

МАСТЕР РУЖЬЕ

Август 2011

№8 (173)

УВИДЕТЬ
НЕВИДИМОЕ.
ОСНОВЫ
СПОРТИНГА

Двустволки.
*Remington
Arms Co*

«ДВОЙНОЙ
КУЛИК»

Browning
B25

www.master-gun.com

ISSN 0002-9200



1 1008

4 620002 920012



Test the BEST*



**Теперь Вы можете испытать
наши Victory FL модели!**

Ваш официальный ZEISS дилер
предоставит Вам бесплатно и
независимо пробный бинокль,
согласно Вашему запросу для
пробы*.

Специальное предложение

**Бинокли Victory FL
начиная с 64.575,- RUB**

* Акция продлится с 15 мая по 31 августа 2011 года.
Длительность пробы бинокля Вы узнаете у Вашего, принимающего участие,
официального ZEISS дилера.



Подробную информацию и принимающих участие
дилеров Вы узнаете на:

ООО "KOLCHUGA
3 Varvarka str.
109012 Moscow
www.kolchuga.ru

Attache Ltd.
Chaikovskogo str. 31
191123 St. Petersburg
www.premiumgun.ru

www.zeiss.de/sportsoptics/testthebest



We make it visible.

1865



Lebeau ~ Courally



info@lebeau-courally.com



Издатель и главный редактор
Игорь САМОХИН

Заместитель главного редактора
Сергей ЛОСЕВ

Заместитель главного редактора
по редакционной политике

Милана ЯСТРЕБОВА
yastrebova@master-gun.com

Шеф-редактор

Кирилл ТЕСЕМНИКОВ
tesemnikov@master-gun.com

Ответственный секретарь

Виктория ДЖЕНЕЕВА
dzheneeva@master-gun.com

Бильд-редактор

Семён ПЛУЖНИК

Редактор

Тимофей САМОХИН

Консультанты

Дмитрий ДУРАСОВ

Евгений КОПЕЙКО

Юрий ШОКАРЕВ

Специальный корреспондент
в Германии

Илья ШАЙДУРОВ

Корреспондент в С-Петербурге

Михаил КОРНЕЕВ

Корреспонденты

Валерий МАРЕНКОВ

Виталий КИСЕЛЁВ

Арт-директор и дизайнер

Станислав ЗАБИЯКИН

Финансовый директор

Любовь САВИНА

savina@master-gun.com

Распространение и подписка



ЗАО «МДП «МААРТ»

Генеральный директор

Александр ГЛЕЧИКОВ

Телефон: (495) 744 5512

inform@maart.ru

www.maart.ru

Управляющий распространением издания

Михаил ШМАРИОВИЧ

shmariovich@maart.ru

Адрес редакции:

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 ИЗДАЁТСЯ С 1996 Г.
ЖУРНАЛ «МАСТЕРРУЖЬЁ» ЗАРЕГИСТРИРОВАН
В МИНИСТЕРСТВЕ РОССИЙСКОЙ ФЕДЕРАЦИИ ПО ДЕЛАМ ПЕЧАТИ,
ТЕЛЕРАДИОВЕЩАНИЯ И СРЕДСТВ МАССОВЫХ КОММУНИКАЦИЙ.
СВИДЕТЕЛЬСТВО О РЕГИСТРАЦИИ ПИ № 77-13797

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

Отпечатано в типографии
PRINTALL AS (Эстония)



48

Джон Мозес Браунинг, несомненно, самый талантливый оружейный конструктор всех времён. Целый ряд компаний обязан своим успехом его творческому гению. Например, Colt, Winchester, Remington. Однако наиболее тесно Браунинг сотрудничал с бельгийской компанией Fabrique Nationale des Armes de Guerre, больше известной как FN.

4

МАСТЕР-NEWS

14

ТВОЁ РУЖЬЁ
ДВУСТВОЛКИ. REMINGTON
ARMS CO
Ю. Маслов

22

КРУПНЫМ ПЛАНOM
«БОЖЕСТВЕННАЯ
ЭЛЕГАНТНОСТЬ»
FAUSTI DEA

26

ОХОТА
«ДВОЙНОЙ КУЛИК»
С. Лосев

32

СОБЫТИЕ
ВЫСШАЯ ОРУЖЕЙНАЯ
ШКОЛА
В. Маренков, В. Киселёв

42

ШКОЛА ПРАВИЛЬНОЙ
СТРЕЛЬБЫ
УВИДЕТЬ НЕВИДИМОЕ.
ОСНОВЫ СПОРТИНГА
Р. Самерханов, Д. Ильенко



26



42

Содержание



Это новое двуствольное ружьё, созданное для классической охоты, предназначено для тех, кто следует охотничьим обычаям и традициям английских оружейников, которые в начале двадцатого века установили стилистические каноны классического оружия.

48 **ЗНАМЕНИТЫЕ РУЖЬЯ**
БОКФЛИНТ BROWNING B25
М. Хелебрант

60 **ДРУГОЕ ОРУЖИЕ**
ТАК ДУРА ЛИ ПУЛЯ?
Ю. Максимов

66 **КРУПНЫМ ПЛАНOM**
РОКОВОЕ РУЖЬЁ
ХЕМИНГУЭЯ
И. Карклиньш

74 **ДРУГОЕ ОРУЖИЕ**
«ЧТОБ К ШТЫКУ
ПРИРАВНЯЛИ ПЕРО»
С. Федосеев, Л. Семёнов

80 **ВАШЕ МНЕНИЕ**
ТЕОРИЯ ДРОБОВОЙ
СТРЕЛЬБЫ
И. Арбузов

86 **КИНОВЫСТРЕЛ**
СТРЕЛЬБА ХОЛОСТЫМИ
ПО-ИТАЛЬЯНСКИ



90 **ПНЕВМАТИКА**
В ПРИЦЕЛЕ –
ЛОНДОН (Ч. 2)
И. Шайдуров

98 **СПОРТ**
КУБОК В
«БИСЕРОВО-СПОРТИНГ»
С. Лосев

100 **ФОТОРЕПОРТАЖ**
СНАЙПИНГ-2011
В ВЕНГРИИ.
10-TH POLICE&MILITARY
SNIPER WORLD CUP
С. Челноков





По материалам отечественных и зарубежных СМИ.



«Сенатор» (Senator) называют вершиной оружейного искусства фирмы Фаусти. Это роскошная двустволка с боковыми съёмными замками. Спаянные по технологии «демиблок» стволы, классическая конструкция, отборная древесина, престижная ручная гравировка с подписью автора. На фотографии слева представлен образец орнаментальной отделки с золотыми спиралями, справа – сюжетная гравировка, изображающая сцены соколиной охоты на фоне из чистого 24-х каратного золота. Это ружьё не может не привлечь внимания уважающего себя коллекционера.



Компания **Česká Zbrojovka (Чехия)** предлагает современные варианты знаменитого пистолета Colt M1911A1 из нержавеющей стали под маркой Dan Wesson теперь и под патрон 9 мм Par. (9x19). По сравнению с прототипом, DW Guardian более компактный – общая длина 201 мм при длине ствола 108 мм (высота 135 мм, ширина 36 мм). Масса пистолета – 820 г, магазин вмещает 9 патронов.

Производитель отмечает, что использование современных марок нержавеющей стали делает эту модель ещё более надёжной и долговечной. Ориентировочная цена на рынке США 9-мм DW Guardian – \$1530 (.45 ACP – \$1590).



CZ Scorpion EVO 3 S1, это полуавтоматическая версия современного чешского пистолета-пулемёта, предлагаемая как оружие для спортивной стрельбы. Двусторонний флажок предохранителя-переключателя вида огня в данном случае двухпозиционный («безопасно» и «огонь»), пластиковый полупрозрачный магазин вмещает 20 патронов 9 мм Par. (9x19).

Общая длина «Скорпиона» составляет 660 мм, со сложенным прикладом – 410 мм, длина ствола –

196 мм. Масса – 2,55 кг. В конструкции широко использован пластик, приклад регулируемый, телескопический, предусмотрены

разъёмы типа «пикатинни» на коробке и цевье для установки оптических прицелов и другого оборудования.

Производитель относит EVO 3 S1 к категории «тактического спортивного оружия», предназначенного для современных динамичных стрелковых дисциплин.

Stealth Defense предлагает новую кобурку из высококачественной кожи, которая даёт возможность пользователю носить оружие под рубашкой над поясным ремнём. Благодаря этой особенности, владелец всегда чувствует себя комфортно с оружием, в том числе и когда он сидит. При этом нет необходимости сильно затягивать брючный ремень. Модели выпускаются под правую или левую руку.



