалеющие свои ноги в поисках достойного трофея.

Для точной посадки ствольной коробки в ложе австрийские оружейники применили «постель» из синтетической смолы – Glass Bedding. Ложа выполнена из ореховой древесины с пистолетной шейкой и выступом под щеку. Есть и варианты лож для левшей, и Оружейный салон «Зверобой», реализующий карабины «Титан» в России, уже завёз несколько таких карабинов под патрон .30-06 Spr.

Смена ствола занимает в карабине «Титан» немного времени (в среднем около трёх минут в полевых условиях). Помочь специалиста-оружейнику совсем не требуется – детали конструкции продуманы и интуитивно понятны человеку и без технического образования.

Стволы у австрийского карабина, изготовленные методом холодной ковки, одни из лучших в мире – от знаменитой германской компании Lothar Walther. Длина стволов для «короткой» затворной группы (.223 Rem., .243 Win., .25-06, .308 Win., .30-06 Spr., 9,3x62) – 560 мм (общая длина карабина 1080 мм). Длина стволов «магнум» (7 mm Rem. Mag., .300 Win. Mag. 8x68S) – 610 мм (общая – 1130 мм). Rossler Waffen гарантирует кучность стрельбы не более 1 угловой минуты. Но на практике результат значительно лучше.



**О преимуществах мультикалиберных (модульных) охотничьих карабинов написано немало. Многим охотникам интересно узнать о таком оружии с учётом параметров цена – качество. Конечно, велик соблазн иметь одно оружие с взаимозаменяемыми стволами под патроны разных калибров. Единственное, нужно уточнить, что производить оружие такого класса могут только фирмы, использующие высокоточные металлообрабатывающие станки и технологии. Квалификация оружейников также должна быть на высоте, ведь речь идёт о высокоточном и притом серийном изготовлении сложных деталей.**

В пределах одной группы нет необходимости при смене ствала менять ещё и затвор с магазином. На корпусе магазинов указаны типы патронов, которыми можно его снаряжать. Магазины отъёмные на три патрона. Отдельно можно докупить увеличенной вместимости на пять патронов.

На карабинах смонтированы регулируемые механические прицельные приспособления, но можно установить и оптический прицел. Отдельно предлагают кронштейны с быстросъемными дюймовыми кольцами или диаметром 30 мм, а также планки типа «вивер», в зависимости от выбранного охотником оптического прицела, в том числе и для ночной оптики.

Первоначально лёгкий спуск (шнеллер) предлагался на карабинах «Титан» как опция. Теперь эта необходимая для высокоточной стрельбы функция регулируемого ударно-спускового механизма присутствует на всех моделях, представленных в «Зверобое».

Клавиша предохранительного механизма классического ползункового типа, расположенная на пистолетной шейке ложи, имеет два положения.

В настоящее время можно выбрать карабины Rossler Waffen «Титан» под следующие патроны: .223 Rem., .243 Win., .308 Win., .30-06 Spr., .300 Win. Mag., 8x68S, 9,3x62 по цене 65 600 руб. Также доступны варианты уже с двумя стволами в комплекте: .30-06 Spr.+.223 Rem., .308 Win.+.223 Rem., 9,3x62+.243 Win. Цена такого комплекта 95 700 руб. И, наконец, самый «бюджетный» вариант, то есть наиболее выгодный с точки зрения цены и количества предложенных калибров, «Титан» с тремя стволами - .223 Rem.+.30-06 Spr.+9,3x62, стоимостью 115 500 руб. Это намного меньше цены схожих по качеству карабинов от других производителей. Фактически возможности такого карабина перекрывают все разумные запросы европейского охотника, его можно применять, варьируя стволы и патроны, на любых зверовых охотах.



Обращает на себя внимание маркировка на стволе, а именно Special Editorial – это значит, что каждый ствол прошел отбор по точности и гарантированно укладывается в необходимые параметры.

Согласитесь, что гарантия австрийского производителя, в сочетании с высокой кучностью стрельбы, небольшим весом, высокоточной технологией производства и более чем доступной ценой – это и есть правильное понятие выражения цена- качество.

*Дополнительную информацию вы можете получить  
у консультантов «Зверобоя» по тел: (499)753-1234  
или на сайте [www.zveroboy.ru](http://www.zveroboy.ru)*



Василий ТИХОНОВ,  
ФОТОГРАФИИ ИЗ АРХИВА СЕМЬИ  
В.Н. БУШИНСКОГО

# ВОИН, ОХОТНИК, СПОРТСМЕН, ТРЕНЕР

Памяти В.Н.Бушина

Стендовая стрельба, будь это классические упражнения trap, skit и тем более sporting, для многих спортсменов начинается с увлечения охотой. Так произошло и со мной, когда в 1955 году я впервые участвовал в соревнованиях по стендовой стрельбе, посвящённых Дню Советской Армии, которые проходили на стенде «Локомотив».

Результаты для меня были плачевны: из 10 тарелочек (программа для безразрядников) на траншейном стенде мне удалось поразить только три мишени. Имея к тому времени без малого десятилетний стаж охоты и приличные результаты в



стрельбе по уткам, я был полностью обескуражен такой стрельбой на стенде, что и стало началом моего увлечения этим видом спорта, перешедшим впоследствии в профессиональную работу инструктора, а затем и тренера.

Занятавшись стендовой стрельбой, я стал проводить больше времени на стенде, причём не только, чтобы пострелять самому, а главное посмотреть на стрельбу спортсменов высокой квалификации.

В один из таких дней я увидел стрельбу на круглом стенде (skit) спортсменов сборной команды Вооружённых Сил СССР, и мое внимание привлек человек, стрелявший, если так можно сказать, «играющи». Все его движения, вскидка и поводка ружья, были настолько свободными, что назвать такую технику стрельбы по-другому было нельзя. К тому же каждый выстрел, произведённый им, достигал цели, и тарелочки разбивались часто с «дымком», и это меня просто завораживало. Когда я спросил у знакомого спортсмена, кто этот стрелок, то получил



Курсант военно-авиационного училища В.Н.Бушинский  
(первый слева) 1929 г.

ответ, что это мастер спорта СССР, майор Виктор Николаевич Бушинский. Так произошло моё первое заочное знакомство с этим (как я позже узнал) незаурядным спортсменом, страстным охотником, доброжелательным и отзывчивым человеком.

Мой спортивный рост проходил довольно быстро, и через полгода я выполнил норматив первого разряда, а летом 1957 года стал мастером спорта. Вскоре состоялось моё более близкое знакомство с Виктором Николаевичем, хотя и до этого мы друг друга знали, т.к. я стал выступать на городских соревнованиях за армейскую команду, в которой состоял и он.

публиках установилась Советская власть, он, получив неполное среднее образование, по призыву комсомола был направлен в авиационное училище и по его окончании получил назначение на Дальний Восток для прохождения службы в Приморском крае. Среди сослуживцев воинской части, куда он прибыл, оказалось много охотников, и вполне естественно, что Виктор Николаевич вскоре вошёл в состав коллектива и стал также в свободное от службы время участвовать в выездах на охоту. Охотились в основном на водоплавающую дичь, гусей и уток, нередко были и выезды на зверевые охоты. Это была школа молодого командира, где он себя проявил как меткий и удачливый охотник.

В 1932 году Виктор Николаевич был принят в ВКП (б) (Всесоюзная Коммунистическая Партия (большевиков)). В ноябре 1936 года по итогам 2-х Всеармейских соревнований по стендовой стрельбе был издан специ- ➤



*В центреице-адмирал У.Д.Папанин - знаменитый полярник, начальник первой дрейфующей станции СП-1, третий слева - В.Н.Бушинский (1947 г., стенд ВУССПС «Останкино»)*



*В.Н.Бушинский с трофеем (1935 г.)*

В 1958 году я стал работать старшим инструктором по стендовой стрельбе в Совете военных охотников МВО, а Виктор Николаевич проходил службу в Совете военных охотников Центральных управлений МО, и наши встречи стали довольно частыми.

Родился Виктор Николаевич 10 мая 1911 года в семье рабочих в г. Ташкенте. После того, как в среднеазиатских рес-



*Команда Приморского военного округа - участник Всеармейских соревнований, г. Москва, 1947 г.  
(второй В.Н.Бушинский с ружьем «Меркель» 20-го калибра)*

альный приказ Народного Комиссара Обороны К.Е.Ворошилова, в котором, кроме поощрения командования ряда округов и спортсменов, показавших высокие результаты, были даны указания о дальнейшем развитии стендовой стрельбы в войсках военных округов. Одним из первых организаторов этого вида спорта на Дальнем Востоке стал лейтенант Бушинский, и в октябре 1937 года он с подготовленной им командой Приморского военного округа принял участие в 3-их Всеармейских соревнованиях по стендовой стрельбе, проходивших в Москве.

В предвоенные годы состоялось ещё одно соревнование такого уровня, и его команда также приняла в них участие. В годы Великой Отечественной войны часть, где служил Виктор

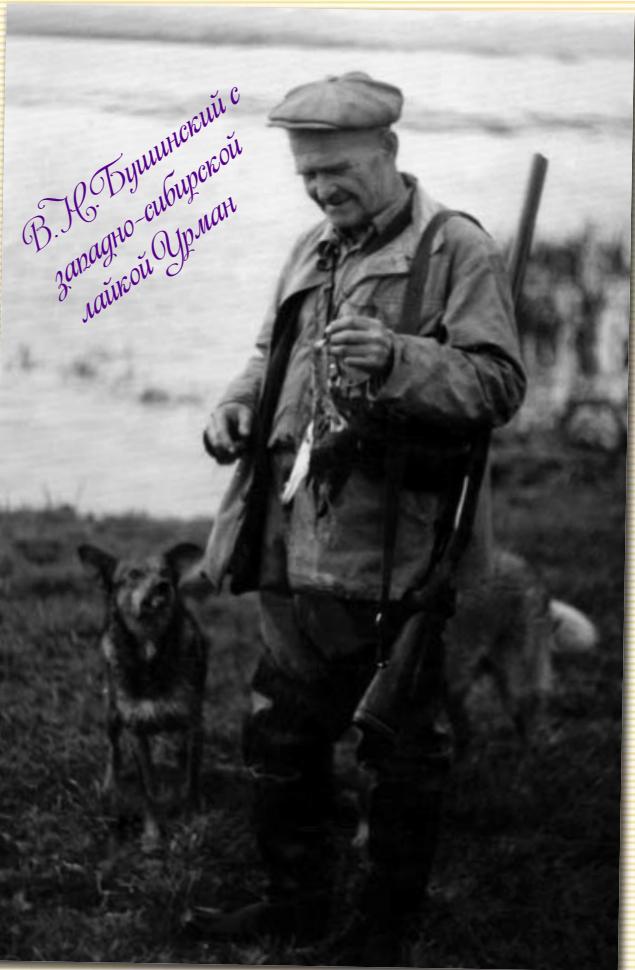


*В.Н.Бушинский с добывшим им лосем*

Николаевич, оставаясь на Дальнем Востоке, надёжно охраняла рубежи страны от угрозы нападения со стороны Японии. А когда Советский Союз объявил последней войну и начался разгром Квантунской армии, офицер В.Н.Бушинский в составе своей части участвовал в боевых действиях в Монголии.

