

# МАСТЕРРУЖЬЕ®

Декабрь 2013

№12 (201)

Юбилей  
ОЛИМПИЙСКОГО  
ЧЕМПИОНА

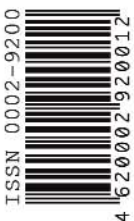
«Зимний»  
ПАТРОН

Раритет из  
раритетов:

МОДЕЛЬ XVIP ОТ  
J.P. SAUER & SOHN SUHL



www.master-gun.com

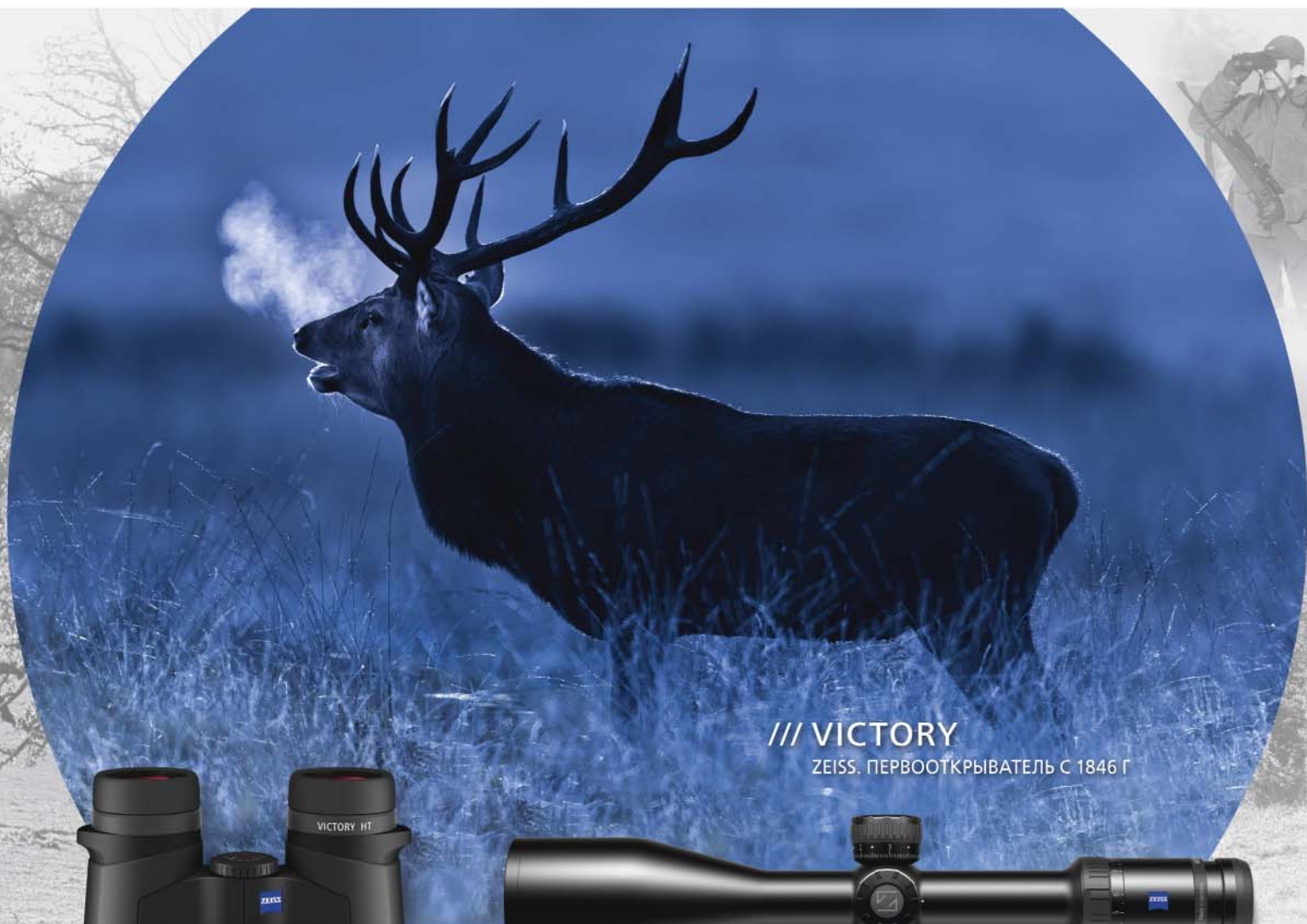


16+



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

**Именно для этого момента мы работаем.**



**/// VICTORY**

ZEISS. ПЕРВООТКРЫВАТЕЛЬ С 1846 Г



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

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

Охотничью оптику ZEISS можно приобрести по следующему адресу:



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



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



We make it visible.



# HAENEL



ЗУЛЬСКИЙ ОРУЖЕЙНЫЙ АЛЬЯНС

## НЕМЕЦКИЙ КАРАБИН ПО ДОСТУПНОЙ ЦЕНЕ

Jaeger 10



Затвор с 6-ю боевыми упорами



Оптоволо-  
конные  
целик и  
мушка



Съёмный  
магазин 3+1



Планка 12 мм



Планка Weaver



Усм  
со шнеллером



Указатель взведённого  
курка и трехпозиционный  
предохранитель

*Выбирай лучшее – не промахнёшься*

ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

**ЛЕВША**



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





Издатель и главный редактор  
Игорь САМОХИН

Заместитель главного редактора

Сергей ЛОСЕВ

Заместитель главного редактора  
по редакционной политике

Милана ЯСТРЕБОВА  
yastrebova@master-gun.com

Шеф-редактор

Кирилл ТЕСЕМНИКОВ  
tesemnikov@master-gun.com

Ответственный секретарь

Ирина БЕЛОВА  
reklama@master-gun.com

Билд-редактор

Тимофей САМОХИН

Консультанты

Дмитрий ДУРАСОВ

Юрий ШОКАРЕВ

Специальный корреспондент  
в Германии

Илья ШАЙДУРОВ

Корреспондент во Франции

Dominique CZERMANN

Корреспонденты

Валерий МАРЕНКОВ

Владислав ЛЕСНЯК

Арт-директор и дизайнер

Станислав ЗАБИЯКИН

Финансовый директор

Любовь САВИНА

savina@master-gun.com

Распространение и подписка



ЗАО «МДП «МАРТ»

Генеральный директор

Александр ГЛЕЧИКОВ

Телефон: (495) 744 5512

inform@maart.ru

www.maart.ru

Управляющий распространением издания

Михаил ШМАРИОВИЧ

shmariovich@maart.ru

Адрес редакции:

123007, г. Москва,

3-й Хорошевский проезд, д. 1, стр.1.

телефон/факс:

(495) 941 - 4642

www.master-gun.com

Установочный тираж: 50 000 экз.

Цена свободная

■ — на правах рекламы

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

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

Отпечатано в типографии  
PRINTALL AS (Эстония)



В эпоху разнообразной оружейной литературы и интернета, мы знаем о «зауэрах», казалось бы, всё. За рубежом о продукции фирмы написано немало статей, выпущено несколько информативных книг, и всё же потребителю нелегко раздобыть сведения о старых моделях.

4

**МАСТЕР-NEWS**

20

**СОБЫТИЕ**

«ПРАВО НА ОРУЖИЕ».  
СЪЕЗД №2

В. Лесняк

24

**ОХОТА**

ОДИН В ЛЕСУ

С. Лосев

30

**ТВОЁ РУЖЬЁ**

J. P. SAUER & SOHN SUHL:  
ВЫСОКИЙ КЛАСС ПО  
РЕПАРАЦИЯМ

Ю. Маслов

42

ИЖ-54 ГЛАЗАМИ

ВЛАДЕЛЬЦА

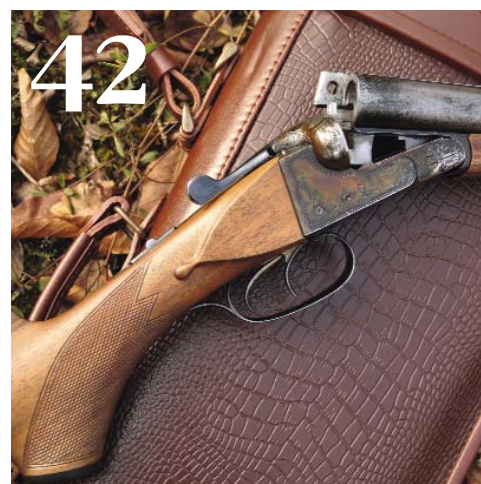
Ю. Константинов

46

**АРСЕНАЛ**

ПАРАДОКСАЛЬНЫЙ  
«МУФЛОН»

И. Суслов





# Содержание

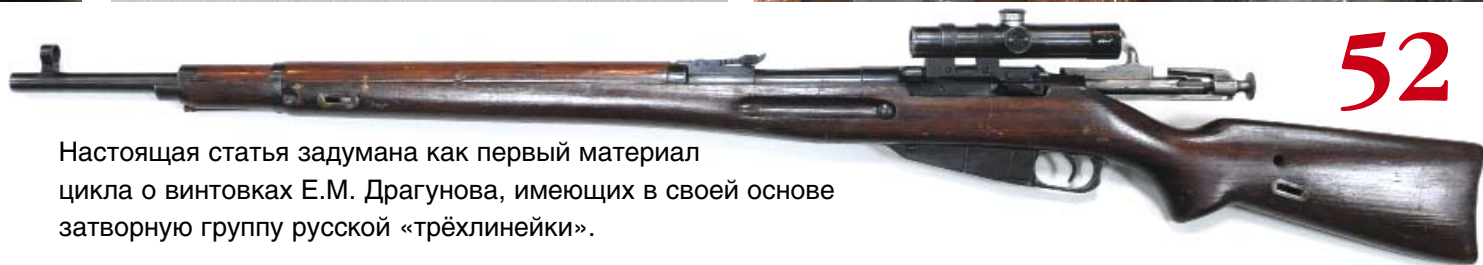
№ 201 • декабрь 2013



64



104



52

Настоящая статья задумана как первый материал цикла о винтовках Е.М. Драгунова, имеющих в своей основе затворную группу русской «трёхлинейки».

**52 КОЛЛЕКЦИЯ**  
МС-74 – ПЕРВАЯ  
СНАЙПЕРСКАЯ  
ВИНТОВКА ДРАГУНОВА  
*Ю. Максимов*

**58 ПНЕВМАТИКА**  
МИШЕНЬ FLIP-TARGET  
И ПНЕВМАТИЧЕСКАЯ  
ВИНТОВКА  
WEBLEY & SCOTT  
VOLUEMAX  
*М. Хелебрант*

**64 ЭКСПОНАТ**  
УТОЧНИЦЫ  
*В. Тихомиров*

**70 БОЕПРИПАСЫ**  
ПУЛИ RWS EVOLUTION  
*С. Лосев*

**80 «ЗИМНИЙ» ПАТРОН**  
*И. Селивёрстов*



84

**84 ЛЕГЕНДЫ**  
**СТЕНДОВОГО**  
**СПОРТА**  
ЮБИЛЕЙ  
ОЛИМПИЙСКОГО  
ЧЕМПИОНА  
*В. Тихонов*

**92 ОПТИКА**  
«КОЧЕВНИК» ДЛЯ АК И  
«САЙГИ»  
*К. Тесемников*

**94 МАСТЕР**  
АНГЛИЙСКАЯ  
ИЛИ ПРЯМАЯ  
*С. Басскачи*

**104 ИСПЫТАТЕЛЬНЫЙ**  
**СТЕНД**  
ВЫЗОВ «ХЕЙМ»

**110 ВЫСТАВКА**  
«КЛИНОК». ОСЕНЬ 2013



80





По материалам отечественных и зарубежных СМИ

**Компания SMG**, выпускающая пневматическое оружие под маркой Gletcher, анонсировала пополнение серии Russian Legends. К концу года в компании пообещали выпустить версии пистолетов APC (АПС) и TT из пластика. В марте прошлого года Gletcher APS стал первым пневматическим «Стечкиным» в мире. А модель Gletcher TT стала первой, разработанной «с нуля» (ижевские TT всё-таки были переделаны из боевых пистолетов). Модели Gletcher Russian Legends имели успех по всему миру, и вскоре линейки многих производителей пополнились своими TT и АПС. Появление бюджетных пистолетов из пластика должно добавить популярности марке и увеличить число поклонников Gletcher, особенно в России. Производитель обещает высокое качество и точность исполнения при более низкой, в сравнении с металлическими версиями, цене.



**Компания Engage Armament** выпустила уникальную винтовку AR-15 с оригинальным оформлением по мотивам Конституции США. We the People – первые слова в этом документе. По данным Украинской ассоциации владельцев оружия, модель не из дешёвых, зато единственная в своём роде. Винтовка будет выставлена на аукционе, а вырученные средства пойдут на борьбу с недавно принятыми антиоружейными законами в штате Мэриленд и на судебные иски против штата, поданные двумя правозащитными организациями.

AR-15 We the People изготовлена на базе ствольной коробки от Engage Armament. У винтовки цевьё от Fortis длиной 35,5 см; приклад особой модификации от B5 Systems с буферной трубкой от Vltor; затворная группа NIB M16 BCG; ствол от White Oak Armament SPR длиной 46 см под патрон .223 Wylde. Нижняя часть коробки от White Oak, спусковой крючок – Geissele (ALG) ACT, а дульный тормоз от Surefire Socom.

У винтовки особый номер – 1776. Это год подписания Декларации независимости США.

**Пули с GPS-навигацией** будут отслеживать для американской полиции автомобили подозреваемых в совершении преступлений. Как сообщает Украинская ассоциация владельцев оружия, устройство, названное StarChase, в первую очередь призвано обезопасить полицейские погони, не подвергая риску жизни всех вовлечённых лиц.

Система запускается при нажатии кнопки в полицейской машине. После этого отодвигается заглушка, следует

выстрел, и специальная пуля «прилипает» к мчащейся впереди машине. Как только пуля попала в преследуемый автомобиль, полиция может прервать погоню, поскольку затем стражи порядка смогут отследить местонахождение и скорость подозреваемых в реальном времени.

StarChase уже испытывают в четырёх штатах: Айове, Флориде, Аризоне и Колорадо, а компания-производитель задумывается о внедрении новой систе-

мы в Великобритании. Установка устройства на полицейскую машину будет стоить примерно \$5 тыс., при этом каждая пуля обойдётся в \$500.





# Argo Endurance

## Самый надёжный карабин в мире.



www.LPassocati.eu

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

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

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

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

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

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

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



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

 **Benelli**  
Бенелли, всегда впереди





По материалам отечественных и зарубежных СМИ

**Супертёплая куртка XX-Warm** (в переводе – «очень-очень тёплая») сделана специально для России. Много лет оружейный салон «Премиум» предлагал иностранным производителям сделать для России костюм, подходящий для загонных охот на морозе. Много лет они снисходительно объясняли, что мы просто неправильно подбираем термобельё и только поэтому мёрзнем в их чудесных костюмах.

Ситуация не менялась, пока Ларс Боркманн, владелец компании Chevalier, заядлый охотник и меньше всех производителей страдающий страстью снисходительно на нас смотреть, не замёрз лично на охоте в Литве, после этого он молниеносно согласился дополнительно утеплить горячо любимый охотниками и много лет отлично продаваемый костюм Chevalier X-Warm.

Покрой, мембрана (Chevalite) и функциональность остались прежними. Но добавился ещё один слой утеплителя, и исчезла простёжка а`ля Шанель – куртка стала более объёмной, это должно понравиться покупателям Сибири, Урала и прочих холодных мест охоты, так как такая толщина куртки вызывает у них куда большее доверие. Брюки стали полукомбинезоном с полной спинкой – ещё один бесценный в засидке тёплый слой.

К этому костюму мы традиционно предлагаем шапку-ушанку Pilot из натуральной кожи на натуральном меху кролика.

Абсолютно продуманный зимний костюм: лёгкий, тёплый, тихий. Куртка с двойным слоем утеплителя теперь исключительно тёплая, и при этом её отличает исключительно малый вес.



**Американская компания SKD Tactical** представила новую серию стрелковых перчаток PIG Full Dexterity Tactical (FDT) Alpha Gloves. Как сообщает Weaponland.ru, серия пока насчитывает только две модели перчаток: PIG FDT-Alpha Glove и PIG FDT-Alpha Touch Glove. В последних используется токопроводящая серебряная нить, что позволяет работать с сенсорными экранами мобильных устройств, не снимая перчаток.

Ладонь и кончики пальцев PIG FDT-Alpha Glove выполнены из тонкого слоя искусственной кожи Clarino; между пальцами находится вентилируемый сетчатый материал; верхняя часть большого пальца покрыта микроворсистой замшей; тыльная сторона ладони изготовлена из сочетания эластичного спандекса и 1000-й Cordura, которая защищает костяшки. На ладони и пальцах проделаны небольшие вентиляционные отверстия.

В PIG FDT-Alpha Glove есть несколько нововведений, которые ранее не применялись в стрелковых перчатках подобного типа. Одно из них – гибкое соединение в районе межфаланговых суставов. Указательный палец имеет два таких соединения.

Перчатки PIG FDT-Alpha Glove уже доступны в официальном онлайн-магазине компании, цена – \$36. Модель PIG FDT-Alpha Touch Glove обойдётся в \$42. Весной 2014 г. ожидается появление огнестойкой модели.





**FRANCHI**  
FEELS RIGHT

[www.franchi.com](http://www.franchi.com)  
[www.russianeagle.ru](http://www.russianeagle.ru)



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



Affinity Black Synt



Affinity Camo MAX-4





По материалам отечественных и зарубежных СМИ



**Компания Armscor** разрабатывает новую серию пистолетов, которые, по заверениям гендиректора компании, произведут революцию в индустрии производства оружия для правоохранительных органов. Об этом сообщает Украинская ассоциация владельцев оружия. В компании это секретное оружие называют «Мона Лиза» имени Фредди. Это Фред Крейг

из Atomitronx, оружейный конструктор, который вместе с Armscor вывел на рынок патрон .22 TCM и ряд пистолетов, среди которых модель с газотводной автоматикой M11 Merc.

Первые модели будут изготовлены под патроны 9x19 мм и .40 S&W. Хотя о других калибрах речь пока не идёт, рыночный спрос, скорее всего, вынудит их сделать пистолет и под патрон .45 ACP.

Armscor не просто так ориентируется на правоохранительные органы. По мнению разработчиков, увидев у полицейского тот или иной пистолет, рядовой гражданин решит, что это оружие высочайшего качества, и купит себе такой же без раздумий.

Предполагается, что компания Armscor покажет прототип нового пистолета на выставке SHOT Show-2014.

**Инженеры-конструкторы концерна «Калашников»**, входящего в Госкорпорацию «Ростех», удостоены Госпремии Удмуртской Республики в области науки и технологий за разработку и производство винтовок «Биатлон». Как сообщает пресс-служба концерна, в числе награждённых Владимир Суслопаров, Максим Наговицын, Алексей Шилов, Николай Бердников и Сергей Агапитов, принимавшие участие в создании винтовок «Биатлон-7-4 исп. 11» и пневматической «Биатлон-7-5».

Спортивная винтовка «Би-7-4 исп. 11» разработана в соответствии с требованиями спортсменов сборной России по биатлону, в ней доработаны спусковой и запирающий механизм, прицельные приспособления, улучшена кучность стрельбы и эргономические показатели, снижен вес оружия.

Пневматическая винтовка «Би-7-5» является тренировочным вариантом оружия, она имеет меньше ограничений к условиям транспортировки и использования и оптимальна для организации тренировочного процесса начинающих и опытных спортсменов.



**Поступил в продажу новый тепловизор Pulsar – Quantum HD19S.** Производитель – UAB Yukon Advanced Optics Worldwide, не без оснований позиционирует данную модификацию как оптимальный охотничий вариант в своей линейке.

«Носимость» прибора вытекает из малых размеров и веса: 180x86x58 мм и 400 г (с батарейками) соответственно. Близкое к однократному базовое увеличение делает использование прибора в движении простым и безопасным. При этом функцией зумирования кратность можно довести до 2,2х. Сильной стороной, с точки зрения поиска зверя в поле и наблюдения за движущимися животными, является широкое поле зрения, составляющее почти 50 м на 100 м дистанции «по горизонту». Прибор способен штатно работать при температуре от -25°C до +50°C, обеспечивая обнаружение объекта типа кабана на расстоянии в полкилометра.

Микроболометр тепловизора Quantum HD19S имеет разрешение 384x288 пикселей и частоту обновления кадра 30 Герц. Калибровка матрицы может производиться как автоматически/полуавтоматически (шторкой), так и полностью бесшумным «ручным» способом. Выбор программных режимов наблюдения плюс наличие широкодиапазонной регулировки яркости и контраста позволяют получить оптимальное качество картинки применительно к конкретным условиям. Преимущество низкого энергопотребления (до 5,5 часов непрерывной работы от батареек) дополнено возможностью запитать Quantum HD19S от ёмких внешних источников питания. Прибор имеет видеовыход.

По информации дистрибьюторов бренда Pulsar, рекомендованная розничная цена тепловизора Quantum HD19S (30 Гц, матрица 384x288, дисплей OLED 640x480) составляет 89 900 рублей.





Я доверяю максимальной безопасности.



# Мой MAUSER-МОМЕНТ

## MAUSER M12

[www.MAUSER-M12.com](http://www.MAUSER-M12.com)

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

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

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

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



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





По материалам отечественных и зарубежных СМИ

**Нижегородское «Агентство коммерческой безопасности специзделия» (АКБС)** разработало новый патрон раздражающего действия, который пополнит номенклатуру боеприпасов, используемых для снаряжения травматического пистолета «Оса». Как сообщает Lenta.ru, новые патроны будут поставлены сергиево-посадскому Научно-исследовательскому институту прикладной химии (НИИПХ), разработавшему нелетальный комплекс «Оса».

При стрельбе патроном раздражающего действия в цель попадает вязкая жидкость, основу которой составляет глицерин с добавкой концентрата красного перца. Она вызывает сильное раздражение, не проходящее в течение 30-40 минут. В резуль-

тате нападающий, по которому стреляли специальным патроном, вынужден будет сконцентрироваться на удалении раздражающего вещества.

Рецепт вещества, используемого в новом патроне, прошёл все сертификационные испытания и получил разрешение на серийное производство. Как ожидается, НИИПХ в ближайшее время получит первую партию из 20 тысяч новых патронов. Ранее в номенклатуру боеприпасов «Осы» входили только травматические, шумозвуковые, сигнальные и осветительные патроны.

Пистолет «Оса» выпускают в двух- и четырёхзарядной версии; в нём используют для стрельбы, в зависимости от модификации, патроны 18x45 мм и 18x55 мм с алюминиевой

гильзой и электрическим воспламенителем. Оружие оснащено лазерным целеуказателем. В конце ноября 2012 года «Осу» включили в официальный каталог оружия нелетального воздействия НАТО, в целях единой стандартизации рекомендуемого к закупке странам-членам альянса.

В 2013 году НИИПХ получил заявки на поставку пистолетов «Оса» от Швейцарии, Германии и ЮАР. В октябре текущего года в подмосковном Сергиевом Посаде состоялась демонстрация новых версий пистолета «Оса» (М-09 и «Компакт») и патронов к ним (см. «МР» №200, «Оса» поновому).



На 45-м году жизни в конце октября нынешнего года скоропостижно скончался наш друг, руководитель регионального отделения Стрелкового союза России по Волгоградской области ВГОО СК «Спортинг-Волгоград», основатель и президент спортивно-

## ПАМЯТИ ДРУГА

охотничьего клуба «Сталинград», многократный чемпион и призёр общероссийских и международных соревнований по спортивному компакту, мастер спорта Андрей Анатольевич Осипов (2.04.1969-31.10.2013).

Именно Андрей Осипов возродил стрелковый комплекс рядом с Мамаевым курганом, где он когда-то учился стрельбе, и который в 1990-е годы был практически заброшен. Успехи Волгоградской области в стрелковом спорте, проведение престижных всероссийских и международных соревнований – исключительная его заслуга.

Осипов Андрей Анатольевич родился 2 апреля 1969 года в Волгограде. В 1986 году окончил среднюю школу № 45. В 1987-1989 годах проходил службу в группе советских войск в Германии в должности заместителя командира взвода мотострелковой части. Трудовую дея-

тельность начал на Волгоградском тракторном заводе в опытном цехе токарем 3 разряда. С 1989 по 1992 годы работал санитаром выездной бригады службы скорой помощи. Окончил Волгоградскую медицинскую академию по специальности врач-стоматолог, работал зубным техником в стоматологической поликлинике.

В середине 1990-х Андрей Осипов занялся бизнесом и, благодаря своим организаторским способностям и энергии, создал целый ряд успешных и нужных жителям города предприятий. Жители Тракторозаводского района избрали его депутатом Волгоградской городской думы.

Уход из жизни этого сильного и яркого человека – большая утрата для всех.

Мы скорбим. Приносим свои искренние соболезнования родным и близким Андрея.



**ООО Оружейный салон "АРСЕНАЛ"**  
**совместно с компанией "STEYR MANNLICHER"**  
**проводит акцию по снижению цен.**

**Акция распространяется на всю продукцию  
Steyr Mannlicher**

**АКЦИЯ!!!**

 **STEYR  
MANNLICHER**  
COUNT ON IT





По материалам отечественных и зарубежных СМИ



**Теперь карабин Sauer 101 можно заказать** с дополнительной втулкой для сошек Harris, которая устанавливается в нижней передней части цевья, что делает карабин ещё более универсальным.

Широкие возможности и удобство в эксплуатации этой модели Sauer обусловлены применением высоко-точного ствола, спускового механизма

с усилием 950 г, магазина вместимостью 5 (стандартные калибры) или 4 патрона («магнум»). Ствольная коробка карабина выполнена из кованой стали. Ложа может быть изготовлена из полимерного материала с покрытием Soft Touch или из ореховой древесины высшего сорта (1-го класса). На металлические части нанесено чёрное матовое воронение.

Карабин выпускают в вариантах под патроны .22-250 Rem., .243 Win.,

.270 Win., .308 Win., .30-06, 6,5x55SE, 7x64, 8x57IS, 9,3x62, 7 mm Rem. Mag., .300 Win. Mag., .338 Win. Mag.

Длина ствола составляет 56 см, общая длина – 106,5 см (стандартные калибры) или 62 см и 112,5 см, соответственно («магнум»). Масса – 3,05 кг (стандартные калибры) или 3,15 кг («магнум»).

Подробная информация по всем моделям Sauer теперь доступна на русском языке на сайте компании [www.sauer.de/ru/](http://www.sauer.de/ru/)



**Компания Solid Concepts** создала первый в мире распечатанный на 3D-принтере металлический пистолет, сообщает Newsfiber.com. В отличие от первого напечатанного пистолета – пла-

стикового Liberator, он вполне похож на обычное оружие, а точнее является копией «Кольта» M1911, и из него даже можно нормально стрелять. Создатели утверждают, что уже выпустили из устройства 50 пуль без единой несправности, обычно напечатанное пластиковое оружие пригодно лишь для производства нескольких выстрелов.

Разработчики использовали для создания каждой из 30 деталей пистолета технологию лазерного спекания порошковых металлов (DMLS). По словам вице-президента компании

Скотта МакГоуэна, для создания подобного оружия в домашних условиях ещё долгие годы будет существовать определённый барьер: необходимо непомерно дорогое промышленное оборудование и высококвалифицированные специалисты для его обслуживания. Таким образом, напечатанный пистолет, это не первый шаг к массовому производству, а всего лишь эксперимент, позволяющий показать и проверить возможности технологии, говорится в сообщении Newsfiber.com.

**Сайт ZEISS** будет переведён на русский язык. Немецкий производитель прицелов, биноклей и зрительных труб прислушался к многочисленным просьбам любителей оптики ZEISS из всего СНГ и находится сейчас в завершающей стадии проекта по переводу своей веб-страницы на русский язык. Уже в начале декабря русскоязычные посетители сайта Carl Zeiss Sports Optics получат возможность читать об этой легендарной оптике, о компании с её более чем полуторавековой историей, о различных мероприятиях и событиях в мире охоты и природы, а также познакомиться с большим объёмом другой полезной информации на родном языке. В ближайшие месяцы также появится рассылка новостей на русском языке, которые каждый желающий сможет получать по электронной почте.







# НОВЫЙ УРОВЕНЬ



## GECO Plus:

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

### Применение:

- Средняя и крупная дичь
- Мгновенное останавливающее действие



## GECO Express:

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

### Применение:

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



## Баллистические характеристики патронов Geco с пулями Plus и Express

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

GEE – рекомендованная дистанция пристрелки

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





По материалам отечественных и зарубежных СМИ



**В Ижевском государственном техническом университете им. М.Т.Калашникова** при концерне «Калашников» создана базовая кафедра «Системы вооружения». Соответствующий приказ подписан ректором университета Борисом Якимовичем. В пресс-релизе концерна отмечается, что обучаться на новой кафедре будут студенты оружейных специальностей Машиностроительного факультета университета. Первые занятия планируют провести в Конструкторско-технологическом центре уже в феврале 2014 года.

Читать лекции и проводить практические занятия будут ведущие специалисты концерна. В настоящее время ведётся подготовка методических материалов и формирование учебной программы. Все учебные курсы формируют, учитывая практические требования к знаниям и навыкам конструкторов-оружейников.

Студентов будут обучать основам безопасного обращения с оружием, методикам проведения испытаний, 3D-моделированию, разработке конструкторской документации и другим востребованным в практической деятельности дисциплинам. На кафедре также будут вести дополнительную подготовку кадров по направлениям:

- проектирование и производство стрелкового, артиллерийского и ракетного оружия, боеприпасов;
- военная и специальная техника, робототехника;
- технология машиностроения;
- приборостроение и лазерная техника;
- специальная химия;
- информационные технологии и математическое моделирование.

На кафедре смогут обучаться студенты старших курсов профильных специальностей. Успешно прошедшим основные курсы будет предложено трудоустройство в концерн «Калашников».

Ректор ИЖГТУ Б. Якимович рассчитывает, что с появлением базовой кафедры значительно повысится качество подготовки студентов, и по окончании вуза в концерн будут приходить уже готовые специалисты, знакомые со всеми тонкостями будущей работы.

**Комиссия Правительства России** одобрила законопроект, призванный упростить процедуру одобрения вывоза российской продукции военного назначения за рубеж для демонстрации на международных выставках. Как пишет Lenta.ru, по оценке Комиссии, вступив в силу, законопроект позволит «расширить экспортные возможности» предприятий оборонно-промышленного комплекса «за счёт оперативного доведения до сведения иностранных заказчиков информации о перспективной продукции военного назначения». Такая оперативность будет достигнута благодаря тому, что выдавать разрешение на вывоз вооружений и военной техники будет Федеральная служба по военно-техническому сотрудничеству (ФСВТС).

ИА «Оружие России» пишет, что для одобрения вывоза военной техники за рубеж ФСВТС понадобятся положительные заключения Минобороны, МИДа, ФСБ и СВР. Федеральная служба также сможет давать разрешения на раскрытие части сведений о новых вооружениях и военной технике.



**Министерство внутренних дел РФ** утвердило регламент продажи оружия. Как передаёт РИА «Новости», новый приказ дополняет и конкретизирует оружейное законодательство РФ. Так, чтобы усилить контроль над оборотом оружия, приказ главы МВД конкретизирует требования к торговле любым оружием. Право на торговлю предоставляется только юридическому лицу.

Обычный гражданин вправе сдать оружие, в том числе за вознаграждение, только в полицию. Кроме того, документ подробно перечисляет, куда должен обратиться предприниматель, какие собрать и предоставить документы, чтобы законно продавать стреляющие и колюще-режущие предметы.

Также уточняются действия лицензирующих чиновников, названы адреса, куда можно пожаловаться, и даже прописаны обязательные реакции на возможные жалобы.







**Превосходная точность —  
ключ к незабываемой охоте**



## **X-BOLT**

### **Новый стандарт конструкции карабина**

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



**BROWNING**  
The Best There Is



**X-BOLTMONTE CARLO**



**X-BOLT HUNTER**

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





По материалам отечественных и зарубежных СМИ



**Тулское конструкторское бюро приборостроения (КБП)** по распоряжению Министерства обороны России рассекретило некоторые характеристики перспективного двухсредного автомата АДС калибра 5,45 мм. Об этом говорится в сообщении госкорпорации «Ростех», в состав которой входит Тульское КБП, сообщает Lenta.ru. Оружие было представлено на выставке «Интерполитех-2013».

Стрелковое оружие, уже принятое на вооружение постановлением правительства России, как ожидается, в ближайшее время начнёт поступать в спецназ ВМФ. Автомат прошёл опытную эксплуатацию на Севере, Дальнем Востоке и на Чёрном море. Разработка автомата велась с 2000 года по инициативе Центрального конструкторско-исследовательского бюро спортивного и охотничьего оружия (ЦКИБ СОО) – филиала тульского КБП.

АДС был разработан на основе общей конструкции, предложенной оружейником Василием Грязевым. Автомат, масса которого с гранатомётом составляет 4,6 кг, создан по схеме булл-пап и использует для стрельбы патроны 5,45x39 мм. Длина оружия – 685 мм. Скорострельность АДС составляет 800 выстрелов в минуту, прицельная дальность стрельбы на суше – 500 м.

Для стрельбы из автомата используют два типа патронов. Так, для ведения огня под водой применяют патроны ПСП-УД, а на суше – 7Н6, 7Н6М, 7Н10 и 7Н22. «До настоящего момента подводные бойцы были вынуждены использовать два вида оружия: для работы под водой и автомат Калашникова для сухопутной стрельбы. Сейчас необходимо только сменить магазин с боеприпасами», – отметил начальник отдела внешнеэкономических связей ЦКИБ СОО Николай Комаров.

В настоящее время автомат производят только для Вооружённых сил России, однако в перспективе его планируют поставлять на экспорт. По словам Н. Комарова, «Рособоронэкспорт» уже начал маркетинговую работу на внешнем рынке.



**НПО «Альфа»**, входящее в холдинг «Швабе», представила на выставке «Интерполитех-2013» уникальный бинокль БКС 20x50 со стабилизацией изображения без электропитания. На сегодняшний день бинокль прошёл все испытания и принят на вооружение, сообщает информационное агентство «Оружие России». Предприятие ведёт переговоры с российским ВМФ о поставках биноклей, сообщил заместитель гендиректора предприятия Олег Быстров. По его словам, моряки оценили разработку и выразили намерение осуществить закупки.