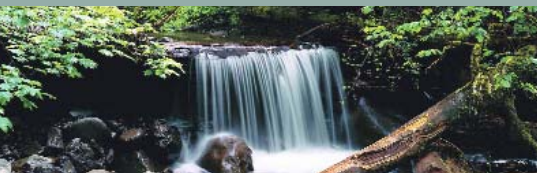
FAUSTI**boutique**
Fine Italian Shotguns



ТРИ СЕСТРЫ

Вечная классика!

Торговый представитель в России - группа компаний «Охотник», Москва, Головинское шоссе, д. 1а, тел.: (495) 645-62-77/78, www.ohotnik.com



По материалам отечественных и зарубежных СМИ

На общем собрании акционеров «Ижмаша» принято решение о передаче полномочий единоличного исполнительного органа ОАО «Ижевский машзавод» управляющей организации – ЗАО «Финансово-клиринговая компания «Ижмаш». До заключения договора с ФКК «Ижмаш» руководство предприятием будет осуществлять врио генерального директора ОАО «Ижевский машзавод» Максим Кузюк.

После завершения Собрания акционеров было проведено заседание Совета директоров общества, на котором председателем был вновь избран замгенерального директора ГК «Ростехнологии» Николай Волобуев.

На собрании был избран Совет директоров предприятия в количестве 11 человек и члены ревизионной комиссии. Аудитором на 2011 год утвержден победитель закрытого конкурса по отбору аудиторов ООО «РСМ «Топ-Аудит».



Общее годовое собрание акционеров ОАО «Ижевский машзавод» прошло в Ижевске 30 июня. В связи с отсутствием чистой прибыли общим собранием принято решение распределение прибыли, а также выплату дивидендов по привилегированным и обыкновенным акциям не производить.

Одобрено заключение договора поручительства на сумму 185 млн. руб. между ОАО «Ижевский машзавод» и АКБ «Промсвязьбанк» в обеспечение исполнения обязательств ОАО «Концерн «Ижмаш». Заключение кредитного договора вызвано необходимостью выполнения заключенных контрактов. Одобрена также сделка с заинтересованностью в форме выдачи авала по векселям ОАО «Концерн «Ижмаш».

Одобрено заключение договора поручительства на сумму 185 млн. руб. между ОАО «Ижевский машзавод» и АКБ «Промсвязьбанк» в обеспечение исполнения обязательств ОАО «Концерн «Ижмаш». Заключение кредитного договора вызвано необходимостью выполнения заключенных контрактов. Одобрена также сделка с заинтересованностью в форме выдачи авала по векселям ОАО «Концерн «Ижмаш».



Компания Home Back-UP Protection LLC (США) предлагает регулируемую подставку для ружья - BackUp Gun Rac. Она устанавливается на кровати прямо под матрасом, так что ваше оружие для самозащиты всегда находится под рукой, даже когда вы спите. Теперь не нужно ставить оружие в угол или класть его под кровать, ведь оно находится в пределах досягаемости всю ночь.

Теперь не нужно ставить оружие в угол или класть его под кровать, ведь оно находится в пределах досягаемости всю ночь.



Надульники Biomed Instruments Inc., по данным производителя, позволяют свести подброс ствола и снизить отдачу «до нуля», благодаря чему скорость и точность стрельбы увеличивается втрое. Устройство предназначено в первую очередь для охотников и любителей спортивной стрельбы. Пользователь может установить надульник на ружье, винтовку или пистолет самостоятельно. Процедура установки чрезвычайно проста и занимает примерно 30 секунд. Устройство уменьшает дульное пламя на 60%, снижает шум на 20%, а эффективность стрельбы достигает 95%.



Компания Nikon предлагает высокопроизводительный лазерный дальномер - LRF 1000 AS, для измерения расстояний от 10 до 915 метров. Это высококачественный монокуляр с 6-кратным увеличением с многослойным покрытием. Его отличает функция активной регулировки, которая автоматически включает и регулирует яркость светодиода видоискателя при недостаточном освещении. Прибор оснащён системой приоритета цели от компании Nikon, которая позволяет переключаться между режимом приоритета первой цели (ближайшая цель, представляет собой идеальный вариант, например, для гольфа) и режимом приоритета дальней цели (наиболее отдаленная цель, подходит для охоты).

Специальный режим «Гольф» обеспечивает игрокам в гольф возможность одновременного определения расстояния с корректировкой для склона (расстояние по горизонтали ± высота) и реальное расстояние, чтобы помочь правильно выбрать клюшку.

Корпус LRF 1000 AS водонепроницаемый, по данным производителя, прибор сохраняет все свои характеристики даже после 10-минутного пребывания на метровой глубине.





Официальный дистрибьютор на территории РФ



...ТОЧНОСТЬ ХРОНОМЕТРА

ТАКТИКА

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



По материалам отечественных и зарубежных СМИ



Чехословацкий автомат CZ SA Vz.58 под промежуточный патрон 7,62x39 претерпел косметические изменения, превратившись в CZ858 Tactical. Помимо введения только самозарядного режима работы автоматики, компания Česká Zbrojovka предлагает новый современный «обвес».

Магазин вмещает 30 патронов, длина в разложенном состоянии – 845 мм, со сложенным прикладом – 636 мм, длина ствола – 390 мм, масса – 2,91 кг. В «гражданской» версии оружие рассчитано в первую очередь на любителей практической стрельбы.



Компании Swarovski Optik и Leica Camera AG в настоящее время выясняют отношения в суде с привлечением специалистов по патентному праву. Суть разбирательства в том, что Swarovski заподозрила Leica в частичном копировании прицелов серии Z6.

Отдел спортивной оптики компании Leica Camera AG представил новую линию прицелов под названием Magnus (модели: 1-6.3x24, 1.5-10x42, 2.4-16x56) на выставке IWA&OutdoorClassics в марте 2011 года в Нюрнберге, намереваясь выпустить эту линию на рынок в конце года. Изображения, опубликованные в брошюре Leica вместе с обозначенными техническими характеристиками этих прицелов, имеют поразительное сходство с оптическим и механическим дизайном линии прицелов премиум-класса Swarovski Z6, которые с 2007 г. весьма успешно реализуют на рынке.

Оценка, проведённая в первый день выставки, дала экспертам по патентному праву из компании Swarovski достаточные основания для того, чтобы заподозрить возможное нарушение патен-

тов, выданных в Великобритании и США, а также зарегистрированной в Германии модели, принадлежащей Swarovski Optik. Руководство компании Leica Camera AG было проинформировано на выставке IWA 2011, в присутствии специалиста по патентному праву, о возможном нарушении прав интеллектуальной собственности, которое в случае его подтверждения может привести к искам о возмещении ущерба и даже к отзыву прицелов Magnus из торговых сетей. Компания Swarovski будет стремиться, при поддержке суда, к предотвращению продаж прицелов Magnus.

В свою очередь Leica Camera AG заявила протест в Европейское патентное бюро против европейского патента, выданного компании Swarovski Optik.

Компания Swarovski Optik инициировала судебный процесс в Окружном суде Дюссельдорфа, чтобы установить факт нарушения прав на её зарегистрированную в Гейльсберге модель. В этой инстанции, как ожидается, решение по делу будет вынесено приблизительно в конце 2012 года.



Устройство Pulsar Recon 550 компании Sellmark Corp. представляет собой компактный монокулярный прибор, предназначенный в основном для наблюдения и слежения в ночное время. Прибор оснащён чувствительной матрицей ПЗС и передовым программным обеспечением. Программа обработки сигнала SumLight обеспечивает видимость на расстоянии до 270 ярдов (247 м). Даже в условиях безлунной ночи стрелки смогут хорошо видеть цель, благодаря режиму высококонтрастного изображения. Новый 5-линзовый окуляр обеспечивает резкое и контрастное изображение, а также сводит до минимума искажения на краях поля зрения.



Андреас Бауманн войдёт в состав правления Swarovski Optik в качестве директора по маркетингу и продажам к 1 сентября 2011 г. Он сменит на этом посту Йоханнеса Давораса, принявшего решение покинуть компанию 30 июня текущего года. Введение Андреаса Бауманна в правление означает для компании приобретение высококвалифицированного специалиста по маркетингу и продажам, обладающего международным опытом работы в секторе потребительских товаров, и, к тому же, проработавшего в Swarovski Group значительное время.