В послевоенные годы, продолжая военную службу, он активно участвовал в организации и проведении спортивных мероприятий по стендовой стрельбе, и командование неоднократно отмечало его за эту работу.

В 1947 году состоялись 6-ые Всеармейские соревнования по стендовой стрельбе, и в них также участвовала команда Приморского военного округа, которую по-прежнему возглавлял офицер В.Н.Бушинский. Его активная и плодотворная работа была отмечена руководством Центрального Совета Военно-охот-



*Пренер команды МВО - победительницы чемпионата Вооружённых Сил СССР  
В.Н.Бушинский с переходящим призом*



ничьего общества, и в самом начале 50-х гг. майор Бушинский был переведён на службу в Москву. На новом месте Виктор Николаевич не испытывал каких-либо трудностей, т.к. всё то, что было связано со стендовой стрельбой, он знал достаточно хорошо, со многими спортсменами был знаком лично по совместному участию в соревнованиях, и это дало ему возможность быстро войти в ритм столичной спортивной и охотничьей жизни. Кроме основных обязанностей, руководство нередко поручало ему как опытному охотнику организацию и проведение различных охот для высшего военного командования. На одной из таких охот, с участием Маршала Советского Союза Г.К.Жукова, Виктор Николаевич за успешное проведение охоты получил подарок. Маршал вручил ему охотничий карабин калибра 8-57-S, производства чешского оружейника (фамилия его мне неизвестна), имевшего систему заряжания с помощью подвижного цевья. Бушинский часто с ним охотился.

Кстати, у него было ещё два карабина: один из них тоже чешского мастера Nowotni (Новотный), калибра 8x57-S и карабин Winchester-40, калибра 10,5 мм.

Для проведения зверовых охот у Виктора Николаевича был четвероногий помощник – западносибирская лайка Урман, неоднократный победитель московских выставок охотничьих собак, отлично работавший на охотах по лосю и медведю. Охотам на медведя Виктор Николаевич отдавал наибольшее предпочтение, являясь членом известного в Москве «триумвирата» медвежатников, в котором, кроме него, состояли военный врач, подполковник Михаил Николаевич Кирсанов и бывший военный лётчик-истребитель, майор запаса и мастер спорта по стендовой стрельбе Виктор Иванович Завьялов. Одна из медвежьих охот на берлоге была снята профессиональным оператором, этот короткометражный фильм в 70-х годах демонстрировался



Юрийна Филимоновна Бушинская. Чемпионка СССР 1951 г. в «дуглевной» стрельбе среди женщин

по телевидению, и мне довелось увидеть его.

Однажды на кабаньей охоте Виктор Николаевич сделал выстрел по крупному секачу, и кабан упал. Перезарядив карабин Nowotni (Новотный), он направился к упавшему зверю. Вдруг «убитый» кабан встал и пошёл на охотника. От неожиданности Виктор Николаевич попятился назад и, сделав два шага, за что-то зацепился ногой и сел в снег, но не потерял самобладания и всё-таки сумел почти в «упор» (3-4 метра) добить зверя. Выстрел по звуку и отдаче был несколько необычным, но в той ситуации охотник на это особого внимания не обратил. На другой день охоты на расстоянии верного выстрела допустил промах по лосю, а после охоты решил проверить бой карабина. Не попал в »

лист мишени 50x50 см и только после этого разглядел, что дульная часть ствола имеет продольную малозаметную трещину. Стало понятно, что накануне при охоте на кабана после падения в ствол карабина попал снег, что и привело к его разрыву. Поскольку трещина ствола была по длине небольшой, то эту часть (3-4 см) отрезали, а мушку переса-

*Стреляет мастер спорта  
В.Ю.Бушинский. Готовится  
к стрельбе заслуженный мастер  
спорта генерал-майор  
Ф.К.Прудников*



*Лейтенант В.Ю.Бушинский (в центре) с  
командой Приморского военного округа, 1937 г.,  
стенд ВЧСТС «Останкино»*

тренировкам под контролем мужа, в 1951 году стала чемпионом СССР среди женщин в стрельбе по дуплетам.

За время супружеской жизни она подарила мужу трёх дочерей и сына Александра. Виктор Николаевич был отличным семьянином, и постарался пристрастить сына к стендовой стрельбе, когда тот подрос. Уже в юношеском возрасте Саша стал стрелком первого разряда. Однако надеждам родителей на то, что он станет спортсменом высокого класса, не суждено было сбыться. В возрасте чуть более 20 лет сын трагически ушёл из жизни. Это стало для Виктора Николаевича тяжелейшей утратой, и хотя он мужественно её перенёс, пережитое позднее отразилось на его здоровье.

В конце 50-х гг. Виктор Николаевич, отслужив в Советской Армии положенный срок, уволился в запас, но, став пенсионером, не оставил работу тренера и продолжил её со спортсменами Московского военного округа. За время его

дили заново, и с ружьём снова можно было охотиться. Через некоторое время его новым владельцем стал один из троих приятелей Виктора Николаевича, судья Всесоюзной категории по стендовой стрельбе, капитан I ранга в запасе Изосим Васильевич Гомзяков, уроженец Архангельской области и весьма опытный охотник.

В предвоенные годы Виктор Николаевич обрёл семью. Его супругой стала миловидная русская девушка Агрипина Филимоновна, которая также увлекалась стендовой стрельбой и, благодаря своему трудолюбию и упорным



*Стреляет В.Ю.Бушинский на  
пранишном стенде (стенд  
«Локомотив», 50-е гг.)*

*Председатель ЧСВОО полковник В.Ф.Попов поздравляет тренера команды МВО В.Н. Бушинского, занявшего 2 место на Чемпионате Вооружённых Сил (стенд «Северянин»). На подиуме 1 место - Сергей Кашин, Ленинградский военный округ, 2 место - Евгений Петров, МВО*

работы команда стендовиков МВО дважды становилась чемпионом Вооружённых Сил СССР, а спортсмены Александр Алипов, Валентина Герасина, Геннадий Галкин, Борис Бульба, Александр Разумов, Лариса Тюшкина неоднократно были победителями и призёрами чемпионатов мира, Европы и Советского Союза. Его ученик олимпийский чемпион 1968 года Евгений Петров защищал спортивную честь команды Совета ВОО МВО на протяжении 15-ти лет.

Большое внимание Виктор Николаевич уделял молодёжи, которую бережно, по-отцовски учил искусству стендовой стрельбы. Многие из них стали перворазрядниками, кандидатами в мастера спорта, мастерами спорта и мастерами спорта международного класса, а бывшие спортсмены Владимир Карпухин, Александр Савельев, Владимир Ткачев, Александр Разумов, Геннадий Галкин в настоящее время работают в системе Военно-охотничьего общества руководителями, главными специалистами и тренерами по стендовой стрельбе.

В охотничьи сезоны для досуга и отдыха спортсменов им организовывались выезды на охоту, которые до настоящего времени сохранились в воспоминаниях участников тех выездов как праздничные. В начале 60-х гг. средняя дочь Бушинских Людмила после успешного окончания Университета Дружбы народов вышла замуж за выпускника этого же вуза, гражданина Алжира, Джилали Эмбарека. В 1965 году в их семье родился первенец Мохаммед, а через год и три месяца второй мальчик – Азиз. Семья жила в Москве, и братья, несмотря на разницу в возрасте, одновременно пошли в школу, а по её окончании также вместе поступили и успешно закон-



чили физический факультет МГУ. Являясь гражданами России, они живут и работают в Москве.

Виктор Николаевич и его супруга относились с большим вниманием и любовью к своим внукам. Мохаммед (среди друзей Моха) в возрасте восьми лет впервые с дедом Виктором был на охоте, а в 12 лет под его присмотром охотился с ружьём 20-го калибра Merkel («Меркель»), подаренным бабушкой.

Сегодня Мохаммед Эмбарек зрелый разносторонний охотник, увлекается охотой на гусей. Его сын Азиз (правнук Виктора Николаевича, ученик 9 класса московской школы) также охотится с отцом, продолжая династию охотников Бушинских.



*В.Н.Бушинский - инструктаж по стендовой стрельбе с членами коллектива военных охотников, стенд «Локомотив»*

Второй внуk Абдель-Азиз Эмбарек пошёл в деда, его увлечением стали охоты на медведя и лося, причём предпочитает охотиться на эти виды диких животных в одиночку (т.е. один на один) и основным регионом для таких охот считает Камчатку, куда ежегодно выезжает в сезон охоты. Их отец Д.Эмбарек, имея вид на жительство, постоянно живёт и работает в Москве и также увлекается охотой

За безупречную службу в Советской армии и боевые заслуги Виктор Николаевич был награждён орденами Боевого Красного Знамени и Красной Звезды, а также мно-

**Память** – удивительная вещь! Порой достаточно одного слова, чтобы в твоём воображении всплыли картины и события давно забытого прошлого. Так и сегодня, читая статью, посвящённую памяти Виктора Николаевича Бушинского, я не мог не написать хотя бы несколько строк об этом замечательном человеке, с которым была очень тесно связана целая часть моей жизни. Написать всё, что помню, просто нереально – на это потребуется очень много времени и не один десяток страниц журнала. Но некоторые эпизоды живы, будто это было вчера...

Так уж случилось, что на стенд, на знаменитый в те годы «Северянин», меня привёл мой первый учитель – мой отец. А привёл он меня к своему давнему другу, заядлому охотнику и такому же одержимому, как и сам отец, лаечнику – Бушинскому В.Н., а проще говоря, к дяде Вите.