«В мире нет аналогов. Обычно стабилизация осуществляется на гироскопах, требующих питания, и такие бинокли более дорогие. В разработанном нами бинокле, когда для стабилизации вы нажимаете на рычаг, вы снимаете его со ступеней, и внутренняя часть бинокля плавает в магнитном поле, то есть стабилизация происходит за счёт токов Фуко. Питания не требуется», – пояснил О. Быстров. В настоящее время предприятие работает над снижением массы бинокля.

Бинокль со стабилизацией изображения БКС 20x50 создан на основе достижений оптической науки XXI века. Прибор не требует электрического питания и не создаёт акустических шумов, имеет практически неограниченный срок службы. При работе с вертолёта или катера он обеспечивает возможность проведения полноценных наблюдений. Бинокль герметизирован, полностью влагоустойчив, имеет ударопрочный корпус. Прибор может работать при температуре от -40°C до +40°C.

#### Технические характеристики БКС 20x50

Увеличение, крат – 20  
Диаметр объектива, мм – 50  
Угол поля зрения, град – 3,2  
Разрешающая способность, угл. сек – 3  
Угол коррекции, град - +/- 4,5  
Диапазон регулировки по базе глаз, мм – 56...73  
Удаление выходного зрачка, мм – 11  
Габаритные размеры, мм – 217x158x69  
Масса, кг – 1,25





Официальный дистрибьютор на территории РФ

**ATACR**<sup>™</sup>  
ADVANCED TACTICAL RIFLESCOPE



ATACR 5-25 X 56

**ТАКТИКА**

Москва, 117519, Варшавское шоссе 138, 1 этаж  
тел.: 7(495) 315 0192, 7(495) 315 0292, 7(495) 795 0192

[www.tactica-optics.ru](http://www.tactica-optics.ru)  
[info@tactica-optics.ru](mailto:info@tactica-optics.ru)





По материалам отечественных и зарубежных СМИ

**В подмосковном ССК «Лисья нора»** прошла встреча руководителей МВД и Стрелкового союза России. Темой обсуждения стали вопросы нормативно-правового регулирования оборота спортивного оружия и функционирования стрелковых объектов Российской Федерации.

Президент Стрелкового союза России Владимир Лисин во вступительном слове заметил, что «занятия олимпийскими видами спорта не являются достаточно массовыми. И законодательство, с одной стороны, должно обеспечивать контроль за оборотом оружия, а с другой – не должно создавать проблем тем людям, которые отстаивают честь страны на разных спортивных соревнованиях». Сегодня в России, по словам исполнительного директора ССР Анны Лешиковой, стрелковым спортом занимаются около 15 тысяч человек, в распоряжении которых примерно 50 тысяч единиц оружия, что составляет один процент от общего количества оружия, находящегося в распоряжении гражданских лиц. Однако контроль за оборотом спортивного оружия в нашей стране гораздо строже, чем, например, за оборот охотничьего или коллекционного.

Среди вопросов, обсуждаемых на семинаре были:

- избыточные требования, предъявляемые лицензионно-разрешительными органами к региональным отделениям ССР, в том числе к спортивным школам, стрелковым объектам и клубам;
- многократное увеличение документооборота и неоправданное дублирование документов при организации участия сборных команд в международных соревнованиях;
- нечёткие формулировки правовых документов, приводящие к их разночтению или вольному трактованию.

В частности, обсуждались проблемы, связанные с непонятным ограничением по количеству патронов, находящихся на хранении в спортивных школах и клубах. «Единственное ограничение – это объём помещения, позволяющий хранить безопасно», – заметил заместитель



начальника ГУОООП МВД России, генерал-майор полиции Леонид Веденов и напомнил, что решение по этому вопросу было вынесено ещё на предыдущей встрече.

У представителей ССР возникли вопросы в связи с ужесточением требований к транспортировке оружия и патронов.

Владельцев стрелковых объектов волновала чрезмерная регламентация требований к оборудованию хранилищ.

Справедливости ради, надо отметить, что о работе руководителей подразделений лицензионно-разрешительной системы звучали и позитивные отзывы. Приглашенный на встречу вице-президент Союза биатлонистов России Дмитрий Алексашин также положительно высказался о работе сотрудников МВД.

Уже в ходе встречи часть вопросов удалось решить. Но многие требуют более тщательного рассмотрения и обсуждения. Для этого, по словам генерал-майора Леонида Веденова, решено создать специальную рабочую группу: «Мы стали свидетелями обсуждения ряда проблем, часть из которых была связана с невыполнением на местах требований к действующему законодательству. Если бы все они выполнялись, то многие проблемы здесь бы просто не прозвучали. Но есть и другая часть, по которой сложно не согласиться – это необходимость упрощения механизма администрирования без ущерба для безопасности. Этим и займётся рабочая группа».

После совещания участникам была предоставлена возможность побывать на стрелковых площадках и в тирах, расположенных в «Лисьей норе», и на несколько минут почувствовать себя спортсменами.







**FORM**  
OPTIK



professional

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



Один из самых мощных подствольных фонарей в мире  
**FormOptik PRO FPR200**  
Мощность светового потока: до 1200 Лм  
Время работы: до 205 часов  
Дальнобойность луча: до 450 метров.



Сверхдальний поисковый фонарь  
**FormOptik PRO FPR300**  
Мощность светового потока: до 820 Лм  
Время работы: до 200 часов  
Дальнобойность луча: до 570 метров.



Мощный компактный подствольный фонарь  
**FormOptik PRO FPR111**  
Мощность светового потока: до 620 Лм  
Время работы: до 250 часов  
Дальнобойность луча: до 420 метров.



Фонарь с функцией подзарядки от USB-порта  
**FormOptik PRO FPR110**  
Мощность светового потока: до 620 Лм  
Время работы: до 215 часов  
Дальнобойность луча: до 420 метров.



Максимум света от одной батарейки AA.  
**FormOptik PRO FPR10A**  
Мощность светового потока: до 145 Лм  
Время работы: до 60 часов  
Дальнобойность луча: до 70 метров.



Яркий фонарь, работающий от двух батареек AA.  
**FormOptik PRO FPR20A**  
Мощность светового потока: до 245 Лм  
Время работы: до 130 часов  
Дальнобойность луча: до 110 метров.

Официальный дистрибьютор марки в России: компания «Солдат Удачи»

(812) 318-37-21 [www.soldat-udachi.ru](http://www.soldat-udachi.ru)



Конференция



# «ПРАВО НА ОРУЖИЕ»:

Владислав Лесняк  
ФОТО ВЛАДИСЛАВА ЗАЙЦЕВА

## Съезд №2

«Право на оружие» — молодая организация, возникшая всего пару лет назад. Её главные задачи: защита прав граждан на оружие и на необходимую оборону, повышение оружейной культуры, развитие стрелкового спорта, а также защита граждан, попавших в ситуацию

**31 октября в Москве прошёл второй общероссийский съезд общественной организации «Право на оружие». Съезд собрал около трёхсот участников и гостей, которые приехали из многих регионов России, из стран бывшего СССР, а также дальнего зарубежья. Целью мероприятия было обсуждение практики государственного регулирования оборота оружия, налаживание международного сотрудничества с профильными организациями, а также решение организационных вопросов.**



Стрельбы в Мытищах

вынужденной самообороны (подробнее ознакомиться с движением можно на сайте <http://pravonaoryzhie.ru/>).

Мероприятие открыла Мария Бутина — бессменный лидер организации, — зачитав обращение к съезду от лидеров парламентских фракций Сергея Миронова и Владимира Жириновского. Также к участникам съезда обратились представители Совета Федерации, региональных парламентов, фракции КПрФ, «Единой России», различных общественных организаций и партий.

На съезде состоялось принятие в почётные члены «Право на оружие» людей, много сделавших для защиты прав граждан на оружие и самооборону. Почётное членство приняли 1-й заместитель председателя Совета Федерации Александр Торшин, лидер ЛДПР Владимир Жириновский, председатель партии «Родина» Алексей Журавлёв, лидер партии «Гражданская инициатива» экс-министр экономики Андрей Нечаев, известный актёр Иван Охлобыстин, депутаты Госдумы, члены Общест-



Приём в почётные члены: Андрей Нечаев, «Гражданская инициатива»



венной палаты, Герой России полковник Сергей Лысюк, психиатр-криминалист Михаил Виноградов и многие другие.

В рамках съезда прошла конференция по проблемам реформирования законодательства в области гражданского оружия и необходимой обороны. Её участниками стали представители 11 стран! В том числе Дэвид Кин – член правления (и экс-президент) Национальной Стрелковой Ассоциации (NRA) США – крупнейшей организации в мире, объединяющей более 4 миллионов членов. Всех выступавших можно разделить на две группы: те, где оружие широко доступно гражданам, в том числе короткоствольные, и те страны, где оно серьёзно ограничено, а на короткоствольное наложено табу, это, увы, Россия и наши многие

Американские и израильский участники

соседи. При всех отличиях было в выступлениях общее: проблемы есть у всех. Американские гости жаловались на республиканцев с их манией серьёзных оружейных запретов. Итальянский участник – Мауро Силвис, генеральный секретарь Европейского института охотничьего и спортивного оружия, – с грустным видом перечислял все козни профильных комитетов и комиссий ЕС, пытающихся ограничить права граждан. Было на что пожаловаться украинцам. И только одно выступление резко контрастировало со всеми – доклад эстонского участника съезда Дмитрия Удраса. Он был категоричен: в Эстонии всё хорошо! Может быть и ещё лучше, но уже хорошо.

Выступление на конференции: 1-й Заместитель председателя Совета Федерации Александр Торшин

Оборот либерален, получение лицензии не забюрократизировано, короткоствол – легален. Оружием владеют все, кто этого хочет и не нарушает закон. Его незаконного применения мало, и факты применения в целях самообороны есть, причём довольно результативного. Но был в его докладе момент, который вызвал смешанное чувство: и удовлетворение, и горечь. В Эстонии короткоствольное оружие доступно не только её гражданам. ВНИМАНИЕ! Гражданин РФ при выполнении нескольких дополнительных формальностей также может получить в полиции Эстонии разрешение на покупку короткоствола! И оформить документы на его ➤





Показ женской одежды, разработанной и для скрытого ношения оружия

перевозку с собой по странам ЕС. Потрясающе: негативно настроенные к нам эстонские чиновники может и видят в нас злодеев, но не отказывают нам в адекватности и здравомыслии – разрешают владеть КС, а вот собственное правительство... Причём, это оказался не единственный камушек в наш огород. Среди дополнительных справок, которые гражданин РФ должен предоставить в полицию (сверх того, что предоставляет эстонец), есть справка, которую приносят из российского посольства. И вот тут эстонцы разводят руками: наши чиновники не в их компетенции. Получение этой справки, если верить словам эстонских гостей, может занимать месяц и более. Тогда как

стие субъектов Российской Федерации. Это даёт основание зарегистрировать организацию в Минюсте, как общероссийскую. К сожалению, пока «Право на оружие» не обладает правом законодательной инициативы. Но судя по решимости его членов, организация дойдёт и до этого. Тогда она сможет не только пропагандировать и декларировать свою позицию по оружейным вопросам, но и заниматься ими в рабочем порядке с законодателями.

Завершили первый день съезда выставка фоторабот Олега Волка и показ женской одежды, разработанной не только с учётом требований моды, но и удобства скрытого ношения оружия.



Выступление на конференции: Дэвид Кин, США

эстонские полицейские (при всей их «стремительности», ставшей частью нашего фольклора) имея по закону приличный срок на оформление документов, обычно укладываются дней в 10. Увы, 2:0 не в нашу пользу.

На официальной части съезда руководство отчиталось о работе, проделанной в 2013 году и провело выборы руководства организации. Здесь сюрпризов для участников не было, в том числе и с выбором руководителя – состоялось переизбрание Марии Бутиной. Обсудили планы на 2014 год. И здесь, пожалуй, один из главных моментов мероприятия – было принято решение провести реорганизацию. «Право на оружие» открыло свои филиалы в большин-



Выступление Марии Бутиной на конференции

Следующий день, 1 ноября, участники съезда провели на олимпийском стрельбище «Динамо» в Мытищах, где провели стрелковый турнир. Участников разделили на две категории: новички и профессионалы. Так, под запах пороха, и завершился второй съезд организации. Надеемся, что «Право на оружие» будет развиваться и решать задачи, которые ставит перед собой: упорядочит законодательство в области гражданского оружия и будет эффективно защищать граждан и их право на самооборону. И кто знает, может существенно приблизит решение ключевого вопроса – введение в законный оборот нашими соотечественниками короткоствольного оружия. ●





## ТЕХНОЛОГИИ ТКАНЕЙ GORE-TEX®

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

### • Долговременная водонепроницаемость

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

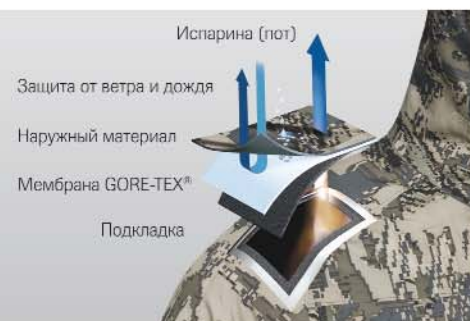
### • Защита от ветра

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

### • Оптимальная дышащая способность

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

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





Хорошо, конечно, поохотиться в Африке, фазанов и куропаток пострелять в Европе, копытных на номере подождать, попытаться захватить пролётную утку, да мало ли интересных охот поздней осенью. Однако есть одна охота, которую я жду с нетерпением каждый год. Это тропление беляка по чёрной тропе. В октябре по серому зайцу и в ноябре по выкунившему. Вообще-то охота на зайца открывается в сентябре, но примерно до пятого октября листва деревьев и кустов мешает заметить выход беляка с лёжки. Бывает, что повезёт и в декабре снег растает, и тогда в чёрном лесу можно поднять уже совершенно белого зайца. Я слышал разговоры, что неэтично стрелять зверька, лишённого защитной окраски. Но мне кажется, что такой подход актуален только для охоты с гончими, когда поднятый собакой заяц легко перехватывается охотником. Вот тогда гончатники сильно сокращают ряды ушастых. А много ли любителей в одиночку побродить по лесу в призрачной надежде наступить на затаившегося зверька? Думаю, мало, так, что и ущерб для косых будет небольшой. Главное, быть спортсменом и не стрелять зайчишку на лёжке. Надо давать шанс зверю. Вот я и брожу по лесу, причём люблю это делать в одиночку и без собаки. И не потому, что я такой отшельник, просто в вольном плавании идёшь, куда хочешь по знакомым или незнакомым уголкам, обходишь все места, где может быть лёжка, и не слышишь криков заблудившихся напарников. Характерные места для заячьих лёжек одинаковы в любых областях. Если беляк любит ложиться в подмосковных ёлочках и вершинках поваленных берёз, то обязательно ляжет в такие же вершинки и под Тверью.

Кстати, такая охота довольно популярна и в Европе. Например, несмотря на то, что раз в два года в Англии проводится большая загонная охота на зайцев, в которой участвуют десятки охотников и отстреливаются сотни зайцев, известный спортсмен и охотник Филипп Торрольд любит побродить по зайцу в одиночку. Он рассказывал, что один вытопанный косой ему дороже, чем десяток зайцев, добытых загонном. В Германии есть любители потропить зайцев в одиночку, но там эта охота не очень популярна, больше предпочитают «котлом», в поле.

Интересный эпизод мне рассказал приятель из Вологодской области. У них, оказываются, тоже любят поискать белого зайца по чёрной тропе. Там, правда, местные охотники, все-таки, больше добытчики, чем спортсмены и стараются высмотреть беляка прямо на лёжке. Ну, а углядев, не раздумывая, бьют. Конечно, не мне упрекать их в этом, пусть поступают, как хотят. Так вот. Войдя утром в смешанный лес с мелким ёлочным подростом, приятель стал внимательно заглядывать под эти самые елочки. Надежда увидеть беляка была определенная, поскольку его братья только вчера вернулись из этого самого леса с несколькими добытыми зайцами. Наконец под одной из елочек охотник увидел белое пятно. По собственному опыту знаю, что под Москвой такое пятно, скорее всего, означает белый пакет или пластиковую бутылку. Однако дикая Вологодская тайга – не подмосковный лес, и пакетов с бутылками в ней несоизмеримо меньше. Поэтому охотник, не раздумывая, бахнул по





пятну крупной дробью (как мы знаем, сельские охотники дробь менее 00 на зайца не применяют). Каково же было удивление стрелка, когда пятно, разделившись на части, побежало в разные стороны. На поверку оказалось, что под ёлкой сбился в кучку табунок белых куропаток, а после выстрела побежали в разные стороны подранки. Я, признаться, позавидовал рассказчику, поскольку мне на белых куропаток пришлось поохотиться только один раз и взять всего лишь пару. Мой же «зайчатник» только в этот раз добыл целый пяток.

Самое же интересное, что в любой области, любая лесная дичь мечта охотника. Ну, согласитесь, кто откажется, кроме зайца, добыть вальдшнепа, шумового рябчика, не успевшего улететь вяхиря, при определенном везении, петушка-тетерева или ту же белую куропатку. Однажды я даже вытоптал фазана. В первый момент, когда курица перебежала передо мной полянку, я не поверил своим глазам. Но фазана я как-нибудь отличу от тетерева или рябца, и это была чистокровная фазанья курица. В тот раз она поднялась за ёлками, и взять её не удалось, а позже я просто не стал стрелять совершившую отчаянный побег птицу. В паре километров от «моего» леса находится частное хозяйство, огороженное забором, и, надо думать, что фазануха рванула оттуда. Обилие ягод на дачных участках дало ей возможность без проблем перезимовать. А беляков я в «своём» лесу обычно беру пару за сезон. Больше почему-то не бывает, но и меньше тоже редко. Причём, бывало и по два подъёма за выход. Нередко какой-нибудь хитрец и уходит без выстрела, махнув за ближайшее дерево, но, как

говорит один мой знакомый зайчатник, перевидеть беляка уже большая удача.

В этом году я не стал ждать, когда зайчишка побелеет, прихватил свободные выходные и отправился в «свой» подмосковный лес уже в октябре. Очень напугали первые морозы, и я побаивался, что рано ляжет снежок. Лист уже опал, трава частично полегла, так что стрелять в лесу можно было свободно. Прошедший ночью дождь внёс коррективы, и прежде всего нужно было вычислить место, где заяц ляжет, скрываясь от капли. Известно, что пушные зверьки (не водоплавающие) не любят мочить шерсть, а зайца ещё и пугает шум падающих с деревьев капель. К тому же капля мешает ему слушать окружающий лес. Вариантов было немного. Невысокие островки ёлочек, крупные завалы и одинокие поваленные в этом году ветром ели или берёзы, не успевшие потерять листву.

Выйдя утром, я тем не менее обожегал все обычные перспективные места, но, как и ожидалось, они оказались пусты. Зато ходить было одно удовольствие, мягкая мокрая листва под ногами совсем не шуршала, и, благодаря плюсовой температуре, ледок на ней не хрустел. При таком раскладе заяц должен был подпустить на верный выстрел. Но его-то и ➤



# ЛЕСУ



не было. Постепенно азарт проходил, и наступало самое опасное состояние, когда неверие в успех притупляет бдительность. В результате, когда подошёл к очередной небольшой вырубке с отдельно стоящими ёлками, то, честно говоря, сачканул. Вместо того, чтобы обойти её и выйти по чистому месту, я с шумом ломанулся через кусты и, ещё не выбравшись из них, увидел мелькающие гачи беляка. Надо же было так сложиться, что заяц лёг под первой же ёлкой, напротив которой я выходил к вырубке. Скачок, другой, и дробь накрывает другую ёлку, за которой заяц скрылся. Я всегда в лесу ношу ружьё в руках, но всё равно не успел со вскидкой. Правда, воображение тут же рисует, что за ёлкой лежит распластавшийся трофей, но, как давно замечено, такие чудеса случаются редко, а в моей практике никогда. Если не видишь зверя, то и не попадёшь в него. Подхожу, смотрю на место стрела, ну всё ясно. Я и стрелял-то не в то место, где заяц должен был пробегать. На пути предполагаемого хода зверька лежало дерево, и за ёлкой он свернул. Я же бухнул по этому дереву. В общем, осталось только сесть на это дерево и закурить. А так хотелось позвонить старейшему охотнику и нашему автору Василию Николаевичу Тихонову и похвастаться

добытым беляком. Он бы оценил. Жаль. Кстати, надо всё равно позвонить ему и сказать, что заяц совсем серый, только белое зеркальце под хвостом, хотя уже середина октября – брюшко, бока и гачи должны быть белыми. И заяц-то крупный, а не какой-нибудь листопадник, который вырастет и побелеет только в декабре. Может, опытный зайчатник посоветует, где искать беляка в мокрую погоду? Он и рассказал, что беляк в дождь и капель часто ложится в опушке, где нет больших деревьев. Но это я проверю завтра, сейчас пора домой.

Назавтра решил начать с обхода большого поля краем леса, с заходом в заросли бурьяна на самом поле в надежде толкнуть русака. Несколько лет я пытаюсь взять здесь здорового русачину, который с завидным постоянством ложится в одних и тех же местах. Вот только все подходы к лёжкам старик изучил, срисовывает охотника издалека, и я вижу его каждый раз бегущего по полю уже далеко. Как и где он срывается – для меня загадка. Мне кажется, что он просто издевается. Но мне интересно и, откровенно говоря, не хотелось бы прекратить эту увлекательную игру, просто застрелив приятеля. Но сегодня старого друга не было на месте. Может, переместился, а может, умер от старости. Не верю я, что кто-то мог его перехитрить. Ладно, идём искать беляка. В новом районе сюрприз, внушающий надежду. То и дело попадаются многочисленные погрызы поломанных ветром веток осины и ольхи. Здесь вы где-то, ребята, и я кого-нибудь из вас найду. Место и правда загадочное, одно плохо, стрелять тяжело. Слишком высокие завалы и ёлки-переростки. Так и случилось, зайца увидел уже за полсот-





## Универсальный кронштейн для коллиматорных прицелов

ни метров и даже не стал стрелять – бесполезно. В лучшем случае будет подранок, которого по чёрной тропе и не найти.

Накрутил ещё пяток километров и ни с чем отправился восвояси. Пора в Москву, через неделю попробую снова, заяц-то есть, главное, чтобы с погодой повезло.

И вот через неделю я снова вхожу в знакомый лес, прежде всего решив проверить места, где в последний раз были лёжки. По сути, ничего не изменилось – всё тот же дождь ночью и та же капля днём. Единственная надежда, что заяц за эту неделю побелел, и его будет лучше видно на подъёме. Допускаю, что в прошлый раз я где-нибудь проглядел выход серого зайца. Захожу в редкий лес (зайцы в нём никогда не ложатся, но надо пересечь) и вижу бегающую по земле птичку. «Наверное, сойка», – отрешенно думаю я и продолжаю путь, невольно поглядывая на птаху. Хохол, как у сойки, меня не боится, побежала, потом взлетела. А вот полёт странный, не порхает, как все певчие, а работает крыльями, как пропеллером. Мать честная! Да, это же рябчик. Я настолько был заточен под зайца, что забыл, что в лесу есть другая дичь.

Определённо, что-то в этом сезоне не так. Есть у меня подозрение, кто распугал всех зайцев в самых любимых ими местах. Буквально вся земля истоптана лосиными следами. Видно, что лосиная семейка обосновалась здесь капитально, и они даже обглодали начисто всю осину, подрубленную мной для зайцев. Вот уж воистину непрошенные гости. Вообще, лося в последние годы в >>

# MAKlick



- **Высокая надёжность**

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

- **Универсальность**

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

- **Минимальная высота**

Крайне низкая высота конструкции позволяет прицеливаться прямо с плеча

- **Простота установки**

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



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

АРСЕНАЛ



ОХОТНИК





Подмосковье развелось предостаточно, а вот кабан сильно поредел из-за африканской чумы. Ну, год на год не приходится. За этими мыслями чуть не проглядел подъём следующего рябчика, но характерный шум крыльев не оставил сомнений. Пришлось бить единицей, но всё-таки я его достал. Понимаю, что даже для зайца единица в лесу крупновата, но не перелинявший заяц неохотно подпускает стрелка на ближний выстрел, а для дальнего (40-45 шагов) выстрела единица, думаю, будет в самый раз. Ну а птицу приходится стрелять тем, что есть.

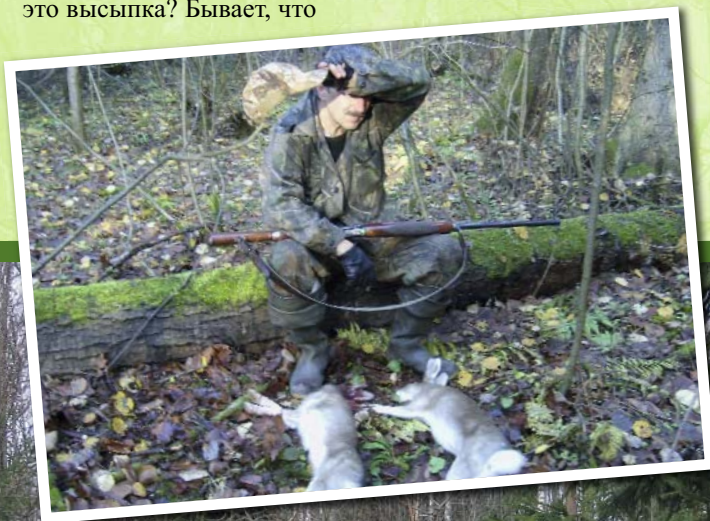
Часа три уже болтаюсь по мокрому лесу, не пропуская ни одного подозрительного места, где может быть лёжка, и решаю домой пройти опушкой. Вижу несколько маленьких ёлочек, стоящих тесной кучкой. Хоро-о-о-шее местечко, здесь может лечь белячок. Подхожу на пять шагов, из куртинки свечей взрывается вальдшнеп и, распластавшись рыжим полумесяцем, пытается уйти в поле. Однако я уже начеку (благодаря ожиданию зайца), и единица начисто срезает кулику голову. Жалко, конечно, испортить красоту трофея, но с такой дистанции снаряд разбил бы тушку в клочья. Пусть подпорченная, но всё-таки желанная добыча. Уже не так обидно, что зайца не нашёл. Стоп, а если это высыпка? Бывает, что

нарвёшься случайно. Надо тщательней протоптать кусты ближе к опушке. Впереди завал из нескольких поваленных стволов, с одной стороны закрытый небольшими ёлочками. И в тот момент, когда я подхожу к нему, с разных сторон из ёлочек, с интервалом в доли секунды взмывают две птицы. Место открытое, стрелять легко, и обе падают после дуплета. А вот это интересно! Одна птичка оказывается вальдшнепом, а вторая рябчиком. Никогда такого не видел.

Дальше – ещё интересней. Вижу под ногами перевернутые и сдвинутые, как граблями, сухие листья. Кабанчик что ли рылся? Хлопот крыльев бьёт по ушам, и из куста, в метре от меня, свечой взрывается вальдшнеп. Настолько неожиданно, что когда я, очухавшись, вскидываю ружьё, кулик уже ныряет за ёлку. Вот так кабанчик. Оказывается, это вальдшнеп разворотил листву своим длинным клювом, выискивая червячков. Век живи, век учись.

Зайца я, правда, так и не поднял, но день прошёл не зря. Попробую, если буду свободен, и не выпадет снег, через недельку. К тому времени, надеюсь, беляк оправдает своё название.

Ещё один момент. Читатель усомнится, что-то у него всё время и птицы вылетают, и зайцы выбегают? Либо врёт, либо такой везучий. Да нет, просто пустые выходы, которые, конечно же, случаются, я не описываю. Что в них интересного? Я рассказываю о наиболее удачных походах. Так что всё, как у всех. Просто на охоту надо ходить чаще, да запоминать места, где наткнулся на лёжку. Всё придёт с опытом, и результат будет.







Реклама



ЧУКОТКА . АПРЕЛЬ. ОХОТА НА МЕДВЕДЯ.

Разработано и произведено по технологии GORE-TEX®  
Обладает водонепроницаемыми, ветрозащитными и дышащими свойствами.  
Обеспечивает оптимальный комфорт и долговременную защиту от влаги.



STORMFRONT JACKET



STORMFRONT PANT



KELVIN JACKET



BINO BIVY



KELVIN VEST



KELVIN PANT



MERINO CORE ZIP-T



MERINO CORE BOTTOM



TRAVERSE ZIP-T



TRAVERSE BOTTOM



JETSTREAM BEANIE OPEN COUNTRY



JETSTREAM GLOVE



GORE-TEX® MOUNTAIN GLOVE



TRAVERSE BALACLAVA

## КОГДА ОДЕЖДА СТАНОВИТСЯ СНАРЯЖЕНИЕМ

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

Оптовые продажи: **ТД "Мир Рыболова"** Москва, Россия 111024 Бизнес центр "Персона Грата" Андроновское шоссе, дом 26 кор. 4 Тел./факс: 7 (495) 673-68-68  
Магазины: **г. Анапа** "ЛИС" Тел.: 7 (918) 668-45-00 **г. Астрахань** "Сафари" Тел.: (8512) 380000 (8512) 363565 **г. Ачинск** "Экстрим - Центр" Тел.: 8 (39151) 6-23-33 **г. Барнаул** "Скаут" Тел.: 8 (3852) 68-01-08 **г. Волгоград** "Мир охоты" Тел.: 8 (8442) 78-00-78 **г. Владивосток** "Снайпер" Тел.: 8 (4232) 20-99-13 "Меркурий" Тел.: 8 (4232) 61-49-93 **г. Владикавказ** "Охотник-Рыболов" Тел.: 8 (8672)-53-57-13; 8 (8672)-54-79-45 **г. Воронеж** "Аллигатор" Тел.: 8 (473) 233-37-30 **г. Екатеринбург** "12 калибр" Тел.: 8 (343) 266-66-61, 8 (343) 266-66-60 "Стрелец" Тел.: 8 (343) 376-48-70 **г. Ижевск** "Хольстер" Тел.: 8 (3412) 426-080 **г. Иркутск** "Скаут" Тел.: 8 (3952) 48-37-77 **г. Казань** "Оружейный дом" Тел.: 8 (843) 561-22-00 **г. Краснодар** "Мир Охоты" Тел.: 8 (861) 201-20-12 **г. Липецк** "Легион 48" Тел.: 8 (4742) 23-40-28 **г. Москва** "Мир Рыболова" Тел.: 8 (495) 673-68-68 "Спортхит" Тел.: 8 (495) 933-86-63 (доб. 2032) "Арсенал" Тел.: 8 (499) 253-95-80, 8 (499) 253-45-00 "Экстрим" Тел.: 8 (926) 941-91-94 "Охотник на Головинском" Тел.: 8 (495) 645-62-77, 8 (495) 645-62-78 "Охотник на Люблинской" Тел.: 8 (495) 345-12-00, 8 (495) 345-12-01 "Тактика" Тел.: 8 (495) 315-01-92, 8 (495) 315-02-92 "Охотник N2" Тел.: 8 (499) 128-

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

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



Юрий МАСЛОВ  
ИЛЛЮСТРАЦИИ: ЮРИЙ  
МАСЛОВ, ЕВГЕНИЙ ЗУБОВ,  
ИГОРЬ ВОРОБЬЁВ, HENDRIK  
FRÜHAUF

# J. P. Sauer & Sohn Suhl:

## ВЫСОКИЙ КЛАСС ПО РЕПАРАЦИЯМ

Спортивная двустволка модели XVI, собранная на заказ в 1949 г. Коробка довоенная, замки - унифицированные образца 1948 г.

(фото Е. Зубова)

От Евгения Зубова из Самары в редакцию поступили письмо и фотографии двуствольного ружья 12-го калибра (илл. 1) фирмы J. P. Sauer & Sohn Suhl.

Характеристики ружья:

1. замки на боковых досках, запирающие стволы тройной системы Гринера;
2. общая масса ружья без погонного ремня - 3 452 грамма;
3. длина стволов - 720 мм;
4. масса стволов без цевья - 1 651 грамм;
5. дульные сужения стволов: правого 17,4 мм, левого 17,3 мм;
6. ствольный материал - Special-Gewehr-Lauf-Stahl Fried. Krupp A.-G. Essen
7. анималистическая сюжетная гравировка коробки;
8. дата государственного испытания ружья - июль 1949 года.

Читатель спрашивает, какая это модель, и просит подробно рассказать о ней в журнале.

В эпоху разнообразной оружейной литературы и интернета, мы знаем о «зауэрах», казалось бы, всё. За рубежом о продукции фирмы написано немало статей, выпущено несколько информативных книг, и всё же, потребителю нелегко раздобыть сведения о старых моделях. Марка J. P. Sauer & Sohn Suhl —

огромный пласт разнообразного оружия, и в Европе по объёму производства и номенклатуре изделий с германской фабрикой могла, вероятно, конкурировать только компания W.W. Greener из Бирмингема. Или наоборот.

За восемь десятилетий фирма разработала и выпустила на рынок более 10 типов охотничьего оружия, или около двух сотен моделей и модификаций: карабины системы Маузера, одноствольные ружья и штуцеры, горизонталки и вертикалки с гладкими, нарезными и комбинированными стволами; тройники с различным сочетанием стволов и разными типами ударных механизмов.



**Илл. 1.** Ружьё 12-го калибра Модель XVI 1949 г. выпуска с анималистической гравировкой коробки, замочных досок и казённой части стволов (фото Е. Зубова)



Каждая модель производилась в нескольких вариантах исполнения и отделки – для европейского рынка и экспорта за океан. На «зауэрах» можно встретить оригинальные технические решения механизмов, фабричные надписи и торговые марки различного начертания, разнообразные мотивы гравировки в виде простого и сложного орнаментального узора, прекрасные анималистические сюжеты. Не случайно дорогие модели J. P. Sauer & Sohn Suhl – мечта коллекционеров.

Имея штат высококлассных мастеров-сборщиков и гравёров, предприятие бралось за выполнение индивидуальных заказов авторского оружия – изделий, не относящихся к серийным разработкам фирмы.

В предлагаемой статье речь пойдёт о двух заводских образцах, включённых в торговые каталоги – внешне схожих двустволках Modell XVI и Modell 47S. Обе изготавливали в нескольких модификациях.