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

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



Компания Technoframes приступила к выпуску оригинальных оружейных кейсов Blaze для безопасного хранения и транспортировки короткоствольного оружия. Система фиксации позволяет поместить в кейс пистолет фактически любого размера, включая крупногабаритные армейские модели. При изготовлении Blaze использована современная технология Aluminum&Ballistic Acrylic. Стенки кейсов прозрачные, однако, если вы не желаете чтобы их содержимое радовало взгляды окружающих, то светонепроницаемые панели скроют писто-



лет или револьвер от любопытных глаз. Blaze обеспечивает безопасную транспортировку оружия и быстрый доступ к нему в случае необходимости. И это, похоже, один из самых стильных из выпускаемых сегодня переносных оружейных сейфов.



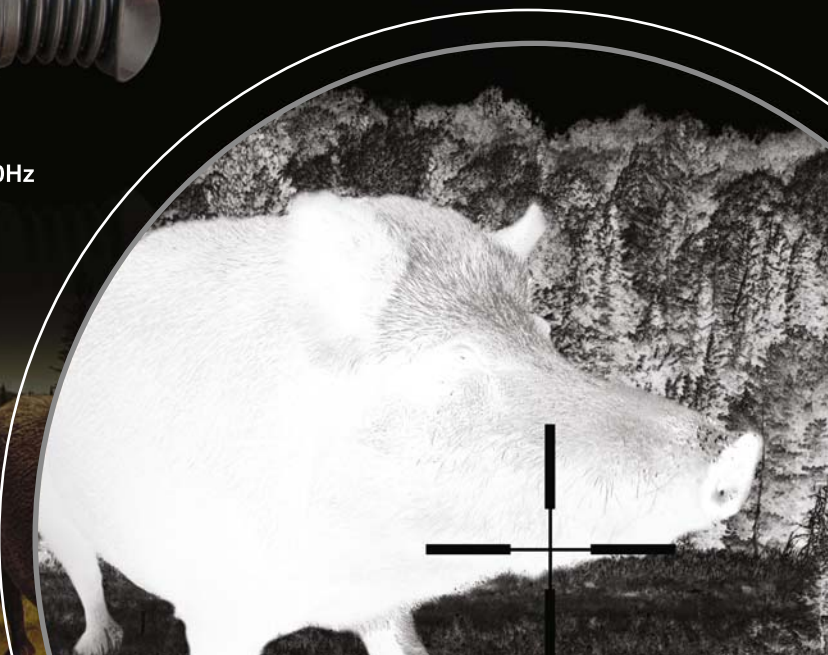
FORTUNA

ТЕПЛОВИЗИОННЫЕ ПРИЦЕЛЫ

- ⊕ Видит сквозь туман и листву до 2000 метров
- ⊕ Обнаружение цели в любых погодных условиях и освещенности
- ⊕ Гарантия 2 года от Российского производителя «Фарвижн»

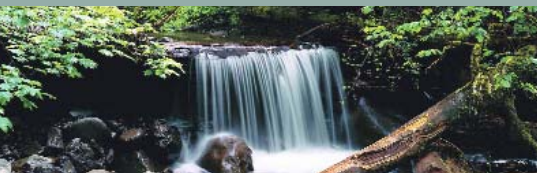


- Матрица с высоким разрешением 384x288, и частотой 50Hz
- Мощные объективы диаметром 50/70/90 мм
- Визуальное увеличение до 20 крат
- Герметичное, водонепроницаемое исполнение
- Устойчивость приборов на крупных калибрах, таких как 375N&N, 416Rigby
- До 10 различных прицельных марок, каждая из которых имеет собственную память выверок
- Непрерывная работа от одной Li-ion батареи до 6 часов
- Диоптрийная настройка - 6... +4
- Удаление выходного зрачка 55 мм



ООО "ЦЭК", г. Москва, ул. Киевская д. 24, с. 1 (м. Кутузовская)
тел.: +7 (495) 649-60-39, web: rosfortuna.ru

реклама



По материалам отечественных и зарубежных СМИ

Компания «Оптика и фото» анонсировала выпуск нового прицела для загонной охоты - Veber ПО 1,25-4,5x26 CIR/G. Он обладает классическими для загонной охоты параметрами. Благодаря широкому полю зрения прицел идеально подходит для стрельбы на коротких и средних дистанциях. Небольшое плавное увеличение от 1,25 до 4,5 позволяет комфортно охотиться на крупные подвижные цели, такие как олень или кабан. В сочетании с быстрой фокусировкой, механизмы введения поправок позволяют увеличить скорость настройки прицела при минимуме движений. Оптика имеет просветляющее покрытие, а корпус заполнен осушенным азотом, что исключает внутреннее запотевание.

Сетка прицела подсвечивается двумя цветами – синим и зелёным, имеет плавную регулировку яркости. Для предотвращения разрушения оптики при сильной отдаче, при-



цел снабжён устройством поглощения дульной энергии – recoil absorb.

Прицел Veber ПО 1,25-4,5x26 CIR/G можно приобрести в фирменных магазинах Veber:
г. Санкт-Петербург, маг. Галилей, ул. Саблинская, 10.
г. Москва, салон Вебер, 3-й Крутицкий переулок, дом 15.
Также в Интернет магазине www.veber.ru.



Российский концерн «Ижевский машиностроительный завод» приступил к разработке нового автомата. Согласно программе, замена автомату Калашникова «создаётся с нуля». Как сообщает ИТАР-ТАСС, временный исполняющий обязанности генерального директора «Ижмаша» Максим Кузюк уже уверен, что новый автомат сможет конкурировать с самыми современными аналогами стрелкового оружия в мире. Тактико-технические характеристики перспективного автомата М. Кузюк не уточнил.

В то же время «Ижмаш» продолжит выпуск и модернизацию автоматов 200-й серии, которые должны стать более эргономичными, удобными в эксплуатации и точными в стрельбе. Кроме того, планируется сделать автомат 200-й серии модульным. Минобороны России пока проводит оценочные испытания автомата.

Полиция Великобритании теперь не будет привлекать к суду людей, которые ранили или даже убили вора, залезшего в их дом. Как сообщает «Вести ФМ», до сих пор понятие о самообороне в Британии было слишком расплывчатым с юридической точки зрения. Человека вполне могли обвинить в непредумышленном убийстве в том случае, если он застрелил из охотничьей двустволки грабителя, который проник в дом и даже набросился на хозяина с ножом. Однако в последние пару лет страну захлестнула волна грабежей. Буквально каждый день на первой полосе британских газет - новая статья об очередном случае грабежа.

Дошло до того, что некоторые жители Лондона начали нести дежурство и бояться оставлять жильё без присмотра. Чтобы покончить с этим явлением, власти Британии решили выдавать «лицензии» на



отстрел грабителей. Как заявил секретарь юстиции Кен Кларк, теперь людей, которые застрелили или зарезали у себя в доме грабителя, не будут привлекать к суду. При этом неважно, что стало орудием убийства - огнестрельное оружие, на которое у хозяина есть разрешение, или кухонный нож. Власти надеются, что «лицензия» на убийство воров остановит многих грабителей, которые считают, что проникнуть в дом одинокой старушки, это простое дело, которое не будет иметь последствий.



Четвёртый «Кубок Белых ночей» по компакт-спортиву выиграл в июле нынешнего года с выдающимся результатом - 198 очков (из 200 возможных), Виктор Николаев. Он же победитель суперфинала. Всего в соревнованиях приняли участие 157 российских спортсменов.



22-26 июня под Санкт-Петербургом на базе ССК «Невский» прошел Чемпионат России по практической стрельбе. Главной особенностью этого матча стала возможность участия спортсмена сразу в трёх дисциплинах: пистолет, ружьё, карабин и триган (3GUN) – матч, предполагающий использование нескольких видов оружия – пистолета, ружья и карабина на каждом упражнении. Впервые 3GUN матч имел статус официальных соревнований, по результатам которых Минспорта присвоит победителям звания Мастеров спорта.

Чемпионат привлёк спортсменов не только из Санкт-Петербурга и Ленинградской области, Тулы, Мос-

квы и Московской области, а даже из Украины.

В первый день проходил пистолетный матч, который включал 9 упражнений – минимум 157 выстрелов. Второй день – соревнования с ружьями – 9 упражнений – минимальное количество выстрелов 124. Третий день – самый сложный и интересный - 3GUN матч по дисциплине «Многоборье» - 9 упражнений – 212 выстрелов из пистолета, ружья и карабина.