Это были удивительные годы: тренировки, сборы, соревнования, охота, а потом снова тренировки, охоты и т.д. Нет, в промежутках, правда, была школа, которая порой очень мешала спорту и охоте. А в свободное время я целыми днями пропадал в Тушино, в коттеджном городке лётчиков, построенном по распоряжению самого Василия Сталина, где в те годы жила семья Бушинских.

Дядя Витя был замечательным рассказчиком, обладал искромётным юмором и неиссякаемой энергией. Здесь, на втором этаже маленького домика, в мансарде, пока спали внуки Азиз и Мохаммед, я часами слушал его рассказы об охоте, о повадках зверей, об оружии, в котором Виктор Николаевич разбирался, как никто другой. Именно из этого дома я впервые, в разгар учебного года, в неполные 16 лет, сбежал с дядей Витей на охоту на медведя на берлоге, оставив своей матушке записку, чтобы не волновалась.

Хотя сегодня, спустя много лет, подозреваю, что Виктор Николаевич втайне от меня отца всё-

таки предупредил. Мой маме папа сообщил позже, иначе охота могла бы сорваться, не начавшись. Но какую жизненную школу я прошёл за те две недели, что провёл зимой в архангельской тайге! Редкие ночи мы ночевали в деревне – всё больше в зимовьях, а то и просто в тайге, лёжа вповалку на лапнике, на прогретой костром земле. Почти как на русской печке, только нужно от ветра сделать заслон. Сколько нового я узнал за те дни! Как по следу, без собаки, выпотпать белую куропатку, как грамотно обрезать идущего на лёжку бурого медведя, как подойти к облавляемому собакой лосю и взять его с одного выстрела... Именно там, под Архангельском, я добыл из того самого карабина «Новотный» своего первого лося. Кстати, ствол на карабине был уже обрезан, а самодельная алюминиевая мушка еле держалась, и мы её крепили пластилином (благо, был конец ноября, и стояли сильные морозы). Но что это был за лось? 14 отростков и гора мяса! Таких лосей мне ни до, ни после добывать не приходилось. Очень жаль, что рога так и остались лежать на чердаке бани. Просто не хватило рук. Я ещё долго вспоминал того лося, на что дядя Витя всегда говорил: «Не переживай, будут в твоей жизни и не такие лоси!»

**Главный редактор, Игорь САМОХИН**



гочисленными медалями. За спортивные успехи ему было присвоено звание мастер спорта СССР, а за судейство соревнований знаком «Почётный судья Всесоюзной категории». Ему также было присвоено звание «Почётный член Военно-охотниччьего общества». Но самой большой наградой для него было всеобщее уважение и любовь не только со стороны друзей и товарищей по службе, охоте и спорту, а больше всего от спортсменов, которым он бескорыстно отдавал свои знания и опыт.

Виктор Николаевич Бушинский ушёл из жизни 11 ноября 1976 года, более трёх десятилетий назад, но память об этом человеке, посвятившем свою жизнь защите отечества, охотничьему делу и спорту, хранят в своих сердцах родные и близкие люди нескольких поколений спортсменов.

К сожалению, после смерти В.Н. Бушинского, по словам членов его семьи, карабин был украден. Имя человека, укравшего карабин, известно, и пусть содеянное останется на его совести. Может, когда-нибудь мы расскажем об этом.



Официальный представитель в России ООО «Сайберган Рус», Москва, 1-й Варшавский проезд, д. 1а, стр. 33  
тел.: +7 (495) 988-92-63 e-mail: sales@cybergun.su http://cybergun.su/

Компания CYBERGUN S.A., владелец марок пневматических пистолетов Sig Sauer 2022, GSG 92, Mini Uzi, Sig Arms, Jericho 941, Tanfoglio , M.A.S. 007, уведомляет о том, что появившиеся в последнее время на российском рынке модели абсолютно схожие с ними внешне и имеющие похожие названия не являются оригинальными изделиями, а только копиями зарегистрированных компаний CYBERGUN S.A. моделей.

Их появление стало возможным только благодаря несовершенству российского законодательства, и компаний, продающие их под прикрытием специально созданных для российского рынка брендов, не могут работать в Европе и в США ввиду риска конфискации товара.



**Jericho 941**



**SP 2022**



**GSG-92**



**MINI UZI**



Авторы и  
представители  
компании  
PROAMMO

# ЛІТТІХСКІЙ ШТУЦЕР. «ВАРВАРСКОЕ» ТЕСТИРОВАНИЕ

Алексей КЛИШИН, Олег ШЕВЧЕНКО, Юрий ЯРОВЕНКО

ФОТО АВТОРОВ

В прошлых номерах мы рассказали об истории литтхского штуцера. Но очень хотелось посмотреть на это легендарное оружие «в деле». Конечно, найти в России у коллекционеров этот образец возможно, но законно произвести из него выстрел почти нереально. Старинное оружие охраняет 243 ст. УК РФ, которая предусматривает уголовную ответственность за порчу культурных ценностей.

З а помощью мы обратились в чешскую оружейную компанию PROAMMO. Её представители смогли найти образец такого оружия в отличной сохранности. Руководство компании дало раз-



1.



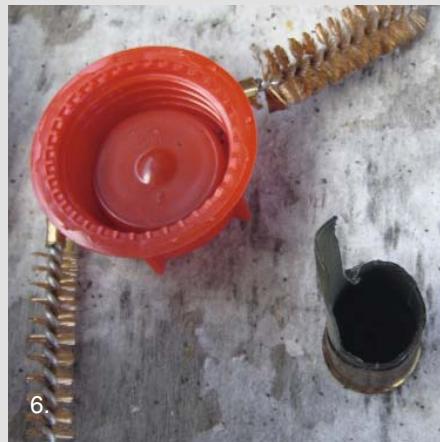
2.



3.



5.



6.



7.



8.



9.

10.

решение на отстрел, чётко понимая, что дорогостоящий предмет антиквариата может быть разрушен в процессе испытания.

При подготовке к отстрелу специалистами компании была спроектирована и изготовлена пулелейка под пулю Куликовского. В качестве материала для отливки пуль использовали... российскую картечь.

И вот мы на полицейском полигоне недалеко от Праги. Полученный штуцер превзошёл все самые радужные ожидания, канал его ствола был

просто идеален, без какого-либо малейшего признака износа!

Для стрельбы использовался мелкозернистый дымный порох чешского производства марки Vesuvit Ic. На всякий случай навеску пороха с рекомендуемых 12г сократили до 10г. Использовали мушкетные капсюли фирмы Dynamit Nobel. Пули оборачивали в осаленный пластырь диаметром около 30 мм.

Волнуясь, готовимся к первому выстрелу. Штуцер сразу же показал свой суровый норов, ощутимо ударив по скуле стрелка. Вкладка должна быть правильной, ошибок штуцера не прощает. Спуск нужно выбирать очень плавно, без рывка, это сильно влияет на точность выстрела. После нескольких выстрелов, поняв характер штуцера, провели эксперимент.

1. Сборка пулелейки и литьё пули;
2. Полуфабрикат получен;
3. Литник срезан и вот она...;
4. А это было сырьём для пуль;



4.

5. Пули и шомпол, готовимся к стрельбе;

6. Мерка для пороха из старой охотничьей гильзы;

7. Засыпаем порох;

8. Достаём пластырь – широкий тканевой пыж;

9. Устанавливаем пластырь на ствол;

10. Кладём пулью, ориентируя «ушки» по нарезам;

На 100 м поставили бумажный пакет с обычным «красным» кирпичом. Выстрел - кирпич вдребезги, второй и третий, всё чётко, промахов нет.

Стрельба наладилась, вот только пули лезли уже после второго выстрела очень туго, после третьего их нужно было вбивать молотком. Мы приняли решение чистить штуцер после каждого второго выстрела. Нагара было много.

Для теста установили мишень на дистанции в 100 м, решили сделать три выстрела. Первый выстрел – 10-ка, а разброс в серии 22 см. Конечно для современной винтовки, это несрав-

# ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ СТЕНД



11.



12.



13.

11. Теперь дело за шомполом;  
12. Пуля в пластыре идёт с  
усилием;  
13. Ствол уже стрелял,  
приходится затачивать пулю,  
прибегая к помощи рукоятки  
молотка с существенным  
усилием;

ненно много, но мы впервые стреляли из дульнозарядки такого класса.

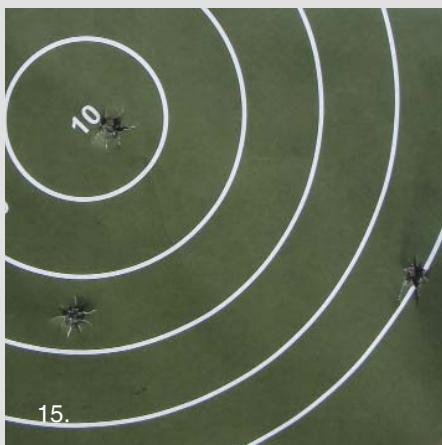
Пуль сделали мало, это была «проба пера», ошибки ясны. По ощущениям стрельб, реализовать при

нужном навыке кучность не превышающую 10 см на 100 м, и попадать в ростовую мишень на 300 из этого штуцера не составит труда.

Конечно, испытание было «варварским», заслуженная винтовка с дамасским стволов могла получить необратимые повреждения, а стрелок серьёзные травмы. Даже отсутствие видимых повреждений не говорит, что «внутри» всё нормально. Но не реализовать представившуюся возможность и испытать уникальный образец оружия мы не могли.

*Приносим огромную благодарность руководству чешской оружейной компании PROAMMO Денису Новаку и Даниэлю Платилу за организацию и проведение испытаний.*

14. Целимся;  
15. 100 м – три выстрела, первый в 10-ку;  
16. Кирпич в пакете на 100 м – вдребезги...;  
17. А это «норку» сделала пробившая кирпич пуля Куликовского.



15.



16.



17.