## Проблема систематизации «зауэров»

Владельцев обычно интересует, по каким признакам можно определить модель и класс ружья. Вопрос не такой простой, как кажется на первый взгляд, зачастую вводящий в заблуждение не только отечественных специалистов, но и зарубежных экспертов, имеющих под рукой несравненно больше документов и оригинальных образцов для изучения. Дело в том, что в фабричных каталогах, обновлявшихся в разное время с интервалом 2-5 лет, мы находим, с одной стороны, модели с незначительными изменениями конструкции и декора, но обозначенные разными индексами, а с другой – под одним индексом обнаруживаем ружья разной конструкции и даже типа.

Во всём российском (советском) «ружестроении» подобных казусов единицы. Самый показательный из них – трактовка модели МЦ9. Первым ружьём, обозначенным этим индексом, как известно, была серийная курковая горизонталка, внешне напоминавшая массовую рабочую модель ТОЗ-Б и выпускавшаяся в середине 1950-х годов на Тульском оружейном заводе. Вторым ружьём стала эксклюзивная вертикалка высокого класса, производившаяся позднее в ЦКИБе.

В германском ружейном производстве таких случаев – сколько угодно. Фирма J. P. Sauer & Sohn в этом смысле не исключение. Проиллюстрируем сказанное.

Пример первый. В торговом каталоге 1907 года Моделью X именуется бюксфлинт (т.е. двойник или егерское ружьё), имеющий коробчатые замки, нижнее расположение шептал, поворотные указатели взвода курков и верхнее скрепление «кукольная головка». А в каталоге 1937 года этим индексом обозначено гладкоствольное ружьё ➤



**Илл. 2.** Стандартная довоенная двустволка 12-го калибра Модель XVI (фото Х. Фрюхауфа)



с коробчатыми замками, верхними шепталами и патентованным зубчатым скреплением.

Пример второй. В том же каталоге 1907 года приводится описание двойника (бюксфлинта) Модель XV с внешними очертаниями и конструктивными особенностями, аналогичными бескурковке с коробчатыми замками Модель XIV. Однако после первой мировой войны фабрика прекратила серийное изготовление двойника, и с 1927 года в программе фирмы появился уже другой тип ружья под этим же индексом – бескурковка с замками на боковых досках – Модель XV.

Аналогичная картина сложилась и с «шестнадцатой» моделью.

## Модель XVI довоенного образца

Производство одной из самых дорогих зауэровских двустволок – Modell XVI, разумеется, штучное, в нашем понимании этого слова началось в январе 1927 года. Ружей на рынок поступало немного: от 15 до 30 единичных и парных экземпляров ежегодно (илл. 2).

На заказ делали всевозможные вариации ружья с авторскими отклонениями от стандартных параметров, заявленных в торговых каталогах: по длине стволов и патронников, массе оружия и его частей, типу лож, мотивам гравировки; наличию односпускового механизма и т. п. Сюда же относились ружья, исполненные по экспортным спецзаказам. Подчеркну, что модель XVI – одна из немногих разработок J. P. Sauer & Sohn, которая, как и модели XV, XVII, XVIII, выпускалась парами (илл. 3) для элитных загонных охот с обслуживающим егерем.



**Илл. 3.** Ружьё «шестнадцатой» модели из парного комплекта 1933 г. Обратите внимание на форму плечиков коробки, характерную для «старорежимных» изделий

От Модели XV, производившейся параллельно, двустволка отличалась наличием эжекторного механизма и автоматического предохранителя. И то, и другое ружьё имело обратные замки на боковых досках, нижние шептала, поворотные шлицевые указатели активации ударных механизмов и тройное запирающее Гринера. Обе модели фирма пыталась отнести к высокому классу (илл. 4), по крайней мере, такой вывод можно сделать, просматривая рекламные проспекты и объявления.

Действительно, высокосортный материал, тщательная отделка, изящный растительный орнамент в английском и льезком стиле и некоторые конструктивные особенности



J. P. SAUER & SOHN · SUHL



**SELBSTSPANNER-DOPPELFLINTE MODELL XV**  
mit Seitenschloss und Querriegelverschluss durch den überstehenden Schienenzapfen.

Die leicht herausnehmbaren, äußerst solide gearbeiteten Seitenschlösser bieten die Annehmlichkeit einer sehr leichten Reinigung, z. B. bei Verwendung der Waffe in den Tropen, wo durch Temperatureinflüsse ein rasches Rosten der Teile zu befürchten ist. Der Schlagbolzen ist gesondert im Verschlußstück eingebaut. Die Befestigung des Holzvorschaltes wird gewährleistet durch Druckknopfhebel (Purdey). Verschlußstück und Schloßbleche tragen reiche englische Arabesken-Gravierung. Marmorierte Härtinge, sowie ausgesuchtes Maser-schaffholz geben der Waffe, welche mit Läufen aus Krupp Special-Gewehr-Laufstahl in den Kalibern 12, 16 und 20 hergestellt wird, ein vornehmes Äußere.

**Selbstspanner-Doppelflinte mit Seitenschloss ohne und mit Ejektor**



Nr. 827. 5.45. Mod. 15. Die leicht herausnehmbaren, äußerst solide gearbeiteten Seitenschlösser bieten die Annehmlichkeit einer sehr leichten Reinigung, z. B. bei Verwendung der Waffe in den Tropen, wo durch Temperatureinflüsse ein rasches Rosten der Teile zu befürchten ist. Der Schlagbolzen ist gesondert im Verschlußstück eingebaut. Die Befestigung des Holzvorschaltes wird gewährleistet durch Druckknopfhebel (Purdey). Verschlußstück und Seitenschlösser tragen reiche englische Arabesken-Gravierung. Marmorierte Härtinge, sowie ausgesuchtes Maser-schaffholz geben der Waffe, welche mit Läufen aus Krupp Special-Gewehr-Laufstahl in den Kalibern 12, 16 und 20 hergestellt wird, ein vornehmes Äußere.

Nr. 828. 12.45. Mod. 16. — **Ejektor-Flinte** — Dieselbe Flinte wie Nr. 827 mit **bestem zweiflügeligen, selbsttätigem Patronen-Auswerfer**.



Beste rauchlose, rote Patrone

**Spezialpatronen für Ejektor-Flinten**

„Express“ und „Geco“ sind Qualitätsmarken!



Vorzügliche rauchlose Patrone

Илл. 4. Реклама моделей XV и XVI в торговых каталогах 1930-х гг.

создали «шестнадцатой» славу одной из лучших германских двустволок, однако до Best Gun британской или бельгийской работы она явно не дотягивала. Об этом красноречиво свидетельствовала и цена: 160 американских долларов в 1930 году, что на 80 долларов дешевле, нежели за бескурковку с коробчатыми замками модели XVIII Meisterwerk.

В 1930 году завод объявил о начале изготовления другого ружья под аналогичным индексом — модификации XVII (латинская буква P — от Purdey) — илл. 5. В конструк-

цию механизмов были внесены качественные изменения, призванные поставить её в один ряд с шедеврами лондонских и брюссельских штучников, о чём фирма не преминула сообщить в рекламе на страницах оружейной периодики и в своих свежих каталогах. Принципиальное отличие новой модификации состояло в усовершенствованной конструкции боковых замков и верхнего скрепления.

Так же, как в прототипе — базовой модели XVI — модификация с индексом XVII имела ударные механизмы на ➤

# Новинки



## IMPACT® NT ETENDARD LUXE

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



## IMPACT® LA SYNTHÉTIQUE

Карбин с передним перезарядением существует в версии с пластиковыми ложей и цевьем, выпускается под патроны следующих калибров: 30-06, 308, 300 Win Mag, 7x64 и 9,3x62. Затворная коробка из Эргала. Ствол длиной 52 см с высокоточными нарезками. Общая длина — 107 см. Вес — 3,150 кг. У модели Traqueing ствол имеет длину 47 см.



## SAGITTAIRE® ULTRA LÉGER®

Ружье с вертикально спаренными стволами, калибра 12 Magnum, коробка из Эргала. Pistolетная ложа, экстрактор. Ствол длиной 66 см. Вес: менее 2,5 кг. Поставляется с 3-мя сменными чоками.



## SAGITTAIRE GRAND BECASSIER®

Ружье с вертикально спаренными стволами, 12-го калибра, коробка из Эргала. Pistolетная ложа, экстрактор. Ствол длиной 60 см. Вес: 2,4 кг. Верхний ствол — со сменными чоками, нижний — со специальной сверловкой для дисперсии.



«Артемид», г. Москва (495) 792 30 06  
«Левша», г. Санкт-Петербург (812) 327 82 88

«Русак», г. Красногорск (495) 979-75-78  
[www.verney-carron.com](http://www.verney-carron.com)



**Илл. 5.** Модель ХVІР – «раритет из раритетов» (фото Х. Фрюхауфа)



**Илл. 6.** Конструкция взводящего и ударного механизмов ружья Модели ХVІР



рамка Пёрде и верхняя зубчатая планка, и ружьё открывалось для зарядания (**илл. 8а**).

На левой боковой поверхности заднего крюка красовался товарный знак – изображение Геракла, тянущего канат. Эта марка, защищавшая изобретение (**илл. 8б**), была зарегистрирована в 1930 году. Из мифологии народов Древней Греции известно, что их герой Геракл был наделён языческими богами необычайной физической силой. Таким не очень-то оригинальным коммерческим приёмом фирма J. P. Sauer & Sohn, вероятно, пыталась внушить покупателю мысль об исключительной надёжности и прочности нового патентованного затвора.

Однако по «роковому» стечению обстоятельств на германском рынке уже обращалось оружие под коммерческой маркой *Herkules*. Около 1910 года фабрика August Schuler, Suhl начала производство тройников и штуцеров (**илл. 9**) с горизонтальными стволами с таким же название затворной системы, а в 1930 году Роберт Шюлер распространил область её применения и на бокфлинты с цапфенной подвеской стволов. Очевидно, в дальнейшем, чтобы не отождествлять собственные разработки с изделиями менее известных конкурентов, завод J. P. Sauer & Sohn отказался от продвижения продукции под маркой *Herkules* и изменил название своего тройного скрепления на *Keilflächenverschluß* («Клиновидный затвор»), а в последующих выпусках каталогов поменял наименование ещё раз – на *Kammzapfenverriegelung* («Зубчатое скрепление» - **илл. 8в**).

Элитная модификация ХVІР производилась с 1930 по 1941 год. В итоге, по данным немецкого гравёра и коллекционера Хендрика Фрюхауфа, фирма изготовила всего семь (!) экземпляров ружья. После войны новое руководство фабрики

боковых досках с обратными боевыми пружинами, лежащими позади курков. В их конструкцию дополнительно были введены нижние перехватыватели ударников. Кроме того, замки отделялись от коробки посредством рычажка, расположенного на левой доске. Детали эжекторного, взводящего и ударно-спускового механизмов покрывались тонким слоем золота для предохранения от коррозии (**илл. 6**).

Гравировка доверялась лучшим мастерам: коробка, боковые замочные доски, спусковая скоба покрывались изящным льежским орнаментом, на ложи с прямой английской шейкой шла отборная древесина ореха. Цевья снабжались запирающим устройством В. Энсона с кнопочным приводом (**илл. 7**).

Верхний элемент тройного разгружающего скрепления, первоначально названного *Herkules-Verschluß*, имел форму зубчатого выступа на казённом обрезе стволов. При повороте рычага отпирания из зацепления выводились





**Илл. 7.** В конструкцию и декор  
ружья XVII, по сравнению с базовым  
вариантом, были внесены качественные  
улучшения, призванные поставить модель в один ряд с  
шедеврами лондонских и брюссельских штучников

попыталось возвратиться к изготовлению бескурковки с индексом XVII, но, вероятно, из этой затеи ничего не вышло. Известно лишь о нескольких экземплярах, сделанных, правда, с отступлениями от оригинального образца – в ударных механизмах отсутствовали перехватыватели курков.

### Модель XVI образца 1946-1951 гг.

Похоже, что «Зауэр» читателя был изначально заказан для спортивной стрельбы на стенде, либо для охоты на водоплавающую дичь на перелётах, где часто требуется

предельно дальний выстрел большими навесками пороха и дробы. Косвенно об этом свидетельствуют порядочные вес ружья и масса стволов, не свойственные стандартным охотничьим версиям 12-го калибра.

При сборке ружья использованы комплектующие, сохранившиеся на складе с довоенного периода, и вполне возможно, новые замки, запущенные в производство в Восточной Германии.

Характеризуя качество послевоенных ружей, Х. Фрюхауф сообщил мне, что по сравнению со старой продукцией, новые изделия при схожей конструкции отличались »



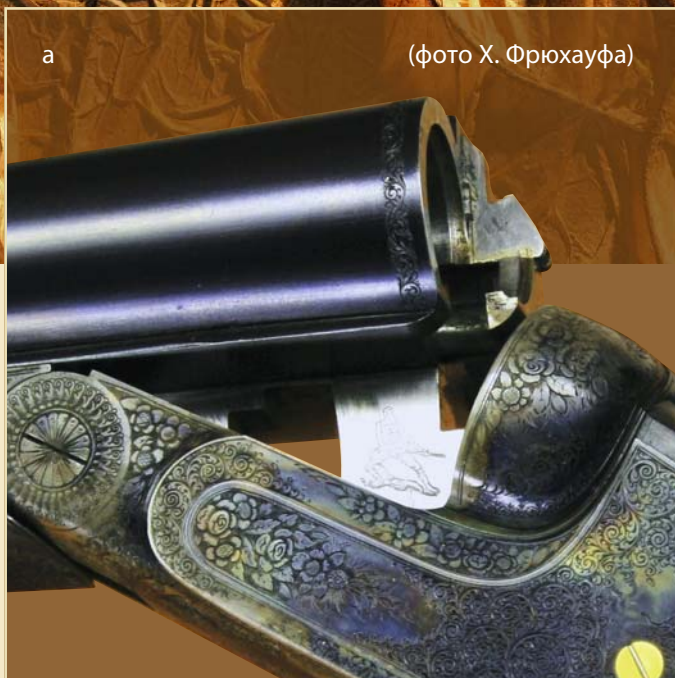
# Luciano Bosis

[WWW.BOSIS.COM](http://WWW.BOSIS.COM)



*Оружейный  
шедевр*





а

(фото Х. Фрюхауфа)

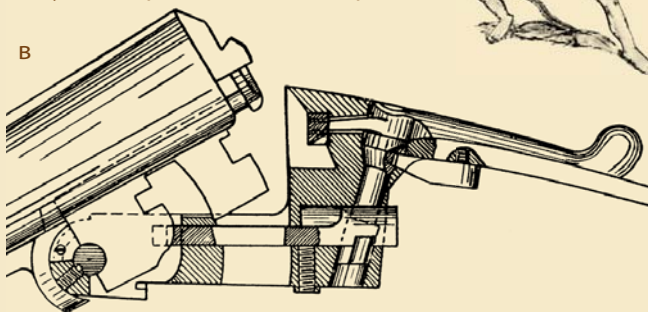


**Илл. 8.** Верхнее разгружающее скрепление Herkules-Verschluß ружья Модели ХVІР в виде зубчатого выступа на казённом обрезе стволов. Коммерческая марка Herkules, которую наносили на боковую поверхность заднего крюка

6



в



менее изящным декором. Ложи отделаны, большей частью, грубее, баланс не столь хорош, кнопки предохранителей имели другую форму (дословно из письма: «Die Konstruktion ist gleich, die Gravur ist nach dem Krieg nicht mehr so fein, der Schaft ist meist etwas grober, die Ballance nicht mehr so gut. Die Form des Sicherungsschiebers ist auch anders»).

Всего этого, к счастью, нельзя сказать о качестве сборки и отделки двустволки Е. Зубова. Видно, что мастер-сборщик вложил в работу всё своё умение и опыт.

Модель ХVІ послевоенной сборки поступала на советский рынок недолго и в небольшом количестве, сообразно с чем, сохранилась у немногих охотников. Ещё реже встречаются у нас ружья «пятнадцатой» модели.

До весны 1947 года двустволки собирали из довоенного задела, поэтому новые ружья внешне не отличались от «старорежимных». Однако в дальнейшем довоенные коробки начали комплектовать унифицированными стволами и замками образца 1948 г.; нередко двустволки украша-

**Илл. 9.** Затворная система Herkules-Verschluß в двуствольном штуцере германской фабрики August Schüller, Suhl



лись сюжетной гравировкой, для этой модели не характерной, а присущей заказным ружьям модели 47S. О ней и поговорим.

## Модель-близнец 47S

По данным маститых коллекционеров, не подтверждённым, правда, ссылками на соответствующие архивные источники, появление этой модели в послевоенных каталогах было вызвано иском металлургического концерна Fried. Krupp A.G. Essen к бывшей фабрике J. P. Sauer & Sohn Suhl, национализированной в мае 1947 года приказом начальника Управления советской военной администрации земли Тюрингия генерала И. С. Колесниченко. Новому руководству завода вменялось незаконное использование торгового логотипа Fried. Krupp A.G. Essen, поскольку их владельцы Ганс и Рольф Зауэры, с которыми компания заключала и пролонгировала договор, были отстранены от управления предприятием.





**Илл. 10.** Начертания ствольного материала на «зауэрах»: а) с весны 1947 г. по лето 1948 г.; б) до весны 1947 г., а затем со второй половины 1948 г., после возобновления контракта с металлургическим концерном Fried. Krupp A.G. Essen

Чтобы обойти неприятную процедуру присутствия на фабрике международных наблюдателей, на ствольных трубках всех моделей с весны 1947 г. до лета 1948 г. начали наносить новое начертание ствольного материала. В этот период трубки маркировали надписью SPECIAL-LAUF-STAHLE (без указания фирмы-поставщика заготовок), а также тремя переплетающимися кольцами-окружностями, в каждом из которых помещалось по букве S. Клеймо не имело отношения к сорту стали и являлось временным опознавательным знаком производителя ружей, т.е. Sauer&Sohn, Suhl (илл. 10а).

После возобновления контракта с западногерманским концерном Круппа о поставке в Зуль трубок из специальной оружейной стали на «зауэрах» вновь появились

прежняя надпись SPECIAL-GEWEHR-LAUF-STAHLE, FRIED. KRUPP A.-G. ESSEN и легендарная марка - «три наложенных друг на друга кольца».

Напомним читателям, что на стволы некоторых моделей охотничьих ружей, тройников и штуцеров, выпущенных до весны 1945 г., наносилась надпись SPECIAL-GEWEHR-LAUF-STAHLE, FRIED. KRUPP A.-G. ESSEN, а также символ, состоящий из трёх переплетающихся обручей (илл. 10б). Маркировка означала, что ствольные трубки изготовлены из патентованной специальной (т.е. принявшей закалку и, соответственно, упрочняющейся) стали акционерного общества «Фридрих Крупп» из Эссена. Поставщик рекомендовал оружейникам этот среднеуглеродистый сорт стали как универсальный материал для ➤

## НЕЗАВИСИМ ОТ УСЛОВИЙ. РАБОТОСПОСОБЕН ВСЕГДА.



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

Реклама



НОВОСИБИРСКИЙ  
ПРИБОРОСТРОИТЕЛЬНЫЙ  
ЗАВОД

Прицелы ОАО «ПО «НПЗ» испытываются при температуре минус 40°C в камере холода в течение 3 часов, с последующим «отстрелом» на ударном стенде, имитирующем отдачу реального выстрела. И это только одно из более чем десяти испытаний, которым подвергается каждый прицел.





**Илл. 12.** Ружьё модели 47ST образца 1949 г. Выпущена большая партия двустволок в спортивной и охотничьей версии. Отличительная особенность – три видимых штифта на внешней стороне замочной доски



**Илл. 11.** Унифицированная коробка с обратными замками образца 1948 г., которыми комплектовались спортивные и охотничьи ружья моделей XVI, 47S, 47ST, 29S до начала 1960-х гг.

гладких и нарезных стволов (заводская брошюра Krupp-Laufstähle für Jagd-und Sportgewehre sowie für Pistolen, Fried. Krupp A.-G. Essen, Januar 1934).

Вернёмся к рассказу о «зауэре»-близнеце - модели 47S. «Шестнадцатая» модель в большей степени, чем остальные ассоциировалась со «специальной сталью Круппа» - трубками из других сортов ствольного материала ружья не комплектовали. Поскольку довоенных колодок модели XVI на складе оставалось много, весной 1947 г. было принято решение о сборке двустволок из сохранившегося задела под «свежеиспечённым» индексом 47S (буква S – от слова Seitenschloß – боковой замок).

С весны 1947 г. до лета 1948 г. таких ружей с тремя окружностями на стволах и маркировкой SPECIAL-LAUFSTANHL успели сделать, вероятно, немного. Маховик производства уже закрутился, и, несмотря на то, что контракт с Круппом был возобновлён, возвращаться к старому обозначению модели («шестнадцатой» вместо 47S) не стали. Параллельный выпуск обеих бескурковок продолжили.

Решение было продиктовано тем, что в конце 1948 г. в связи с увеличением объёма репарационных поставок началось производство унифицированных коробок (илл. 11) и ствольных блоков, которые планировались для сборки сразу четырёх моделей: «пятнадцатой», «шестнадцатой», 47S (существовавшей в двух модификациях) и 29S. Каждое из ружей могли изготавливать в охотничьей и спортивной версии, а также в индивидуальном исполнении по калибру, весу ружья, длине и массе стволов, гравировке и т.п.

Примерно до середины 1950 г. эти четыре модели было непросто идентифицировать по внешнему виду. Каждая из них могла иметь характеристики и нести элементы довоенных и послевоенных изделий. Нередко у более тяжёлого спортивного ружья 12-го калибра модели 29S к «старорежимной» коробке пригонялась унифицированная ствольная пара образца 1948 г. массой 1,6 – 1,7 кг с клеймом на заднем крюке 47S. Охотничьи версии ружей 12-го или 16-го калибра комплектовали довоенными или послевоенными коробками и облегчёнными блоками стволов с маркировкой 47S.





Внешне отличить одну модель от другой можно по нюансам производственного и конструктивного характера (покрытию коробки и стволов, массе ружья и стволов, ширине прицельной планки, устройству замков), а также по начертанию фабричного логотипа на нижней плоскости коробки. Клеймо на заднем ствольном крюке не всегда совпадает с индексом модели; основной критерий для идентификации – конструкция УСМ, масса оружия и фактическая кучность боя (но не абсолютная величина дульных устройств).

К середине 1951 г. запас довоенных колодок иссяк, и модели XV, XVI, 47S, 47ST и 29S собирали из унифицированных комплектующих частей послевоенного производства.

Коротко о весьма любопытной модификации модели 47S. По данным зарубежных коллекционеров, в 1949 г. была выпущена сравнительно большая партия ружей 12-го калибра под индексом 47ST для стрельбы на стенде с ударно-спусковыми механизмами повышенной живучести и спиральными боевыми пружинами (илл. 12). Для отправки в СССР сделали небольшое количество двустволок в охотничьем варианте 12-го и 16-го калибра в рабочем и дорогом исполнении.

При визуальном осмотре эта модификация отличается широкой прицельной планкой, характерной для стендовых ружей, и наличием на внешней стороне замочной доски трёх штифтов, на которых внутри крепятся детали меха-

низма. Базовая же модель 47S с пластинчатыми пружинами УСМ несёт на боковых досках семь видимых штифтов.

В дальнейшем спортивный вариант ружья 12-го калибра под индексом 47ST выпускали с ударными механизмами, имевшими пластинчатые пружины, аналогичными замкам моделей XVI и 47S (илл. 13). На прицельной планке гравировалось изображение голубя (илл. 14) – символ принадлежности изделия к группе спортивно-стендового оружия.

### Торгово-производственные знаки и надписи на «зауэрах» 1948-60-х годов

Как говорилось, в мае 1947 г. завод J. P. Sauer & Sohn Suhl был национализирован советскими властями. Годом ранее органами НКВД был арестован один из его владельцев Ганс Зауэр. Он числился пропавшим без вести, и его дальнейшая судьба до сих пор неизвестна. Остальные члены фамильной династии и часть заводского персонала покинули Зуль и перебрались в Западную Германию, в Эккертсфелд, где в марте 1951 г. учредили новое предприятие под прежним, чуть изменённым, названием.

Бывшая же семейная фабрика J. P. Sauer & Sohn в Зуле с 1 июня 1948 г. была переименована властями в Volkseigener Betrieb (сокращённо VEB) FORTUNA, т.е. «Народное предприятие «Фортуна». Выпуск прежних моделей был продолжен и на заводе в Зуле (ГДР), и на ➤



R8 Black Edition  
с дополнительными опциями

## R8

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

Новая эра  
охотничьего  
совершенства

**АРСЕНАЛ**  
оружейный салон

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





**Илл. 13.** Спортивная модель 47ST, запущенная в производство в 1954 г. на предприятии VEB Ernst Thälmann Werke, Kombinat Suhl. Ружьё имеет обратные замки с пластинчатыми боевыми пружинами, аналогичные ударным механизмам моделей 47S и XVI. С этого же года большую часть ружей собирали из унифицированных комплектующих Комбината, другая часть изделий поступала на рынок с VEB FORTUNA (фото И. Воробьёва)



**Илл. 14.** Начертание дикого голубя на прицельных планках спортивных ружей 47STи 29S. Изображение начали наносить с января 1954 г.

предприятия J. P. Sauer & Sohn в Эккернфёрде (ФРГ), причём обе фирмы использовали в производстве послевоенную конструкторскую документацию. В связи с тем, что в апреле 1945 г. американцы сожгли заводской архив, чертежи пришлось восстанавливать заново. Эту работу проделал начальник опытного цеха Ганс Ценер (1903-1973).

С первого января 1951 года завод VEB FORTUNA начал функционировать в составе группы предприятий под вывеской VEB Ernst Thälmann Werk, Suhl («Народное предприятие - завод имени Э. Тельмана, Зуль»). В апреле 1953 г. это предприятие получило статус объединения VEB Ernst Thälmann Werke, Kombinat Suhl («Народное предприятие - заводы имени Э. Тельмана, Комбинат Зуль»), и

продолжило выпуск охотничьего оружия с логотипом Fortuna – vorm. J. P. Sauer & Sohn Suhl, а также с новой торговой маркировкой TW - vorm. J. P. Sauer & Sohn Suhl. Клеймо TW на прицельной планке означает, что изделие вышло из сборочного цеха комбината имени Э. Тельмана, внося, таким образом, ясность, из каких комплектующих изготовлено.

В 1949 г. на «зауэрах» моделей 47S и 47ST, полностью собранных из комплектующих частей 1948 г., появилась фабричная маркировка в виде крупного клейма MEWA, а также надпись J. P. SAUER & SOHN FORTUNA-WERK VEB Suhl (**илл. 15**). Однако ружья моделей XV, XVI, 47S и 47ST и 29S, для которых использовались довоенные колодки, клеймились по-старому: J. P. SAUER & SOHN SUHL (**см. илл. 16**).

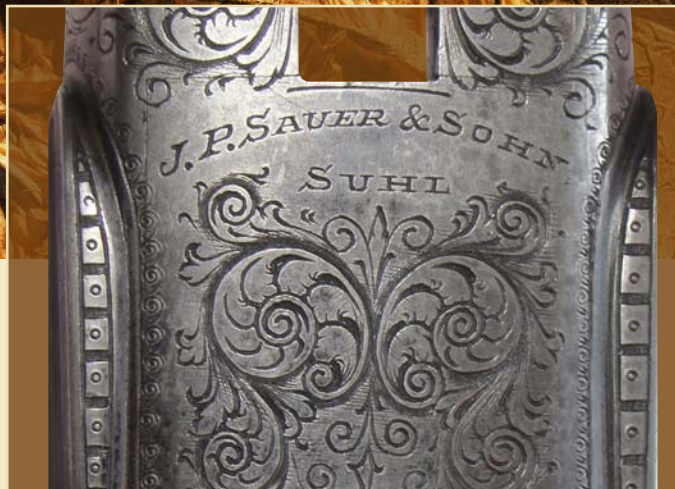
Поскольку на «зауэрах» XV, XVI, 47S и 29S и других моделей, изготовленных в 1948-1960 гг., встречаются разные торгово-производственные логотипы, нелишне о них напомнить.

1. J. P. SAUER & SOHN - FORTUNA-WERK VEB Suhl - MEWA – на нижней поверхности коробки и FORTU-





**Илл. 15.** Унифицированная коробка ружья 47ST образца 1948 г. с новым фабричным логотипом, относящимся к периоду июнь 1948 г. - январь 1951 г.



**Илл. 16.** Довоенная коробка ружья 47S. До середины 1951 г. такими коробками комплектовали ружья моделей XV, XVI, 47S, 47ST, 29S

NA - J. P. SAUER&SOHN SUHL – на прицельной планке. Основной период производства ружей с этой маркировкой – с 1 июня 1948 г. по 1 января 1951 г.

2. FORTUNA - VORM. J. P. SAUER&SOHN SUHL – на прицельной планке. Основной период производства – с 1 января 1951 г. по 1 апреля 1953 г. Фактически большинство ружей с этим логотипом выпускали до

31 декабря 1953 г., а затем небольшими партиями – до 1960 г.

3. TW - VORM. J. P. SAUER&SOHN SUHL – на прицельной планке. Основной период производства – с 1 января 1954 г. до середины 1960-х гг. Клеймо TW означает, что ружьё собрано из комплектующих VEB Ernst Thälmann Werke, Kombinat Suhl.

## КОГДА ВСЕ РЕ ШАЮТ МГНОВЕНИЯ

**Z6 – 2-е ПОКОЛЕНИЕ. ПОДЛИННОЕ КАЧЕСТВО. БЕЗУПРЕЧНОСТЬ**

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



SEE THE UNSEEN  
WWW.SWAROVSKIOPTIK.COM

SWAROVSKI OPTIK KG  
Tel. +43/5223/511-0  
info@swarovskioptik.at  
facebook.com/swarovskioptik

SWAROLIGHT  
SWAROCLEAN



**НОВИНКА**  
ИЗЯЩНАЯ ФОРМА  
УДОБНОЕ  
ОБРАЩЕНИЕ

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, info@sniper.ru




# ИЖ-54

## ГЛАЗАМИ ВЛАДЕЛЬЦА

Юрий КОНСТАНТИНОВ



Публикации последних лет о ружьях отечественного производства 1950-х, 60-х и 70-х годов выпуска показывают возрастающий интерес охотников к «классике» советского охотничьего оружия. Всё это происходит на фоне снижения качества современных ружей и засилья ружейного рынка импортом. Тяга многих охотников к традиционной горизонталке заставляет любителей «старины» искать по знакомым и комиссионным магазинам двустольные ружья периода «застоя», прекрасно понимая, что курковая тулка или пятидесятилетний ИЖ, если не лучше современного «Меркеля» или «Фаусти», то во всяком случае в разы дешевле, а по бою вряд ли «новоделам» уступят.



Самые положительные, если не сказать восторженные, отклики любителей ружейной охоты касаются весьма известной и распространённой в прошлые годы модели Ижевского завода — ИЖ-54. Владея в различные периоды ижевками разных годов выпуска, а также по роду занятий сталкиваясь с большим количеством 54-х, осмелюсь сделать некоторые обобщения.

То, что ИЖ-54 ружьё достаточно крепкое, сомнений не вызывает. Хромированные стволы и специальное покрытие колодки на более поздних моделях облегчают уход за ружьём. Нет необходимости чистки после каждой охоты, ничего с ружьём не случится, если оно «увидит» шомпол только после окончания длительного выезда на охоту.

Казённая часть у 54-го достаточно массивна, толщина ствольных трубок на дульном срезе никак не менее 1,5 мм,





безусловно, для ружейного охотника приятнее с «деревом» в классическом исполнении.

Позднее бойки спрятали во втулки, называемые многими охотниками брандтрубками. Замена бойка в этой конструкции по замыслу ИЖМЕХа должна была стать проще, но без применения специального приспособления часто втулки «отказывались» откручиваться.

Изменение длины стволов, укоротившихся с 750 мм до 720 мм, на бое и управляемости ружья (изменении центра тяжести) практически не отразились.

Но как бы ни расписывали достоинства старых ружей в многочисленных статьях и отзывах, да простят мне владельцы ИЖ-ей, ничего особенного эти ружья собой не представляют. Это рядовое ружьё, даже если в паспорте оно числится как штучное, имеет лишь орех на ложе и более-менее аккуратную выделку, претендовать на изделие не только высокого, но и немного выше среднего разбора, не может.

Бой дробью, как упомянул выше, был обычно хорош, а вот пулей, во всяком случае мои ИЖи, хоть несильно, но крестили. Конечно, это личные ощущения, но стрель- ➤



что является предпосылкой к хорошему и стабильному бою. Чоковая сверловка достаточной длины и по паспортным данным параболического профиля, что в какой-то мере способствует снижению дульного давления, а при солидной массе ружья отдача получается достаточно комфортная.

Как у двустволок более ранних со «свободной» сверловкой (18,5 мм), так и поздних годов выпуска с более строгим каналом ствола, бой был достаточно крепкий, и мне не приходилось слышать жалоб охотников на «живящие» ИЖ-54.

Постепенно 54-е менялись, порой не в лучшую сторону, но оставались всегда ружьями востребованными и достаточно дефицитными.

Замена английской (прямой) ложи на пистолетную в целом на удобстве стрельбы не сказалась. Хотя сегодня выйти с легавой по красной дичи, перепелу, коростелю,





## ХАРАКТЕРИСТИКИ ДВУСТВОЛЬНОГО РУЖЬЯ ИЖ-54

Общая длина ружья, мм	116
Длина цельнотянутых стволов, мм	750
Длина патронников, мм	70 (фактически 72)
Дульные сужения и сверловка: правый ствол левый ствол	18,5/18 18,5/17,5
Длина чоков, мм	40
Длина переходного конуса, мм	15
Прицельная планка прямая, ширина, мм	12-8
Год выпуска	1957
Курки	без отбоя
Ложа	прямая
Длина ложи, мм	370
Центр тяжести от казны, мм	71
Вертикальный погиб гребня ложи, мм: передняя часть в пятке	40 70
Питч	45 мм вниз
Усилие спуска, кг: правый левый	1,7 2,1
Масса, кг	3,4
Шата и коррозии стволов	нет

ба из горизонталки в условиях плохой видимости (на вечерке, ранним утром) проще и результативней. Да и чисто внешне любое ружьё с горизонтальным расположением стволов лишено массивности бокфлинта и «спортивности» полуавтомата, имеет сугубо охотничий вид, что многими охотниками сегодня ценимо, и, на мой взгляд, это правильно.