Подобные соревнования – самая сложная дисциплина, так как требуют от спортсменов умения владеть сразу тремя видами оружия на одинаково высоком уровне, а также умения производить быструю, а главное безопасную смену видов оружия в соответствии с правилами. Сложность соревнований, однако, не испугала представительниц слабого пола, которые, пришли к финалу с хорошими результатами и, в отличие от мужчин, без единой дисквалификации.

В завершение трёхдневного матча были проведены 3GUN соревнования по дуэльной стрельбе в стандартном и открытом классах с использованием каждым спортсменом всех трёх видов оружия.

Огромная благодарность организаторам за интересные и разнообразные упражнения, которые делали борьбу ещё более напряженной и захватывающей.

Подробные результаты соревнований по всем классам и категориям доступны в соответствующих разделах сайтов www.makeready.ru и www.ipsc.ru.

Устройство для ощипывания утки, перепела, вальдшнепа и гуся
DuckMaster

Это лучший подарок для охотника

Приглашаем к сотрудничеству региональных дилеров

Производитель:
ООО «Компания Гранд», Россия,
350020, Рф, Краснодарский край,
г. Краснодар, Коммунаров, д. 266
тел +7 (861) 210-43-91, 210-43-01
+7 (908) 691-50-60, +7 (918) 935-42-91
сайт: www.duckmaster.info
e-mail: duckmaster@mail.ru

RECON 550R | ЦИФРОВОЙ ПНВ

- Светосильная оптика (50 mm., F/1.0)
- Нечувствительность к воздействию яркого света
- Встроенное устройство фотосъемки и видеозаписи
- Функция повышения контраста изображения
- Автономное (4xAA) питание
- Видеовход / видеовыход
- Встроенный ИК - осветитель (805 nm)

EDGE GS | БИНОКЛИ И ОЧКИ НВ

- Модели 1x20 и 2.7x50
- Электронно-оптический преобразователь CF-Super Gen
- Стабильно высокое разрешение по полю зрения
- Светосильная просветленная оптика
- Биноклярное зрение позволяет оценить расстояния между наблюдаемыми объектами, создает объемность изображения
- Автоматическая защита от засветки ЭОП
- Легкий и прочный корпус из углепластика
- Встроенный ИК - осветитель с плавной регулировкой мощности
- Крепления для установки аксессуаров

ПНВ Edge GS:
сочетание ЭОП CF-Super и специально разработанной оптики обеспечивает абсолютное отсутствие дисторсии, четкость и геометрическую точность изображения по всей поверхности экрана.
Лучшее среднебюджетное решение на сегодняшний день.

GEN I

CF-SUPER GEN

БИНОКЛИ | ЗРИТЕЛЬНЫЕ ТРУБЫ | ПРИБОРЫ И ПРИЦЕЛЫ НОЧНОГО ВИДЕНИЯ | ЦИФРОВЫЕ ПНВ | ИНФРАКРАСНЫЕ ОСВЕТИТЕЛИ

РОССИЯ	ОФИЦИАЛЬНЫЕ ДИСТРИБЬЮТОРЫ	ЗАО «Фирма «Гимэкс» (499) 268-04-14
Москва:		ООО «Навигатор Оптикс» (495) 921-40-25
		ООО «Оптикс Плюс» (499) 187-68-88
		ООО «Оптиксон» (499) 268-06-02
		ЗАО «Шелди» (495) 311-63-29
Санкт-Петербург:		ЗАО «Барс» (812) 323-31-71
		ООО «Оптика и Фото» (812) 233-49-05
УКРАИНА		
Киев:		ЗАО «Фирма Агрон Лтд» (044) 451-87-63
КАЗАХСТАН		
Караганда:	ТОО «Азимут Трейд» (7212) 56-78-71	



Правообладателем ТМ PULSAR на территории СНГ является компания YUKON Advanced Optics Worldwide



LEUPOLD – ДЛЯ ВОЙНЫ И СПОРТА

По материалам отечественных и зарубежных СМИ

Продолжая совершенствовать свою продукцию, компания Leupold разработала новое поколение винтовочных оптических прицелов тактического назначения. По заверениям специалистов компании, они удовлетворяют требованиям пользователей по всему спектру характеристик, необходимых приборам, предназначенным для военных действий и спортивной стрельбы как с коротких, так и длинных дистанций.

В 2011 году подразделение компании, специализирующееся на оптике тактического назначения, выпустила инновационные винтовочные прицелы, включая модели Mark 4 6.5-20x50 мм Extended Range/Tactical (ER/T) M5 Auto-Locking Adjustment для стрельбы с дальних дистанций с автоматической регулировкой по вертикали, Mark 8 1.1-8x24 мм CQBSS, а также Mark 4 High Accuracy Multi-Range (HAMR) для высокоточной стрельбы с разных расстояний. Армия США выбрала автоматически фиксирующийся прицел ER/T M5 в качестве прибора повседневного использования со снайперской винтовкой XM2010, которая



состоит на вооружении. Кроме этого компания Leupold недавно заключила контракт с Корпусом морской пехоты США на поставку прицелов CQBSS, которые будут применяться на крупнокалиберных пулемётах M2 и автоматических гранатомётах Mk19. Прицел, предназначенный для морской пехоты, будет иметь маркировку M521.



Mannlicher SBS96 Tactical Elite FS



Магазин съёмный десятизарядный. Калибры: .243 Win., .308 Win., .300 Win. Mag., 338 LM
Вес - 5710 гр., длина ствола - 57 см.

«Какая бы ни была задача или область применения, будь это снайперская или спортивная винтовка, наша компания поставит вам оптические прицелы, которые позволят добиться успеха, как на поле боя, так и на полигоне для спортивной стрельбы, - утверждает Кевин Трепа (Kevin Trepa), вице-президент подразделения тактической оптики. Новейшее поколение прицелов, по его словам, это результат целенаправленной программы разработки новой продукции, осуществляемой совместно с военными в течение двух последних лет.

Модель ER/T Auto-Locking Adjustment специально разработана и создана для военных снайперов. Она имеет функцию автоматической регулировки прицела по вертикали. Это означает, что стрелок может регулировать положение сетки прицела в любых, даже самых неблагоприятных условиях. С прицелом можно использовать три варианта визирной сетки - Horus H27 и H58, а также Leupold Tactical Milling Reticle (TMR).

Оптический прицел модели CQBSS, подходящий, как для ближнего боя, так и стрельбы с дистанций до нескольких сот метров, можно применять с сеткой Horus H27D или Leupold Military-Tactical Milling Reticle (M-TMR). Модель M-TMR специально предназначена, чтобы сделать процесс определения расстояния более гибким, чем у других видов прицелов, и успешно поразить цель.

Созданный для точной снайперской стрельбы со средних дистанций, прицел HAMR, оснащенный визирной сет-

кой CM-R2, позволяет быстро захватить цель. На модель HAMR можно установить зеркальный прицел Leupold DeltaPoint, использующий сетку 7.5-MOA Delta или 3.5-MOA Dot, что позволит мгновенно захватить цель в условиях ближнего боя.

Другие последние тактические разработки компании Leupold включают винтовочный оптический прицел Mark 4 Close Quarters/Tactical (CQ/T) для ближнего боя, который поставляется с сеткой CM-R2; Mark 4 20-60x80 mm Tactical Spotting Scope с сеткой Mil Dot или TMR; а также Mark 4 12-40x60mm Tactical Spotting Scope, оснащенный сеткой Horus H32 (стандартной или инвертированной) или H36 (также стандартной или инвертированной). Вдобавок, встроенная система крепления IMS консольной конструкции, созданная специально для большинства автоматических и других тактических винтовок, делает прицел прочным и надежным даже в самых неблагоприятных условиях. Система IMS позволяет устранить две самые часто встречающиеся проблемы, возникающие при установке оптического прицела на винтовки типа AR15 – высота прицела и вынос выходного зрачка.

Информацию по гарантии на определенные типы продукции можно получить, позвонив по телефону 1-800-LEUPOLD (опция 4) или послав письмо по электронной почте на адрес: tacticaloptics@leupold.com. Если вам нужна дополнительная информация о продукции, зайдите на сайт www.leupold.com.



В точку!

В новой серии **прицелов с подсветкой сетки Leupold VX-R** использованы лучшие технологии, уже знакомые пользователям других серий Leupold, а также новые достижения компании.