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

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

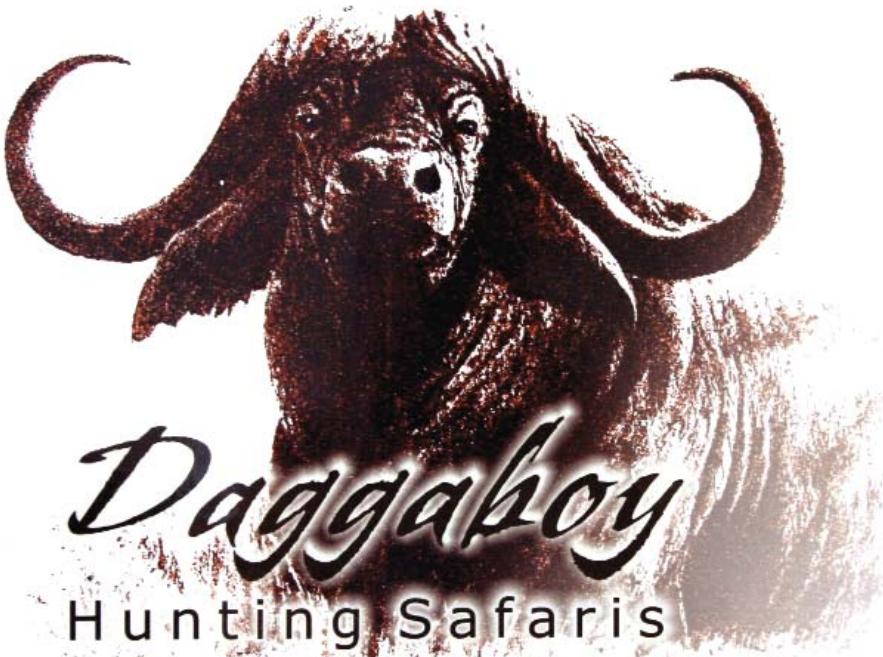


www.norma.cc

norma



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



❖ Big Game ❖ Plains Game ❖ Rifle and Bow Hunting ❖

*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](http://www.daggaboy.com)

## DOCTER® unipoint 2,5–10x50

...Светосильный  
для универсального  
использования



Марка: 4-0

Марка: 0

[www.docter-germany.com](http://www.docter-germany.com)

**analytikjena**



- Чёткое изображение до самых сумерек
- Компактный и мощный
- Сетки с подсветкой для дневного времени суток и для ночи
- Удобное управление яркостью

Продаётся только в специализированных магазинах

Бывают события, о которых помнишь всю жизнь. У меня их было три: когда родители подарили телескопическую подзорную трубу; первая тренировка по стрельбе (упражнение «бегущий кабан») и охота, на которой в бинокль увидел своего первого кабана. Эти моменты оставили неизгладимое впечатление и определённо стали одними из ярчайших событий в моей жизни, а также моего знакомства с магией оптических приборов.

Александрас БЕЛЬСКИС

# ТОЧНО В ЦЕЛЬ

**У**верен, у многих тоже был подобный опыт. Уроки, полученные в детстве, начали приносить плоды, когда сам стал охотником – опыт наблюдения, опыт стрельбы по бегущей мишени очень пригодились на охоте. Охота, без сомнения, является одним из наиболее напряжённых и захватывающих видов деятельности на открытом воздухе. Ваши жизнь, чувства, мысли и действия вписываются в ритм жизни природы. Здесь уместно употребить выражение: «Удача охотника – всего лишь мгновение».

Благодаря другой счастливой прихоти судьбы, теперь я не только охотник, но и ежедневно имею дело с охотой на профессиональном уровне. В качестве менеджера по продажам продукции охотничьего сегмента компании SWAROVSKI OPTIK я могу полагаться на мой богатый практический опыт применения оптических приборов.

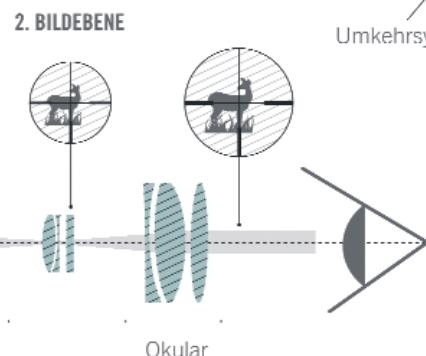
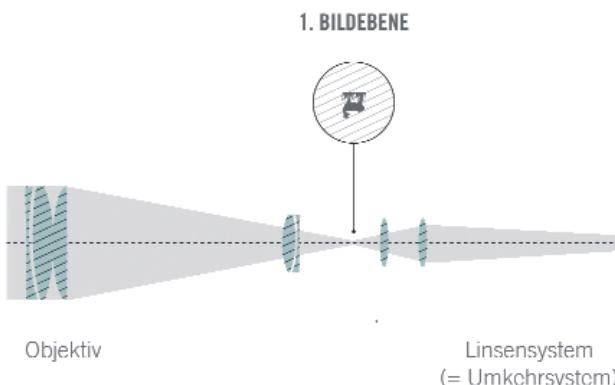
Здесь, в традиционной семейной компании, которая расположена в красивейших Тирольских Альпах, мы ценим высочайший уровень качества и точности. Не случайно компания SWAROVSKI OPTIK находится в ряду ведущих мировых производителей высококачественной оптики для охоты, которой мы очень гордимся.

Целью компании SWAROVSKI OPTIK является не только разработка наилучшей оптики для охоты, но и популяризация наших обширных знаний. Поскольку мои наставники обучили меня множеству навыков и объяснили множество вещей, я, в свою очередь, хотел бы познакомить тех, кто этим интересуется, с основами оптики, предназначеннной для охоты. Желаю вам получить удовольствие от этого процесса, а также большое количество впечатляющих и незабываемых практических советов на будущее.



## ВВЕДЕНИЕ В МИР ВЫСОКОКАЧЕСТВЕННОЙ ОПТИКИ ДЛЯ ОХОТЫ

Схема расположения линз в оптическом прицеле (с отображением пути светового луча)



## КОНСТРУКЦИЯ ОПТИЧЕСКОЙ СИСТЕМЫ

### ОБЪЕКТИВ

Объектив, это передняя группа линз оптической системы, обращённая к объекту и работающая как собирающая линза. Его назначением является отображение с помощью оборачивающей системы изображения, которое в плоскости проекции создаётся перевернутым, горизонтально обращённым и уменьшенным и далее – снова в правильном положении.

### СОВЕТ

Чем больше  $\Phi$  линзы объектива, тем выше светосила оптической системы. Однако светосилу удается правильно использовать лишь при правильном выборе кратности увеличения.

### ФОКУСИРУЮЩАЯ ЛИНЗА

Фокусирующая линза, это регулируемая линза внутри оптической системы, предназначенная для фокусировки (наводки на резкость) при различном расстоянии до объекта.

В некоторых биноклях фокусировка осуществляется с помощью регулируемых окуляров.

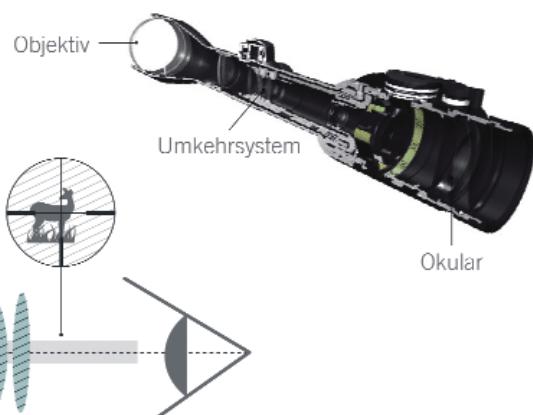
Несколько оптических систем комплектуются объективами с постоянным фокусным расстоянием и обычно обеспечивают фокусировку вплоть до расстояния в 100 м.

В оптических прицелах фокусирующая линза также помогает компенсировать параллакс.

### ДИАПАЗОН ФОКУСИРОВКИ

- Для биноклей: от приблизительно 1,5 м до бесконечности;
- для зрительных труб: от приблизительно 5 м до бесконечности;
- для оптических прицелов: от приблизительно 50 м до бесконечности;
- «бесконечность» означает расстояние приблизительно около 1000 м и больше.

»



## ДИОПТРИЙНАЯ КОРРЕКЦИЯ

Чтобы иметь возможность компенсировать разницу в остроте зрения (в диоптриях) между левым и правым глазом, предусмотрено отсутствие механической связи левой части бинокля с правой, что позволяет левое и правое изображения фокусировать отдельно. Диоптрийную коррекцию можно производить с помощью кнопки фокусирования или окуляра. В оптических прицелах прицельную марку можно сфокусировать с помощью диоптрийной коррекции на окуляре, что позволяет скорректировать дефект зрения.

## ПРИЗМЕННАЯ (она же ОБОРАЧИВАЮЩАЯ) СИСТЕМА

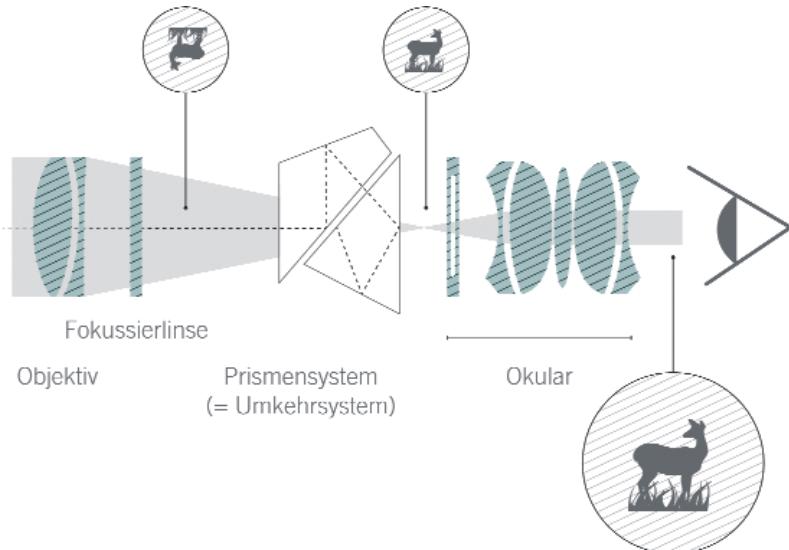
Оборачивающая система предназначена для переворачивания изображения и состоит из призм – в биноклях и зрительных трубах, и линз – в оптических прицелах. Призмы бывают двух видов: Рогго-призма и Roof-призма.

В призменных системах падающий свет несколько раз полностью отражается. При этом создаётся прямое изображение. В отличие от линзовых систем, призменные системы позволяют создавать более компактные конструкции.

Линзовая оборачивающая система необходима в оптических прицелах для контроля кратности увеличения и смещения выходного зрачка примерно на 8-9 см наружу (межзрачковое расстояние).