Ниже приведу технические характеристики (могут быть небольшие погрешности в измерениях) моего ИЖ-54, которые, возможно, будут интересны, так как ружьё



достаточно возрастное, не затронутое последующими нововведениями. В последние годы этот «раритет» лежит без дела, в руках более современное и удобное для моих охот ружьё. Хотя временами проскакивает мысль, а ведь из ИЖа промахов было меньше. Что здесь сказать, в чём причина, в годе выпуска ружья или в уже достаточно солидном возрасте его владельца, стрелка-охотника.





# SAUER 101



## ТОЧНОСТЬ

Карабин SAUER 101 устанавливает новый стандарт. Запирание при помощи 6 массивных боевых упоров непосредственно на ствол, соединение ствола и ствольной коробки по технологии температурного прессования HEAT-LOCK, а также революционная концепция беддинга EVER REST – всё это гарантирует превосходную кучность в любой ситуации.

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

### НАШИ ПАРТНЕРЫ В РОССИИ //

Оружейные салоны „КОЛЬЧУГА“ // [www.kolchuga.ru](http://www.kolchuga.ru)  
Оружейный салон „ПРЕМИУМ“ // [www.premiumgun.ru](http://www.premiumgun.ru)  
Оружейный салон „АРСЕНАЛ“ // [www.sniper.ru](http://www.sniper.ru)

**SAUER**   
ÜBERLEGENE WERTE





# ПАРАДОКСАЛЬНЫЙ «МУФЛОН»

Игорь  
СУСЛОВ

**На выставке «Оружие & Охота» 2013 г. было представлено новое ружьё 410-го калибра «Муфлон-410». Не стоило бы и говорить об очередной реинкарнации «Русской трёхлинейной винтовки системы Мосина обр.1891/30 г.», тем более что их было великое множество, но у этого ружья есть очень интересная особенность.**

**К**ак мы знаем, по ныне действующему законодательству, гладкоствольным ружьём считается оружие, нарезная часть ствола которого не превышает 140 мм. Понятно, что законодатель имел в виду изобретение полковника Фосбери, запатентованное им ещё в 1885 году. Суть идеи была проста: в конце ствола делались нарезы, которые должны были закручивать пулю и повышать точность стрельбы. В начале XX века велись эксперименты и выпускалось оружие с подобной сверловкой, названной «Парадокс», но потом всё сошло на нет. И только в 1990-х годах в нашей стране она получила второе рождение, но особой пользы опять не принесла своим владельцам. Тому есть причины. Длина нарезной части должна быть не менее 10-12 см. Иначе пуля, имевшая начальную скорость около 430 м/с и изготовленная из свинца, просто срывалась с нарезов и не закручивалась. Да и пули должны были быть специальные. И нарезы более глубокие.

Совсем недавно имел я удовольствие пострелять из «Сайги-410» с дульной насадкой типа «парадокс», и оказалось, что без этой насадки ружьё стреляет пулей более точно и кучно, чем с ней. Длина той насадки была сантиметров 7-8, но и пули были обычные. Но это я отвлёкся от темы.

На «Муфлоне-410» нарезы длиной 140 мм переместили с дульного среза сразу за патронник. То есть закон не нарушен, так как там не указано, где должна быть нарезная часть ствола. Нарезы достаточно крутые и широкие. К великому сожалению, никаких баллистических данных по этому ружью мне выяснить не удалось, потому позволю себе порассуждать. Немного истории.

В 1878 году изобретатель Энгель обратился к русскому правительству с идеей о модернизации принятой на вооружение русской армии винтовки Бердана. Суть мысли была проста: вместо винтовки он предложил ружьё с гладким стволом, а нарезы были сделаны в гильзе. Правительство заинтересовалось данным предложением, и были проведены сравнительные испытания стандартной винтовки Бердана и ружья Бердана с нарезной гильзой Энгеля. Как ни странно, но испытания показали, что ружьё с нарезной гильзой немного превосходит по кучности винтовку с нарезным стволом, процентов на 15, но факт есть факт! Начальная скорость пули также была чуть выше.





Что же собой представляла нарезная гильза Энгеля? Это была гильза стандартного патрона к винтовке Бердана 10,67X57R, но с доработками. Была увеличена её длина, утолщено дульце, где были выполнены короткие, но глубокие и крутые нарезы. Нарезов было 12, и они были почти в два раза шире, чем ширина полей, глубина – около 0,25 мм. Нарезы очень крутые: пуля делала полный оборот на 7 см. Диаметр пули Энгеля был больше, чем у пули к винтовке Бердана. Калибр винтовочной пули был 4,2 линии, меньше, чем калибр ствола. Смысл в этом был. При выстреле пуля, благодаря донному углублению и поясам, деформировалась, увеличивалась в диаметре и плавно «втекала» в нарезы, центруясь в стволе, что повышало кучность стрельбы. В патроне Энгеля этого не требовалось: ствол-то гладкий, потому и калибр пули составлял 4,4 линии. Пуля была длиннее и тяжелее, в бумажной обёртке, как и в патроне к винтовке Бердана. Строгие и всесторонние испытания выявили превосходство ружья Бердана с патроном Энгеля, но цена патрона с нарезной гильзой была очень высока, дешевле было делать винтовки.

Надо вспомнить, что в 1924 году В.Е. Маркевич при Тифлисском Арсенале проводил опыты с нарезной гильзой и трубчатой пулей. Патрон оказался удачным. К сожалению, в советское время эта тема не получила распространения. Достаточно вспомнить то огромное количество публикаций в охотничьей прессе, когда охотники делились опытом, как из гладкоствольного ружья достичь винтовочной точности.

Итак, если нарезная гильза могла соперничать с винтовкой, то уж частично нарезанный ствол вполне может соперничать с полностью нарезным.

Выпускает «Муфлон-410» «Молот Армз» по лицензии ООО АКБС («Агентство Коммерческой Безопасности Специзделия»). Видимо, лицензия распространяется имен-

но на ствол. Действительно, рассматривая разрез ствола, мы видим широкие и крутые нарезы на протяжении предусмотренных законом 140 мм и можем предположить, что перспектива есть!

Теперь об убойном действии. Патрон 410/76 пока выпускает ЗАО «Техкрим». В перспективе АКБС намерено наладить собственное производство патронов со слабовыраженной бутылочностью гильзы и тупоконечной оболочечной пулей как экспансивной, так и полностью оболочечной. Дульная энергия заявлена в 2 000 Дж. Казалось бы, это немного. Но тут надо учитывать калибр. Это вам не 7,62. Это чуть больше 10 мм. Так что при таком калибре на дистанции до 150 метров среднего кабана положить можно вполне спокойно. Тут ведь вся энергия расходуется и передаётся объекту. Пока АКБС ищет того, кто будет поставлять пули. Да, ещё одно преимущество. Патроны-то к гладкоствольному ружью, а их мы можем снаряжать самостоятельно. И можем заказывать пули «из-за бугра».

Надо отметить, что «Техкрим» выпускает патроны и с цельносвинцовой пулей, без оболочки, что неплохо. Правда масса пули, по моему мнению, несколько занижена. Опять же, вспоминая винтовку Бердана, надо признать, что пуля там была тяжелее 11,5 г. техкримовской. При подобном весе пули и скорости в 458 м/с непонятно, как можно получить 2 000 Дж. Мне тут более 1 200 Дж. не видится. Можно (и нужно) увеличить массу до 17 г., как минимум. «Техкрим» выпускает пули в полимерном покрытии, что можно сопоставить с оборачиванием свинцовых пуль в патроне к винтовке Бердана в льняную бумагу, дабы устранить гальванопару и освинцовку нарезов ствола. И, как мне кажется, можно и нужно увеличить длину пули. Можно вспомнить и работы В.Е. Маркевича, о которых я упоминал, и поэкспериментировать с трубчатыми оболочечными пулями. ➤





Что представляет собой ружьё «Муфлон-410» чисто конструктивно? Ничего особенного. Можно было бы сказать, что это ружьё системы Фролова, но стволы «фроловки» рассверливались из боевых, а тут ствол изготовлен с нуля. Обычная «трёхлинейка» со всеми достоинствами и недостатками. Ложу предполагают оставить родную, только «ободрав» её. Хотя есть идея оснащать «Муфлоны» пластиковой ложей, говорят, что дешевле, чем родные «обдирать». Рукоятка затвора на выставочных образцах отогнута вниз, что сделано для установки оптического прицела. Выставочный образец был оснащён старым, добрым ПО-3,5.

Что бы лично я доработал в самом ружье? В первую очередь – прицельные приспособления. Они у «Муфлона» стандартные, от трёхлинейки. Но что хорошо для боевой винтовки, не всегда идёт для охотничьего ружья. Я бы установил на «Муфлон» штуцерные прицельные приспособления с большой полукруглой прорезью целика и мушкой, по гребню которой проходит цилиндр (возможно, оптоволоконный). Учитывая высокое расположение оптического прицела на стандартном кронштейне, с открытого прицела можно стрелять совершенно спокойно и при установленной оптике.

Зачем нужны штуцерные приспособления? Стрельба на дистанцию от 50 м и далее вполне приемлема с использованием оптического прицела. Хотя и тут открытый прицел или «коллиматор» имеют некоторые преимущества, например, если увеличение прицела более 1,5х. Но вот ближе 50 м или по быстро движущейся цели (при увеличении 3,5х) на расстоянии до 100 метров удобней стрелять с открытого прицела, но не винтовочного, установленного на «Муфлоне». Штуцерные прицельные приспособления предпочтительнее: они позволяют быстро поймать цель,

удерживать её и совмещать прорезь целика и цилиндр мушки. Конечно, варминтинговой точности с таким прицелом не достигнешь, но и «Муфлон» не «Ремингтон 700 Варминт».

А нужно ли сейчас кому-то это ружьё? Понятно, что во времена СССР, когда получить разрешение на нарезное оружие было крайне трудно, оно было бы востребовано. Но сейчас, когда, как кажется, любой законопослушный гражданин после пяти лет владения гладкоствольным ружьём может приобрести нарезное оружие, зачем же нужен этот эрзац? Но не всё так просто. Обязательно найдутся люди, желающие охотиться на копытных, а не по перу и использовать для этого пулевое, кучное и точное оружие. При этом не ждать пять лет. «Муфлон» для них. Опять же необходимо признать, что стрельба из нарезного оружия и стрельба из ружья – две большие разницы. И прежде, чем покупать винтовку, желательно научиться из неё стрелять. Тут снова к месту придётся «Муфлон». К сожалению, наши законодатели не видят разницы между СВД и малокалиберной винтовкой или дульнозарядной винтовкой под дымный порох.

Но есть и ещё момент. Надо признать, что охотники, живущие в областных центрах, находятся в лучшем положении. Почему? Например, в Москве вы решили приобрести нарезное оружие. Едете в УВД своего округа, тратя на дорогу час-полтора, плюс очередь. На подачу документов надо максимум 4-5 часов от дома и обратно. А теперь представим охотника из Московской области, скажем, из Талдомского района. Он должен 150 км ехать в Люберцы, потратив в один конец часа три, в лучшем случае, а на общественном транспорте все четыре. Отстоять в очереди и столько же потратить на возвращение домой. И так четыре раза: сдать документы, забрать разрешение на покупку,





**AZOT** **ПРАКТИК**

**ПАТРОНЫ ОХОТНИЧЬИ**

**www.azot-patron.ru**

**(495) 995-12-85      (496) 545-14-37**  
**(495) 984-51-70      (496) 545-10-66**

привезти купленное оружие и документы на покупку, забрать разрешение на ношение и хранение. Итого четыре дня жизни, да ещё деньги на дорогу. Лично я знаю двух охотников, которые только поэтому отказались от покупки нарезного оружия. А ведь это Московская область, где хорошо развита дорожная сеть, общественный транспорт. А, например, районный центр Романовка расположен в 250 км от областного центра (Саратова), и с общественным транспортом там очень большая напряжённость.

Понятно, что данный вопрос решаем на уровне МВД. Достаточно отдать нарезное оружие в районы, о чём давно уже говорят. Но этот вопрос пока в воздухе. И тут «Муфлон» также может стать неким выходом из ситуации. Короче, у этого оружия есть свой круг покупателей. Остаётся только пожелать хороших и недорогих патронов для него.

Да, такой вопрос: а можно ли стрелять из этого ружья дробью? Это можно будет узнать только в результате практической стрельбы. Свердловка «Парадокс», как писали, обеспечивала бой дробью на уровне цилиндрического сужения, то есть на дистанцию 15-18 метров. Что будет у «Муфлона», трудно сказать.

И последнее. Сколько будет стоить «Муфлон-410»? Сейчас «Молот Армз» предлагает это ружьё по цене 17 000 рублей. АКБС планирует продавать его примерно за 25 000 рублей, но с оптикой. Сколько будут стоить патроны? Хороший вопрос и, возможно, решающий. ●

## Свободная панорама для переломного оружия

### Поворотный кронштейн с рычажной фиксацией EAW

Поворотный кронштейн с рычажной фиксацией был разработан фирмой EAW специально для переломного и комбинированного оружия. Что касается надёжности, сохранения точки попадания, точности и износоустойчивости, то он обладает теми же преимуществами, что и обычный поворотный кронштейн.

Его высота ниже, чем у поворотного кронштейна, так как замок с рычажным предохранителем располагается непосредственно на оптическом прицеле, в то время как на оружии остаётся лишь плоская планка-основание. Тем самым открывается свободный вид через целик и мушку, то есть ничего не мешает вам произвести быстрый выстрел дробью. Изобретение фирмой EAW рычажного предохранителя в виде ручки-шибера сделало этот тип кронштейна особенно надёжным, защитив его от непреднамеренного отпирания, например, при ходовых охотах в зарослях.

Германский институт по тестированию и испытаниям охотничьего и спортивного оружия (DEVA) вскоре после изобретения поворотного кронштейна с рычажной фиксацией в 1970-е годы прошлого столетия провёл его испытания на устойчивость к экстремальным нагрузкам.

**10000 выстрелов дали даже после многократной установки и снятия оптического прицела 100 % сохранение точки попадания.**

**Не бросайте деньги на ветер, выберите кронштейн EAW**



Ассортимент предлагаемых фирмой EAW кронштейнов настолько широк, что вы без труда подберёте оптимальную для своего оружия модель кронштейна.

[www.eaw.de](http://www.eaw.de)

Ernst Apel GmbH







Куда только ни забрасывает охотника его жажда странствий и охотничья мечта, особенно если вы коллекционируете трофеи. Обязательно поохотитесь на достойные экземпляры в России, попутешествуете по Европе, навестите Африканский континент. Но ваша коллекция не будет полной, пока вы не побываете в горах и не добудете несколько образцов баранов и козлов. И вот тут-то и столкнётесь с неожиданными трудностями.

# СТРЕЛКОВЫЙ КОМПЛЕКС *GUNWERKS*

Оказывается, в России и Европе редко приходится стрелять на дальние дистанции. Всегда есть возможность выждать зверя на себя, укрывшись в засидке или подойти к нему, если не на ближний, то уж точно на средний выстрел. Спокойно прицелиться, не делая особых поправок, и добыть трофей. А вот в горах и Африке возможность такого выстрела может и не представиться. Если же вас интересует действительно редкий трофей, то ближе пятисот метров вы его наверняка не увидите. Придётся вам осознать, что опыта дальней стрельбы, тем более в экстремальных условиях, у вас нет. Даже для опытного охотника расчёт траектории выстрела, поправки на стрельбу с учётом высоты, температуры, влажности воздуха, ветра и прочих внешних факторов займёт довольно длительное время. Недаром по прибытии в горы местные проводники всегда спрашивают, приходилось ли вам стрелять на 500 метров и дальше. Ведь при стрельбе на такую дистанцию на

реальной охоте вам, скорее всего, придётся делать поправки интуитивно, и нет гарантии, что вы их угадаете. Останется рассчитывать только на корректировщика, подсказывающего отклонение пули. Но для этого надо, чтобы пули хоть ложились рядом с целью.

Так значит, нет возможности более-менее точно рассчитать траек-

торию дальнего выстрела и сделать соответствующие поправки, и как стрелять в горах на высоте 4 000 м: сверху вниз и снизу вверх, учитывая угол, под которым находится цель? А что если до цели не 500 метров, а тысяча или больше? Оказывается, такая возможность есть, и она поможет добыть трофей в сложных условиях не только высококлассному стрелку, а любому охотнику.

Оружейные магазины «Зверобой» предлагают стрелковый комплекс, который позволит любому, даже начинающему стрелку освоить дистанцию в 1 000 метров и более.

В состав комплекса входит: карабин выбранного вами калибра с карбоновым стволом, имеющий модифицированную затворную группу «Ремингтон» 700, выполненную из титана. На планке Вивера установлена оптика Nightforce 5,5 и 22X50 со специализированным баллистическим барабанчиком для вертикальных поправок. Барабанчик проградуирован для стрельбы на дистанции до 1 400 ярдов. Так же в комплекс входит дальномер «Рейнджмастер», который включает в себя 4 инструмента в одном кор-







пусе: собственно дальномер, метеостанцию, угломер и баллистический калькулятор. Этот прибор настроен на выбранный вами карабин. Таким образом, замерив дистанцию до цели, этот прибор показывает баллистическую дистанцию с учётом высоты над уровнем моря, температуры, влажности, угла, под которым находится цель. Стрелку нужно только установить на барабанчике ту цифру, которую показал «Рейнджмастер». Например, показывает «Рейнджмастер» 900 ярдов, мы ставим цифру 9 на баллистическом барабанчике и стреляем. Согласитесь, что эта операция займёт во много раз меньше времени, чем расчёт и введение поправок с помощью баллистической таблицы и подсчётом необходимого количества кликов. Так что вносите необходимые корректировки, тщательно прицеливайтесь, используя упор, и стопроцентное попадание вам обеспечено.

Со слов производителя: «Баллистический дальномер G7 BR 2, это первый дальномер с функцией баллистических расчётов в реальном времени, принимающий данные о баллистическом коэффициенте пули, начальной скорости пули. После чего выдаётся баллистическое решение в режиме реального времени на основании условий окружающей среды».

Режим «диапазона» предназначен только для тех стрелков, которым нужна информация о дистанции. Рабочий диапазон до 1 275 м (1 400 ярдов). Баллистические расчёты совершаются при помощи системы G7. Данные алгоритмы позволяют стрелять быстро с учётом угловой минуты или дальности стрельбы. Вычисляется корректировка угловой минуты, и выдаётся результат в МОА. Большинство оптических приборов настроены на единицы измерения МОА. Значение корректировки угловой минуты ветра легко рассчитывается и

доступно для отображения. Сенсор прибора измеряет угол наклона, атмосферное давление и температуру. На дисплее прибора всегда очень просто выбрать прицельную марку и 4 уровня подсветки для различных условий окружающей среды.

В этот комплекс входит также анимометр (прибор для измерения скоро-

комплексом поразите цель и на 1 000 метров. Любой трофей вам будет доступен.

Можно будет охотиться на любую дичь от птицы до слона, поскольку ассортимент стволов карабинов представлен патронами: 6 XC; .243 Win.; 6,5-284 Norma; .270 WSM; .270 Win.; 7 mm Rem. Mag.; 7 mm STW; 7 mm LRM; .308 Win.; .30-06;



сти ветра). Предположим, ветромер показывает цифру 18, в «Рейнджмастере» мы заходим в директорию «Ветер», выбираем цифру 18 и на дисплее видим, какую поправку на ветер нужно сделать (в правую или левую сторону). Таким образом, приложив минимальное количество усилий (после небольшой тренировки), вы можете поразить цель на дистанции до 1 400 ярдов (1 275 м).

Другими словами, если вы неплотно стреляете на 150-200 метров, то с

.300 WSM; .300 Win. Mag.; .300 Wea.; .300 RUM; .30-378 Wea.; .338 Lapua.

К сожалению, формат статьи не позволяет развернуть тему до конца. Зайдите на сайт «Зверобой»: [www.zveroboy.ru](http://www.zveroboy.ru) и посмотрите несколько роликов от производителя Gunwerks – это добавит вам необходимой информации. Сделать заказ и получить дополнительную информацию вы можете по тел: 8 (926) 239-94-49. ■

**«ЗВЕРОБОЙ» – ВСЕГДА В ЦЕЛЬ!**





# МС-74. ПЕРВАЯ СНАЙПЕРСКАЯ ВИНТОВКА ДРАГУНОВА

Юрий МАКСИМОВ

ФОТО АВТОРА И ИЗ АРХИВА М.Е. ДРАГУНОВА



Фото 1940 года, после окончания школы АИР (артиллерийской инструментальной разведки). На гимнастерке значок «Ворошиловского стрелка» (этим знаком гордились)

Красноармейскую книжку иметь всегда при себе. Не имеющим книжек — задерживать

1. Фамилия Драгунов

2. Имя и отчество Евгений Фёдорович

3. Звание и должность Стр. С. 4-го

4. Наименование части (учреждения) Стр. оружейн. мастер

5. Наименование подразделения (батальон, рота) Р.В. 1-го

6. № личного знака 1039

Личная подпись владельца книжки

Место для фотокарточки владельца книжки

Командир роты 1-й роты

«5» Николаев 1945 г.

(Место печати части)

1. Общие сведения

1. Номер военно-учетной специальности 1039

2. Грамотность и общее образование (если окончил техникум, рабфак или ВУЗ, то указать его название) Ижевский завод

3. Национальность русский

4. Год рождения 1925

5. Год призыва (указать также — нормальный или досрочный призыв) 1943

6. Каким военкоматом призван Рязань

7. Специальность до призыва Механик

Имя Евгения Фёдоровича Драгунова знакомо всему миру благодаря винтовке СВД обр. 1963 года. Её разработка началась в 1958 году, но за 10 лет до этого мало кому тогда известный конструктор занимался созданием модернизированных версий винтовки обр. 1891/30 гг. На основе «мосинки» Евгений Фёдорович сконструировал целый ряд снайперских и спортивных винтовок. К сожалению, о них практически ничего не известно, просто не было каких-либо развёрнутых публикаций. Особенно это касается самых ранних образцов.

## Из воспоминаний Е.Ф. Драгунова

Благодаря Михаилу Евгеньевичу Драгунову, когда-то записавшему и сохранившему воспоминания Евгения Фёдоровича, стало возможным впервые опубликовать уникальную историю создания первой снайперской винтовки Драгунова.

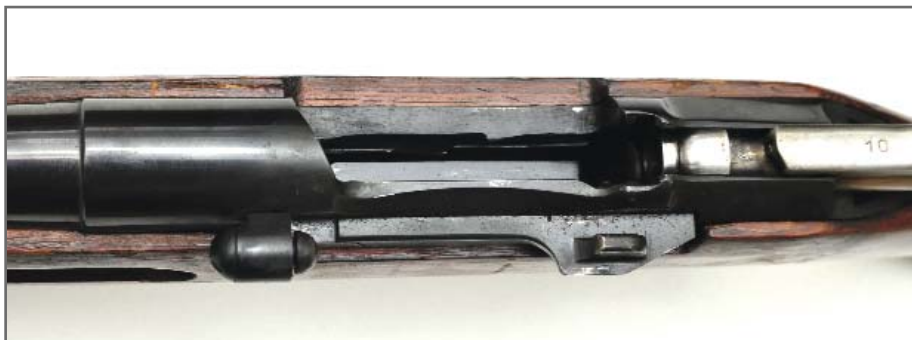
«В 1948 году мне было поручено провести модернизацию снайперской винтовки образца 1891/30 г. Требования к винтовке были в основном по кучности и удобству заряжания. Нужно было заряжать винтовку из обоймы, а не снаряжать магазины по одному патрону, как в состоящей на вооружении винтовке с прицелом ПУ на кронштейне образца 1942 г.

Штатная винтовка весила до 5,1 кг. Кронштейн Кочетова образца 1942 года был очень тяжёлый, весил вместе с базой около 600 г. Изготовка при стрельбе с оптикой была неудобна. Нужно было высоко задирать голову и держать щеку на весу. При длительном наблюдении за полем боя через прицел сильно уставали мышцы шеи, что снижало эффективность стрельбы. Всё это мне, как стрелку-спортсмену, было хорошо известно.

Модернизированная винтовка под заводским индексом «МС-74» (модернизированная снайперская, завода №74) обладала высокой кучностью. Первые три винтовки показали кучность R100 порядка 4-5 см и R50 порядка 1,5-2 см. (R100 — радиус

Книжка красноармейца





круга, вмещающего 100% всех попаданий; R50 – радиус круга, вмещающего 50% наиболее близко расположенных к центру рассеивания попаданий). У них была пистолетная ложа, спуск с «предупредителем». Ствол удалось сделать массивнее – более чем на 0,5 кг тяжелее штатного, сами же винтовки стали граммов на 100 легче за счёт более лёгкого кронштейна прицела (вес вместе с базой около 230 г) и облегчения некоторых деталей.

Винтовка успешно прошла полигонные испытания, показав преимущество перед конкурентом – винтовкой С.Г. Симонова, и была рекомендована для внедрения. Мы выслали по просьбе заказчика документацию на неё, и на том дело всё закончилось.

Последние винтовки обр. 1891/30 гг. и карабины образца 1944 года были сделаны в 1948 году. А в 1949 году завод

начал осваивать АК-47. До апреля 1949 года я занимался решением различных конструкторских вопросов по другим изделиям (в том числе и в освоении автомата Калашникова; Е.Ф. Драгунов занимался анализом работы ударно-спускового механизма, в ходе которой нашёл и устранил причину «слежения» курка за затворной рамой – прим. авт.).

### Музей истории ИЖМАШа

Музей этот расположен в одном из самых живописных исторических уголков Ижевска в старейшем здании города – бывшей «Денежной кладовой», построенной в 1804 году. В

музее, безусловно, одном из лучших в мире, собрана уникальная коллекция образцов огнестрельного и холодного оружия, за 200 с лишним лет созданных ижевскими оружейниками. И по экспозициям музея можно проследить эволюцию русского стрелкового оружия ижевского производства: боевого, спортивного, охотничьего.

Последние четыре года директором и главным хранителем фондов музея является Азовский Алексей Алексеевич. А до него на этом посту 10 лет отработал Ионов Виктор Петрович, в 1970-е годы трудившийся директором оружейного производства ИЖМАШа.

Собственно, в фондах музея истории «Ижевского машиностроительного» и находятся образцы всей (или почти всей) линейки оружия, созданного Е.Ф. Драгуновым за 40 лет трудовой деятельности. Сам музей, помимо того, что расположен в подходящем здании, имеет великолепно выстроенную экспозиционную линию, богато и профессионально насыщенную редчайшими образцами. Удручает лишь одно – уже в наше время варварски проведённая МВД «деактивация» всего наличного »







оружия, редкость отдельных образцов которого может вызывать лишь восхищение ценителей.

### Держим в руках

Михаил Евгеньевич впервые в жизни берёт в руки винтовку МС-74, разработанную его отцом 65 лет назад. Надо сказать, что сын создателя СВД в жизни очень скромный человек, и это не только моё мнение. Его, как и многих представителей «старой» ижевской оружейной школы, можно отнести к той самой технической интеллигенции, являющейся несомненным примером для подрастающих поколений российских оружейников, да и вообще – для любого нормального человека. Михаил Драгунов имеет классическое образование оружейника-конструктора, обладает энциклопедическими знаниями, является опытным педагогом, превосходно владеет техническим английским языком, но при этом до сих пор чертит только на кульмане. Общение с Михаилом Евгеньевичем и его младшим братом Алексеем интересно само по себе, не говоря уже о ценности полученной информации об истории отечественного оружия. Но вернёмся к винтовке.

Итак, МС-74. Серийный номер оружия - №6. ТТХ:

- масса винтовки с оптическим прицелом ПУ и кронштейном – 4,84 кг
- масса прицела ПУ с кронштейном – 0,4 кг



- масса кронштейна – 0,13 кг
- длина ствола (до переднего торца ствольной коробки) – 706 мм
- внешний диаметр ствола в дульной части – 17,7 мм
- внешний диаметр ствола в казённой части – 30 мм
- расстояние от спускового крючка до середины затылка приклада – 337 мм
- положение центра тяжести винтовки относительно переднего торца ствольной коробки:

- а) с установленным оптическим прицелом – около 35 мм вперёд;
- б) без прицела – около 45 мм вперёд

На первый взгляд, винтовка напоминает обычную «трёхлинейку»,

отличия только в пистолетной шейке приклада да в длинном цевье без нижнего ложевого кольца. Потом, при более внимательном осмотре, обращаешь внимание на изменённую форму ствольной накладки, спрятанный в ложу шомпол, более компактный секторный прицел, иную форму казённой части ствола и непривычную конструкцию вертикально-базисного кронштейна прицела ПУ.

Конечно, наибольший интерес вызвали именно изменения в конструкции ствола, кронштейна прицела и эргономике ложи. Самый поверхностный осмотр со всей очевидностью подтверждает, что на основе затворной группы винтовки обр. 1891/30 гг.







Компактный секторный прицел похож на «механику» от карабинов обр. 1938 и 1944 гг., «нарезан» до вполне разумных 1 000 метров. Передняя часть прицела служит в качестве фиксатора задней части ствольной накладки, передний конец которой крепится обычным подпружиненным ложевым кольцом. На казённой части ствола штихелем выгравированы следующие клейма: серп и молот в окружении колосьев, «треугольник» завода, название модели «МС-74», серийный номер – «№6», и год изготовления – «1949 г.». ➤

Евгений Фёдорович создал практически новую модель «снайперки», говоря современным англоязычным сленгом – «кастом». При изготовлении МС-74 требовалось сделать новый ствол, кронштейн прицела с основанием, а также новую ложу. При всём стремлении к унификации с обычной «мосинкой», без изменений остались только ствольная коробка, затвор (не считая рукоятки), магазин, мушка с основанием и часть прибора ложи.

Ствол винтовки имеет конусную конфигурацию без резкого бутылочного перехода, максимально тяжёлый, насколько это было допустимо техническим заданием. Спортивный ствол схожего контура в наше время применён на КО-91/30М разработки и производства завода «Молот» и показал себя с наилучшей стороны.







Кронштейн прицела, вместе с базой, сконструирован практически с нуля и, при необходимости, снимается с винтовки буквально за пару секунд. Евгений Фёдорович в своих воспоминаниях упоминает о необходимости снижения массы кронштейна и сохранении возможности обойменного заряжания винтовки. Основание кронштейна Драгунова напоминает схему кронштейна обр. 1942 г., при этом, как хорошо видно на фотографиях, конструкция Евгения Фёдоровича компактнее, изящнее и легче. Обошлось без излишне мощных крепёжных винтов (а также и без контрящих винтов), но оставлены такие же мощные штиф-

более тонкой подгонки при помощи винтов.

На кронштейне Кочетова фиксация трубки прицела осуществлена при помощи мощных подпружиненных цельнофрезерованных колец, при этом стяжка колец производится тремя винтами (2+1) по направлению «сверху». На MS-74 кольца кронштейна более узкие и гораздо изящнее, стягиваются по направлению «сбоку», при этом для кольца оказалось достаточно одного винта.

Возможность заряжания винтовки из обоймы повлекла за собой сильное смещение оси оптического прицела влево. Когда-то такое смещённое рас-

положение было в норме вещей, но, если честно, лично мне прицеливание из MS-74 доставило заметный дискомфорт. На СВД прицел ПСО-1 также заметно смещён влево, но не настолько сильно. При этом на прикладе СВД есть удобная щека, «отклоняющая» прицельный глаз от оси оружия до нужного значения. Модель MS-74 щеки лишена, и для нормального прицеливания необходимо привыкнуть.

Что интересно, аналогичные кронштейны есть на нескольких модификациях трёхлинейки (также находящихся в музее оружия ИЖМАШа), после войны сконструированных специально для охотников.

Неполная разборка винтовки не принесла затруднений: шомпол удерживается трением, ложевое кольцо снимается как на обычной винтовке обр. 1891/30 гг., после чего движением вперёд-вверх можно снять ствольную накладку, выкрутить стяжные винты ствольной коробки и магазина.

Признаться, я предполагал на MS-74 наличие некоей модернизации ударно спускового механизма (хотя бы по усилию спуска, как на довоенном охотничьем 8,2-мм карабине



ты, сохранена передняя шаровая опора кронштейна, но она сделана регулируемой по продольной оси. А вот задняя часть кронштейна при установке «садится» сверху на крюк и фиксируется на нём по такому же принципу, как газовая трубка АК или СКС – поворотным эксцентриком, приводимым в действие небольшим подпружиненным рычагом. Нижняя часть кронштейна опиливалась при грубой выверке по вертикали и, в свою очередь, имела возможность





Кочетова), но спусковой механизм первой «драгуновской» снайперки оказался самым обычным. При этом кинематическая цепь «спусковой крючок-шептал-курок» по ощущениям всё-таки была дополнительно отлажена, усилие и характер спуска можно назвать вполне приемлемыми для точной стрельбы (тем более с учётом тогдашних требований к боевому оружию, пускай и снайперскому).

На нижней части хвостовика ствольной коробки выбито клеймо завода и год производства – 1948. Интересно, что именно 1948 год набит

вооружении подразделений Советской Армии (и куда вообще отправили эти снайперки), пока что получить такую информацию не удалось.

Время не щадит старое боевое оружие. На сегодняшний день в эксплуатации и в музейных экспозициях осталось всего несколько экземпляров МС-74, вызывающих удивление и понятные вопросы у владельцев и окружающих. Возможно, данный материал станет отправной точкой для дальнейших исследований по истории первой снайперки «того самого Драгунова».



Повествование о «трёхлинейках» Евгения Фёдоровича на страницах «МастерРужья» будет продолжено. В следующей статье рассказ пойдёт о сугубо спортивной модификации трёхлинейки конструкции Е.Ф. Драгунова – когда-то знаменитой однозарядной модели С-49, образца 1949 года.



и на большей части «фроловок» послевоенного производства.

Ложа винтовки однозначно удобна, хотя несколько непривычна. Обратите внимание на выраженный «пистолет» рукоятки ложи. Уже тогда Евгений Фёдорович заложил в свою первую винтовку принцип вертикального положения правой руки при стрельбе, что позволяло улучшить эргономику оружия и сделать приклад короче.

Пенал с принадлежностями расположен в гнезде приклада, подпружинен и удерживается крышкой. Эта конструкция была разработана Е. Ф. Драгуновым и впервые использована в магазинной винтовке МК-74. В дальнейшем такая установка пенала с принадлежностью стала стандартной для отечественных образцов стрелкового оружия.