Основным достоинством всех **прицелов Leupold VX-R** является новая оптоволоконная LED система подсветки центральной точки прицельной сетки **Fire Dot**. Благодаря встроенным датчикам движения подсветка сетки автоматически выключается, если прицел находится в неподвижном состоянии более 5 минут, и также автоматически включается снова при первом движении оружия, что позволяет максимально продлить время работы батарейки. Еще одно новшество системы Fire Dot – это возможность изменения яркости подсветки (8 уровней) путем простого нажатия кнопки на "барабане" (там, где обычно располагается барабан отстройки от параллакса), что очень удобно в использовании.

- Оптическая система **Index Matched Lens System** обеспечивает максимальное светопропускание и позволяет получить высокую яркость, контрастность и разрешение картинки в любых условиях, в том числе и в условиях недостаточной освещенности.
- На внешнюю поверхность линз нанесено многослойное покрытие **DiamondCoat2**, которое по прочности и износостойкости превосходит даже военные стандарты, и защищает оптику от царапин и любого воздействия внешней среды.
- Система водонепроницаемости (герметичности) второго поколения.
- Цена деления (клика) барабана ввода поправок составляет 1/4 MOA. Вращать барабаны можно руками без применения "монетки".
- Основная труба диаметром 30мм повышенной прочности.
- Пожизненная гарантия производителя.

Прицелы серии VX-R:

VX-R 1.25-4x20mm
VX-R 1.25-4x20mm Hog
VX-R 2-7x33mm
VX-R 3-9x40mm
VX-R 3-9x40mm CDS
VX-R 3-9x50mm
VX-R 3-9x50mm CDS
VX-R 4-12x40mm
VX-R 4-12x40mm CDS
VX-R 4-12x50mm



ОХОТНИК
ГРУППА КОМПАНИЙ

Охотник на Люблинской:

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

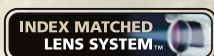
Охотник на Головинском:

Москва, Головинское шоссе, д. 1
+7 (495) 645-62-77/78, 785-33-53/54

Охотник на Сколковском:

Москва, Сколковское шоссе, д. 31
стр. 1, ТЦ "Спорт-Хит", 4 этаж
+7 (495) 937-63-47/48

ohotnik@ohotnik.com
www.ohotnik.com



Эксклюзивный представитель
Leupold в России

Двустволки Remington Arms Co

Юрий МАСЛОВ

ИЛЛЮСТРАЦИИ ИЗ АРХИВА
АВТОРА, LEWIS DRAKE AND
ASSOCIATES, CHARLES SEMMER

Часть первая



Вопросы такие: представляет ли это ружьё какую-либо историческую ценность? Есть ли данные о количестве этих ружей? Сколько стоит в настоящее время? Стрелять из него не стрелял, так как не знаю, можно ли стрелять современными патронами.

С уважением, Виктор Александрович Вахрушев,
полковник ветеринарной службы в отставке» (стиль
изложения письма сохранён – прим. ред.).

**В редакцию с Северного Урала пришло письмо
такого содержания:**

- «По наследству мне досталось старое курковое ружьё. На прицельной планке написано Remington Arms Co Ilion N.Y., на замках - Remington Arms Co. Калибр 12-й, вес ружья - 3,2 кг, длина стволов - 75 см. Стволы дамасковые, без раковин, красивого рисунка. У ружья необычное запирающее устройство, такого не приходилось видеть ни на одном ружье, хотя почти 30 лет работаю председателем первичного коллектива общества охотников и перевидел много разного оружия. На заднем крюке стволов, на который заходит запирающая задвижка, есть вертикальная прорезь, в которую входит вертикальная часть (не знаю, как правильно назвать) на этой задвижке. Кроме нескольких цифр на стволах и колодке никаких других клейм, которые встречаются на всех ружьях, на моём ружье нет. Информации о ружье не нашёл. Охотники нашего первичного коллектива тоже ничего не слышали о таких ружьях, хотя американская марка Remington в мире хорошо известна.

В русской дореволюционной периодике, торговых прейскурантах и специальных оружейных изданиях при желании можно найти информацию о количестве ввезённых в страну либо проданных за определённый период ружей той или иной европейской фабрики. К сожалению, такими данными по двуствольным ремингтонам редакция не располагает, как не может ответить на вопрос, сколько стоит ружьё, ибо по описанию, присланному владельцем, определить состояние модели не представляется возможным. А об исторической ценности экземпляра можно судить только на основании качественных фотографий.

Судя по тому, что на прицельной планке и на замках ружья нанесён логотип Remington Arms Co, это Модель 1889. Ружьё ввозили из-за океана в Россию с 1900 по 1909 год. Это самая ходовая курковая двустволка американской компании. Производство начато в 1889 г., завершено – в

1908 г. В 1910 году изготовлено 16 последних экземпляров, не исключено, что по заказу одного из русских торговых домов.



Об американских двуствольных ружьях в отечественной литературе написано мало, что, в общем-то, понятно: в дореволюционную Россию они поступали в небольшом количестве. О советской России и говорить не приходится, хотя в 20-е годы на Дальнем Востоке многие охотники с успехом применяли на промысле дробовики Айвера Джонсона, Стивенса, малокалиберные винтовки Винчестера, Марлина. Оружие из США упоминается в охотничьей периодике 1920-30-х годов, в работах С. А. Бутурлина, В. Н. Сатинского, В. Е. Маркевича.

В скромном перечне марок заокеанских ружей, ввезённых в своё время в нашу страну, двустволки компании REMINGTON ARMS CO (илл. 1) заслуживают подробного рассказа. Продавались они не везде и, при очень простой внешней отделке, стоили недёшево. До 1911 года двуствольные ремингтоны можно было приобрести в магазинах А. В. Тарнопольского и товарищества «Охотничий Вестник» в Москве, и в нескольких других торговых заведениях империи. К преимуществам гладкоствольных ремингтонов перед серийными ружьями известных европейских фабрик стоит отнести выдающийся бой на дальние дистанции, долговечность и ремонтнопригодность.

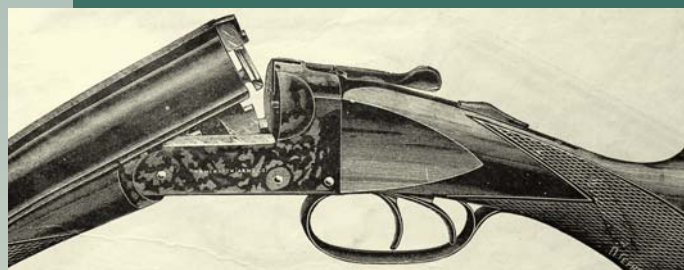
Вот мнение авторитетного советского эксперта, высказанное на страницах редко встречающейся книжки: «Американские оружейники известны у нас главным образом своими нарезными ружьями, а из дробовиков в ходу в дореволюционной России были неуклюжие, но с превосходным боем “Ремингтоны”, да многозарядные неавтоматические и автоматические “Винчестеры”...» (В. Н. Сатинский, Охотничьи товары, Госторгиздат, Москва, 1937, стр. 50).

→ Компания ←

История фирмы REMINGTON ARMS CO, что называется, вся на виду. Тем не менее, напомнить о ней стоит.

Вряд ли Элифалет Ремингтон (илл. 2) мог предвидеть, что спустя 200 лет основанная им в 1816 г. оружейная компания останется старейшей в Америке.

Знаменитый оружейник родился 28 октября 1793 года в Саффилде, штат Коннектикут в семье Элифалета и »



№ 50.

американской прессованной стали, синяя, гильшированная; затворная часть выступ, за который закономерно соприкасается; автоматическое, излучающее темпидно и пригодно как для черной и не имеет ни украшений, ни замысловатых охотничьих раскрасок; охотникам, приваженным улья прочности и хорошего боя

(Цена 125 р.)

43. М.Г.
О. А. ФАЛЬКОВСКИЙ и М. О. ШИРОКОРЯДЕНКО
Шлю из далекой холодной Восточной Сибири, Российской Империи, мою глубочайшую искреннюю благодарность за высланное Вами мне одноствольное безкурковое ружье „Ремингтона“ за № 159530. Бой его и работа очень хорошая. Даже я не ожидал за такую ничтожную цену получить столь хорошего ружья. Еще раз благодарю за помощь бедным охотникам далекой Восточной Сибири. Буду рекомендовать своим братьям охотникам.

И. С. Лукин.

г. Якутск, Сибирь,

Августа 8 дня 1909 г.



№ 49.

ка сверловки сист. Ремингтона; с прочными крючками; замки плавные; цыпья сист. Зисона; легкие, но отличаются большой прочностью и резким боем; нацелить это ружье, как и предельный бой. Висит около 8 фунт.