## ОКУЛЯР И АПЕРТУРНАЯ ДИАФРАГМА

Находящееся в плоскости проекции уменьшенное изображение увеличивается линзами окуляра с использованием того же принципа, который применяется в увеличительном стекле. Внутри оптической системы имеется несколько диафрагм, которые работают как обтюра-



торы для светового потока и уменьшают количество падающего света или ограничивают изображение, создаваемое в оптической системе для соответствующего её компонента. Эта особая диафрагма называется апертурной диафрагмой.

## ОПТОЭЛЕКТРОНИКА

Оптоэлектроникой называется сочетание оптики и электроники. Оптоэлектроника используется в прицельных марках с подсветкой света и дальномерах.

Применение оптоэлектроники в высококачественных системах становится всё более важной тенденцией. Оптоэлектронные компоненты могут повлиять на характеристики прицелов системы.

Сложной задачей для производителей высококачественной оптики является недопущение, насколько это возможно, ухудшения оптических характеристик при использовании дальномера.

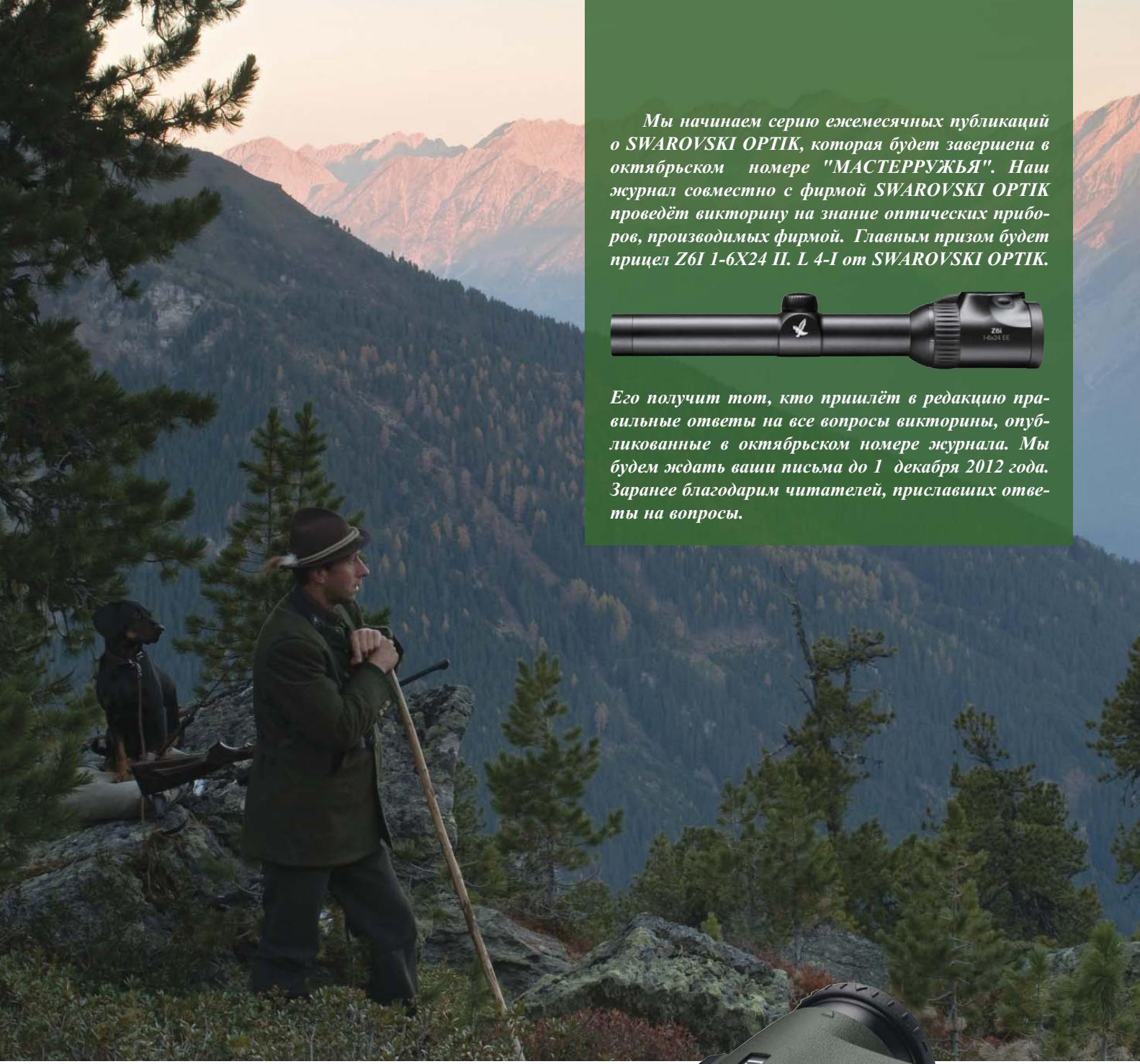
**Прицельные марки с подсветкой** – системы, предназначенные для подсветки различных участков прицельной марки.

Системы подсветки адаптированы ко всем требованиям охотников: подсветка переключается в режимах «день-ночь», регулируется яркость точки, установки остаются в памяти, есть автоматическое включение/выключение подсветки в зависимости от угла наклона и т.д.

**Лазерные дальномеры** работают в соответствии с принципом измерения времени прохождения сигнала. Существует три различных системы: бинокли с встроенным дальномером, оптические прицелы с встроенным дальномером и карманные дальномеры.

Схема расположения линз и призм в биноклях





Мы начинаем серию ежемесячных публикаций о SWAROVSKI OPTIK, которая будет завершена в октябрьском номере "МАСТЕРРУЖЬЯ". Наши журнал совместно с фирмой SWAROVSKI OPTIK проведёт викторину на знание оптических приборов, производимых фирмой. Главным призом будет прицел Z6I 1-6x24 II. L 4-I от SWAROVSKI OPTIK.



Его получит тот, кто пришлёт в редакцию правильные ответы на все вопросы викторины, опубликованные в октябрьском номере журнала. Мы будем ждать ваши письма до 1 декабря 2012 года. Заранее благодарим читателей, приславших ответы на вопросы.



Измерение времени прохождения сигнала осуществляется следующим образом. Излучаются короткие, невидимые лазерные импульсы. Если они попадают на объект, то отражаются от него, и отражённые лазерные импульсы принимаются дальномером. Измеряется время, которое проходит между испусканием импульсов и приёмом их после отражения от объекта.

Дальномерные системы часто объединяют с системами измерения углов. Угол измеряется с помощью внутренних датчиков и используется вместе с расстоянием для баллистических расчётов или регулировки точки прицеливания. Для охоты используются лазеры класса 1. Они могут применяться для точного измерения расстояний до 1500 м. Для измерения больших расстояний необходимы более мощные лазеры.



Сергей ЧЕЛНОКОВ  
ФОТО АВТОРА

# РУБЕЖ 62. ПРОДОЛЖЕНИЕ ЛЕГЕНДЫ

Соревнования по спортивному снайпингу в Рязани 23-25 марта 2012 года

**Нынешняя затяжная весна с морозами и снегопадами едва не стала преградой для проведения очередного снайперского турнира «Рубеж 62» в Рязани - всего за день до открытия казалось, что погода сделает всё, чтобы сорвать мероприятие. Снег на глазах заметал только что расчищенные позиции, сворачивал мишени и щиты и заносил единственную дорогу к полигону...**

**С**тарожилы подобного, как обычно, не помнили, но это мало помогало организаторам - метель со штормовым ветром в конце марта при видимости менее 200 метров сводила на нет всю подготовительную работу. Но в конце концов небесные силы сотворили чудо и утащили куда-то непогоду, оставив зимний мороз и метровые сугробы.

«Рубеж» проводится в Рязани уже второй раз и это, безусловно, уже можно отнести из успешных начинаний к добрым традициям. Совсем недавно, в декабре, прогремели выстрелы последнего снайперского турнира 2011 года, и здесь же были проведены первые в наступившем году

соревнования по спортивному снайпингу под уже зарегистрированным брендом «Рубеж 62». Прошло всего три месяца, но буквально на глазах «Рубеж» окреп и вырос. Удачный формат и организация сделали своё дело - теперь соревнования едва «умещаются» в два стрелковых дня при 35 участниках, что уже больше чем на всех ранее прошедших спортивных турнирах по снайпингу среди владельцев высокоточных винтовок.





При этом турнир нашёл своих спонсоров, которые предоставили поистине олимпийский комплект наград для призёров – а именно медали, выполненные из брагородных металлов – золота, серебра и бронзы, в виде военных жетонов, что, несомненно, повысило статус турнира, и, кроме того, привнесло дополнительную интригу в соревнования.

За такие призы разгорелась нешуточная борьба, но, как известно, двух первых мест не бывает, и, конечно, в таких условиях побеждает не просто тот, кто лучше всех подготовлен, а тот, кто лучше всех справился со своими нервами и эмоциями.

И по праву **первое место и золотую медаль** за группу основных упражнений завоевал Боронин Дмитрий (Москва), винтовка Remington 700 6,5x47 – 226 очков. Он же стал единственным победителем в упражнении «снайперская дуэль»!

**«Серебро»** – Гунцев Михаил (Москва), винтовка Orsis Varmint SE .260 Rem – 211 очков;

**«Бронза»** – Шиц Валерий (Москва), винтовка Tikka T3 6,5x55 – 207 очков;

Отдельно был разыгран комплект наград за километровое упражнение «Рязанская тысяча», где победили:

**1 место** – Курицын Алексей (Н.Новгород) винтовка Ruger M77 .308 Win - 61 очко;

**2 место** – Минаев Андрей (Санкт-Петербург) винтовка Sako TRG 42 .338 LM - 59 очков;

**3 место** – Кузьмин Александр (Москва) винтовка Tikka T3 6,5x55 - 58 очков.



**Б**оевые действия в Афганистане заставили немецких военных специалистов прийти к выводу, что философия стандартизации пехотного вооружения (One Fits All) устарела и штатная винтовка бундесвера G36 не позволяет в полной мере решать все задачи, возлагаемые на пехотинца. На смену старой философии была выдвинута концепция «специализированного смешанного пехотного вооружения», согласно которой бойцы оснащаются разными образцами индивидуального оружия, тип и состав которого определяется решаемой боевой задачей.