## Резюме

Снайперская винтовка МС-74 была выпущена малой серией. Точное количество собранных винтовок неизвестно. Стояла ли «эмэска» на





Точность пневматической винтовки, рассчитанной для стрельбы на 10 метров, полностью меня устраивает. Стоит только упомянуть три попадания в жёлтое поле, но пять оставшихся попаданий пришлось почти в «одну дырку»

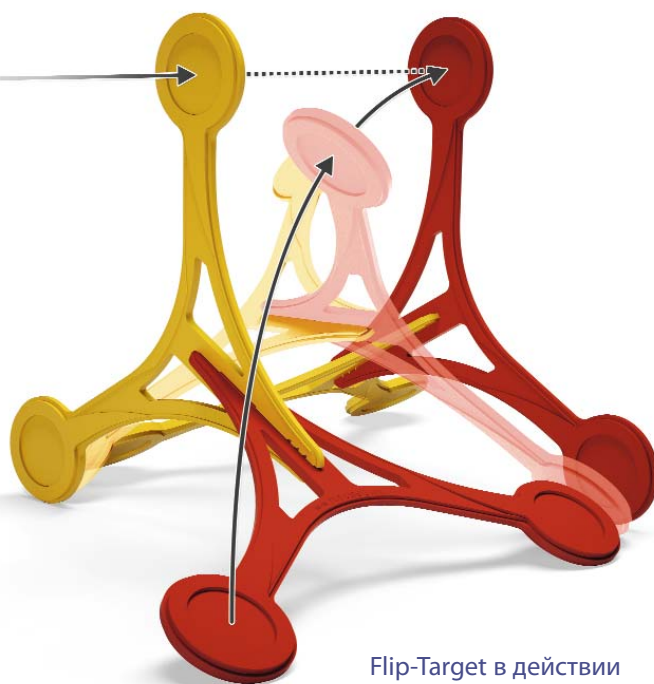
ФОТО АВТОРА

Мартин ХЕЛЕБРАНТ

# Мишень **FLIP-TARGET** и пневматическая винтовка **Webley & Scott VALUEMAX**

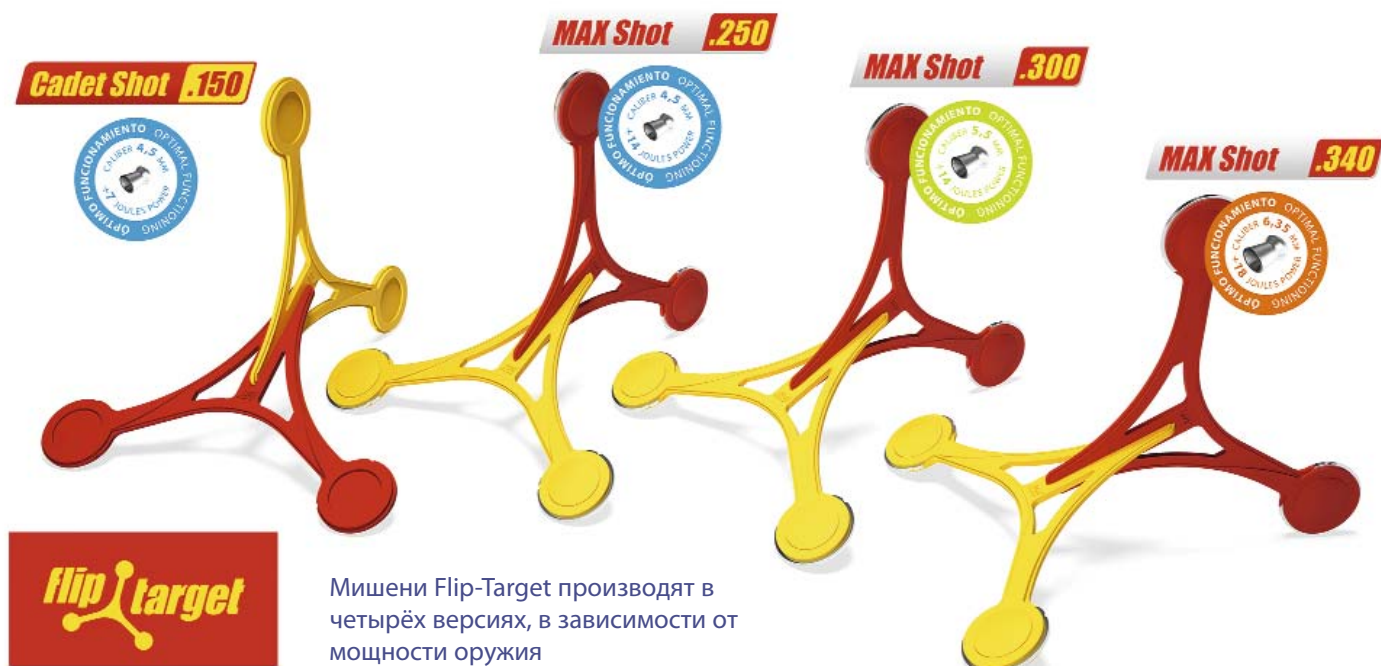
Эта мишень весьма заинтересовала меня на оружейной выставке IWA-2013. На стенде испанской фирмы Flip-Target мне попала на глаза элегантная конструкция в форме четырёхлучевой звезды с круглыми наконечниками на каждом конце. Эти маленькие диски диаметром примерно 3 см и были, собственно, мишенями. В каком бы положении ни находилась «звезда», с большой вероятностью она будет повернута к вам так, что вы сможете в неё попасть - один её «лучик» всегда будет смотреть вверх. Мишень Flip-Target выпускается для пневматических винтовок или пистолетов, изготавливается она в четырёх разных вариантах, в зависимости от используемого оружия.

**М**ишень Cadet Shot .150 предназначена для пневматической винтовки калибра 4,5 мм, мощностью чуть более 7 Дж для стрельбы на дистанции около 10 м. Версия MAX Shot .250 годится также для пневматики калибра 4,5 мм, но мощностью свыше 14 Дж. MAX Shot .300 уже соответствует пневматической винтовке калибра 5,5 мм с мощностью свыше 14 Дж. А вариант MAX Shot .340 сделан для оружия



Flip-Target в действии





калибра 6,35 мм и мощностью более 18 Дж. При этом в диски мишени MAX Shot впрессованы кусочки металла, в то время как Cadet – мишень, выполненная полностью из пластмассы.

Мне очень симпатичны эти появляющиеся мишени, в конце концов, стрельба должна приносить удовольствие. Импортёр описываемых «звёздочек» - фирма Brno Hunt - немало меня порадовал, когда дал мне возможность протестировать одну из первых мишеней, ввезённых в страну. Правда, дело было в том, что у меня нет пневматической винтовки... И импортёр пошёл мне навстречу, выдав на время к моей мишени ещё и пневматическую винтовку.

Теперь у меня было всё, и в середине июня я уже стоял на импровизированном стрельбище, в одной руке у меня была бумажная упаковка с мишенью Flip-Target MAX Shot .250, а в другой – пневматическая винтовка Webley&Scott Valuemax 177-го калибра (то есть классического калибра 4,5 мм). Карман ощутимо оттягивал коробок самых обычных пуль Diabolo Standard. Но первым делом – работа, а развлечение потом. Итак, я внимательно осмотрел выданную мне винтовку.

Webley&Scott Valuemax – это, бесспорно, довольно простая пневматическая винтовка, с помощью которой

любой ребёнок может начать осваивать стрельбу и получать от неё удовольствие. Никакой спортивной муштры здесь не нужно, это самая обыкновенная пневматическая винтовка для начинающего, с переламывающимся стволом, который при открывании взводит пружину. В качестве уплотнителя на казённой части ствола применена обыкновенная резиновая шайба. Приклад изготовлен из пластмассы зелёного цвета, его поверхность достаточно мягкая, а форма немного напоминает Monte Carlo, но с двусторонней щекой. Общая длина винтовки составляет 110 см, длина ствола – 45 см, а масса – 2,85 кг.

Прицельные приспособления открытые, состоят из пластиковой мушки, снабжённой оптоволоконной вставкой, и регулируемого в двух плоскостях целика (также со «светящимися» вставками). Пластиковый надульник и мушка составляют одно целое. С эстетической стороны винтовка выглядит элегантно, дульный срез немного заглублён в надульнике, что защищает его от поврежде- ➤

Мишень Flip-Target на открытой картонной упаковке. В упаковке есть вставка из синтетической резины, которая фиксирует наконечники мишени, чтобы они не болтались и не изнашивались во время транспортировки







Поверхность Flip-Target после первых двух попаданий. Одно попадание в поверхность, покрытую пластмассой, другое – в край металлической пластины, используемой в MAX Shot .250 и других моделях с большей поверхностью круглого наконечника

Пневматическая винтовка Webley&Scott Valuemax и мишень Flip-Target. Мишень в картонной упаковке, которая одновременно используется как чехол для транспортировки



## Мишень Flip-Target готова к стрельбе

ний. Верх ствольной коробки имеет пазы, предназначенные для установки оптического прицела.

Webley&Scott Valuemax оснащена механическим предохранителем, расположенным в задней части коробки винтовки. Он представляет собой небольшую клавишу, и его можно разблокировать путём перемещения клавиши вперёд (при этом становится видна красная маркировка на кнопке). При закрывании ствола винтовка автоматически запирается, и предохранитель блокирует движение спускового крючка.

Из любопытства я даже разобрал винтовку, для этого достаточно было открутить три стандартных винта (слава богу, наконец кто-то додумался, что всё гениальное просто). И что я увидел? Очень простую конструкцию, которая применяется теперь практически везде. Отчасти она напоминает чешские винтовки типа «Славия» – простые и практичные. Изучая винтовку, я не поленился замерить и скорость пулек. Результаты, приведённые в таблице, имели для меня интерес в первую очередь потому, что было любопытно узнать реальную мощность винтовки. Производитель указал цифру 15 Дж.

Пользуясь счастливой возможностью, я проверил также и точность винтовки. По правде говоря, не ожидал ничего особенного, стреляя из винтовки с 10 метров, сидя и имея прочную опору. Результат - пять попаданий подряд почти в «одну дырку» (диаметром приблизительно 12 мм). Большую роль в этом сыграл удобный спусковой крючок. И хотя это не спортивный спусковой механизм, усилие спуска примерно в 2,5 кг обеспечило точные попадания.

пульки	4,5 мм Diabolo Standard
масса (г)	0,47
v <sub>2,5</sub> средняя (м/с)	238
v <sub>2,5</sub> максимум (м/с)	246
v <sub>2,5</sub> минимум (м/с)	229,5
E <sub>2,5</sub> (Дж)	13

*Примечание: приведённые цифры получены в результате замеров серии из 30 выстрелов.*





Казённая часть ствола Webley&Scott Valuemax

Добавлю, что некоторое время мне всё-таки пришлось повозиться с прикладом, пока не удалось приноровиться к нему. По своей длине он где-то между взрослым и детским размерами, но это не большая проблема, ведь приклад всегда можно удлинить или укоротить. Самым отвратительным элементом для меня был прицел: мушка треугольной формы с оптоволоконной вставкой и совершенно неудобный (что касается меня) целик. Абсолютно по-глупому выполнены оптоволоконные вставки: если они находятся на одном уровне, то поймать мушку становится непросто. Хотя, напильником всегда можно подправить и мушку, и целик. Но почему этого не сделал производитель?

Есть замечание у меня и к ручному предохранителю. Он слишком свободно переключается и не фиксируется в крайних положениях. В ходе тестирования несколько раз случилось, что винтовка соскакивала с предохранителя всего лишь от лёгкого касания. Каким-то образом это было для меня даже поучительно. Мой сын прицелился, положил большой палец на предохранитель и вдруг удивлённо вытаращил глаза, сказав: «Она сама разблокировалась?!» Думаю, это послужит ему уроком на всю жизнь: единственный путь к безопасной стрельбе – безопасное обращение с оружием, ни на один предохранитель нельзя легко и доверчиво по-

Целик винтовки изготовлен из пластмассы



Ручной предохранитель находится в задней торцевой части ствольной коробки. Однако, его ход слишком свободный, так что я не советую на него особо полагаться

житься. Именно такой опыт, прочувствованный на собственной шкуре, и есть самый ценный. Я даже благодарен судьбе за него. Хотя плюсов винтовке это отнюдь не добавляет.

В целом, могу сказать, что Webley&Scott Valuemax - нормальная пневматическая винтовка, и в случае подходящей цены она может стать неплохим выбором.

Однако, пора приступить к исследованию мишени. Она сделана из упругой пластмассы под названием Polex и окрашена по всей поверхности. Пластмасса довольно эластична. Производитель гордится эксклюзивностью производства, что, скорее всего, относится именно к материалу мишени, поскольку с геометрической точки зрения она ничего особенного собой не представляет. Всего-навсего уменьшенный в размерах противотанковый «ёж», который ставили на танкоопасных направлениях ещё до Второй мировой войны. К тому же, похожие мишени (конечно же, только стальные и для малокалиберных винтовок) я уже видел раньше. »

Спусковой механизм пневматической винтовки Webley&Scott Valuemax. Он изготовлен из обычных стальных деталей, приварен к ствольной коробке винтовки и закреплён штифтами. Несмотря на это, ход спускового крючка плавный и не снижает точность стрельбы







Винтовка Webley&Scott Valuemax и мишень Flip-Target в рабочем положении

Неоспоримым фактом является то, что Flip-Target – складывающаяся мишень, состоящая из двух частей. Таким образом, её легко можно разделить на две плоские части. Обе соединяются с помощью центрального паза, где защёлкиваются маленькие зубчики. Такое соединение достаточно прочно и без проблем выдерживает попадание пульек. Если нужно заново разобрать мишень, достаточно только хорошенько дёрнуть: зубцы выйдут из пазов, и обе части можно будет отделить друг от друга. Внутри круглых наконечников, как я уже говорил, находятся металлические вставки, вся остальная часть мишени изготовлена целиком из пластмассы. Как бы мишень ни упала, один конец «звезды» всегда будет торчать вверх на высоте примерно 27 см от земли. Диаметр диска составляет 6 см. На дистанции стрельбы около 7 метров – ничего особенно сложного, а вот на расстоянии в 13 метров уже надо изрядно постараться в него попасть, учитывая ещё и не совсем идеальные прицельные приспособления.

Итак, в итоге пневматическая винтовка и мишень встретились. Я установил мишень на свежескошенном газоне, отошёл метров на семь, прицелился и – пли! Мишень перевернулась назад и приобрела новую форму. Выстрел! Она снова перевернулась. И опять – выстрел! К такому «поведению» мишени очень быстро привыкаешь. Я лезу в карман за коробком с пульками, но мой сын тянет меня за рукав. В следующую цель стрелял уже он. Он тоже попал, но вот для перезарядки винтовки требуется помощь отца: перелом ствола и взведение пружины пока за пределами возможностей ребёнка. Мишень отдаляется, с каждым новым попаданием она отступает на 6-7 см. Теперь попадания уже не такие точные, на расстоянии где-то в 13,5 метров «звезда» отказывается переворачиваться, лишь устало приподнимая переднюю ножку.

Мы переносим мишень на асфальт – расстояние увеличили до 15 метров. В высокой траве пользоваться ею проблематично, но на куче песка мишень вела себя вполне нормально (она даже «вскарабкалась» на небольшой склон). Уже с первого попадания было ясно, что глаза необходимо защищать очками. Конечно, в ходе всего тестирования ни одна пуля рикошетом ни разу меня не задела, однако несколько раз я слышал, как они жужжали где-то совсем рядом, и мне было не по себе. Кто хоть раз «встре-

чался» с пулей от рикошета, тот знает, о чём я говорю. И хотя мощность пульки не такая уж и большая, глаз – важный орган, а вместе с тем и достаточно уязвимый.

Пульки оставляют на пластмассовой поверхности новые и новые следы, которые деформируют её, но при этом пластмасса нигде не откололась и не треснула. Для подтверждения прочности мишени производитель прилагает протокол тестирования в лаборатории SGS, подтверждающий, что мишень выдержала без каких-либо особых повреждений 500 попаданий с 10 м из пневматической винтовки с исходной мощностью 24 Дж. Из этого производитель заключает, что если у мишени четыре поверхности для попаданий, то общая живучесть всей мишени составляет минимум 2 000 попаданий. С одной стороны, это много, с другой – со всей ответственностью могу заявить, что один коробок с 200 пулями мы опустошили меньше, чем за полдня. Мне же представляется, что мишень способна выдержать и намного большие нагрузки, чем гарантирует производитель.

Цена мишени Flip-Target MAX Shot колеблется в районе €40. Если вы в состоянии себе это позволить, тогда Flip-Target будет отличным подспорьем, стимулирующим интерес к развлекательной стрельбе...

Мушка винтовки сделана из пластмассы и вместе с надульником составляет одно целое. К сожалению, из-за её треугольной формы в комбинации с прорезью на целике и оптоволоконными вставками, целиться очень сложно





**НОВИНКА**



**KHAN ARMS**

# **Venator**

Самозарядные охотничьи ружья

Газоотводная система автоматики  
с дискретным регулятором импульса

Хромированные:  
канал ствола  
патронник  
поршень  
газовая камера  
наружная поверхность  
трубки магазина

Фрезерованный затвор  
из стального профиля

Патентованные  
сменные дульные  
насадки "Primo"®

Сменные газовые поршни  
из нержавеющей стали

**6 выстрелов  
за 0,48 секунды !**

**Один из самых скорострельных  
полуавтоматов в мире**

Система заряжания "Easy Loading"®

Усовершенствованная система подачи патронов  
"Ultimate Supply System"®

Хорошо сбалансированные  
и очень маневренные ружья

Ствольная коробка из алюминиевого сплава  
7075 повышенного класса прочности T6

Venator Natura 12x76

- Venator Camo
- Venator Fidelio
- Venator Fidelio Combo
- Venator A-TAC Force Combo



ОБЩЕСТВО С ОГРАНИЧЕННОЙ ОТВЕТСТВЕННОСТЬЮ  
**ИЖЕВСКИЕ РУЖЬЯ**

Эксклюзивный представитель  
фирмы KHAM ARMS в России

[WWW.KHAMARMS.RU](http://WWW.KHAMARMS.RU)





Трёхствольное ружье от «Верне-Каррон»

Считается, что гладкоствольные крупнокалиберные ружья для стрельбы по стаям водоплавающей дичи впервые появились в Великобритании, а затем идея была «акклиматизирована» в Америке. В связи с этим в мире получили хождение английские слова *puntgun* и *duckgun* (лодочное ружье и утиное ружье). Отметим, что словом *punt* называют не вообще лодку, а именно плоскодонку, на которой можно плавать по заросшему болотистому мелководью, где так любят кормиться утки.

Владимир ТИХОМИРОВ

Однако идеи создания таких ружей «бродили по Европе» не менее активно, чем «призрак коммунизма». Понятно, что представлений о нормах добычи в ту пору не было, и охотнику просто хотелось добыть как можно больше дичи с минимальными



Замочная доска уточницы из музея Охоты и рыболовства Росохотрыболовсоюза

затратами труда, желательно одним выстрелом. Вариантом решения этой задачи была установка на лодке батареи из 6-10 ружей, стволы которых лежали в одной близкой к горизонтальной плоскости, а оси каналов их стволов расходились внутри небольшого угла. Стреляли из этих ружей залпом. На дистанциях до 45-50 метров эффективность была достаточно высокой.

Ещё во времена кремнёвого оружия в Западной Европе производили ружья с несколькими стволами, находящимися в одной горизонтальной плоскости на одной колодке. В качестве примера можно привести ружье германского мастера Иоганна Хармана, который в первой трети XVIII века сделал кремнёвую пятистволку со стволами «веером», смонтированными на общей колодке. Это ружье с одним общим кремнёвым замком хранится у нас в Гатчинском Арсенале. Интересно, что даже в начале XX века французская компания «Верней-Каррон» производила дробовые трёхствольные ружья со стволами в одной горизонтальной плоскости. Центральный ствол был 24-го калибра, а два крайних – 28-го. При этом крайние стволы «умели» стрелять только залпом.



Справедливости ради отметим, что идеи залповой стрельбы из двустоволок посещают головы даже современных оружейников. Однако залповый огонь ружей общепринятых калибров заметно увеличить расстояние эффективной стрельбы не мог. Вот тут и сработали представления о баллистике, которые ко второй половине XIX века уже сформировались как наука. Стало понятно, что одним из важнейших параметров, положительно влияющим на сохранение скорости снаряда на траектории, является поперечная нагрузка – отношение массы снаряда к его поперечному сечению. Поскольку масса шара пропорциональна третьей степени его диаметра, а площадь поперечного сечения только второй, то по мере увеличения диаметра дроби растёт дистанция, на которой сохраняется её убойность.

Восьмимиллиметровая картечь наверняка убьёт утку, да и гуся, метров за 120. Но в обычном патроне 12-го калибра их только 9 штук. Любой опытный охотник представляет, какой редкой будет осыпь на этих дистанциях. Ведь все без исключения картечины будут деформированы трением о ствол.

Чуть отступая от темы, напомним, что есть хороший способ дальней стрельбы. Это связанная картечь. Он эффективен только для стрельбы по отдельным птицам. Если же взять картечь помельче, скажем 6,2 мм, и уложить её по семь штук в четыре ряда, то всё равно на больших дистанциях не избежать огромного разлёта. Он в значительной мере будет связан с тем, что даже теоретически

Добротность выделки подчеркивает мелкая насечка на дереве



более 85% картечин будут в процессе выстрела деформированы. Ведь шесть из семи картечин каждого ряда трутся о ствол при выстреле.

Принципиально улучшить ситуацию можно только значительным увеличением калибра оружия. При этом уменьшается доля взаимодействующих со стенками дроби (картечин) при увеличении их общего количества. Первоначально такие ружья по калибру и массе более походили на лёгкую корабельную артиллерию. Для ношения в руках они были совершенно непригодны ни по массе, ни по габаритам. Первые образцы были так велики, что их устанавливали на лодочные лафеты, точнее поворотные ➤

**THERMAL VISION  
TECHNOLOGIES**  
[www.tvt-thermal.com](http://www.tvt-thermal.com)

**(ARCHER)**



Тепловизионный  
бинокляр Archer



Тепловизионный  
прицел Archer



**видеть без преград**

+38 (044) 234-42-17  
+7(495) 772 47 73

+7 495 772 58 20  
+7(495) 968 48 59



Несмотря на преклонный возраст и большой настрел, видна безукоризненная припасовка металлических деталей и их осадка в «дерево»



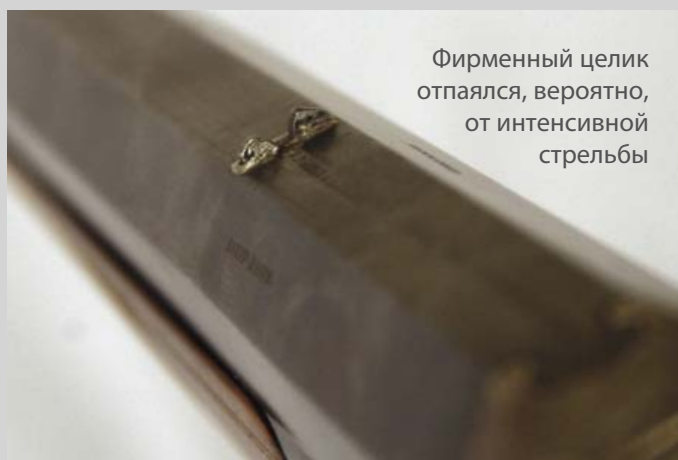
вилки с подобием амортизаторов. Это не только разгружало руки стрелка от нечеловеческой нагрузки, но и позволяло устойчиво удерживать оружие при прицеливании и выстреле, что повышало точность стрельбы.

Во второй половине XIX века самые тяжёлые лодочные ружья делала уже упоминавшаяся компания «Верней-Каррон». Их калибр достигал 48 мм, что больше калибра нашей противотанковой пушки времён Великой Отечественной войны. Соизмеримой была и масса – 240 кг, и длина ствола – 3,5 метра. Полагаю, что такие «монстры» всё же были редкостью. Чаше производились дробовики более похожие на почти современные противотанковые ружья. В. Гринером в книге «Ружьё» описаны более лёгкие лодочные уточницы, выделяемые английскими оружейниками, в частности, прославленной компанией «Голланд-Голланд». Их производили разных калибров, но обычно диаметр канала ствола был 1,5 дюйма (38,1 мм), масса около 100 фунтов (45 кг). Для таких уточниц в продаже были латунные гильзы длиной около 7 дюймов (177,8 мм), вмещающие 3 унции (ок. 75 г) пороха и полтора фунта (670 г) дроби или картечи диаметром 6,42 мм. В снаряде получалось около 430 картечин.

Все металлические части украшены мелкой элегантной гравировкой



Фирменный целик отпаялся, вероятно, от интенсивной стрельбы



В той же книге В. Гринер в отдельном разделе пишет о третьем типе уточниц заметно меньших калибров и приводит изображения одноствольного куркового ружья 4-го калибра с затвором Ланкастера и бескуркового 8-го калибра с тройным запирающим (два подствольных крюка и поперечный болт). Оба ружья сделаны самим В. Гринером и имеют вполне привычную для нас компоновку. Этими ружьями открывается, по сути, новый класс уточниц, имеющих калибр в диапазоне первый–десятый, отличающийся тем, что их можно носить на погонном ремне и стрелять с упора или с рук, в зависимости от ситуации. Понятно, что их эффективность значительно уступала уточницам-пушкам. Приведу небольшую таблицу ориентировочных диаметров каналов ствола в зависимости от калибра.

Калибр	1	2	4	8	10	12
Диаметр, мм	42,45	33,65	26,5	21,21	19,68	18,52

В фондах Музея охоты и рыболовства ассоциации Росохотрыболовсоюз есть интересный экземпляр такого ружья. Это курковая одностволка, которая, судя по



номеру и виду испытательных клейм, была изготовлена известной германской фирмой «Зауэр» ещё до Первой мировой войны. На замочной доске справа и замочной личине слева отчётливо читается: J.P. Sauer & Sohn, Suhl. Замочная доска длинная (120 мм). Её передняя часть традиционно для зулевского оружия сопрягается с металлом колодки радиусом. Ствол из крупновской литой стали длиной 850 мм на протяжении 300 мм от казённого среза снаружи имеет восьмигранное сечение с размером 37 мм, а затем переходит в плавно сужающийся конус. Наружный диаметр ствола в дульной части 26 мм. Толщина стенок в казённой части 6,5 мм, а в дульной 2,5 мм. Патронник длиной 89 мм позволял стрелять усиленными зарядами с большой навеской крупной дробы или мелкой картечи. Учитывая, что вес этой одностволки чуть меньше четырёх килограммов, всё-таки более 60 г свинца в её гильзы, видимо, не засыпали. Конечно, отдача при этом была приличной, но эффективность выстрела её, скорее всего, компенсировала, да и адреналин снижал психологическое восприятие отдачи. Думаю, что охотнику приходилось стрелять не так часто, как это делают сегодня стрелки на спортивных площадках, а раз в сто реже.

Этому прочному стволу вполне соответствует и надёжная колодка, имеющая длину подушки 65 мм. Несмотря на серьёзные габариты, колодка выполнена так, что кажется лёгкой и элегантной. Это впечатление усиливается длин-

переход ствола от восьмигранника к цилиндру  
– красивое дизайнерское решение



ным верхним рычагом управления запирающим. Нижняя сторона колодки скруглена, и с обеих сторон «яблока» сделаны две совершенно одинаковые выборки как будто бы для двух брандтрубок, хотя реально есть только одна правая. Внешнюю лёгкость этому ружью придают тонкие длинные хвостовики колодки и спусковой скобы. К сожалению, значительная часть деталей ударно-спускового механизма утеряна, а на некоторых видны следы неумелого восстановления. Экстрактор вытаскивался толкателем с двумя симметричными направляющими. Судя по большому прогару щитка колодки вокруг бойка, ружьё много и серьёзно поработало. Очевидно большими зарядами, >>

26 ФЕВРАЛЯ-2 МАРТА 2014 г., ВВЦ, ПАВИЛЬОНЫ 75, 69

35 МЕЖДУНАРОДНАЯ ВЫСТАВКА

# Охота и Рыболовство на Руси



ОРГАНИЗАТОР:  
ЭКСПОДИЗАЙН  
РУССКАЯ ВЫСТАВОЧНАЯ  
КОМПАНИЯ «ЭКСПОДИЗАЙН»

+7 (499) 181-44-74  
+7 (495) 258-87-66  
www.hunting-expo.ru  
hunter@expo-design.ru

Expo Rating

ЛУЧШАЯ ВЫСТАВКА РОССИИ 2012-2013 гг.  
по тематике «Досуг, охота и рыбалка» во всех номинациях\*

\*В соответствии с Общероссийским рейтингом выставок 2012-2013 года, составленным ТПП РФ и РСВЯ





Полный набор  
зульских испы-  
тательных клейм



«Палец», приваренный к осе-  
вому болту, при открывании  
ружья взаимодействовал с  
токателем экстрактора

при которых прорыв пороховых газов происходил при каж-  
дом выстреле.

Для более полного представления об этом ружье сле-  
дует добавить, что всё оно выделано с немецкой аккурат-  
ностью и тщательностью. Приклад и цевьё выполнены из  
добротного ореха и имеют классические обводы. Хотя  
сегодня ружьё совершенно нефункционально из-за отсут-  
ствия многих деталей, оно производит впечатление гармо-  
нично выделанного оружия. Его можно сравнить с  
Венерой Милосской, у которой нет некоторых частей тела  
и лица, но и в таком состоянии она представляет собой  
совершенство.

До революции ижевские фабриканты-оружейники  
Адриан Николаевич Евдокимов и Иван Федорович Петров  
выпускали и тяжёлые шомпольные, и более лёгкие казно-  
зарядные уточницы. Качество выделки тех ружей суще-  
ственно уступало западноевропейскому, хотя стоили они  
недёшево. В советское время у нас была практически лишь  
одна попытка наладить производство дробовиков большо-  
го калибра. В небольшом количестве был выпущен много-  
зарядный помповик 4-го калибра ТОЗ-123. Видимо, разра-  
ботчики стремились приблизиться к возможностям старых  
уточниц и сделать такое оружие ещё лучше. Но получилось



С левой стороны  
колодки сделана  
выборка симмет-  
ричная правой,

это конечно про-  
сто украшение

по В.С. Черномырдину (как всегда): массивное (4,5 кг без  
патронов), плохо управляемое, несмотря на сравнительно  
короткий ствол (700 мм, с патронником 81 мм), к тому же  
жёстко бьющее охотника при каждом выстреле. Думаю,  
что хорошо бы не изобретать велосипед, а пойти проверен-  
ным путём – без затей тщательно скопировать зауэровское  
ружьё, которое было здесь описано, и такие ружья вполне  
бы могли пользоваться спросом и сегодня.



Два отверстия в казен-  
ной части ствола –  
заслуга наших разре-  
шителей



Ствол ружья изготов-  
лен на заводе Круппа в  
городе Эссен





# НАСКОЛЬКО БЛИЗКО СЕЙЧАС?

**MONARCH** 

10x42 5.5" WP



**Ощутите величие первозданной природы.**

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

**Совершенная оптика для чувства полной свободы!**

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

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

\*Оптическое совершенство с 1917 года.



*Optical Excellence Since 1917\**

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





Стрелок Мартин Хелебрант.  
Карабин Blaser R93

Сергей ЛОСЕВ

# ПУЛИ RWS EVOLUTION



Презентацию пуль линейки Evolution фирма RWS провела на просторах Южной Африки, сразу расставив все точки над *i*. Ведущие специалисты из стран Европы получили возможность не только отстрелять патроны фирмы по стандартным мишеням, но и опробовать их на реальной охоте, стреляя по животным с разной массой и размерами. Вообще-то, африканские животные традиционно считаются крепкими на рану, зато по размеру значительно отличаются друг от друга. В общем, специалистам было предоставлено широкое поле для экспериментов.

**Д**ля начала, была проведена стрельба на точность в открытом тире на дистанциях 300, 400, 500 и 600 метров. Стрельба велась из винтовок «Маузер» M12 калибра 9,3х62 (стрелял автор статьи) и

«Блазер» R93 калибр .300 Win. Mag. (стрелок Мартин Хелебрант). Скажу сразу, угловые минуты не рассматривались, интересовала только кучность, поскольку к мишеням никто не ходил, наблюдение велось посредством зрительной трубы, да и на самих мишенях не было чётких цифровых делений. Навскидку могу сказать, что резких отклонений от групп у отдельных пуль не было, и местные профессиональные охотники остались довольны.

Затем всю линейку пуль отстреляли по желатиновым блокам с дистанции 20 метров, и после разреза каждого блока можно было увидеть разрушения, нанесённые данной пулей.



Всё это было, конечно, хорошо и наглядно, но никакой желатин не заменит в эксперименте реальную дичь. Вот об этом я расскажу подробнее, основываясь не только на своих наблюдениях, но и на выводах коллег.

Но сначала несколько слов о фирме RWS и технологии изготовления винтовочных патронов. Вот что поведал представитель фирмы Ханнес Дикхоф...

Уже более 100 лет фирма RWS выпускает все виды патронов в Германии, на производстве в местечке Штадельн. История фирмы берёт своё начало в 1855 году, когда Генрих Утендорфер открыл в лаборатории в г. Нюрнберге производство инициирующих составов. Через 34 года его лабораторию приобрела фирма Rheinisch Westfalische Sprengstoff-Actien-Gesellschaft (RWS), основанная в 1886 г. в местечке Тройсдорф. Затем с 1931-го по весну 2002-го фирма RWS входила в состав компании Dynamit Nobel AG. Сегодня, уже под руководством компании RUAG Ammotec GmbH, фирма выпускает широкий спектр патронов. RWS - единственная фирма в Германии, самостоятельно выпускающая все компоненты патронов: пули, гильзы и капсюли. Путь от заготовок до готового патрона составляет более ста производственных операций. Одиннадцать проверок качества пуль, восемь проверок качества гильз, ежедневный контроль качества силами 35 специалистов, до 26 ручных проверок, контроль капсюля с использованием лазера, более 120 пробных выстрелов в ходе изготовления каждой партии патронов, семь заключительных стрелковых серий для каждой партии. Плюс контроль над всеми компонентами в ходе стрельб и тридцать пять собственных стрелковых стендов RWS, включая пятисотметровый стенд Indoor. Ежедневный расход патронов для проведения испытаний оценивается в 10 000 штук. Регулярный контроль давления газов и соответствия патроннику. Контроль точности на разных видах стволов и минимум на 20 выстрелах из каждого. Контроль траектории полёта пули с использованием радара. Вот это проверка! Недаром, при помощи патронов RWS были завоёваны многочисленные медали на чемпионатах мира, Европы и на Олимпийских играх.