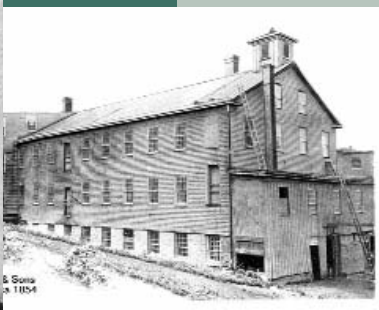
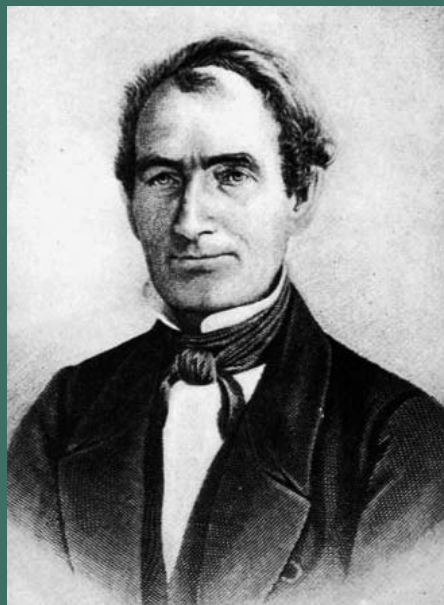
(Цена 115 р.)

№ 2. М. Г.
О. А. ФАЛЬКОВСКИЙ и М. О. ШИРОКОРЯДЕНКО
Приношу мою искреннюю благодарность за высланное мне безкурковое ружье „Ремингтона“ в 88 р., выбранное благодаря Вашей любезности; как бой, так и кучность превзошли всякие ожидания; а также благодарю за хорошую пристрелку ружья. Посылаю адреса знакомых охотников для разсылки им Вашего прейс-куранта.

С истинным почтением В. И. Агапов.

Балаханы, Бакинской губ.

Илл. 1. Ремингтоны, судя по торговой рекламе начала XX века и отзывам владельцев, пользовались в России отличной репутацией. Охотников прельщала поразительно кучный и резкий бой на предельные дистанции дробового выстрела. Такой бой придавала специальная, коническая, сверловка каналов стволов, переходящая в дульное сужение, описанная в 1913 году Гражданским Инженером в его книге. В Европе дальнобойные ружья по системе компании «Ремингтон» изготавливала, в частности, шведская фирма «Гускварна»



Илл. 2. Элифалет Ремингтон (Eliphalet Remington, 1793-1861) – основатель компании; корпуса фабрики в 1854 году (а) и в середине 1880-х (б); один из лучших образцов личного оружия второй половины XIX века – капсюльный шестизарядный револьвер - модель образца 1863 года (в), пользовавшаяся популярностью у ковбоев Дикого Запада

Илл. 3. Первое охотничье ружьё компании E. Remington&Sons – курковая двустволка с верхним поднимающимся рычагом Модель 1873, разработанная по патенту Э. Уитмора 1872 г.



Элизабет Ремингтон. Через семь лет отец с семьёй переехал на запад – в соседний штат Нью-Йорк, купил участок земли, построил ферму и открыл своё дело. В дополнение к ферме отец воздвиг кузницу для изготовления сельскохозяйственного инвентаря.

Подростком Элифалет имел возможность изучить различные системы ружей, которые находились у местных жителей и, когда ему исполнилось 22 года, решил, что в состоянии изготовить в отцовской кузнице хороший ствол. Ствол действительно получился отличный, он приладил к нему ложу, изготовил кремневый замок, собрав, таким образом, своё первое ружьё, которое показало хорошие результаты стрельбы. Вскоре к Ремингтону посыпались заказы от здешних охотников.

Первая кузница семьи, в которой и делали стволы, располагалась в «Илионском ущелье» – притоке реки Могавк (штат Нью-Йорк). Через 12 лет спрос на них превысил производственную возможность кузницы, семья переехала вновь, теперь уже в Илион на берегу канала Эри, главного торгового пути в долине Могавк. Канал был открыт в 1825 году, связав Великие озера через реку Гудзон с

Нью-Йорком. И сегодня производственный комплекс Remington находится на 100 акрах той самой земли, купленной в 1828 году.

В конце 1820-х годов предприятие Ремингтонов доминировало в местной торговле оружием, выпуская свыше 8 тысяч стволов в год. Приобретали их оружейники, которые осуществляли окончательную сборку винтовок. К сожалению, Элифалет-отец был случайно убит во время перевозки оборудования. В 1844 году старший сын Э. Ремингтона-основателя – Фило присоединился к бизнесу отца, что нашло отражение в названии компании E. Remington&Son. Двенадцать лет спустя, оно официально изменилось ещё раз, когда в дело вошли два других его сына – Сэмюэль и Элифалет-третий. Предприятие получило название E. Remington&Sons, а в 1865 г. было зарегистрировано как акционерное общество.

Бурное развитие компании происходило во время Гражданской войны 1861-65 годов между северными и





Илл. 4. Нижняя запирающая планка Э. Уитмора с длинным вертикальным ребром в модели образца 1889 года



Илл. 5. Один из модифицированных образцов охотничьих ружей с верхним поднимающимся рычагом – Модель 1876. От других двустволок модельного ряда узнаётся по конфигурации курка (сравните с илл. 3)

южными штатами. И хотя предприятие было связано различными контрактами, сразу же после начала войны оно получило заказ от правительства президента Линкольна на 40 тысяч винтовок.

Требования к оружейному производству в условиях военного времени оказались слишком тяжёлыми для 68-летнего Элифалета Ремингтона, и он скончался вскоре после начала конфликта 12 августа 1861 года от сердечной недостаточности, оставив трёх сыновей в руководстве компании. Фило (Philo), старший из трёх братьев, стал её президентом. В годы Гражданской войны на предприятии был разработан и запущен в производство один из лучших револьверов того времени – капсюльный шестизарядный М1863, позже пользовавшийся большой популярностью у ковбоев Дикого Запада за надёжность и неприхотливость в использовании.

Бизнес братьев держался главным образом на стрелковом оружии и патронах, поставляемых правительствам многих стран, в частности, Швеции, Франции, Египту, Испании, Дании. После Гражданской войны в Европу были отправлены сотни тысяч винтовок. Правда, ближе к концу 1880-х годов рост военных заказов замедлился, и для сохранения занятости семейная фирма начала осваивать производство швейных и пилющих машинок, культиваторов, косилок, плугов, велосипедов, глубинных насосов. Из них прибыль принесли лишь пилющие машинки, которые,



Илл. 6. Модель образца 1882 года – первое двуствольное ружьё компании E. Remington & Sons с верхним поворотным ключом отпирания



Илл. 7. Модель 1889 – первое массовое двуствольное ружьё на американском рынке



Илл. 8. Фабричный логотип на оружии компании до января 1888 г.

кстати, начали выпускать вместе с охотничьими ружьями – в 1873 году.

В 1870-80-е годы компания E. Remington & Sons активно привлекала изобретателей для разработки и усовершенствования продукции. Было время, когда за неделю регистрировалось до 4 новых патентов! В начале 1871 года в компанию был приглашён оружейник Эндрю Элиот Уитмор (1834-1893), который разработал и запатентовал базовую конструкцию двуствольного ружья с поднимающимся рычагом.

К 1886 году, в тщетной попытке сохранить обедневшее оружейное предприятие, компания E. Remington & Sons продала часть фабрики для производства пишущих машинок, а в январе 1888 г. объявила о банкротстве. Новообразованная фиктивная компания Remington Arms Company предложила купить завод на предстоящей продаже залогового имущества. После второго ликвидационного аукциона наивысшую цену предложила компания Hartley & Graham. Новая фирма сохранила название Remington Arms Company, её президентом стал Марселлус Хартли, вице-президентом по иронии судьбы – Томас Дж. Беннет (зять Оливера Фишера Винчестера), который состоял в Winchester Arms Company. Жителей Илиона очень беспокоила частичная принадлежность новой фирмы компании Winchester – конкуренту Remington. Однако Марселлус Хартли устранил эти опасения, выкупив долю Winchester в начале 1890-х.

Всякий раз перед началом новой войны дела компании круто шли в гору, особенно, после размещения правительственных заказов на стрелковое оружие и боеприпасы, и каждый раз после окончания войн переживала крупные финансовые проблемы, поэтому для загрузки мощностей вынуждена была начинать выпуск несвойственной ей продукции. Так было в 1898 г. по контракту с правительством США на 100 тысяч единиц боево-

го оружия во время испано-американской войны, аналогично развивался бизнес и в 1940-м, после начала второй мировой, когда при содействии правительства открыла новый завод по выпуску боеприпасов.