В первую очередь в войсках возникла потребность в высокоточной винтовке под винтовочный патрон, оснащённой оптическим прицелом и позволяющей вести прицельный огонь на значительную дальность (от 300 до 800 м). В то же время данная винтовка должна иметь самозарядный или автоматический режим стрельбы, поскольку не исключаются и сценарии её применения на дистанциях менее 300 м. Подобное оружие в англоязычной терминологии получило наименование Designated Marksman Rifle (DMR). Под ним понимают обычно модернизированный образец обычной армейской винтовки, оснащённой оптикой и обладающей лучшей кучностью стрельбы. Типичными примерами DMR являлись американская винтовка M21 (на базе M14) и немецкая G3A3ZF. Кстати, зарубежные специалисты часто относят снайперскую винтовку Драгунова также к этому классу оружия. Винтовки DMR занимают промежуточное положение между штурмовым и снайперским оружием.



С 2012 года в подразделениях бундесвера, дислоцированных в Афганистане, снайперские винтовки G3A3ZF-DMR заменяют новыми высокоточными винтовками G28 под НАТОвский патрон 7,62x51 мм. Контракт получила фирма Heckler&Koch – традиционный поставщик стрелкового оружия армии и полиции ФРГ, реализовавшая для бундесвера более 40 различных проектов, в результате которых было разработано и принято на вооружение около 20 систем пехотного оружия.

# G28 – НОВАЯ СНАЙПЕРСКАЯ ВИНТОВКА БУНДЕСВЕРА

Илья ШАЙДУРОВ



Винтовка G28 (DMR762) в стандартном исполнении с прицелом Schmidt&Bender-Zielfernrohr PMII 3-20x50/DMR. Фото: H&K



## Промежуточное решение

Чтобы заполнить существующую нишу между штатной штурмовой винтовкой G36 и стандартным оружием снайперов бундесвера – магазинной винтовкой G22 с ручным перезаряжанием, фирма H&K в рамках программы ESB (Einsatzbedingtes Sofortbedarf – неотложные потребности войск, ведущих боевые действия) провела в срочном порядке модернизацию винтовки G3. Винтовка, получившая обозначение G3A3ZF-DMR, была создана в рекордно короткий срок – всего за четыре месяца. Руководил её созданием Марк Рот, бывший снайпер воздушно-десантных войск. Важнейшими изменениями были улучшенная эргономика, подствольная планка типа «пикатинни» для крепления дополнительной рукоятки и сошек, а также возможность использования современной оптики и лазерных целеуказателей (ЛЦУ). Немецкие специалисты особо подчеркивают необходимость наличия оружия под патрон 7,62x51 мм, так как войска в рамках миротворческих и антитеррористических операций, как правило, ведут действия на территориях, где процветает наркоторговля (Афганистан, Южный Ливан и т.д.). В связи с этим часто приходится иметь дел с противником, находящимся под действием наркотического опьянения. В данных условиях вполне объяснимо желание иметь оружие под более мощный боеприпас, с высоким останавливающим действием (патрон 7,62x51 мм обладает в два раза большей дульной энергией по сравнению с автоматным патроном 5,56x45 мм).

## DMR на немецкий лад

Винтовка G3A3ZF-DMR явилась промежуточным решением и представляла собой попытку максимально быстро и с наименьшими затратами заткнуть существующую брешь. Она лишь частично удовлетворяла потребности военнослужащих и по сути дела явилась переходной моделью.

Афганский опыт показал, что в плане надёжности, особенно в неблагоприятных условиях, штурмовая винтовка G36 превосходит американскую винтовку M16 и карабин M4. Поэтому H&K решила предложить армии США для их замены новый образец винтовки под патрон 5,56x45 мм, представляющий собой комбинацию M16/M4 с автоматикой G36. Немецкая винтовка имеет классический газоотводный двигатель, исключающий попадание пороховых газов внутрь ствольной коробки и гарантирующий меньшее её засорение нагаром, затрудняющим работу механизмов оружия. На проведённых в 2007 году армией США испытаниях в условиях интенсивного запыления винтовка, получившая обозначение HK416, действительно продемонстрировала значительно лучшие результаты, чем карабин M4. Тем не менее на полную замену «чёрной винтовки» США пока не решились, и HK416 поступила на вооружение лишь ряда специальных подразделений армии и полиции, а также корпуса морской пехоты США под обозначением M27. Кроме того, HK416 стала штатной винтовкой норвежских вооружённых сил.

»



Облегчённый (патрульный) вариант винтовки с прицелом Schmidt&Bender-Zielfernrohr PMII 1-8x24/DMR. Фото: H&K

Вариант винтовки HK416 под патрон 7,62x51 мм получил наименование HK417. Компания Heckler&Koch первоначально предложила его бундесверу в качестве винтовки для «марксменов», и немецкие военные занесли её в каталог вооружений немецкой армии под индексом G27. Испытания же показали, что для роли DMR винтовка G27 мало пригодна, поскольку создавалась как обычная штурмовая, а не снайперская винтовка, и не удовлетворяла требованиям бундесвера по кучности. Отмечалась также высокая стоимость данного оружия. В этой связи был принято упомянутое выше «промежуточное решение» о модернизации винтовок G3. Надо отметить, что бундесвер не потерял интерес к данному проекту и работа над укороченной версией винтовки с обозначением G27k-Bw под патрон 7,62x51 мм продолжается.

На гражданском рынке полуавтоматический вариант винтовки HK417 (G27), предназначенный для спортсменов и охотников, получил обозначение MR 308. На основе этой матчевой винтовки группа конструкторов под руководством Марка Рота приступила к созданию снайперской винтовки, первоначально известной как DMR762 (Designated Marksman Rifle 7,62x51). Учтя предыдущие ошибки, её создатели доработали винтовку, в первую очередь в плане живучести и надёжности работы в неблагоприятных условиях. В частности, было предпринято утолщение ствола и замена алюминиевой ствольной коробки стальной. За счёт данных мероприятий достигалось выполнение специфических требований военных, таких как обеспечение прочности оружия в нештатных условиях: например, не допускалось разрушение оружия при отказе выбрасывателя, когда происходит накол не извлечённого из патронника патрона носиком пули следующего патрона. От гражданского варианта G27 отличается также наличием хромированного канала ствола и канавок в патроннике для облегчения экстракции гильзы.

В августе 2011 года фирма Heckel&Koch получила контракт на поставку 560 самозарядных снайперских винтовок G28. Общая сумма контракта составляет €15 млн. В настоящее время это самая крупная серия высокоточных винтовок, закупаемых вооружёнными силами.



Штурмовая винтовка HK416 – прототип винтовки G28. Фото: H&K



### Описание

Длина винтовки с полностью вдвинутым прикладом составляет 964 мм, с полностью выдвинутым – 1074 мм, вес без патронов 7,9 кг. Свободно «плавающий» ствол длиной 421 мм, изготовленный методом холодной ковки, хромирован для увеличения точности и живучести. Телескопический приклад может выдвигаться на 110 мм и имеет пять точек фиксации. Для монтажа прицелов и тактических аксессуаров служит монтажная шина STANAG 4694 NATO, совместимая с шиной стандарта MIL-STD-1913.

В качестве основного прицела для дальностей до 800 м применяется новый оптический прицел Schmidt&Bender PMII 3-20x50/DMR с прицельной сеткой Mildot. Он оснащён подсветкой и лазерным фильтром DIN-EN-207-L4. Для дальностей до 600 м служит прицел Schmidt&Bender PMII 1-8x24/DMR с аналогичным устройством, но имеющим дополнительный коллиматор «красная точка». Вместе со специальным патроном 7,62x51 DMR прицелы обеспечивают рассеивание в 1,5 угловой минуты (MOA), что соответствует 45 мм на 100 м. Такая кучность гарантируется для любой винтовки G28. Предусмотрено также использование ночной оптики, такой как





QIOPTIQ Merlin-LR или L3-Insight CNVD-T3. Данные прицелы выполнены в виде насадок, монтирующихся впереди дневной оптики. Благодаря этому для установки ночных устройств не нужно снимать основной прицел и стрелок может пользоваться ночью привычной сеткой дневного прицела. В качестве резервных прицельных приспособлений сверху на оптике имеется коллиматорный прицел Aimpoint Micro T1, применяемый в случае необходимости на ближних дистанциях. Дополнительно винтовка оснащается так называемым лазерно-световым модулем Rheinmetall Soldier Electronics LLM-225, совмещающим в себе функции фонаря, ЛЦУ и устройства для инфракрасной подсветки цели для ночных очков. Для измерения дальности служит лазерный дальномер Jenoptik HLR15.

Необычна расцветка оружия: винтовка и оптический прицел имеют «географически» универсальную зелёно-коричневую окраску (RAL 8000), которая подходит для маскировки в самых разных ландшафтах. Впрочем, окраска RAL 8000 новинкой не является, ещё в марте 1941 года её начали использовать в африканском экспедиционном корпусе Роммеля.

Поскольку винтовка имеет значительный вес, H&K предлагает также комплект, позволяющий переделать G28 в укороченный и облегчённый на 1,6 кг вариант для использования патрулями.

Хотя G28 и HK417 имеют высокую степень унификации (общими являются около 120 деталей, то есть 75% частей оружия), главные части оружия, такие как ствол и затвор, не взаимозаменяемы. Кроме того, переделка УСМ G28 для стрельбы очередями не предусмотрена. Указанные особенности не позволяют классифицировать G28 как военное оружие, о чём есть соответствующее решение Федерального криминального ведомства ФРГ от 16.12.2011. Тем самым H&K значительно облегчила себе как возможные экспортные поставки данного оружия, так и приобретение винтовки спецподразделениями, практикующими систему децентрализованного снабжения.