Каждый выстрел – это, в том числе испытание прочности ствола. Воздействие на него может быть снижено при правильном выборе патронов, чем значительно продлевается срок службы оружия. RWS использует сорта пороха с присадками для защиты ствола, а также капсюли, не содержащие ртути. Капсюль RWS SINOXID® с защитой от коррозии используется уже более 90 лет. Более 25 лет фирма применяет уникальный, обладающий сертификатом НАТО, капсюль SINTOX®, не содержащий свинца и тяжёлых металлов. Состав пороховой смеси, снижающий образование нагара в стволе, применяется в 67 видах патронов. Специальная поверхность пуль RWS также продлит срок службы оружия. Пули имеют пять различных видов поверхности. Регулярно проводится спектральный анализ, анализ твёрдости и механический анализ, анализ чистоты поверхностей деталей с покрытием, анализ предела прочности при растяжении, анализ прочности крепления компонентов.



## EVOLUTION

### УНИВЕРСАЛЬНОСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

**Rapid X Tip**  
Баллистический наконечник Rapid X Tip обеспечивает требуемое останавливающее действие

Конструкция соединения сердечника и оболочки пули обеспечивают высокую пробивную способность

Острая кромка для высечки шкуры и шерсти животного при попадании в цель

Каннелюра, обеспечивающая надёжный монтаж пули

Никелированная томпаковая оболочка уменьшает износ ствола

Конструкция донной части пули способствует высокой точности при стрельбе на большие дистанции



## DOPPELKERN

### МАКСИМАЛЬНЫЙ ОСТАНАВЛИВАЮЩИЙ ЭФФЕКТ

Мягкий передний сердечник обеспечивает контролируемую деформацию пули, обеспечивая её высокую эффективность

Острая кромка для высечки шкуры и шерсти животного при попадании в цель

Твёрдый задний сердечник обеспечивает высокую пробивную способность

Томпаковая оболочка пули

Томпаковая перегородка между сердечниками

Конструкция хвостовой части обеспечивает стабильность остаточной массы пули и сохранность трофея

Длинная цилиндрическая часть способствует высокой кучности





Отстрел проводится из карабина Mauser M12 под патрон 9,3х62, пуля UNI Classik

В ассортименте RWS более 115 патронов и 40 калибров. Спектр калибров от 5,6 до 10,7 мм. Однако мы уделим особое внимание лишь последней новинке, линейке пуль Evolution.

Сразу скажу, что я стрелял этими пулями и в огромного орикса, и в маленькую самку импалы. В обоих случаях, при неидеальном попадании (т.е. не задеты ни позвоночник, ни сердце) антилопы падали, как от удара током. При этом раневые отверстия были небольшими (вход-выход) и мясо, практически, оказывалось не испорчено.

А вот, что говорят о пуле её производители. Преимущества действия пули Evolution особенно видны при попадании в кость. В первую очередь, кость крупной дичи. Для Европы это, обычно, благородный олень и кабан, для России - то же самое, плюс медведь и лось. В то время как большинство полуоболочечных классических пуль при касании с большой костью распадаются на куски и, соответственно, имеют меньшую остаточную энергию для глубокого поражения, масса пуль Evolution сохраняется. Благодаря специальному сплавлению свинцового сердечника с оболочкой из томпака, достигается сохранение остаточного веса пуль Evolution почти на 100%. Это позволяет сохранить мясо дичи без существенных разрушений. Другими словами, не придётся выбрасывать несколько килограммов пора-

жённого гематомами мяса из раневых входа и выхода. Да и фрагменты пуль, попадающие в различных частях туловища, не добавляют эстетики выстрелу. Думаю, для российских охотников это должно иметь решающее значение. Я беседовал на эту тему с чешским охотником Мартином Хелебрантом, и он согласился, что и для чехов это тоже немаловажный фактор.

Высокая точность пули Evolution достигается благодаря её аэродинамической геометрии и баллистической полусфере. Для неё характерна настильная траектория и высокая энергия даже на большой дистанции выстрела.

Ещё один важный момент, который я заметил на охоте в Африке. Один раз мне пришлось стрелять в блейсбока, корпус которого был полностью закрыт травой (бушем). Мы прождали около получаса, когда же антилопа выйдет на чистое место, но так и не дождались. Наконец, пи-эйч дал команду стрелять. Я, честно говоря, усомнился, что полуоболочечная пуля пройдёт через буш, раскроется и не срикошетирует. Однако профессионал заверил, что эта пуля пройдёт. Так и случилось. Я прицелился примерно в расчётное место, где должна находиться лопатка, туда Evolution и прилетела. А ведь это очень важно. Сколько раз я наблюдал медведя, почти полностью скрытого овсом, и не решался >>





**norma**

50 ПАТРОНОВ • 50 CARTRIDGES

# ОХОТНИК

## normальные патроны для российских охотников

Патроны ОХОТНИК производятся фирмой Norma Precision AB специально для России по заказу группы компаний «Охотник». Благодаря многолетнему сотрудничеству, отлаженной логистике, специальной упаковке и оптимизации других параметров импорта удалось добиться значительного снижения цены на нарезные патроны известного производителя без снижения их качества. Таким образом, российские охотники получили возможность больше тренироваться в стрельбе, чтобы добиваться отличных результатов на охоте. Ограниченная группа калибров и типов пуль. Только 50 патронов в коробке.



\* для Москвы и МО

**ОХОТНИК**  
ГРУППА КОМПАНИЙ

Магазины в Москве:

Ул. Перерва, д. 52, +7 (495) 345-12-00/01

Головинское шоссе, д. 1, +7 (495) 645-62-77/78 • Сколковское шоссе, д. 31 стр. 1, ТЦ «Спорт-Хит», 4 этаж, +7 (495) 937-63-47/48

Интернет-магазин: [www.gunshop.ru](http://www.gunshop.ru) • Интернет-проект для партнёров: [www.opt.ohotnik.com](http://www.opt.ohotnik.com)[ohotnik@ohotnik.com](mailto:ohotnik@ohotnik.com), [www.ohotnik.com](http://www.ohotnik.com)





## ID CLASSIC ДЛЯ НЕ КРУПНОЙ ДИЧИ



на выстрел. Причиной была одна моя охота в Германии. Довольно приличный козлик вышел к моей вышке на сотню метров и принялся ошипывать ветки дерева. В руках у меня был тройник «Зауэр» с нарезным стволом калибра 7х57 с лёгкой немецкой пулей (уже не помню, какой). И всё бы хорошо, но его загораживал довольно жидкий кустик травы. Козёл хорошо просматривался в оптику, и я решил стрелять. Так вот, косуля выдержала три выстрела, даже не испугавшись, поскольку ни одна пуля не дошла до неё. Думаю, если для Evolution такая трава не преграда, то это очень и очень большой плюс.

А вот что думает о пуле Evolution другой участник тестирования – чешский охотник Мартин Хелебрант.

Что необходимо для того, чтобы добыть животное сразу, не заставляя его мучиться? Существуют только два надёжных способа на месте остановить животное. Первый заключается в разрушении центральной нервной системы, которое достигается попаданием в мозг или позвоночник. В этом случае охота моментально заканчивается, ведь животное доходит сразу, и никакого преследования не требуется. Однако, если вы, конечно, охотитесь не на слона, центральная нервная система представляет собой цель относительно небольшого размера, в которую трудно попасть, особенно, когда животное находится в движении. Более того, для многих охотников попадание в мозг является абсолютно неприемлемым, потому что голова охотничьего трофея будет повреждена, да или просто вследствие существующих традиций. Второй способ заключается в том, чтобы перекрыть животному доступ к кислороду. Этого можно достичь путём остановки кровообращения, либо повредив его сердце, либо заставив его истечь кровью (потеря крови вызывает падение давления, в результате чего прекращается циркуляция крови). Возможно, подобные рассуждения звучат жестоко, однако, это суровая правда. На самом деле, при поражении жизненно важных органов смерть приходит быстро. Все другие механизмы, такие как удар, осколочное воздействие или гидравлический шок, являются ненадёжными способами. Подобное попадание просто выведет животное из строя на некоторое время, так что это ничем иным, как сигналом к продолжению охоты, не закончится.

Охотникам нужны пули, которые убивают «чисто», гуманным способом, причём диапазон значений скорости при ударе должен быть весьма широким. Чтобы добыть животное «правильным» способом, необходимо поразить его жизненно важные органы. Если животное большое (например, вы охотитесь на оленя, лося или медведя), эти органы могут располагаться достаточно глубоко в теле, на глубине 20 см или даже глубже. Охотнику обычно нужно полное проникновение в тело животного. Хотя пуля теряет часть своей энергии на выходе, полное проникновение увеличивает кровопотерю. Если попадание было не настолько удачным, как вы ожидали, и пуля не задела жизненно важные органы, кровотечение является весьма важным фактором, ведь охотник может преследовать раненую жертву, идя по кровавому следу. ➤



## KEGELSPITZ МАКСИМАЛЬНАЯ ТОЧНОСТЬ





**REDFIELD**

За более чем 100 лет компания REDFIELD заложила традиции американской охоты. Теперь это бренд фирмы LEUPOLD, что однозначно свидетельствует об отличном качестве продукции REDFIELD. Стратегическая линия компании — сделать высококачественную оптику доступной каждому охотнику. Нижняя планка цен на продукцию LEUPOLD для REDFIELD является верхней планкой!

Прицелы	Бинокли	
REVOLUTION	REBEL	RENEGADE
2-7x33	8x32	7x50
3-9x40	8x42	10x50
3-9x50	10x42	
4-12x40	10x50	

Дальномеры	Зрительные трубы
RAIDER	RAMPAGE
Raider 600	20-60x60
Raider 600A (с уклономером)	20-60x80 (с угловым окуляром)
Raider 600 Metric	



**ОХОТНИК**  
ГРУППА КОМПАНИЙ

Магазины в Москве:

Ул. Перерва, д. 52, +7 (495) 345-12-00/01

Головинское шоссе, д. 1, +7 (495) 645-62-77/78 • Сколковское шоссе, д. 31 стр. 1, ТЦ «Спорт-Хит», 4 этаж, +7 (495) 937-63-47/48

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

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





Мартин Хелебрант и автор с добытыми антилопами импала. Стрельба на 230 и 250 метров

Степень проникновения зависит от поперечной нагрузки пули, которая определяется делением её веса на поперечное сечение и обычно выражается в граммах на квадратный миллиметр. Чем выше поперечная нагрузка, тем глубже проникновение. Чтобы процесс кровопотери был быстрым, нужен максимально широкий раневой канал, а это достигается деформацией пули в результате так называемого сплющивания. Кроме этого, необходимо обширное поражение жизненно важных органов. Такой результат достигается фрагментацией пули, однако степень проникновения осколков обычно является неглубоким, так что поражение жизненно важных органов (хотя, возможно, и обширное), как правило, не отличается нужной глубиной. Поэтому фрагментация представляет собой весьма ненадёжный метод. Суммируя все вышеперечисленные требования, можно сказать, что охотникам нужна пуля, которая не только деформируется при ударе о тело животного, но и сохраняет максимальное значение своего веса при проходе через объект, а также оставляет достаточно широкий раневой канал на выходе.

Одним из способов достижения вышеуказанного результата является создание сплошной, монолитной пули с такой конструкцией головной части, которая обеспечивает нужную деформацию. Оптимальной является такая деформация, при которой пуля «раскрывается» как цве-



ток, образуя лепестки. Другой способ состоит в том, чтобы заключить хотя бы часть сердечника пули в некую оболочку. Для того, чтобы улучшить конструкцию, можно разработать такую оболочку, у которой толщина стенок меняется. Наиболее

современным методом усовершенствования соединения между сердечником и оболочкой является тот, при котором сердечник припаяется к оболочке, так что пуля становится хотя и не совсем монолитной, однако весьма надёжной.

При разработке модели EVO компания RWS выбрала второй способ – свинцовый сердечник нужной твёрдости вставляется в оболочку с меняющейся толщиной стенок и припаяется к ней. Тонкая передняя стенка оболочки с выступающей головкой свинцового сердечника обеспечивает нужную степень деформации (сплющивания). Толстые же стенки оболочки припаяны к сердечнику. Чтобы увеличить прочность крепления, в конструкцию добавлена обжимная канавка. Традиционная томпаковая оболочка имеет никелевое покрытие – оптимальное решение с точки зрения сцепления с поверхностью и «поведения» пули в стволе. Внешняя поверхность пули имеет округлый заострённый наконечник, который при ударе производит эффект иглы. Благодаря заострённому концу эффект поражения очевиден, даже если животное не начина- ➤



*Индивидуальный подход  
даже в мелочах*



# PERUGINI & VISINI



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







## UNI CLASSIC ДЛЯ КРУПНОЙ ДИЧИ



## H-MANTEL МАКСИМАЛЬНОЕ ПОРАЖАЮЩЕЕ ДЕЙСТВИЕ



ет немедленно истекать кровью. В действительности этот эффект является вторичным доказательством попадания. Наконечник пули оснащён баллистическим кончиком, который обеспечивает низкое аэродинамическое сопротивление во время полёта пули, обладающей сверхзвуковой скоростью. Подобный наконечник, имеющий название *RapidXTip*, также обеспечивает сплющивание, так что эффективность поражения является высокой настолько, насколько она может быть с момента входа пули в тело животного. Хвостовой стабилизатор пули имеет вогнутую форму. Это позволяет снизить аэродинамическое сопротивление до минимума при полёте со сверхзвуковой скоростью, что является большим преимуществом с точки зрения баллистики.

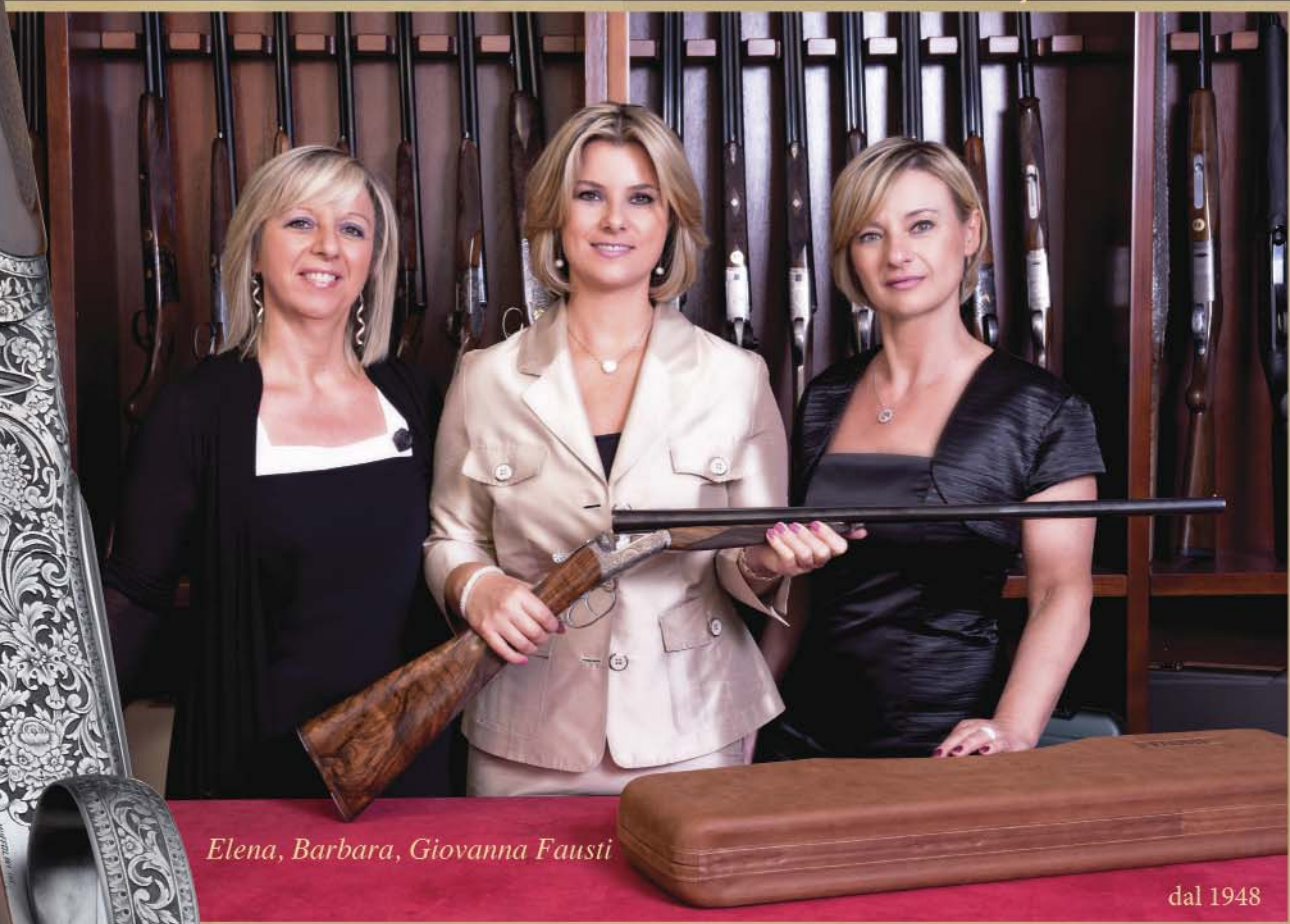
В результате этого пуля сохраняет почти 100% своей массы при прохождении через тело животного и может выдержать даже удар о тяжёлые кости. При сплющивании диаметр передней части пули увеличивается в 1,5 раза по сравнению с первоначальным калибром. Минимальная фрагментация является гарантией того, что в мясе животного не будут попадаться осколки. Охотясь в Африке на животных различного размера – от африканского кабана до антилопы – я обнаружил, что поражающая способность пули при стрельбе патронами калибра .300 Win. Mag. с расстояния от 120 до 300 метров является в высшей степени удовлетворительной. Нилучший результат пуля показала, наверное, во время охоты на антилопу, когда животное стояло боком. При попадании пуля раздробила трубчатую кость передней ноги, нанесла повреждения сердцу и жизненно важным органам и вышла из другого бока животного. Такой результат получился при стрельбе с расстояния, превышающего 300 метров, а антилопу обнаружили всего в 20 метрах от места, где в неё попала пуля. С другой стороны, во время охоты на африканского кабана, хотя пуля и попала в него наискось, было достигнуто полное проникновение. Животное умерло на месте, а его туша оказалась малоповреждённой.

Дело в том, что место попадания важнее качества пули. Даже плохая пуля при попадании в нужное место обеспечит отличный результат, а пуля хорошего качества не сможет сделать того, чего от неё ожидают, если вы попали не в то место. Вместе с тем, охота редко проходит в идеальных условиях, а попадание бывает скорее несовершенным, чем «неправильным». В таких ситуациях хорошее качество пули имеет принципиальное значение и может повлиять на результат, которым закончится охота. Стреляя пулями RWS Evolution, вы можете быть уверены в том, что пуля сделает всё, чего вы от неё ожидаете, а, возможно, и больше того.

Кроме Evolution на суд экспертов были представлены ещё несколько пуль производства компании RWS. Это пуля Doppelkern, имеющая максимально останавливающий эффект, пуля H-Mantel, обладающая максимально поражающим действием, пуля Kegelspitz, гарантирующая максимальную точность, пуля ID Classic для мелкой дичи и пуля UNI Classic для крупной дичи.



# FAUSTI<sup>®</sup> *boutique*

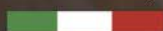


*Elena, Barbara, Giovanna Fausti*

dal 1948

*Fine Italian Shotguns*

made in Italy



BRIXIAN LX

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



**Ч**то важнее всего для успешной охоты зимой? Надёжный патрон! Думаю, многие со мной согласятся. Патрон не должен подвести охотника даже в самых суровых условиях русской зимы. Что для этого делают охотники? Самый простой и общепринятый способ – небольшое увеличение навески пороха для получения необходимых характеристик патрона при минусовых температурах. Да, это, несомненно, помогает, но и тут есть один неприятный момент. Далеко не все охотники маркируют патроны, предназначенные для использования в зимнее время, а это важно, и вот почему. Патрон с увеличенной навеской пороха зачастую оказывается в патронташе своего «хозяина», например, в период летне-осенней охоты и затем попадает в патронник ружья. Выстрел таким патроном, как минимум, приводит стрелка в недоумение из-за сильной отдачи и, как правило, к промаху. Появившийся синяк на плече также не добавляет удовольствия.

## Разработка патрона

Научно-производственная фирма «Азот», учитывая нюансы зимней охоты, разработала специальный «зимний» патрон, и я, ваш покорный слуга, принимал в этом непосредственное участие. С чего же всё начиналось?



Бытует мнение, что использование полиэтиленового пыжа-контейнера при отрицательных температурах приводит к его разрушению, прорыву пороховых газов и как следствие к увеличенному разбросу дробового снаряда и снижению резкости боя. Вероятно, такие случаи имели место быть, и этому есть доказательства в виде фотографий разрушенных пыжей после стрельбы при отрицательных температурах, выложенных на многих охотничьих форумах. А ведь бытующее мнение постепенно становится почти аксиомой, и переубедить людей в обратном не представляется возможным. Они не хотят верить, что производители полиэтиленовых пыжей-контейнеров работают в этом направлении и стараются свести к минимуму любые негативные последствия при стрельбе в мороз. Чтобы не заниматься ненужной полемикой по этому поводу, было принято решение найти именно тот вариант, который бы удовлетворял как охотников, так и производителя.

Многие считают, что применение войлочных и древесноволокнистых пыжей (ДВП) наиболее подходит для «зимних» патронов. Но у этих пыжей есть масса недостатков. Вот некоторые из них. Войлочные пыжи имеют слишком большой вес, да и подбор по высоте таких пыжей, продаваемых в розничной сети, доставляет неудобство. Я уже молчу про вырубленные пыжи из старого валенка.

Дмитрий СЕЛИВЕРСТОВ

(ИНЖЕНЕР-ТЕХНОЛОГ НПФ «АЗОТ»)



# «ЗИМНИЙ» ПАТРОН

Страсть к охоте. Это невероятное чувство знакомо многим. И охотники хорошо знают, что зима, при всей её красоте, довольно суровое время года и требует самой тщательной подготовки. Давайте и поговорим о зимней охоте.





Древесноволокнистые пыжи не обладают достаточной обтюрацией, и качество выстрела оставляет желать лучшего. Охотники, используя такие пыжи зачастую для достижения необходимой резкости, увеличивают навеску пороха до критических размеров, что далеко небезопасно.

После изучения большого количества производимых в мире пыжей, мы обратили внимание на итальянский пыж «Диана». Он известен многим охотникам, так как встречается в дорогих патронах немецкой фирмы Rottweil. В качестве обтюлятора мы использовали элемент, изготовленный из специально подобранной марки полиэтилена. Этот обтюратор не теряет пластичности даже при температуре  $-40^{\circ}\text{C}$ . От картонной пороховой прокладки отказались сразу по причине её плохой обтюрации. Порох выбрали проверенный – французский Vectan.

Итак, комплектующие элементы были найдены, и пришло время провести необходимые испытания. Для этого были изготовлены патроны с дробью №3 и одна часть этих патронов была помещена в холодильную установку с температурой  $-20^{\circ}\text{C}$  на двое суток, вторая часть патронов была помещена в термошкаф с температурой  $+25^{\circ}\text{C}$  также на двое суток. Необходимо было выяснить, насколько изменятся баллистические характеристики патронов, заведомо собранных для зимних условий при использовании, например, летом.

## Стрельба

Испытания стрельбой развеяли все сомнения. Баллистические характеристики «замороженных» и «тёплых» патронов отличались незначительно, и мы поняли, что выбрали правильный путь. Да, этими патронами совершенно спокойно можно стрелять в тёплое время года без всяких «сюрпризов» в виде синяков на »

**PULSAR**  
www.pulsar-nv.com

# QUANTUM S

## ТЕПЛОВИЗОРЫ



Большая дальность обнаружения

Разрешение сенсора 384x288 пикс.

Диапазон эксплуатационных температур  $-20...+50^{\circ}\text{C}$

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

Новый графический интерфейс

Три режима калибровки (бесшумная, полуавтомат, автомат)

Выбор режима работы в зависимости от условий наблюдения

Пользовательская регулировка яркости и контраста

Функция восстановления дефектных пикселей

Возможность подключения внешних источников питания

Видеовыход

Композитный обрезиненный корпус

Экономичное энергопотребление

Малый вес



### ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИСТРИБЬЮТОРЫ В СТРАНАХ СНГ:

Москва:

ЗАО «Фирма «Гимэкс»

(499) 268-04-14

ООО «Навигатор»

(495) 921-40-25

ООО «Оптик Плюс»

(499) 187-68-88

ООО «Оптикон»

(499) 268-06-02

ООО «ЦЭК»

(495) 649-60-39

ЗАО «Шелди»

(495) 311-63-29

Санкт-Петербург:

ЗАО «Барс»

(812) 323-31-71

ООО «Оптика и Фото»

(812) 233-49-05

Киев:

ЗАО «Фирма Агрон Лтд»

(044) 451-87-63

Караганда:

ТОО «Азимут Трейд»

(7212) 56-78-71





плече. Именно это и было главным фактором при создании «зимнего» патрона. Мы так его и назвали «зимний», и теперь в линейке охотничьих патронов Profi Hunter на НПФ «Азот» появилась новинка – Profi Winter.

Но на этом испытания не закончились. Решено было попробовать этот патрон в «боевых» условиях, то есть на охоте. Зимы поблизости не оказалось и пришлось довольствоваться условиями холодной осени (жёлтой зимы). Стрелять просто так не было ни малейшего желания, и мне пришлось отправиться на ближайшее болото в поисках дичи. Погода была отвратительная, и настроение менялось в худшую сторону с каждым шагом. Ругая себя на чём свет стоит, добрался-таки до места. Очень пожалел, что оделся слишком легко. Небольшой переход от машины до болота по пересечённой местности заставил меня немного вспотеть, и холодный северный ветер, словно иголками, пронизывал всё тело. Я уже почти смирился с мыслью, что ни одна уважающая себя утка не полетит в такую ужасную

погоду, и, укрывшись за плотным кустом от ветра, закурил. Начало смеркаться, и чёрно-серые рваные тучи намекали на мелкий противный дождь, и я засобирався в обратный путь. Выйдя на тропу, ведущую к машине, уже краем уха услышал характерный свист крыльев. Утки! Я находился на сильно заросшем плотным кустарником месте, и у меня были все шансы оставаться незамеченным для их зоркого глаза. Определив направление, а всё происходило очень быстро, приготовился к выстрелу. Появившаяся пара кряковых, завидев меня, шаркнулась в разные стороны, резко изменив траекторию полёта, но у одной из них шансов уже не было. Короткая поводка, выстрел. Был добыт селезень.

Даже несмотря на то, что был сделан всего один удачный выстрел, патрон мне очень понравился. А дальнейшие испытания, я предоставляю вам, дорогие читатели, чтобы вы смогли оценить ту работу, которую мы проделали для вас.





# SCHMIDT BENDER

ВОЛШЕБСТВО ОХОТЫ – ЭТО В ТОМ ЧИСЛЕ И УСПЕХ ТЕХНИКИ



Zenith 1,1-4x24



Zenith 1,5-6x42



Zenith 2,5-10x56



Zenith 3-12x50



ПО ВОПРОСАМ ОПТОВЫХ ЗАКУПОК ОБРАЩАЙТЕСЬ В КОМПАНИЮ "КВАРТА", САНКТ-ПЕТЕРБУРГ  
тел./факс: (812) 347-77-27 e-mail: [quarta@quarta-hunt.ru](mailto:quarta@quarta-hunt.ru) <http://www.quarta-hunt.ru>

Представительство в Москве тел.: (495) 979-24-70, (495) 995-01-38, e-mail: [moscow@quarta-hunt.ru](mailto:moscow@quarta-hunt.ru)  
компания специализируется на оптовой торговле, по вопросам розничных продаж обращайтесь в магазины вашего города





1.



16 октября 2013 года исполнилось 75 лет Евгению Александровичу Петрову, выдающемуся спортсмену с мировым именем, стрелку на круглом стенде, заслуженному мастеру спорта СССР, заслуженному тренеру СССР, судье международной категории.

Василий ТИХОНОВ

# Юбилей ОЛИМПИЙСКОГО ЧЕМПИОНА

Евгений Александрович – коренной москвич, родился в 1938 году, жил и вырос на 1-й Мещанской улице. Сегодня это проспект Мира. Окончив 7 классов средней школы, поступил в ремесленное училище №7, где после учебы ему был присвоен 4-й разряд токаря по металлу. И с 1955 года по 1959 год работал по этой профессии на заводе «Динамо». С 1959 года по 1962 год проходил службу в Советской Армии. В 1967 году успешно окончил Московский полиграфический институт с присвоением квалификации инженер-механик. Начиная с юношеского возраста, увлекался стрельбой, вначале из пневматики, а потом из охотничьего гладкоствольного оружия. Первым его ружьём была одноствольная «ижевка» 16-го калибра, а вскоре он заменил её на тульскую курковую двустволку (ТОЗ-БМ), также 16-го калибра, с которой впоследствии и пришёл на стенд.

Однажды он приехал на стенд «Локомотив» в надежде набрать стреляных гильз (в то время большой дефицит) для перезарядки, т.к. нередко выезжал в подмосковные леса пострелять из ружья по сорокам, воронам или еловым шишкам. К сожалению, гильз 16-го калибра на стенде не оказалось, т.к. в основном стрелками использовались ружья 12-го калибра. Здесь-то и привлекла внимание Евгения сама стрельба по летящим мишеням. Он был настолько восхищён разбивающимися тарелочками, которые уверенно поражали спортсмены, что невольно обратил на себя внимание тренера и руководителя секции стендо-



2.



4.

3.



1. Председатель госкомспорта СССР С.П. Павлов, награждение олимпийцев
2. Площадка круглого стенда: Е. Петров и автор статьи
3. Румянцевское охотхозозяйство. Крайний слева Виктор Бушинский. Фото из архива В. Тихонова
4. Стенд «Северянин» - характерная стойка Е. Петрова на 8-ом номере





вой стрельбы Московского общества охотников Аркадия Ивановича Рыбина. Юноша чем-то понравился опытному тренеру, который после короткой беседы предложил 18-летнему Евгению заниматься стендовой стрельбой в секции МООиРа (Московское общество охотников и рыболовов). Это случилось в 1957 году.

В тот день на стенде проходили соревнования среди команд ДСО и охотничьих организаций гор. Москвы. На этих соревнованиях три спортсмена выполнили норматив мастера спорта на траншейном стенде. Это были Ю. Цуранов, В. Степин и автор этого очерка В. Тихонов. Известно, что в дальнейшем Ю. Цуранов стал одним из сильнейших стрелков мира на круглом стенде, а Евгений Петров с помощью А.И. Рыбина сделал свои первые выстрелы на траншейном стенде.

Первые стрельбы проходили под контролем А.И. Рыбина, один раз в неделю, он же привозил для Евгения 25 патронов 16-го калибра, и вскоре был выполнен II-й разряд. Однако дальше не пошло, рост результатов прекратился, да и 16-й калибр не давал никаких надежд на повышение результатов. Тогда на заседании секции было принято решение попробовать стрельбу на круглом стенде, для чего Евгению выдали ружьё МЦ-11 со стволами, имеющими в дульной части конусное расширение. Надо сказать, что в

тот период уделялось большое внимание привлечению молодёжи к занятиям стендовой стрельбой.

Уже первые стрельбы на круглом стенде сразу показали, что переход на новое упражнение полностью себя оправдал. Ровно через год, под контролем первого тренера А. Мяскатинова, Евгений Петров стал мастером спорта (крайне редкий случай). И это явилось началом его восхождения на спортивный олимп, до которого впереди было 10 лет упорнейшего труда на стрелковых стендах родной страны, на многих европейских стрельбищах и стендах других континентов. Выступая с 1960 по 1973 год на соревнованиях в составе сборной страны, Петров достиг уникальных достижений. За эти годы прогремело шесть побед в личном первенстве на отечественных чемпионатах, в том числе на двух Спартакиадах Народов СССР. И какие при этом были феноменальные результаты! В трёх соревнованиях они абсолютные – 200 из 200!, а в стрельбе упражнения «до промаха» поражена 231 мишень. Прежний рекорд превышен на 100 мишеней, и этот рекорд вряд ли когда-либо будет превзойдён.

За годы участия в соревнованиях Евгений Александрович показал абсолютный результат – 200 поражённых мишеней из 200 возможных – ПЯТЬ раз! Таких достижений в стендовой стрельбе не имеет ни один ➤





6.



5.



спортсмен в мире. Два других известных спортсмена – Ю. Цуранов (СССР) и В. Гавликовский (Польша), достигли только по два таких показателя каждый, и лишь 10 спортсменов во всем мире такого результата добивались всего один раз. В стрельбе на Кубках страны Евгений Петров дважды был победителем и столько же раз серебряным призёром. В крупных международных соревнованиях «Большой приз Москвы» он шесть раз одерживал победу в личном первенстве, показывая высокие результаты от 197 до 199 поражённых мишеней из 200 возможных. Также Петров шестикратный чемпион Европы в командных соревнованиях, а в четырёх из них стал серебряным призёром личного первенства. Одной золотой медалью и одной серебряной в личном первенстве и пятью золотыми медалями в командных победах Евгений Петров был удостоен на чемпионатах мира.

Победу в личном первенстве в 1970 году он одержал на стенде в США с абсолютным результатом 200 из 200! Рекорд мира! На этом чемпионате произошёл эпизод, известный только тренерам и спортсменам нашей команды. Во время стрельбы второй серии, после выстрела на 5-м номере по одиночной угонной мишени (считается сложной), судья не засчитал Евгению Петрову разбитую мишень за то, что до момента вылета мишени им было сделано короткое незначительное движение ружьём от исходного положения. Но Евгений мгновенно до вылета мишени



9.

8.