В 1933 году контрольный пакет акций предприятия приобрела известная фирма «Дюпон», а в 1980 году – и оставшуюся часть акций. В это время Remington Arms Company выпускала продукцию на 300 миллионов долларов ежегодно.

С 1950 года и по настоящее время компания производит нарезное и гладкоствольное оружие для армии, полиции, спорта, охоты.



Илл. 9. Торговая марка Remington Arms Company на затылке приклада

→ Охотничьи двустволки ←

В 1996 году американец Чарльз Семмер издал содержательную книгу о двуствольных ружьях компании «Ремингтон». По тексту статьи будут использованы выдержки из этого издания (**литературная обработка автора**).

«...Изначально Ремингтоны специализировались на стволах военных и охотничьих ружей. В середине 1840-х гг. Элифалет Ремингтон спроектировал и изготовил сверло для проделывания глубоких отверстий в стальных прутках круглого сечения. Эта разработка фактически стала переворотом в производстве оружия, дав возможность получать стволы не способом накрутки железных полосок на оправку, а непосредственно из прутков твёрдой стали. Очень похоже, что именно Э. Ремингтон первым в мире предложил стальные стволы, изготавливаемые методом глубокого сверления»...

До 1870 г. компания почти не уделяла внимания охотничьим ружьям. В 1871-72 гг. конструктор-оружейник Э. Э. Уитмор, приглашённый на предприятие Remington, получил патенты на затворную систему двуствольного дробового ружья с внешними курками. По патенту 1872 г.



Илл. 10. Модель 1894 градации «Е» – лучшая бескурковка на американском рынке в конце XIX века

нижняя цилиндрическая планка, заходившая при запи- рании в вырезы подствольных крюков, управлялась верхним рычагом (илл. 3). При поднятии рычага боль- шим пальцем его поводок отводил планку назад и обес- печивал отпирание ружья. В Великобритании компания «В. Пауэлл и сын» использовала похожий тип верхнего ключа, но при другом устройстве запира- ния, патенто- ванного годом ранее бирмингемским оружейником Джоном Томасом (John Thomas british patent № 3091, 1871). Видимо, поэтому на заводе Remington трепетно сохраняли первоначальную конструкцию цилиндриче- ской планки Э. Уитмора. Она оставалась на всех деся- ти моделях курковых ружей. Эта двузаходная планка имела весьма остроумную конструкцию - продольное вертикальное ребро, проходившее сквозь задний под- ствольный крюк для дополнительной стабилизации затворной системы (илл. 4).

Причины появления двуствольных ружей в про- грамме завода Remington руководство компании объ- ясняла так:

«Годами английские двустволки были единствен- ными на нашем рынке за счёт сочетания их перво- классных качеств. Однако дороговизна английских ружей ручной сборки серьёзно препятствовала их рас- пространению. Количество американских охотников, способных заплатить за ружьё 150-350 долларов, совсем невелико, а им нужны хорошие и дешёвые дву- стволки. Полагая, что спрос на хорошие недорогие ружья оправдает все затраты, мы подготовили пол- ный набор инструментов и оснастки для серийного изготовления каждой детали. Теперь мы можем про- изводить эти детали быстрее и гораздо дешевле, нежели при полностью ручной выработке. Наша цель – дать американскому охотнику хорошие ружья по разумной цене».

Таким образом, в 1873 г. на рынке США появились первые доступные рабочие двустволки от Remington сравнительно высокого качества исполнения. С ➤



ПРИЦЕЛЫ НПЗ

Точность и надёжность,
проверенные десятилетиями

Приглашаем ознакомиться с последними разработками завода на международной выставке «Охота и рыболовство на Руси» с 9 по 12 сентября 2011 г. в павильоне 69 на стенде Л14.



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

Представительства:

в Москве: тел./факс: +7(495) 482-17-03, (499) 745-42-97

E-mail: msk@npzoptics.ru

в С-Петербурге: тел./факс: +7(812) 335-96-38

E-mail: spb@npzoptics.ru

в Красноярске: тел./факс: +7(3912) 22-74-80, (3912) 27-53-20

E-mail: krsk@npzoptics.ru



Илл. 12. Модель 32 - первое универсальное стендовое ружьё, с которым стало возможно выполнять упражнения во всех стрелковых дисциплинах. Известные европейские производители охотничьего и спортивного оружия – фирмы Krieghoff, Valmet, Marocchi выбрали Модель 32 в качестве базовой конструкции при разработке своих спортивных вертикалок



Илл. 11. Модель 1900 градации «К» – недорогое ружьё простой отделки, безупречного исполнения, с выдающимися характеристиками боя дробью на дистанцию до 60 метров

незначительными конструктивными отличиями (о них будет сказано в следующем номере) последовательно сменялись образцы 1873, 1875, 1876 (илл. 5), 1878, 1879 годов. Вряд ли у кого из российских охотников имеется хотя бы одно ружьё модельного ряда, поэтому подробно останавливаться на нём не будем.

Компания продолжала производство курковок системы Уитмора до конца 1881 г. Необычная, поднимаемая пальцем, конструкция рычага отпирания была неудобна в эксплуатации (особенно для охотников, пользующихся перчатками в холодную погоду). В 1882 г. Remington выпустил новую курковку – Модель 1882 со стандартным для большинства двустволок верхним поворотным рычагом (илл. 6). Вслед за ней, с незначительными изменениями дизайна, конструкции отдельных узлов и деталей, последовали модели образца 1883, 1885 и 1887 годов.



В 1889 г., после лёгкой модернизации курковой двустволки «Модель 1887», появилась самая ходовая «Модель 1889» (илл. 7), и, начиная с неё, охотничьи ружья завода получили маркировку Remington Arms Co (Company), заменившую прежний логотип E. Remington & Sons (илл. 8). Затылок приклада был увенчан торговым вензелем в виде переплетающихся букв R, A, CO (илл. 9).

В 1894 г. фирма начала выпускать недорогие и дорогие варианты бескурковой двустволки в семи градациях отделки, получившей обозначение Модель 1894 (илл. 10). В 1900 г. вышла недорогая бескурковая Модель 1900, спроектированная на базе предыдущего образца и выпускавшаяся всего в одной единственной градации исполнения (илл. 11). Обе бескурковые модели производились одновременно до 1910 г. Параллельно выпускаемый курковый «Ремингтон» Модель 1889 сняли с производства в 1908 г. Именно эти, самые последние, три модели и поставлялись в Россию из-за океана.

Очень жаль, что старейший производитель оружия Америки прекратил производство великолепных двуствольных ружей так рано, в самом начале XX столетия.

«В Remington применялась внутрифирменная система подрядов. Подрядчик обеспечивался рабочим местом, станками и инструментом, электроэнергией, теплом, светом и материалом. Он оплачивал свой материал и отвечал за качество изделий. Пока условия подряда соблюдались, а

выполняемая работа соответствовала стандартам качества, оружейнику не мешали.

Нанятые подрядчики были хорошими мастерами своего дела, старались упрощать технологию для повышения производительности труда и, соответственно, получаемой прибыли. Подряды периодически обновлялись, и любой квалифицированный оружейник мог предложить компании свои рабочие руки.

Сыновья Ремингтоны особенно заботились о надёжности функционирования ружей, поэтому каждая деталь выполнялась максимально эффективно и экономно. Эта подрядная система, нужно признать, весьма действенная в серийном производстве, продолжала существовать всё время управления Ремингтонами семейной фирмой».

Резюмируем сказанное: с 1873 по 1910 гг. компания Remington выпустила 10 моделей курковых и две модели бескурковых охотничьих ружей с горизонтальными стволами.

Некоторые из этих моделей считаются лучшими среди американских ружей машинной выработки, и в следующем номере «МР» коротко остановимся на трёх типах двустволок этого периода.

Кстати, Remington Arms Company вернулась к двуствольным ружьям только 22 года спустя с началом производства стендовой вертикалки Модель 32 (илл. 12). За двенадцать лет было сделано всего 5100 экземпляров и в 1944 году выпуск бокфлинта прекратили.

Продолжение в следующем номере

Z6. Прицел
с 6-ти кратным
увеличением



Больше увеличения
Больше угол обзора
Больше безопасности



Z6. Оцени новую реальность

Инновационное 6-ти кратное масштабирование от компании Swarovski Optik предоставляет уникальный диапазон кратности увеличения и угла обзора, что добавляет прицелу функциональную гибкость в момент выслеживания добычи без потери качества изображения или качества дизайна. Увеличенное расстояние от глаза до окуляра обеспечивает дополнительный уровень безопасности.