## Технические данные

Изготовитель . . . . .	Heckler&Koch, Oberndorf
Модель . . . . .	G28 (DMR762)
Применяемый патрон . . . . .	7,62x51 мм NATO
Ёмкость магазина, патронов	2, 10 или 20
Общая длина, мм . . . . .	964-1074 (приклад регулируемый)
Ширина, мм . . . . .	82
Высота, мм . . . . .	191
Длина ствола, мм . . . . .	421
Число нарезов . . . . .	4 (правые)
Шаг нарезов, мм. . . . .	305
Усилие спуска, Н . . . . .	около 25-28
Прицельная дальность с оптическим	
прицелом, м. . . . .	600 (800 при беспокоящем огне)
Кучность стрельбы на 100 м	
(10 выстрелов), мм. . . . .	<45 (около 1,5 MOA)
Начальная скорость пули, м/с . . . . .	около 780
Дульная энергия, Дж . . . . .	3000
Общий вес, кг . . . . .	7,9 (без патронов)
Вес магазина на 20 патронов, кг . . . . .	0,15



Немецкие солдаты в Афганистане, вооружённые винтовками G36 и G3A3ZF, а также пистолетом P8. Фото: Bundeswehr/IMZBw

# WENGER — «УНИВЕРСАЛЬНЫЙ СОЛДАТ»

Вадим  
АНДРЕЕВ  
ФОТО АВТОРА

1



В маленькой компактной Швейцарии, кроме банков, шоколадных и сыроваренных фабрик, расположены сразу два известных ножевых производства. С позапрошлого века компаний Victorinox и Wenger делают и поставляют всему миру свои складные ножи.

**Р**асскажу о продукции фирмы Wenger, расположенной во франкоговорящем кантоне страны, в городке Делемонт. Что вы знаете о современной продукции швейцарских ножеделов? Именно о продукции, а не об истории компании, которую можно узнать на сайте Wenger или в справочниках?

Для многих людей, среди которых будут и уверенные пользователи со стажем, швейцарский складной армейский нож — это небольшой, удобный многопредметник, несущий в себе набор полезных инструментов высокого качества. Не ржавеет, даже пролежав пару-тройку месяцев в снегу и

оттаяв по весне. Отличная вещь, без всякого преувеличения.

В этом материале рассмотрим на примере небольшого, без стереотипа, красного карманного ножика современную продукцию «Венгер», ориентированную на походную жизнь и путешествия.

В XXI веке консервативные швейцарцы наконец-то отошли от традиций и обрадовали путешественников и экстремалов новой концепцией швейцарского армейского складного ножа. Что же представляет собой продукция с клеймом Wenger, выпускаемая сейчас?



2



3



4



5

Начнём с ножей, которые не все остались красными с белым крестиком на рукояти, а с тех, что здорово обновились и формой, и содержанием, и материалами той же рукояти. (фото-1). Цветовая гамма значительно расширена.

Сразу должен предупредить, в этой статье маленьких ножей будет крайне мало, только три: два – обновлённого дизайна, третий – вообще специальный инструмент с титановой рукоятью, (фото-2) представляющий собой своеобразный гибрид стропореза и гаечного ключа, он создан для альпинистов.



6



7

Новые модели разрабатывают постоянно, часто в сотрудничестве с известными путешественниками, спортсменами. Именно так появились ножи Майка Хорна, которые теперь производят Wenger.

После модельного ряда «Экспедиция в Патагонию» выпущена ещё одна новая модель в такой же жёлтой гамме, представляющая линейку «Рейнджер» – East Ranger. (фото-3) «Рейнджеры» открываются одной рукой. На снимке нож вместе с небольшой моделью EvoGrip, того же цветового оформления. East Ranger оснащён ножовкой по металлу, которая также выполняет функции напильника. ➤

На модельном ряде «Рейнджер» – RangerGrip я задержусь более подробно. Ведь именно этот модельный ряд как нельзя лучше приспособлен к тяжёлым климатическим условиям нашей страны. Многие модели серии специально создавались для экспедиций в труднодоступные места.

Для путешествий «Венгер» выпускает не только ножи. Фирма производит рюкзаки, сумки и даже чемоданы, причём как для респектабельных путешественников бизнес-класса, так и на все случаи жизни. (**фото-4**)

Мы привыкли, что есть швейцарские часы, швейцарские ножи и шоколад. Оказалось, есть швейцарские рюкзаки, которые прекрасно защищают своё содержимое от влаги и воды. Лично для меня это было новостью, особенно их водостойкость.

Новостью стали и зажигалки, (**фото-5**) среди которых не только классические бензиновые, (**фото-6**) но и специальные, позволяющие разводить огонь на высотах в несколько тысяч метров, в любую погоду, ветрозащитные и не боящиеся воды.

Я падал за борт с лодки во время сплава по реке и с борта корабля в океане. Причём падал не только в подводном снаряжении. Естественно, будучи скептиком, потаскал всё это швейцарское снаряжение в суровый российский лес, к холодной реке и лесным ручьям для проверки. (**фото-7, фото-8**)

Капризной оказалась только бензиновая модель. Её нужно было специально готовить к эксплуатации, в частности, заранее прожечь фитиль, чтобы не было отказов. Все её части защищены от влаги резиновыми прокладками, а пламя ограждено от порывов ветра. У этой модели есть дополнительный резервуар, на питание от которого можно перейти с помощью второго клапана, и запас кремней в герметичной крышке.

Особую зажигалку для тяжёлых условий я без затей топил в ручье. (**фото-9**) Главное было держать закрытыми её колпачки. После водных процедур зажигалку не сушил, не протирал, просто свинтил защитную крышку, и она начала работать, запалив таблетку сухого спирта, причём с такой скоростью, благодаря потоку газа и надёжной работе нагревательного элемента, что еле успел отдернуть руку. Раньше для подобных целей я использовал специальные спички, либо спички и куски сухого спирта, которые хранил в герметичной упаковке от аспирина – она так же не боялась воды и свободно плавала. Но спички так быстро таблетку сухого горючего не разжигали.

После сухого спирта эта «космическая» штука заставила без всякой бумажки, без сухого мха и прочей помощи пылать толстую деревянную стружку не самого сухого поленца. (**фото-10**) Я выставил регулятор почти на полную мощность. У этой модели большой резервуар, можно не опасаться быстрого истощения газового резервуара.

Меня не расстроили и другие модели, некоторые из которых будто сделаны комплектом к ножам и специальным нейлоновым чехлам для ношения. Вот тут мы и

перейдём, собственно, к ножам, с помощью которых, в частности, и получили ту самую стружку и даже дрова для костра. Я не оговорился – именно дрова, добытые швейцарским ножом.

Небольшой классической моделью заготавливать дрова было неудобно. Ножи небольшого размера пользователи часто называют «маникюрным набором». Только не подумайте, что это обидное прозвище. «Маникюрный набор» индивидуального пользования, соединённый в один складной нож швейцарского качества, может ока-



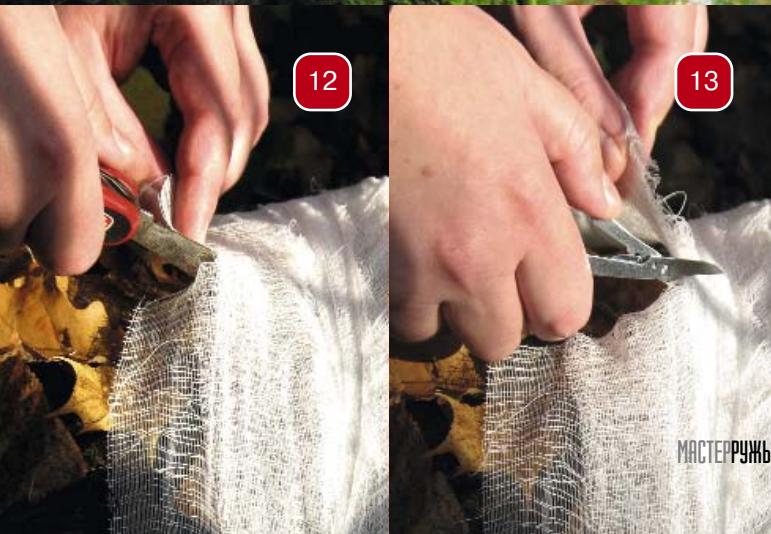
ваться незаменим в экстремальных и дальних путешествиях.

Пример – оказание медицинской помощи себе или другому человеку. Острые небольшие клинки и ножницы настолько осторожно и «чисто» справляются с бинтами и пластырями, что после первого же подобного опыта применения «маникюрный набор» небольшого ножа вызовет уважение. Учтите и то, что он оснащён пинцетом и зубочисткой. При полученных травмах на природе именно такой нож лучше всего поможет аккуратно разрезать одежду, вскрыть упаковку медикаментов. Чтобы показать нечто



подобное, мне пришлось слегка забинтовать бревно (слава богу, что только бревно), вышло не очень, но взгляните. (фото-12, фото-13)

В лесу удобней пользоваться большой моделью, в частности «Рейнджером». Я начал с новых, только-только собирающихся появиться на рынке. При этом я не уверен в перспективности модели с «зимним камуфляжем» накладок рукояти. Она может так и остаться концептом. (фото-11) А вот «Рейнджера» цвета пламени мы скоро увидим в продаже.



Обе новые модели снабжены крупным для «швейцарцев» клинком, открываемым одной рукой и встающим на фиксатор, клинком для потрошения, функциональной пилой, открывалками для консервов и бутылок, отвёрткой, шилом и штопором. У некоторых «Рейнджеров» вместо штопора смонтирована крестовая отвёртка, для тех, кто больше будет крутить, чем открывать. Нож с отвёрткой хорошо виден на фотографиях – тёмно зелёный, с резиновыми вставками на рукояти. (фото-14)

»

Новые модели показали, что у них тот же отличный металл и та же надёжная конструкция. Для начала в ход пошла пила. Внимание, отмечено специально для скептиков: считайте пропилы на фотографиях, чтобы не говорить потом, что это был один и тот же. (фото-15) Дрова вполне можно заготовить без топора. С помощью основного клинка из готовых чурбачков выходит и стружка для разжигания огня. (фото-16)

Можно пойти ещё дальше. При наличии швейцарского ножа и отсутствии топора, можно эти чурбаки колоть. Поставив клинок ножа на торец одного, вторым аккуратно пристукивать по обуху. Получатся «продвинутые» дрова, деревянный брус, клин или Буратино. (фото-18) С ударами по обуху нужно быть осторожным и не переусердствовать. В рваном «режиме работы» клинок недолго и угробить.

Постоянная заготовка дров, палок и колышков для палатки, рогулек для костра и прочего полезного инвентаря рано или поздно посадит режущую кромку. Держите в кармане рабочей куртки небольшой доводочный брускок или швейцарскую походную точилку. Это личный совет.