5. Крайний слева Ефим Хайдуров – известный разработчик спортивного оружия
6. Е. Петров и члены сборной СССР по траншее: Александр Алипов и Юлия Клекова
7. Петров учит сына Александра, первый урок с ружьём
8. Истринское водохранилище 1957 г.
9. Чемпионат мира, Венесуэла, 1987 год





вернул ружьё в положение, соответствующее правилам, и после вылета мишени произвёл выстрел. Однако судья посчитал это нарушением правил и предложил мишень перестрелять. Евгений, не споря, спокойно выполнил требование судьи, уверенно разбил повторную мишень «в дым» и закончил серию чисто, без промаха. По общему мнению тренеров и всех членов нашей команды, это была преднамеренная попытка сбить с ритма стрельбы спортсмена, чтобы он допустил промах. Но судья явно недооценил бойцовские качества Евгения (по-русски говоря, не на того напал). Так что неофициальный результат этой победы был 201 попадание по 201 мишени.

В 1966 году решением Международного Олимпийского Комитета (МОК) упражнение «круглый стенд» было впервые включено в программу игр. До этого стендовики на олимпиадах соревновались только на траншейном стенде. Более двух лет шла интенсивная подготовка к олимпиаде, и была проделана колоссальная комплексная тренировочная работа. По результатам участия в чемпионатах страны, Европы и мира за весь период подготовки Евгений Петров с полным правом был включён в основной состав олимпийской команды страны. О том, как проходило его участие в Олимпийских играх 1968 года в Мехико, Евгений Александрович подробно описал в статье журнала «МастерРужьё» №11 (188) 2012 года.

Считаю возможным рассказать о финальной части стрельбы на том невероятно трудном поединке в борьбе за медаль высшего достоинства. Закончив основную программу с результатом 198 из 200, Евгению Петрову предстояло участие в перестрелке с двукратным чемпионом мира К. Вирнхиром (ФРГ) и не менее опытным Р. Гараньяни (Италия). Проявив высочайшую силу воли и ювелирное мастерство, Евгений Петров одержал триумфальную победу с новым олимпийским рекордом, став пер-

**10. Легенды Советского спорта (слева-направо): Клавдия Смирнова, Владимир Зименко, Николай Дурнев, Евгений Петров, Павел Сеничев, Валентина Герасина, Лариса Гурвич (Цуранова), Юрий Цуранов, Юрий Никандров**

вым олимпийским чемпионом среди советских спортсменов и первым по упражнению skeet – в истории олимпиад.

В специальном олимпийском выпуске газеты «Комсомольская правда», посвящённом героям Мехико, поэт Николай Добронравов написал каждому победителю стихи. Вот что было адресовано Евгению Петрову.

*Спасибо вам за мужество Евгений,  
За подвиг ваш спортивный и за труд.  
Когда команда устаёт от поражений,  
В атаку лишь бесстрашные идут.  
И эта олимпийская награда  
Сегодня нам напомнила о том,  
Как воины  
Дрались под Сталинградом,  
Как снайперы стреляли под Орлом.*

Прошло 45 лет со дня той олимпиады, но блеск золотой медали первого чемпиона Олимпийских игр 1968 года на круглом стенде нисколько не «потускнел». Потому что в этом виде стрельбы (skeet) у спортсменов нашей страны она единственная до сих пор. Но кроме неё, у Евгения Александровича есть и серебряная медаль, которую он выиграл на следующих Олимпийских играх в 1972 году.

1973 год был для Евгения Александровича последним в его спортивной карьере. И в очередной раз в составе сборной страны он стал чемпионом мира и Европы.

Решение о завершении выступлений пришло не сразу, оно было достаточно хорошо продумано. Уйти из боль- ➤





11.



12.



13.

шого спорта надо уметь вовремя, так считал и счита-  
ет по сей день Евгений Александрович.

За весь период участия в соревнованиях высокого  
уровня постоянными тренерами Евгения  
Александровича были главный тренер Госкомспорта  
страны, заслуженный тренер СССР Николай  
Дмитриевич Покровский и старший тренер-сотруд-  
ник Центрального Совета Военно-охотничьего обще-  
ства МО СССР, мастер спорта СССР и заслуженный  
тренер СССР Константин Евгеньевич Рачинский.  
Считаю нужным пояснить, что Евгений  
Александрович Петров в период своей спортивной  
карьеры и в последующем состоял членом Военно-  
охотничьего общества Московского военного округа  
и являлся спортсменом сборной команды МВО и  
Вооружённых Сил СССР. Он «Почётный член  
Военно-охотничьего общества».



15.

14.

Все свои победы в соревнованиях он выиграл, стреляя  
из одного ружья МЦ-8 №8384, которое вручил ему в 1959  
году автор этих строк. В то время я работал старшим  
инструктором по стендовой стрельбе в Совете Военно-

11. Олимпийский Чемпион Е. Петров и серебряный  
призер Конрад Вирнхир
12. Япония
13. На отдыхе Евгений Петров, Валерий Белоус,  
Александр Алипов, Борис Бульба, 1971 год
14. Евгений Петров и шестикратная чемпионка мира,  
канадка Сюзан Нетресс, 1970 г., V чемпионат мира,  
США, г. Феникс, штат Аризона.
15. Е. Петров с членами Международного стрелкового  
Союза





cht. Be  
cht: 200  
auch in  
gewehr  
e Beant

Sie über  
erholfen ha  
nutze diese  
schüsse ab  
inbei bemei  
wäre, so  
nderer Firr  
n hohe Zuv  
Qualitätsst  
Schlag- ur  
rend der v  
wehr noch  
delle anspr  
tem garanti



охотничьего общества МВО и являлся одновременно тренером сборной команды Московского округа.

Это была эпоха великих спортсменов: Евгения Петрова, Юрия Цуранова, Рудольфа Полянского, Николая Дурнева, Олега Лосева, Ария Каплуна, Владимира Андреева, Тамаза Имнашвили и др. Все стрелки этой знаменитой плеяды в разные годы становилась неоднократными победителями на крупном стенде чемпионатов мира и Европы в личном и командном зачётах. Но только Евгений Александрович Петров является обладателем двух олимпийских медалей (золотой и серебряной), и поэтому в таблице о рангах среди всех «кругловиков» нашей страны по праву занимает первое место.



Закончив карьеру спортсмена, Евгений Александрович спорт не покинул, а перешёл в другое качество, т.к. сразу же ему последовало приглашение работать в Госкомспорте СССР, и он был назначен на должность главного тренера страны по стендовой стрельбе.

С 1974 года он трудился на этой должности, а в 1975 году был назначен заместителем начальника Управления прикладных видов спорта Госкомспорта СССР и в дальнейшем совмещал две должности.

Работа в главной спортивной организации страны для Евгения Александровича не была новым делом, но ответственность за подготовку спортсменов сборной команды, за состояние и развитие этого вида спорта возросла многократно в сравнении с ответственностью за самого себя. Можно однозначно сказать, что за весь период работы в Госкомспорте СССР до октября 1993 года Евгений Александрович со всеми задачами справлялся успешно. Примером могут служить Олимпийские игры в Москве 1980 года, на которых советский спортсмен Рустам Ямбулатов выиграл серебряную медаль в упражнении

#### 16. Хабаровск 1988 г. Олимпийская сборная команда Советского Союза

«трап», а сама организация и проведение соревнований получили высокую оценку руководства Госкомспорта и Правительства страны.

В 1988 году работа на посту Главного тренера приносит Евгению Александровичу очередной успех. Спортсмен сборной команды страны Дмитрий Монаков стал олимпийским чемпионом – первым среди спортсменов страны в упражнении «трап».

Только за период с 1974 года по 1986 год стендовики страны (мужчины и женщины) в личных первенствах на чемпионатах мира выиграли 8 золотых медалей, а на чемпионатах Европы – 19 золотых медалей.

В начале 90-х годов, имея мировое признание спортсмена и тренера, Евгений Александрович, владея в совершенстве английским языком, получил множество приглашений в различные страны Европы и других континентов прочитать цикл лекций по стендовой стрельбе. А в России он периодически публиковал статьи учебно-методического содержания по стендовой стрельбе. В 2002 году Петрова пригласили на работу в «Спортинг-Клуб «Москва», где он создал предприятие по производству дробовых патронов для спорта и охоты. Там он и работает до настоящего времени в должности заместителя генерального директора вот уже 11 лет. Всего же его трудовой стаж без малого составляет 60! лет, а если точнее, то 59!!!

Если говорить коротко, то Евгений Александрович и в этом деле преуспел не меньше, чем в стрельбе на стенде. Имея высшее техническое образование, хорошие деловые связи с зарубежными и отечественными производителями, он получает самые современные компоненты (гильзы, капсюля, порох, пыжи, дробь), техническое оборудование ➤





17.



18.



## ЕВГЕНИЙ

рядом таких же сорванцов с соседних улиц, игры, овеянные романтичными названиями... Сколько радости доставляли они Жене и сколько горя — его маме.

— Совсем отбился от рук, — часто жаловалась она, наблюдая за сыном. — Что с ним будет?

Этот вопрос она особенно часто стала задавать тогда, когда юноша решил уйти из школы. Мама видела в этом, вселявшая в пропасть, на самом деле Жена затеялось скорее охотиться в водоворот жизни, стать самостоятельным. Так он попал в ремесленный училище, а потом — в первый аппаратный цех московского завода «Динамо».

Он стал токарем-универсалом, рабочим человеком, членом большого и славного трудового коллектива. Работа у станка нравилась ему, она лишь изменила его привычки и стремления. Стрельба и шумные игры исчезла сама по себе. После грохота и метательного лаза, наполнявшего огромное помещение, что-то властно тянуло его к покою, к природе. Спасибо, рядом оказался друг — хороший охотник. Вместе они оставили немало следов в лесах Подмосковья, на дорогах и тропах, лежащих по обоим берегам Волги. Товарищ считал добычу. Женина — удачные попадания. Стрельба детства проснулась в нем с новой силой. Герои Фенимора Купера, Жюль Верна, Майн Рид снова являлись и нему во снах. Он спорил с ними в искусстве мягкого выстрела. И кричал от радости, когда победа оказывалась на его стороне. Подходила мама, спрашивала: «Что с тобой, Жени?»

Он смущенно улыбался: — Да так, орунда какая-то приснилась. Все забыто, маме. Лопнись. — И натягивал на голову одеяло.

Однажды он прочел в газете маленькую, набранную мелким шрифтом заметку о соревнованиях в стрельбе по тарелочкам (тогда он еще не знал, что такое выражение, мягко говоря, неточно и что следует говорить — не тарелочка, а тарелочный мишень).

Фото Д. Кричевского

СПОРТА

для снаряжения патронов и выпускает продукцию (патроны) высокого качества, которая соответствует мировым стандартам.

Без лести и рекламы можно сказать, что патроны СКМ пользуются большим спросом у спортсменов, стреляющих «спортинг» и «классику». Многие охотники предпочитают патроны СКМ всем другим.

Большим увлечением в жизни для Евгения Александровича была охота и рыбная ловля. Его одинаково привлекала осенняя охота на уток, охота по зайцу с гончими, охота на копытных, а весной охота на вальдшнепиной тяге. На рыбалке он отдавал предпочтение спиннингу. У меня было достаточно много совместных с ним охот и рыбалок, и я сохранил их в своей памяти как одни из лучших моментов в охотничьей жизни.

Вспоминается последняя из них, когда я уже был на пенсии и круглый год жил в одной из небольших деревень в Тверской области.

Евгений Александрович навестил меня в середине 90-х годов. Была последняя декада сентября, и мы на другой день после его приезда оказались затемно под утро на



19.



20.

17. Е. Петров и Виктор Михайлович Шамбуркин, главный тренер сборной СССР по пулевой стрельбе
18. Вице-президент NRA (слева). В центре 2-кратный олимпийский чемпион в стрельбе из винтовки Гарри Андерсен — президент стрелкового союза США и вице-президент Международной Федерации стрелкового спорта (ISSF). США — Вашингтон, 1989 г. октябрь
19. Охотничьи трофеи. Д. Сущево за г. Савелово
20. Слева — Государственный тренер сборной СССР Николай Покровский



— На  
— Хо  
— Ко  
— Ну,  
А ког  
чина е  
— У  
к нему о  
мится, Р  
Этот  
ром, и  
всю жиз  
пийский  
ской вос  
«додела  
технику,  
нов — о  
влю к сп  
а доброе  
доброе  
— С т  
Евгений,  
жизни.  
Настал  
особую  
ядру ста  
та, учеб  
расплач  
ную в де  
смотря н  
жми трен  
сменами,  
на ночну  
ченным ч  
обстояте  
ны одног  
несколько  
В пять  
армию. К  
створом  
спортсмен  
футболист  
гим мод  
Жене в  
спешили  
счастливы  
зависим, у  
военный  
прославле



одном из заливов Угличского водохранилища, где постоянно находилась моя лодка. К рассвету мы были уже на месте, выставили утиные чучела, завели лодку в тростники и стали ожидать перелёта. Уже было достаточно светло, когда появились первые небольшие стайки уток, но пролетали от нас они довольно далеко. Всего за утро было несколько налётов, и нашими трофеями стали связи, девять штук. Стрелял Евгений Александрович уверенно, и, как мне помнится, промахов не было. На последнем налёте одна утка оказалась подранком, отлетевшим за пределы ружейного выстрела, и мы, благодаря большому открытому плёсу, без особого труда, сократив дистанцию с помощью лодки, сумели добрать подранка. Евгению Александровичу хотелось продолжить охоту, чтобы довести счёт трофеев до десятка, однако погода начинала портиться, пошёл дождь, и мы были вынуждены охоту закончить.

На второй день охоты мы ходили по полям и перелескам в надежде найти тетеревов, однако к этому времени птицы уже сгруппировались в стаи, и долгое время мы ничего увидеть не смогли. Только когда пошли по направлению к дому, в одном из перелесков вне выстрела стали подниматься тетерева. Мы резко прибавили шаг, и, когда до того места, где был вылет тетеревов, оставалось не больше 30-40 шагов, с грохотом крыльев вылетел одиночка в полном чёрном пере. Евгений Александрович, вскинув ружьё, как на стенде, сделал короткую наводку ружьём и произвёл выстрел, остановивший полёт петуха. Это был тот десятый трофей (в дополнение к уткам) нашей двухдневной охоты.

Последние годы Евгений Александрович на охоту не выезжает, полностью посвящает себя работе и семейным

## 21. Кремль, 1972 г. Награждение государственными наградами тренеров, победителей и призеров олимпиады в Мюнхене

делам. Он женат почти 40 лет, его супруга Наталья Александровна прекрасная хозяйка, заботливая жена, мама и, по выражению Евгения Александровича, весьма трепетная бабушка. У них взрослый сын Александр — мастер спорта по стендовой стрельбе, имеет университетское образование и работает по основной профессии. Особую радость супругам приносит 2-летняя внучка Ульяна, и все вместе они радуются жизни.

Правительство страны высоко оценило многолетний труд спортсмена и руководителя спорта Евгения Александровича Петрова, наградив его двумя орденами «Знак Почета», медалями «За трудовую доблесть» и «За трудовое отличие». Он также награждён «Золотой медалью» Международного Стрелкового Союза и «Большой Золотой медалью» Госкомспорта СССР за выдающиеся спортивные достижения.

Вся жизнь Евгения Александровича — это повседневный и настойчивый труд в учёбе, спорте и работе, всё это и является достойным примером здорового и самоотверженного образа жизни для молодого поколения нашей страны.

И сегодня Евгений Александрович сохраняет высокую способность плодотворно трудиться на благо своего Отечества.

Дорогой Евгений Александрович, от меня лично, от имени спортсменов-ветеранов и редакции журнала «МастерРужьё», помнящих Вас как легендарного стендовика своего времени, примите поздравления и самые лучшие пожелания в связи с Вашим 75-летием. От всей души желаем Вам здоровья, счастья, благополучия, а также всего самого наилучшего Вашей семье.



# «КОЧЕВНИК» ДЛЯ АК И «САЙГИ»

В последние лет 10, если не больше, многие фирмы и самостоятельные конструкторы-дизайнеры предпринимают попытки оснастить автоматы и ручные пулемёты Калашникова и их гражданские версии – «Сайгу» и «Вепрь», планками типа «пикатинни» (Picatinny) или «вивер» (Weaver). Изначально, как известно, на них приварена стандартная боковая планка, на которую при большом желании можно установить всё, что необходимо с помощью штатного армейского кронштейна.

**Н**о большинство пользователей предпочитают, чтобы оптический или коллиматорный прицел располагался продольно оси оружия, а не был смещён вбок; и чтобы установка нового оборудования не занимала много времени, а при установке новых кронштейнов не возникали неприятные проблемы совместимости.

Отсюда многочис-



Кирилл  
ТЕСЕМНИКОВ





ленные попытки задействовать крышку ствольной (затворной) коробки в качестве платформы для монтажа подходящей направляющей рельсы. Не открою никакой тайны, отметив, что эта крышка изначально не была приспособлена для крепления на неё какого-либо оборудования, такая задача и не стояла. Поэтому она, естественно, нестабильна и люфтит, а однообразие позиционирования прицела после съёма и установки крышки на место остаётся под большим вопросом. Хотя есть разнообразные варианты дополнительной фиксации крышки, но они не гарантируют, что кронштейн не сместится вместе с прицелом после нескольких десятков, а тем более сотен выстрелов. Впрочем, разработчики этих дополнений наверняка оспорят моё предположение.

Российская фирма «АРМАКОН Армз Девайсес» (ARMACON Arms Devices) выбрала в качестве посадочного места под оптику другую часть оружия, а именно разъем для целика. Свои кронштейны-планки типа «пикатинни» она впервые представила на выставке «Оружие и охота» (Arms&Hunting) в Гостином дворе. Казалось бы, очевидное решение – использовать готовое место для механического прицельного приспособления в качестве разъёма для установки кронштейна под оптику – пришло в голову далеко не всем. Представитель «АРМАКОН» пояснил, что инженеры фирмы для серии кронштейнов «Кочевник» (в настоящий момент выпускают модели 1 и 2, в разработке 3-я модель для «Вебря» 205) изначально выбрали это место, так как оно «статично». Конечно, площадка небольшая, но уже на практике проверено, что она способна мёртво держать коллиматоры, в том числе габаритные закрытого типа, и лёгкие оптические прицелы. Естественно, нужно учитывать, что большую часть нарезных карабинов «Сайга» выпускают под не самый мощный промежуточный патрон 7,62x39. Но на гладкоствольной «Сайге» 12-го охотничьего калибра коллиматорный прицел сидит также крепко.

На практике проверяли разные стрелки, в том числе бойцы из спецподразделений силовых ведомств и приверженцы практической стрельбы, претензий у них нет. Собственно и на стадии концепт-макета учитывались пожелания и замечания сотрудников спецподразделений и опытных стрелков-практиков.



Установить «Кочевник» просто, затратив на это примерно 5-10 минут; в ходе эксплуатации его не нужно время от времени подтягивать. Единственный минус – конструктивные отличия разных моделей «Сайги» и «Вебря» не позволяют выпускать один универсальный кронштейн, поэтому и разрабатывают отдельную модель для «Вебря» 205 и «Сайги» 12 с крышкой ствольной коробки, закреплённой на шарнире.

Кронштейны спроектированы по принципу «одного ключа». При установке ничего не нужно сверлить, необходим только один шестигранный ключ. На всякий случай «АРМАКОН» предлагает ещё и инструкцию по демонтажу штатного целика и установке кронштейнов серии «Кочевник».



Кронштейны (на каждом лазером выгравирован индивидуальный серийный номер) производят на предприятиях ВПК и атомной промышленности из авиационного алюминия марки В95 на пятикоординатных фрезерных станках. Ещё одна немаловажная деталь – на «Кочевники» нанесено «неубиваемое» защитное покрытие «Корунд» толщиной 0,1 мм. Длина «Кочевника» 1 – 85 мм (весит 51 г), «Кочевника» 2 – 123 мм (47 г), количество слотов у обеих моделей одинаковое. Вторая модель как раз позволяет монтировать на «Сайгу» или отечественный автомат лёгкий оптический прицел на расстоянии комфортном для глаза. Нужно также учесть, что планка установленной 1-й модели находится на 37 мм дальше от задней части ствольной коробки и, соответственно, от головы стрелка, и этот кронштейн на 6 мм выше 2-й модели.

В общем, казалось бы, «мелочь», но частично проблема установки оптики, во всяком случае коллиматорных прицелов, на АК и оружие, созданное на его базе, решена.

Многие охотники, уходящие надолго в лес, в первую очередь ценят в оружии надёжность, а у автомата Калашникова и его гражданских версий в этом плане конкурентов совсем немного. Установка же коллиматора позволяет быстрее прицеливаться и чётче видеть цель в условиях плохой освещённости, когда стандартные мушка и целик уже «размываются».

Учитывая популярность «Сайги» не только у стрелков-практиков, но и у сотен тысяч россиян, такой простой способ улучшить своё оружие наверняка вызовет здоровый интерес.



Классический приклад  
Джозефа Ментона

Сергей БАСКАЧИ  
ФОТО АВТОРА

# Английская или прямая

*Встретились в кулуарах выставки  
три серьёзных, умных человека.*

*Затеяли за чашечкой кофе простой,  
но познавательный разговор на  
темы вокруг ружья (именно ружья, а  
не оружия – пистолетов,  
минометов, боеприпасов).*

*- А что проще сделать прямую ложу  
или полупистолетную?*

*- Конечно, прямую.*

*- Точнее английскую или  
полупистолетную?*

*И что тебя дёрнуло за язык? Так все  
хорошо начиналось. Простой вопрос  
– простой ответ.*

*- Конечно, английскую сложнее  
сделать.*

*- ???????*

*- Ты про что спрашиваешь? Про  
прямую или про английскую?*

*- А какая разница?*

Казалось бы, ответ очевиден. Для обывателя. Для мастера – нет. Стоит разобраться. Вроде вполне понятный синонимический ряд: 1 – винтовочная, 2 – прямая, 3 – английская. Вот и в книгах так пишут. На мой взгляд, не всё так просто. Слова-то синонимы, да термины разные.

У меня в голове, а скорее даже в подсознании, относительно этих терминов выстраиваются три ассоциативные цепочки.

1. Палка, древко, арбалет, пищаль, винтовка. И применительно к последнему – функциональность, простота, дешевизна.

2. Палка, древко, советская массаха, манерность. И как следствие простота и дешевизна, но с претензией.

3. Аркебуза, охота, садок, стиль. От этого – красота, эстетика, гармония, удобство.

Если уж говорить именно о ФОРМЕ приклада или ложи, то следует понимать, что винтовочная форма вытекает не из английской формы. Кроме отсутствия рукояти, их больше ничего не объединяет. Вытекает она из довольно простой формы. Суть дела – всё та же палка, что и на копье: где правая рука – там поуже, где в плечо – пошире, а спереди – ствол вместо наконечника.

И ничего лишнего, за седло или одежду цепляющегося.

Функциональное назначение такой формы – обеспечить хоть сколько-нибудь направленный в сторону противника выстрел и держать разнонаправленные удары. С одной стороны, удар ружья в плечо от выстрела, с противоположной – удар железного затыльника о каску подвернувшегося врага и с третьей стороны – удар сбоку при падении воина.

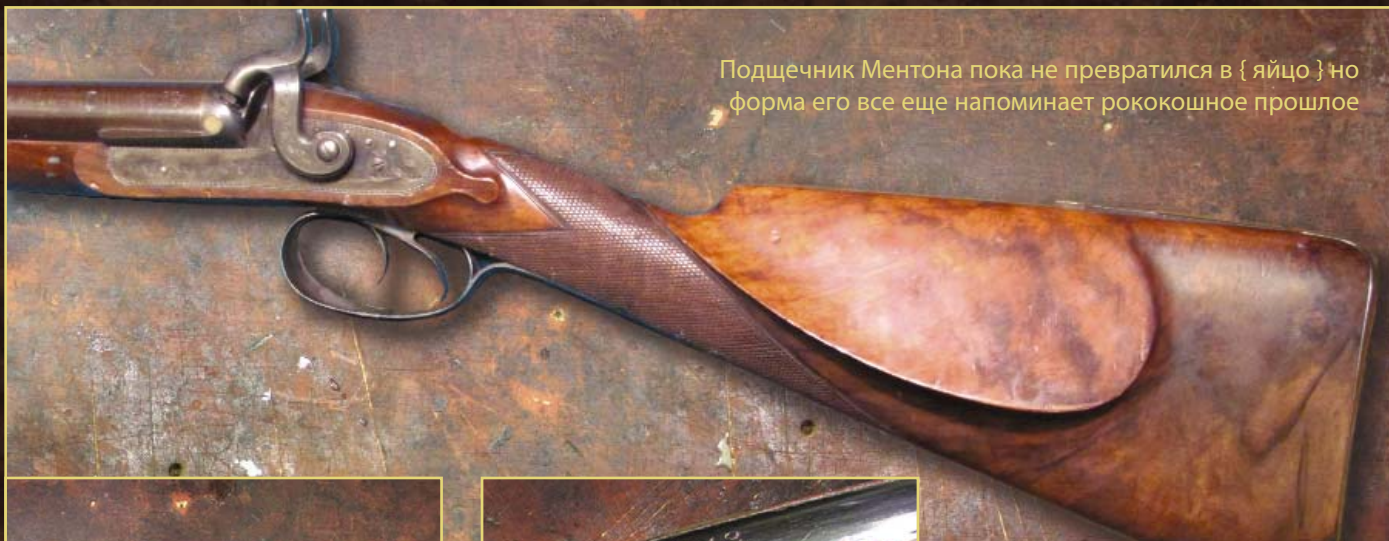
Функции напрямую влияют на формообразование. Стоит добавить ещё чисто экономический фактор – дешевизну, которая обеспечивается простотой и технологичностью при массовом изготовлении с применением самых простых и доступных материалов. Итого: мы имеем простую, брутальную форму, лишённую какого-либо намёка на эстетику.

Прямая форма в нашей стране – это не более чем претензия, а попросту потуги отечественных производителей на красоту охотничьего ружья.



Полюбуйтесь как грациозен мысок гребня на ружье Joseph Lang





Подщечник Ментона пока не превратился в { яйцо } но форма его все еще напоминает рококошное прошлое



Верх совершенства когда линии насечки сходятся и сверху и снизу

Мол, во всём мире есть, и мы выстураем. Безо всякого понимания формы. Нужно просто прямо! А для красоты и «блестючей» художественности серебром и перламутром по всему веслу. Главное не форма, а содержание (в нашем случае – драгметаллов)

Прямо-то прямо, да только, как говорится, у бабы прямо, да всегда яма, а у мужика криво, да весь век живо.



Вот так, казалось бы просто, но насколько элегантно выглядела насечка в эпоху становления английской классики

Заводской подход продиктовал своеобразное развитие прямой формы. Стоит взять ножовку и отпилить от приклада рукоять по линии нижнего гребня от задней антабки до предохранительной скобы – и вот она! Прямая форма приклада! Всё просто! Приглядитесь внимательно к тем прикладам без рукоятей, которые делают наши заводы, и вы пой-

мёте, о чём я говорю. Это та же brutalная винтовочная ложа, только адаптированная к переломке и с насечкой.

Вышесказанное я и имел в виду, отвечая на первый вопрос моего приятеля – что проще сделать прямую ложу или полупистолетную. Прямую ложу сделать проще. А то рукоять ещё вырезай под размер кисти, потом розетка навяжется, насечку загнуть на радиусы не всегда легко.

Говоря же, что английскую форму сделать тяжелее, чем полупистолетную, я имел в виду совсем другое.

Английская ложа, это английский приклад (я буду так говорить), раз уж разговор пойдёт о переломных ружьях, чаще используемых на классической охоте и в спорте.

Так вот английский приклад, это история, культура и соразмерность, воплотившиеся в традиции.

Первое, без чего не может быть английского приклада, это соразмерность. Выполненный соразмерно, значит сделанный в соответствии с мерой. Ярд мерой был в Англии и тысячу лет остаётся. Ярд величина королевская: от кончика носа до конца среднего пальца вытянутой руки Его Величества Эдгара. Ярд и все содержащиеся в нём 36 дюймов, это величины, связанные с человеком, его строением, антропологией. Приклад, сработанный соразмерно человеку, всегда гармоничен.

Или возьмём наш аршин, который царь Пётр I втиснул в 28 дюймов, что составляет 711,2 мм, а ➤



Подщечник в некоторых ракурсах напоминает какой-то британский колониальный шлем





W W Greener

это длина нормального, удобного ствола, не так ли? Длину приклада измеряют локтем. Пусть у каждого свой аршин, но и локоть тоже свой. Интересно, да?

Ещё соразмерный – значит правильный в соотношении своих размеров, в своём строении, пропорциональный. Ну кто будет спорить, что настоящий английский приклад не пропорционален? Он настолько пропорционален, что, будучи удлинённым на один дюйм, сразу теряет гармоничность.

Почему созданные в старые времена вещи, предметы, здания кажутся нам такими уютными, такими гармоничными, да потому, что люди применяли соразмерные человеку единицы измерения. Всё, что человеком создано, человеком и меряно. Куда всё делось с приходом миллиметра? Мир не стал гармоничнее.

Деревенская изба внутри всегда больше, чем может показаться снаружи, там работает аршин, а современные здания наоборот – и там метр. Не задумывались?

Дюйм, аршин, это меры, соразмерные человеческим пропорциям, а что есть метр? Его придумал итальянец Тито Бураттини (я не шучу, в переводе с итальянского – «куклы») в 1675 году, назвав metro cattolico. Потом французы в 1791 году, натянув меридиан на Париж и поделив на 40 миллионов частей, догадались, чему же равна бураттинова единица измерения. И какое это имеет отношение к человеку?



Не потому ли английские ружья, соразмерные человеку, признаны классикой, а европейские остались хорошими, иногда очень даже хорошими, но не классическими.

Пока Европа переходила на метрическую систему исчислений, наступил Золотой, без преувеличения, век для британской ружейной промышленности. Георгианская эпоха сменяется эпохой Регентства, это первая треть XIX века. Величественная, могучая Великобритания, владея бесчисленными колониями, становится не только лидером в политике и эконо-



Тонкий мысок гребня и обратите внимание как окантована насечка, как она перетекает с дной стороны шейки на другую

мике, но и диктует новый для Европы образ жизни.

В замученной революциями и Наполеоном Европе начинается англомания.

В моде всё, что сделано, придумано, изобретено, сочинено, спето, сшито и приготовлено в Англии. Империя оказывает своё влияние в научных, культурных, социальных >>



Joseph Lang & Son



## Биографическая справка:

Я хоть и не биограф, но довожу до вашего сведения, что интересующих нас Ментонов сначала было двое. Два брата. Оба стали оружейниками. Старшего Ментона звали Джон, младшего – Джозеф. Потом родились дети, и Ментонов стало больше.

Родился Джон в 1752 году в Грэнтхеме. С 14 лет работал там же у Джона Диксона, потом у Уильяма Эдсона, затем переехал в Лондон и работал у Джона Твига.

В 1781 году Джон создал собственную оружейную компанию и в 1814 году назвал её «Джон Ментон и сын», после того как к производству присоединился один из его сыновей Джордж Генри Ментон. В апогее своего развития фирма «Джон Ментон и сын» выпускала до 400 ружей в год. А это немало по тем временам.

К 1820-му году производство упало в два раза. Отчасти потому, что Джон как, пожалуй, большинство среди старших братьев, был консервативен. Он не верил в новое, не понимал и не видел перспективу, он тупо занимался уже устаревшими кремневыми ружьями.

В 1833 году Джон объединился со своим сотрудником Уильямом Хадсоном.

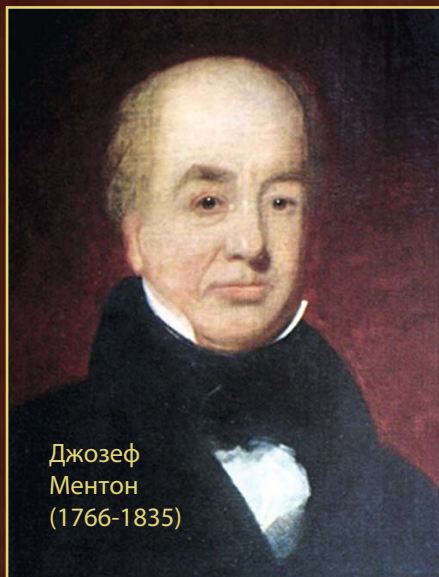
Фирма назвалась Manton & Hudson и выпускала два вида ружей: подороже, которые подписывались John Manton & Son, и ружья дешёвые с надписью Manton. Потом умирают Джон и Уильям. К Джорджу Генри добавляется племянник Джона – Гилдон. Потом умирают все.

Фирму вдовы продают бригадиру Чарльзу Коу в 1865 году. В 1878 году компания ликвидируется. И через 12 лет в здании компании вроде бы построили станцию лондонского метро «Пикадилли».

Обыкновенная жизнь – судьба обыкновенного оружейника. И всего 4 никчёмных патента в области совершенствования кремнёвок.

На младшем брате судьба отыгралась по полной. В его жизни было все: богатство, слава, почёт, признание высшим светом, дружба с персонами царских кровей, дендизм, спорт, охота, бидермейер, изобретения, патенты, дети, интриги, суды, долги, тюрьма, снова взлёт и опять падение.

Он вырвал ружейный дизайн из слащавых лап рококо и вверил его в руки элегантного, лишённого всяких излишеств бидер-



мейера, последнего, кстати, оригинального, самобытного стиля в Англии.

Короче, блеск и нищета. В ней и умер. Что лишний раз доказывает его гениальность. Иметь всё, но умереть в нищете, может или кретин, или гений.

А теперь по порядку. Звали младшего Ментона – Джозеф. Родился оружейник короля, точнее регента, в 1766 году, где и старший брат. 14 лет он трудился, учился то у местного оружейника Ньютона, то у старшего брата.

И уже в свои 23 года в 1789 году открыл в Лондоне на Девис Стрит собственную мастерскую.

В период с 1792 по 1825 запатентовал 12 изобретений против четырёх у Джона. Прослыл умным и талантливым оружейником.

В 1822 году к Джозефу присоединились два его сына Чарльз и Фредерик. Фирма стала называться Joseph Manton & Sons.

Он так рьяно защищал свои патенты, даже со старшим братом судился, что многочисленные суды, проигранные дела, судебные издержки окончательно разорили Джозефа в 1826 году. Бедняге пришлось продавать свои ружья за бес-



ценок для покрытия хоть малой части долговых обязательств. Он даже попал за долги в тюрьму, откуда был выкуплен через год своими влиятельными друзьями, но остался гол как сокол. Умер сокол в 1835 году.

Его сын Фредерик, во время семейного финансового кризиса, как бы помягче сказать, отбыл в Индию в Калькутту. Основав там фирму Manton & Co, занялся торговлей ружьями Ментона, сделанными его субподрядчиками – Webley & Scott, BSA и Westley-Richards.

Много громких имён прошли бок о бок с гениальным Джозефом, так или иначе его касаясь.

Судите сами. Среди работавших у Джозефа числились такие мастера (погрев-шиеся, чего греха таить, на разорении Ментона), как Джозеф Ланг, Джон Бланш, Уильям Мур, Уильям Грей, Уильям Гриннер, Томас Босс, Чарльз Ланкастер и ложейник Джеймс Пёрде.

«Без него (Джозефа Ментона) мы бы навсегда осталась просто кучкой кузнецов», – любил повторять Пёрде, работавший с мастером с 1805 по 1808 год.

Бывал на Девис Стрит и Джошуа Шоу, хлюст, работавший до Ментона у отчима водопроводчиком, а ещё ранее «распугивателем птиц», читай пугалом, на фермерских полях. Джошуа считал себя художником, но пока в Англии ничего не выгорело, он свинтил в Америку и запатентовал там якобы своё изобретение – капсюль. Обвинив в плагиате, кого бы вы думали? О да, несчастного Джозефа.

Художники в Америке и свои были, а вот своего изобретателя капсюля пока ни одного не числилось. Америка даже пошла на явное нарушение своего внутреннего законодательства, касающегося патентного права, только чтобы заполнить капсюль.

Об изобретении капсюля можно книгу написать, и преподобному Форсайту будет посвящена только первая страница.

Ментон в Лондоне, это как Калашников в Ижевске, только умер своевременно, не дожив до полного развала ружейного дела в британской столице. Ментон был денди и знал золотое правило дендизма: «вы должны оставаться в свете пока не произвели впечатление, как только цель достигнута, удалитесь».

Отвлёкся. Короче, Manton & Co просуществовала до 1846 года.





Westley Richards

сферах благодаря таким гениям, как Вальтер Скотт, герцог Веллингтон, Джордж Браммел, лорд Байрон, Генри Маккензи, Джон Нэш. Паровая машина Уатта раскручивает колесо индустриализации.

Я к чему всё это? Чтобы окунуть читателя в эпоху, которая способствовала рождению гениев. Чтобы читатель хоть немного понял, почему вдруг переход от рококо с ампиrom да в бидермейер. Общество, находясь на подъеме, всегда рождает гениев эпохи, а в обществе, находящемся в стагнации с гениями как-то тяжелее. Мы это теперь хорошо знаем. Может, они и есть, но они никому не известны и не нужны. Наглядный пример – Россия в начале XX и XXI веков. Далеко ходить не надо.



Попробуем приблизиться к пониманию термина «английская жога», или более удобного для нас – «английский приклад».

Соразмерность и историю мы вкратце затронули, осталась культура той эпохи, эпохи Регентства.

Культурная жизнь Великобритании тоже терпела кардинальные изменения. В моду вошёл дендизм. Не будем здесь рассматривать, почему и как общество «ахнулось» в него.

Просто по факту дендизм, это мода, стиль, идеология, образ жизни. На какое-то время, конечно. Расцвет



Форму Ментона моментально переняли другие британские ружейники

Ментона совпал с расцветом дендизма. И сам Ментон был денди. Посмотрите на его портрет! Прославившись гениальным и талантливым мастером, Джозеф стал вхож в высшее общество не без помощи своего постоянного клиента и друга-охотника, полковника ВМС и популярного писателя Питера Хоукера.

Питер буквально не упускал возможности похвалить или упомянуть имя Ментона как самого выдающегося ружейника Англии. Пишет инструкцию для молодых спортсменов (в те времена входит в моду

стрельба по голубям) – пожалуйста, «Ментон единственный специалист в области оружия». Пишет охотничий рассказ (колониальные охоты это из развлечений аристократии), конечно, самое надёжное ружьё только работы Ментона. Там, где дело касается ружья, имя Ментона всегда на слуху. «Ментон, это наше всё», – смело могли бы сказать в то время.

Ходить в тир к Ментону, входит в моду точно так же, как боксировать у Джексона или устраивать гонки на собственных экипажах.



Отличительная черта формы приклада от Ментона это низкий гребень, практически параллельный линии прицеливания



Придерживаясь основного принципа дендизма — НЕЗАМЕТНАЯ ЗАМЕТНОСТЬ, Ментон отсёк излишества рококо, склонившись к бурно развивающемуся интерьерному стилю бидермейер, он уделяет внимание форме ружья. Его пропорциональности, лаконичности. Ружья становятся легче, сбалансированнее, с идеальной пропорцией между функцией и формой с чистыми, простыми линиями.

Руководствуясь принципом: максимальная экономия выразительных средств, и зная, как приохотить клиентов, Джозеф, вопреки сложившимся традициям, делает свои ружья без чрезмерных украшений, гравировка сводится к минимуму. Форма самого оружия служит источником его красоты.

Ружьё, как и денди, не может быть навязчивым, денди лаконичен, и ружьё становится таковым, коронный жанр денди — афоризм, афоризмами для ружья служат всё новые и новые изобретения. Ментон создаёт новый стиль.

О денди говорили: лёгкость и грациозность в его движениях, отточенная гладкость в беседе, изящество в каждом жесте. Согласитесь, ну не мог денди таскать за собой длинную октагональную трубу с ложей, засыпанной рокайльными завитушками, и постоянно заколачивать в muzzle трубы этой свинец. И ружья становятся денди под стать — изящными. Поставьте ружьё Ментона вертикально на затыльник — денди и есть!

А что там с бидермейером? Ах да! Да, в общем, стиль такой. Как и Ментон — детище эпохи.

Это как денди о человеке, так и бидермейер об интерьере.

Причём здесь интерьер? Ружейный дизайн на протяжении веков был привязан к дизайну сначала архитектурному, позднее мебельному. А кто были самые лучшие мебельные мастера? Корабельные столяры. Вспомните: во дворцах из мебели грубые столы да скамейки, а корабли уже украшались деревянной

резьбой да вычурной мебелью. Красоты хотелось в долгих скитаниях по морям. Так и вышло, что художественные примы перекечевали внутрь помещений, а столяры стали мебельщиками. А из мебельщиков, по результатам труда, выходили или ложейники, или ложевщики. Вот Джеймс Пёрде оказался ложейником.

Причиной появления бидермейера стала усталость общества от лоска. Что давал новый стиль? Взамен рококо пришла скромная приземлённость и лёгкая сентиментальность, практичность, прочность, максимальное удобство. Бидермейер лишён архитектурных форм и декора. Что отличает бидермейер? Безупречность выделки и удобство форм. Разве всё вышеперечисленное не относится к ружьям работы Ментона? Относится в полной мере!

Вот и выходит, что ружьё Ментона, это денди в стиле бидермейер.

То, каким мы сегодня привыкли видеть классическое охотничье, >>



## СОВРЕМЕННЫЕ ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ СИСТЕМЫ ПРИЦЕЛИВАНИЯ И НАБЛЮДЕНИЯ



**Сканда 25**



**Сканда 60**

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





Из современных производителей английская форма иногда почти получается у Verney Carron.

дробовое, двуствольное, с горизонтально спаренными стволами ружьё, заложено было Джозефом Ментоном.

Одна из величайших заслуг Джозефа – он первый стал изготавливать ружья с учётом манеры стрельбы и особенностей телосложения заказчика. Прямой, сужающийся в сторону колодки, гребень, практически параллельный оси каналов стволов, требовал очень точной подгонки. Его потом заменили ниспадающим к затыльнику гребнем, и вкладываться стало удобнее большому количеству людей на одном и том же прикладе. А потом ложевики увеличили радиус гребня, гребень перестал сужаться вперёд, и вложились почти все. Все по-разному, однако жалоб на синяки стало меньше.

В 1806 году Ментон патентует высокую прицельную планку. Появляются ружья с повышенным боем. То есть планка устанавливалась выше в казённой части и с понижением к дульному срезу с таким учётом, чтобы иметь возможность целиться ниже цели, не перекрывая её стволами. При выстреле же, за счёт подброса стволов, заряд попадал точно в цель, находящуюся на расстоянии 40 ярдов (36,56 метра).

Ментона принято считать отцом современного оружейного маркетинга.

Он, видя, что старые дульнозарядные ружья уходят в прошлое, меняются манера стрельбы, меняются требо-



Мысок гребня от Anson & Deeley в начале XX века уже имеет признаки утолщения гребня

вания к скорострельности, держит руку на пульсе, смело экспериментируя с новыми системами огнестрельного оружия.

Он изобретает (собственно, как и многие другие, спасибо Форсайту, подсuropил, столь мудрено и витиевато в стиле катренов Нострадамуса описав своё изобретение, что на протяжении 14 лет действия патента, все, кто касался вопроса, оказывались про-



На Holland & Holland 1933 года уже виден массивный гребень

игравшей стороной) и патентует запал в виде трубочки с фульминатом, и делает новый для этого запала замок. Система оказывается более удачной, чем «пузырёк» Форсайта, и принимается на вооружение Австрийской армией и, конечно же, спортсменами и охотниками. Он пробует разные системы ружей.

Высочайшего качества оружия позволял добиваться и собственный ментоновский стандарт при отборе



На некоторых моделях Holland & Holland можно увидеть продолжение английской традиции



кадров. Ставка делалась только на самых, самых. Впрочем, их имена я уже озвучил.



Ментон первым спроектировал огнестрельное оружие самообороны. Случайно, правда.

Некие Том Куин и Рики Ливер в своей книге «Эксцентричный Лондон» повествуют примерно следующее: «Холодным зимним днём Джозеф пересекал Хуанслоу Хит — красивый природный заповедник недалеко от Лондона, бывший в те времена логовом бандитов всех мастей, был остановлен в своей карете разбойником. Услышав крик: «Кошелёк или жизнь», — Джозеф высунулся из окна кареты и увидел наставленный на него пистолет его же собственной работы.

— Я Джозеф Ментон! Как ты смеешь грабить меня при помощи сделанного мною же пистолета?!

— О! Это вы! Я узнаю! Но вы же позволили себе ограбить меня, продав пистолет за целых 10 гиней! Хотя, должен признать, это чертовски надёжная пушка! Теперь вы дайте мне десять гиней.

Ментон не стал спорить и тот час же был отпущен за 10 гиней, но так и не смог простить нападавшего.



Удачно копируют английскую классику Rizzini в Италии

Вернувшись домой, он принялся делать себе двуствольное дробовое ружьё с 60-сантиметровыми стволами исключительно для самообороны в подобных случаях. И потом всегда брал его с собой. Через несколько лет Ментона снова пытались ограбить на дороге, но услышав крик: «Жизнь или кошелёк», — Ментон не стал ждать, а сразу выстрелил и смертельно ранил бандита. Удивительное дело, но бандитом оказался тот самый человек, который ограбил его прежде на 10 гиней и дал ему идею проектировать оружие самообороны».

Говорят, что Джозеф Ментон оставил в наследство своеобразное ДНК, которое можно найти во всех лучших охотничьих ружьях. Жаль, что это ДНК всё чаще мутирует. Как подвергся мутации некогда стройный сужаю-

щийся гребень, превратившись в бревно в угоду современным правилам маркетинга. Мутирует не только форма, мутирует подход к изготовлению ружья.

Были потом попытки улучшить форму приклада Ментона, и не одна. Самых на шумевших две. Первую попытку сделал В.В. Гриннер на своей «рациональной ложе» Суть изменений мотивировалась тем, что не все стрелки готовы были принять английскую манеру стрельбы влёт, подавшись головой вперёд. Многим нравится стрелять, не сгибаясь в шее. Но тогда приходится сильно поднимать плечо. В противном случае пятка затыльника зависала над плечом, теряя контакт. При этом утрачивалась стабильность результата, особенно при втором выстреле. Если плечо поднимать лень, значит надо опустить >>

**Snugpak**

ОПТ: +7 (495) 947 3038

НАШИ ДИСТРИБЬЮТОРЫ:

WWW.VOENTORG.RU

WWW.MILITANT.RU

WWW.STURMUNIFORM.RU

СПАЛЬНИК SNUGPAK -  
ВАШ УЮТ ВДАЛИ ОТ ДОМА

ВТОРОЙ  ФРОНТ

**www.voentorg.ru**

Одежда и снаряжение







Небольшая, казалось бы, накладка перед затыльником превращает английский приклад в весло

сам затыльник, оставляя гребень на месте.

Позднее, когда среднестатистический рост стрелков стал выше и склонённая голова уже касалась правой руки, к этой форме гребня вернулись, назвав её «кабаньей спиной» в одном случае или «Монте-Карло» в другом. А вот менять длину приклада люди почему-то не любили во все времена. Может, это как раз и связано с пропорциональностью и гармоничностью?

Спустя четверть века после рациональной ложи Гриннера, попытку улучшить форму сделал Роберт Черчилль. Его мотивировало то, что правая рука на прямой шейке не обладает достаточной маневренностью для манипуляций ружьём.

Она скована. Надо изменить положение кисти, увеличив угол наклона шейки. Шейку он изогнул вниз. Гребень пришлось укоротить спереди, дабы поместить подушку большого пальца. Мысок получился очень высоким. А переход шейки в нижний гребень в сторону затыльника стал похож на рыбе брюхо, хотя в переводе название формы больше похоже на пузатую плотву. Самого Черчилля не волновало отсутствие эстетики в такой форме, его больше привлекала функциональность, но потребитель думал иначе.

Приклад Черчилля рядом с прикладом Ментона выглядел, как гранёный стакан рядом с хрустальным бокалом. В принципе, с функциональной точки зрения, пить можно из

обоих предметов, но из бокала как-то приятней. В итоге беременная плотва превратилась в развитую полупистолетную форму. На том и остановились.

Чуть выше я говорил, что Европа погрузилась в англomанию, а зря. Как мне кажется, были во Франции красивые линии, нет бы их и тянуть. Богемия радовала особым взглядом на ружейный дизайн через призму своих традиций. Бельгия? Сплошная мануфактура, а были ведь удачные формы в XVIII веке. Испания, Италия побросали своё — и на поводу. Германия всё, что было хорошего прежде, скомкала, свернула в трубочку, упаковала в стандарты, тщательно измерив миллиметрами. Если что новое, то, как мокрый чернозём к туфле. Хочется отскоблить, чтобы выглянул хотя бы Ягер. В России никогда своего и не было. Ничего не потеряли. Выделялся Ивашенцов, да и то не своим, а скорее самобытно скопированным. Но если уж заходит разговор о высоких ружьях, то все однозначно пытаются копировать английскую форму. Кто удачно, кто не очень. Или как у нас — главное, чтоб прямо!

Густовато получилось изложить, но, думаю, если кому будет интересно понять сам смысл английского приклада, тот осилит. На всякий случай повторюсь: английский приклад, это соразмерность, история, культура, это денди в стиле бидермейер. Потому и сделать его в сто раз сложнее, чем любую другую форму приклада. ●



Чемпион Европы и Мира Василий Моски

ГБОУ ДОД СДЮСШОР №9 «Шаболовка» Москомспорта

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

почта школы: mos\_school\_9@mail.ru

**Объявляет набор детей 11-15 лет**

на отделение

## Стендовой стрельбы

(стрельба по летящим мишеням — тарелочкам)

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

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

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

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







# оружие

ТЕЛЕКАНАЛ ДЛЯ НАСТОЯЩИХ МУЖЧИН

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

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

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

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

## СМОТРИТЕ В ДЕКАБРЕ НА ТЕЛЕКАНАЛЕ «ОРУЖИЕ»:



### ОРУЖИЕ БУДУЩЕГО

16+

Тема выпуска – оружие несмертельного действия. Травматические пули, электрошокеры, взрывные устройства отвлекающего действия. Ведущий программы представит также специальные разработки – помповое ружье Beretta LTL-7000, оста-навливающая сеть X-net и электрошоковое оружие X-26 компании TAZER. Об этом и многом другом в документальном цикле программ «Оружие будущего».



### ПОЛИГОН

16+

Программа «Полигон» представляет отечественные образцы вооружения. История пистолета Макарова, неизвестные качества лучшего оружия 20 века. Космические корабли многообразного использования, проект МАКС. Экраноплан – судно на воздушной подушке, самолет-корабль. Завершает выпуск израильский БТР Achzarit, созданный, однако, на основе трофейных советских танков Т-54 и Т-55.

### УДАРНАЯ СИЛА.

### Снайперский пулемет

16+

Крупнокалиберные пулеметы появились еще в конце 1-й мировой войны как мощное противотанковое средство. Советский образец был создан в городе Коврове двумя талантливыми конструкторами Георгием Шпагиным и Василием Дегтяревым. На этом заводе также был создан уникальный российский пулемет «КОРД». Создателям удалось сделать крупнокалиберное оружие мобильным и потрясающе точным. В войсках «КОРД» получил название снайперского пулемета. Мощь нового российского оружия позволяет ему бороться не только с живой силой, но и современной легкобронированной техникой. История рождения нового российского пулемета в фильме «Ударная сила. Снайперский пулемет».



### НАУКА ОБ ОРУЖИИ.

### Мины. Ловушки. Взрывные устройства.

16+

Самое коварное оружие на поле боя, мины. Их цель – заблокировать территорию противника, уменьшить его боевую эффективность, нанести удар в самый неожиданный момент. Как эволюционировали спрятанные ловушки? Каков был первый опыт использования мин? Путешествие во времени этого выпуска – от средств для охоты до механических ловушек и систем для охраны периметра типа американской системы IMS.



А ТАКЖЕ МНОГО ДРУГИХ ЗАХВАТЫВАЮЩИХ ПРОГРАММ ДЛЯ ЛЮБИТЕЛЕЙ И ЗНАТOKОВ ОРУЖИЯ

### ОРУЖИЕ XX ВЕКА.

### Десантные суда на воздушной подушке. «Джейран» и «Зубр»

16+

Эти «летающие суда» являются предметом гордости для военно-морского флота. Они буквально парят над водой и сушей, переносят на своем борту сотни бойцов, тяжелые танки и бронетранспортеры. Все о десантных кораблях на воздушной подушке – в фильме «Оружие».

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

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

Свидетельство о регистрации СМИ Эл №ФЦ77-48356 от 27 января 2012 г.



В апреле 2013 г. в Глайхамберге состоялось интереснейшее событие, организованное и проведённое всемирно известной компанией Неум. Помимо презентации нового ружья Неум Voxlock под патроны .577 NE, программа мероприятия включала соревнования по стрельбе из оружия, предназначенного для охоты на африканских животных, и выступление мировых «звезд».

Компания Неум существует с 1865 г., за её плечами долгая и успешная история. Как и многие другие немецкие оружейные фирмы, она выпускает обширный ассортимент оружия, но при этом уделяет особое внимание узкоспециализированным моделям. Так, Неум производит высококлассное оружие для охоты на крупных и опасных африканских животных. Это, к примеру, двуствольные штуцеры серии 55 BDB с вертикальным расположением стволов и серии 88 DB классической компоновки, а также тяжёлые двуствольные штуцеры Неум Jumbo и карабины серии Express с продольно-скользящим затвором. Штуцеры 55-й и 88-й серии изготавливают под классические патроны с закраиной (от .375 Magnum Flanged до .500 Nitro Express), а также под



.375 H&N, .404 Jeffery, .458 Lott и .416 Rigby. Мощный Неум Jumbo рассчитан на .500 Nitro Express (NE), .577 NE и .600 NE. По желанию заказчика Неум изготавливает и «старые» модели Nitro Express, использующие патроны .475 №2 Jeffery, .500/.465 H&N или .500 3 1/4. Они до сих пор популярны наравне с широкоизвестным .470 NE.

# ВЫЗОВ НЕУМ







## Соревнования в режиме реального времени

Первый день мероприятия, проходившего в стрелковом комплексе «Ваффен-Альберт» в Швайнфурте, начался с приветственной речи Томаса Волкмана (Thomas Wolkmann), главы компании Heut. Вслед за этим 80 участников события ждал инструктаж доктора Франка Б. Метцнера (Frank B. Metzner), главного судьи соревнования, огласившего правила безопасности и план каждого этапа мероприятия.

После деления участников на команды началось распределение стендов. И хотя из-за различных задержек данный этап завершился на три часа позже, чем было запланировано, это никого не расстроило, ведь всё мероприятие проходило под девизом «Встреча единомышленников».

Упражнение на первом стенде было посвящено американцу Марку Салливану (Mark Sullivan), 63-летнему профессиональному охотнику со скандальной репутацией, который на протяжении 23 лет охотится в Африке. Его называют одним из самых известных профессиональных охотников в мире, а его «конёк» – подвести клиента к крупному зверю как можно ближе, не оставляя животному шансов для бегства. Марк провоцирует зверя начать нападение.

Вместе с охотником-клиентом он добывает животное с дистанции порой всего в несколько метров. Уровень адреналина, как правило, зашкаливает, когда не только жизнь клиента, но и жизнь самого Марка реально «висит на волоске». В этом легко убедиться, посмотрев документальные кадры, которыми изобилуют фильмы Салливана. Ведь он ещё и автор дюжины фильмов об африканской охоте, его последний DVD-диск – Use Enough Death, изданный в феврале этого года, приобрёл культовый статус.

Марк Салливан – типичный американский парень, шумный и весёлый. Увлечательный рассказчик, он умеет находить контакт с людьми и располагать их к себе.

Марк – профессиональный охотник, который за свою жизнь стрелял почти из всех видов двуствольных ружей. В его «биографии» 44 модели: от .375 Flanged Magnum до .700 NE. По мнению Салливана, .577 NE – самый подходящий патрон для охоты на коротких дистанциях. Такие боеприпасы обладают ужасной убойной силой – более 9 000 Дж, и лучшей проникающей способностью пули, чем .600 NE. Его излюбленный объект охоты – гиппопотам, это животное очень агрессивно и чрезвычайно опасно для человека, независимо от того, где вы с ним повстречаетесь – на суше или на воде. Особенно опасны одинокие самцы. Для ➤





сравнения: если акулы во всех мировых морях являются причиной смерти около дюжины человек в год, то на счету гиппопотамов – несколько сотен жертв ежегодно.

Второе упражнение было посвящено британцу Дэвиду Литтлу (David Little, возраст – 70 лет), главе компании Kynoch, которая уже несколько десятилетий специализируется на производстве патронов «африканских» калибров. Сегодня в Бирмингеме производят патроны 60 различных калибров: от .240 H&N Flanged до .700 NE, в том числе таких редких, как .470 Capstick или .369 Purdey (их, по словам экспертов, использует на охоте сама английская королева). Упражнение называлось «Охота на леопарда на рассвете». Первым выстрелом нужно было поразить силуэт «леопарда, сидящего на дереве», причём стрелок находился в импровизированной засаде. Затем он должен был подняться и совершить второй выстрел в цель, изображавшую «леопарда, спускающегося с дерева». Два последних выстрела нужно было совершить с дистанции 7 м в «нападающую дикую кошку».

Далее следовала теоретическая часть программы, названная «испытанием для профессиональных охотников». Развлекательным паркурром можно назвать «компьютерную имитацию сафари», где на экране размером 8х3 м с помощью лазерной техники имитировалась охота на африканских диких животных. «Стрелков» атаковали до 50 животных, весьма реалистично изображённых. Зрелище стало увлекательным буквально для всех, даже для тех участников, которые никогда не играли в компьютерные игры.

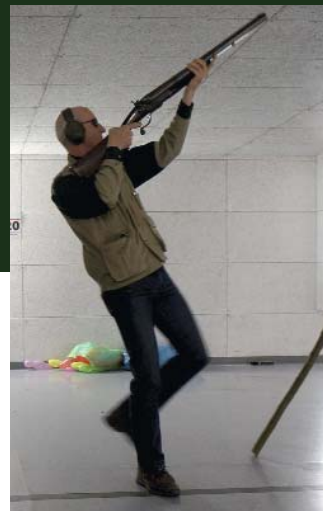


Завершающим этапом обширной программы стали упражнения на точность скоростной стрельбы по раненому животному, а также развлекательные стрельбы по воздушным шарам.

Как водится, далее последовала торжественная часть – награждение трёх победителей, которым Томас Волкманн вручил в качестве главных призов оружие Neum, ножи из дамасской стали и фотокамеры. Участники, занявшие четвёртое и пятое место, получили индивидуальные грамоты и медали, а также денежные премии...







## .577 Nitro Express и .4 Bore

Вечером на стометровое стрелбище вышли 70 опытных охотников, чтобы испытать и сравнить «в деле» различные модели оружия.

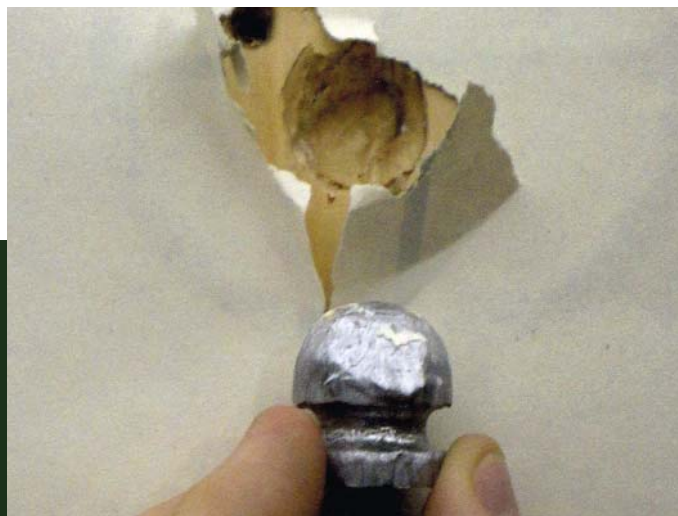
Один участник, швейцарский коллекционер крупнокалиберных нарезных двустволок, привёз с собой редкий образец – штуцер Rodda с внешними курками под патрон .4 Bore («Калькутта»), оказавшийся намного мощнее .600 NE. Это уникальное по размерам и мощности оружие появилось на свет около 1885 года. В незаряжённом состоянии оно весит 8,4 кг, а с двумя патронами – почти 9 килограммов. Настоящий раритет: примерно 50% его поверхности покрыто гравировкой в английском стиле, надписи сделаны золотом, оригинальная цветная калка до сих пор в хорошем состоянии.

Длина стволов штуцера Rodda составляет 610 мм, их внутренний диаметр 24,7 мм. Патрон .4 Bore снаряжён 23,1 г швейцарского чёрного пороха, свинцовая пуля весит 122 грамма, начальная скорость составляет около 405 м/с, энергия – 10 357 Дж. «Коэффициент нокаута» по формуле Тейлора – 348 (для сравнения: аналогичный коэффициент для патрона .600 NE равен 150). Так как чёрный порох обеспечивает энергию отдачи на 30%

больше, чем бездымный, то это «чудовище» произвело огромное впечатление на пятерых стрелков, которым «посчастливилось» испытать его – сила отдачи этого «монстра» более чем в два раза превосходила отдачу .600 NE!

В своей книге «Британское нарезное оружие» (2012 г.) Карл Паппас (Carl Pappas) подробно описал и сфотографировал двустволку Rodda; он называет её «самой лучшей из всех существующих двустволок под патрон .4 Bore». Вполне вероятно, что за всю историю произведено не более 50 двустволок 4-го калибра. При этом такое серьёзное оружие гравировали крайне редко.

Прошедшее мероприятие ознаменовалось и испытаниями нового штуцера с горизонтальным расположением стволов Heym Boxlock .577 NE. Оснащённый более «скромной» колодкой, он обеспечивает ту же безопасность в обращении и высокую точность стрельбы, что и модель Sidelock... но за половину стоимости. Что и говорить, многие профессиональные охотники и любители стрельбы были очарованы убойной силой патрона .577 NE, пуля которого превосходит по проникающей способности .600 NE. Тех, кто считал это оружие «монстром», ожидал сюрприз – отдача у .577 NE оказалась ➤





более комфортной, чем у того же .600 NE. Для стрельбы использовались патроны Game Munition компании Hornady. Также анализировался опыт стрельб из двуствольного оружия других африканских калибров. Почти все участники отметили, что отдача охотничьих штуцеров под патрон .375 Magnum очень «слаба». Сила патрона .404 Jeffery ощущалась сильнее, .458 Lott ещё больше, а .416 Rigby оказался самым «неприятным», что вполне оправдано при энергии в 7 000 Дж. Разумеется, это субъективная оценка. В заключительном обсуждении более 90% участников отдали предпочтение .404 Jeffery. Дэвид Литтл подтвердил этот субъективный опыт фактически данными.

Кроме насыщенной стрелковой программы, для участников и гостей мероприятия были организованы три экскурсии по заводу Неум в Глайхамберге, проведённые менеджером по реализации Манфредом Айзенбрандом, мастером цеха Берндом Хельбигом и специалистом по пристрелке Штефаном Рико. Мастера оружейного дела, вышедшие, в виде исключения, на работу в воскресенье, с удовольствием продемонстрировали отдельные этапы производства высококачественного оружия.

Да и как иначе – оружие ручной работы и творческий подход специалистов Неум впечатляют. Везде было что-то интересное и познавательное: в цехе оксидирования, у станков, на рабочих местах оружейников, которые соби-



рают уникальные штуцеры. Среди таких чудо-специалистов был и оружейный мастер с многолетним опытом Марио Вернер, который владеет напильником с микро-ной, без преувеличения, точностью.

В заключение хочется сказать, что мероприятие Неум, организованное с большой любовью, объединило любителей «африканского» оружия из многих стран мира. Живой диалог единомышленников, а также новые контакты способствовали очень тёплой и позитивной атмосфере.





# ORYX В ДЕЙСТВИИ



WWW.NORMA.CC

**norma**

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



*Daggaboy*

Hunting Safaris

*David Muller*

Professional Hunter  
and Outfitter

Cell: +264 81 128 1215

Tel: +264 61 234 328

Fax: +264 88 616 308

P.O. Box 3041

Windhoek, Namibia

damuller@iway.na

www.daggaboy.com

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



**DOCTER® basic 3-12x56**

Всё, что должно быть у оптического прицела



**analytikjena**



- специалист по охоте из засады
- светосильный
- контрастность в любых световых условиях
- регулируемая подсветка прицельной марки



# Выставка

## «КЛИНОК» ОСЕНЬ 2013



Очередная, 28-я международная выставка «Клинок», прошедшая в Сокольниках с 31 октября по 4 ноября, как всегда порадовала всех посетивших её любителей колющего, рубящего и режущего. Даже если приходишь на эту выставку два раза в год, всё

равно находишь что-то новое. Костяк фирм-участников, конечно, почти не меняется, но появляются новые модели ножей, топоров и инструментов, меняются марки стали, материалы рукоятей, ножны. Как правило, никто не уходит без покупок, и это совсем необязательно большой тесак для тяжёлых работ или бритвенно острый скиннер. Покупают и «точилки» для ножей, мусаты, бруски, японские кухонные ножи, мультитулы, складные пилы, ножны, ремни, разнообразные складные ножи, заготовки для рукоятей из экзотических пород дерева и многое-многое другое.

Всего на «Клинке» было больше 160 участников. «А.И. Ураков в

Ижевске», «Кузнец Пампуха», «Леонид и Мария Архангельские», «Нож Рукавишников», НОКС, «Русский дартс», «Союзспецоснащение», «Средства заточки», «Холодное оружие России. Пашихинъ», Cold Steel, Kasumi, Kizlyar Supreme, Viking Norway. Это только те бренды, что запомнились. В принципе, каталог участников можно найти в интернете.

В очередной раз рекомендую посетить очередную выставку «Клинок», так как никакой красочный и подробный фоторепортаж или каталог не могут передать картину сотен и тысяч самых разнообразных ножей, которые можно не только повертеть в руках, но приобрести понравившийся.









# Уважаемые читатели!

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



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

## РЕДАКЦИОННАЯ ПОДПИСКА НА ЖУРНАЛ «МАСТЕРРУЖЬЁ»

ОФОРМЛЯЕТСЯ ПО ВАШЕМУ ВЫБОРУ НА 6 ИЛИ 12 НОМЕРОВ, НАЧИНАЯ С №1 (202) ЯНВАРЬ 2014 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 декабря 2013 года**.
- Способ 2.** Пришлите на адрес [master-gun@ppmt.ru](mailto:master-gun@ppmt.ru) письмо с указанием выбранного вами кода предложения, почтового адреса доставки журнала (не забудьте почтовый индекс), ФИО, номера телефона (он нужен для решения вопросов по исполнению подписки), даты рождения (нам будет приятно вас поздравить). В ответ мы вышлем на ваш электронный адрес заполненную форму для оплаты через Сбербанк и счет для оплаты в других банках – оплатите не позднее **15 декабря 2013 года**.
- Способ 3.** Зайдите на сайт [master-gun.com](http://master-gun.com) и оформите подписку там.

Количество номеров	Код предложения	Стоимость подписки
6 номеров	5512	804 руб.
12 номеров	5513	1 608 руб.

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

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

Форма № ПД-4

Извещение

ООО «МАСТЕРРУЖЬЁ»

(наименование получателя платежа)

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

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

Номер кор./сч. банка получателя платежа 3010181040000000000225

Оплата подписки на \_\_\_\_\_ номеров журнала «МАСТЕРРУЖЬЁ» с номера 1/2014 по коду предложения \_\_\_\_\_  
(наименование платежа)

Ф.И.О. плательщика \_\_\_\_\_

Адрес плательщика \_\_\_\_\_

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

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

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

Подпись плательщика \_\_\_\_\_

Кассир

ООО «МАСТЕРРУЖЬЁ»

(наименование получателя платежа)

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

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

Номер кор./сч. банка получателя платежа 3010181040000000000225

Оплата подписки на \_\_\_\_\_ номеров журнала «МАСТЕРРУЖЬЁ» с номера 1/2014 по коду предложения \_\_\_\_\_  
(наименование платежа)

Ф.И.О. плательщика \_\_\_\_\_

Адрес плательщика \_\_\_\_\_

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

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

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

Подпись плательщика \_\_\_\_\_

Квитанция

Кассир

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

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

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

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

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





BY APPOINTMENT TO  
HRH THE DUKE OF EDINBURGH  
RIFLE MAKERS



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

# HOLLAND & HOLLAND

L o n d o n

# HOLLAND & HOLLAND



## ОРУЖЕЙНЫЙ САЛОН в МОСКВЕ

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

тел.: +7 495 937 45 53

Юрий Сауткин +7 910 437 23 79





Оружейная компания «Премиум» –  
официальный дистрибьютор  
Blaser в России

У нас есть всё

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

**Blaser**

**Premium**  
ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

Оружейный салон «ПРЕМИУМ»

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

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