Помимо бытовых приспособлений, с помощью складного «швейцарца» очень сподручно наладить выпуск оружия самообороны для себя и, если вы не один, для членов вашей команды. Не нужно отмахиваться от стаи бродячих агрессивных собак ножом, топором (которого может не быть). Я быстро нашёл орешник и соорудил на скорую руку длинный добрый кол. (фото-17) На дереве остались характерные следы серрейтора. Всё-таки в нашем лесу удобнее иметь обычный клинок без серрейторной заточки.

Осталось только обжечь это изделие в костре. Колья «работают» на большей дистанции, чем нож или топор. Кол с балансом к острию можно без сожаления использовать для броска. Можно найти ему и мирное применение – это отличная слега (если забрёл на болото) или элемент конструкции простейшего навеса и так далее.

Пила швейцарского ножа не топор, после изготовления не нужно будет специально остругивать края, спицы будут ровными. Конечно, изготовление подобных «изделий» требует времени. Так что поначалу придётся, вероятно, кидаться в нападающих вашими чурбаками для костра.

Нюансов много, но я не собираюсь превращать рассказ о ножах «Венгер» в размышления по самообороне в лесу и тактике ведения партизанских войн. Партизанам швейцарский нож тоже, скорее всего, сильно бы пригодился.

Швейцарский нож с определённым набором инструментов в короткое время позволит своему владельцу изготовить множество подручных средств из подножного материала, включая те, которыми он сможет защищаться, если только не находится в пустыне. Нож сможет помочь вам и в личной гигиене, и в случае оказания медицинской помощи, в том числе и себе самому.

В наших лесах, полях и на берегах рек удобнее пользоваться крупными моделями, такими, как линейка

«Рейнджеров», клинок которых позволяет гораздо больше, открывается быстрее и выдерживает большую нагрузку. На следующих иллюстрациях вы легко можете увидеть разницу и сделать вывод, что в нашем мире размер всё ещё имеет значение. К тому же рукоять «Рейнджера» при выполнении тех или иных действий гораздо удобнее и надёжнее лежит в руке и особенно, если на руке перчатка.

Недостатком, на мой взгляд, является отсутствие у «Рейнджеров» ножниц, которые снимают множество быто-



вых проблем при нахождении вдалеке от дома и цивилизации. Очень хочется обратиться к разработчикам и инженерам «Венгер». Ребята, замените «Рейнджера» клинок для потрошения или напильник на отличные ножницы. Они нам в лесу и в путешествии нужнее. Читатель может со мной не соглашаться, я высказал только своё мнение и пожелание. Возможно, вам нужен ещё какой-нибудь инструмент.

На страницах этого и предыдущих материалов я показал вам лишь малую часть из жизни и ежедневной службы «швейцарских гвардейцев», заступивших на боевое



16



17



18

дежурство в карманы, подсумки и рюкзаки своих пользователей. Не секрет, что швейцарские складные ножи – самый массовый и повседневно используемый вид инструментов ножа на планете.

Главным героем этой статьи стал один из двух швейцарских производителей – Wenger, новинки которой лично я попробовал впервые. Фирма производит широкий ассортимент продукции, причём, в отличие от многих мировых брендов, на территории Европы, непосредственно в Швейцарии. В наши дни это большая редкость.



19

А ещё мне очень понравились кухонные ножи, в том числе профессиональные серии. (фото-19) В лес я их не потащил. Кухня – это отдельная история, включая профессиональную серию SWIBO для разделки мяса.

И ёшё. Вы знали, что швейцарский нож Wenger в 1992 году был зачислен в отряд астронавтов НАСА и летал в космос? Наверное, в недалёком будущем мы увидим специальные ножи для экипажей космических кораблей и станций, выполненные, возможно, из титана. Почему бы нет? Главное, чтобы не закрыли космическую программу.

# 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. 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 №6 (183) ИЮНЬ 2012 ГОДА.  
ДОСТАВКА ПРЯМО В ПОЧТОВОЕ ОТДЕЛЕНИЕ.

- Способ 1.** Заполните прилагаемый бланк подписки (не забудьте почтовый индекс). Впишите код предложения в графу «наименование платежа». Впишите количество номеров по коду предложения в графу «наименование платежа». Впишите цену подписки в графу «сумма платежа». Оплатите подписку не позднее **15 мая 2012 года**.
- Способ 2.** Пришлите на адрес 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 мая 2012 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	5474	804 руб.
12 номеров	5475	1 608 руб.

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 подпись 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>

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

### 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 \_\_\_\_\_

БИК 0 4 4 5 2 5 2 2 5

ОАО «Сбербанк России», г. Москва

(наименование банка получателя платежа)

Номер кор./сч. банка получателя платежа

3 0 1 0 1 8 1 0 4 0 0 0 0 0 0 0 0 2 2 5

Оплата подписки на \_\_\_\_\_ номеров журнала «МАСТЕРРУЖЬЁ» с номера 6/2012 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 \_\_\_\_\_

### 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 \_\_\_\_\_

БИК 0 4 4 5 2 5 2 2 5

ОАО «Сбербанк России», г. Москва

(наименование банка получателя платежа)

Номер кор./сч. банка получателя платежа

3 0 1 0 1 8 1 0 4 0 0 0 0 0 0 0 0 2 2 5

Оплата подписки на \_\_\_\_\_ номеров журнала «МАСТЕРРУЖЬЁ» с номера 6/2012 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.

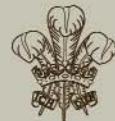
Подпись плательщика \_\_\_\_\_

### Квитанция

### Кассир



BY APPOINTMENT TO  
HRH THE DUKE OF EDINBURGH  
RIFLE MAKERS



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

# HOLLAND & HOLLAND

LONDON



ЛОНДОН | НЬЮ-ЙОРК

# МОСКВА

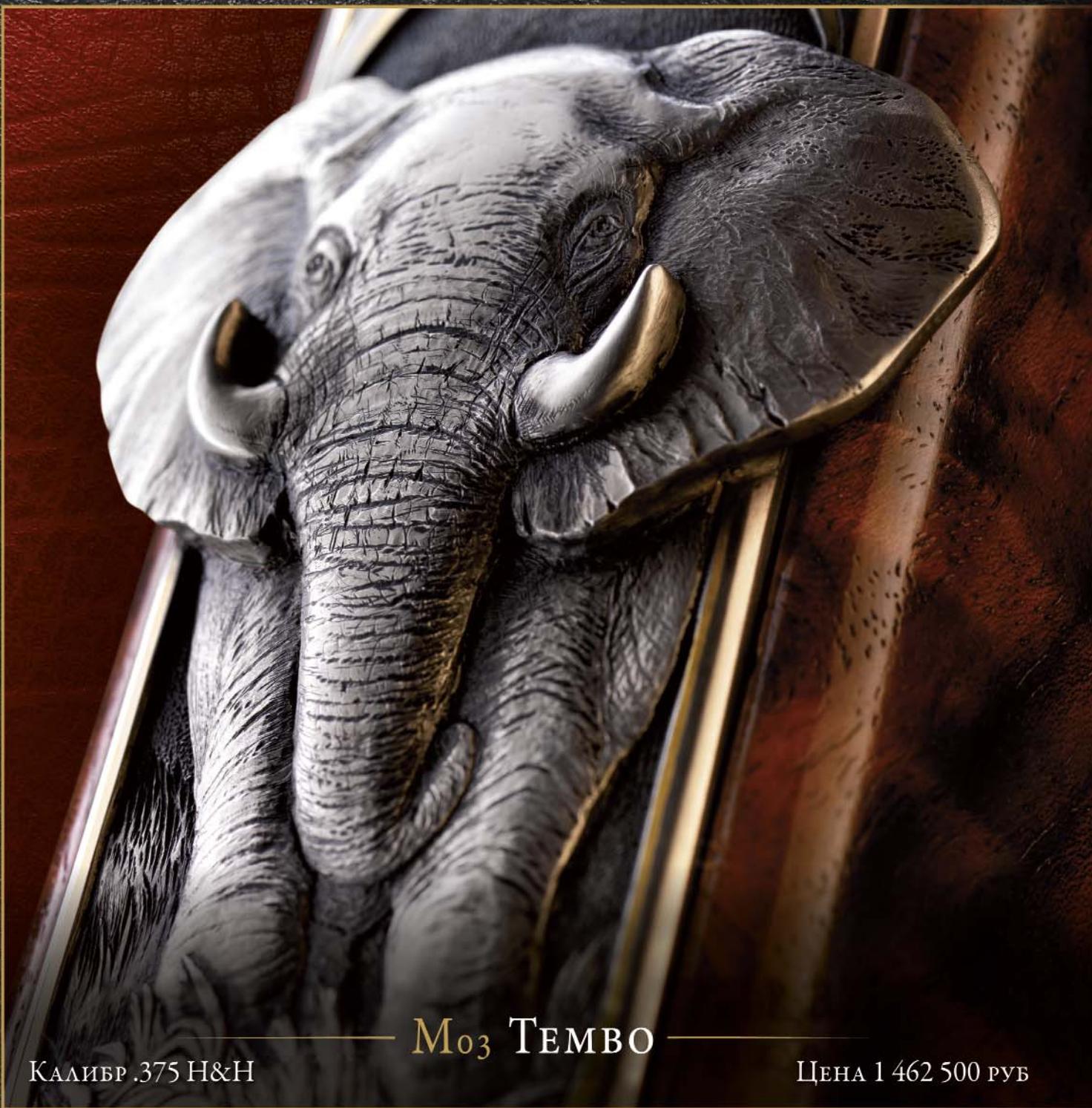
ОРУЖЕЙНЫЙ САЛОН

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

тел.: 937 4553, e-mail: [Pierre.Bernstein@mail.ru](mailto:Pierre.Bernstein@mail.ru)

Юрий Сауткин +7 910 437 2379

Андрей Верченков +7 916 374 3586



## Моз ТЕМВО

Калибр .375 Н&Н

ЦЕНА 1 462 500 руб

Оружейный салон "ПРЕМИУМ",  
Санкт-Петербург, ул. Чайковского, 31  
Тел.: (812) 719 8373, 719 8605. Факс (812) 272 4676.  
Оптовые продажи (812) 327 0804.

**Premium**  
ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

E-MAIL: KONSTANTIN@PREMIUMGUN.RU

WWW.PREMIUMGUN.RU



MEISTERKLASSE

Оружейная компания PREMIUM - ОФИЦИАЛЬНЫЙ  
ДИСТРИБЬЮТОР MAUSER В РОССИИ