SWAROVSKI

Оружейный салон "АРСЕНАЛ"

Москва, 123557, Пресненский Вал, 36

+7 (499) 253-95-80, +7 (499) 253-63-60

оптовые продажи +7 (901) 511-47-97

www.sniper.ru, info@sniper.ru



Божественная эстетичность Fausti DEA



Это новое двуствольное ружьё, созданное для классической охоты, предназначено для тех, кто следует охотничьим обычаям и традициям английских оружейников, которые в начале двадцатого века установили стилистические каноны классического оружия.

Несомненно, двустволка – самое классическое охотничье ружьё, и таким она останется навсегда. Технические новшества, инерционные и газоотводные механизмы, лёгкие сплавы и полимеры бессильны перед этой идеальной формой, воплощённой в сталь и дерево. В неё заключена душа. И, конечно же, у двустволок, особенно у тех, что изготовлены с усердием, вниманием и любовью, её больше, чем у какого-либо другого ружья. Кроме того, двустволки в коллективном воображении так прочно ассоциируются с охотой, что стали неотъемлемым атрибутом образа охотника. Однако вернёмся к

стистическому совершенству. Многие мелкие детали отличаются особой тщательностью изготовления, которая делает ружьё не только красивым и приятным для глаза, не только лёгким на вскидке, но и практичным.

Элегантный профиль колодки украшен изящным орнаментом по периметру досок, который облагорожен мелкими дубовыми листьями, вырезанными и позолоченными вручную. Этот же мотив воспроизведён и на верхнем ключе, который всё же остался просто воронёным. Лёгкая гравировка нанесена и на яблочки. На нижней стороне колодки выгравировано название модели в малень-



модели, с которой мы решили познакомиться поближе. Она изготовлена в Маркено компанией «Фаusti Стефано» и посвящена покровительнице охоты богине Диане, о чём свидетельствует её название – Деа (богиня).

Как обычно, начнём с эстетики. Её элегантные, стройные и пропорциональные формы дышат очарованием и великолепием. Может быть, причина тому – соблюдение всех канонів классического ружья с двойным спуском, боковыми досками, английской ложей, заканчивающейся изысканным затылком красного цвета. Признаемся, что этот флёр старины сразу покори́л нас и доставил нам особое удовольствие при проведении испытаний.

Длинные боковые доски, хотя и не несут какой-либо функциональной нагрузки, придают очертаниям ружья ещё большую стремительность. Больше всего в новой двустволке поражают формальные изыски конструкторов, сделавших всё возможное, чтобы максимально приблизиться к стили-

кой овальной рамке, которая также повторяет орнаментальный мотив позолоченных листьев. Немного выше по дуге расположено название фирмы-изготовителя «Фаusti Стефано».

Возвращаясь к колодке, необходимо упомянуть, что она изготовлена методом фрезерования из цельнометаллической заготовки из трёхкомпонентной легированной стали. После закалки и цементирования она хромируется или подвергается отжигу в тигле при температуре 700° С для получения цветной калки под яшму.

Среди стилистических находок отметим элегантный верхний ключ, изящный предохранитель, использование винтов вместо штифтов, небольшой ромб, закрывающий винт остова цевья, которое оснащено кнопочной защёлкой, и небольшую горловину, скрывающую кнопку защёлки цевья. Последняя особенность не только изыскана, но и удобна на охоте. Сопряжение металла и дерева, как приклада с колодкой, так и на цевье, где металлические детали защёлки имеют весьма сложную форму, выполнено с большой тщательностью, присущей обычно ружьям более »



высокой ценовой категории. С такой же тщательностью отделана спусковая скоба, хвостовик которой, что нам особенно понравилось, переходит на шейку ложи.

Рифление выполнено при помощи лазерного оборудования по патентованной технологии и само по себе является небольшим шедевром, вызывающим ассоциации с вышивкой по дереву. Кроме эстетичности, обеспечивается и функциональность, так как подобная насечка гарантирует надёжный хват, не доставляя неудобств. Как мы уже упоминали, ложа английского типа, изготовленная из отборного ореха с масляной пропиткой, оканчивается затылком из красной резины, который по заказу может быть заменён на деревянный.

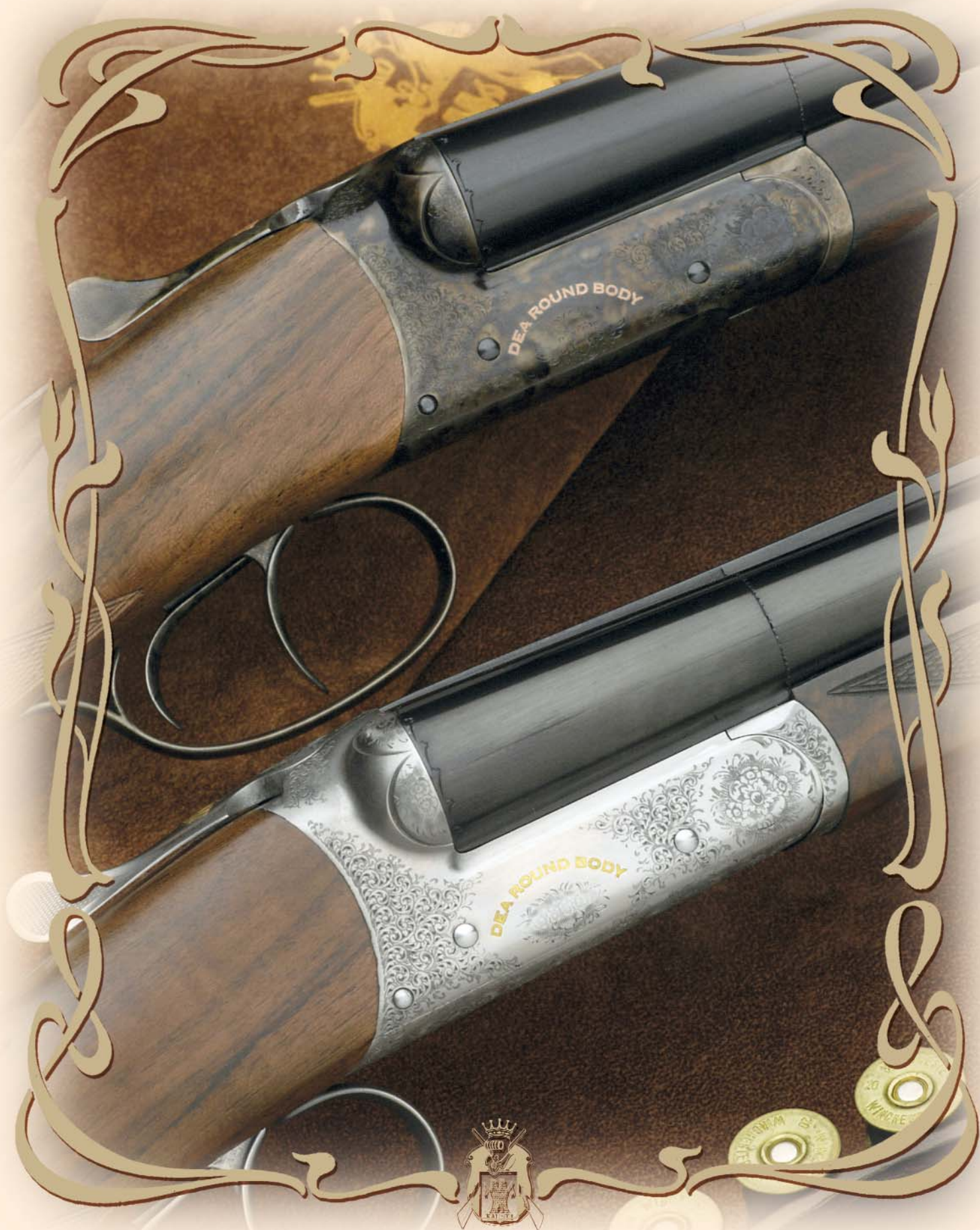
Теперь перейдём к конструкции. На этом ружье применён прочный и надёжный классический механизм Энсона. Запирание осуществляется при помощи двух прочных крюков, первый из которых сквозной, они входят в сцепление с массивной рамкой, способной выдержать самые мощные заряды из всех



существующих. Стволы оснащены прицельной планкой шириной 11 мм, покрытой противобликовым гильошированием, с круглой латунной мушкой. Воронение наружной поверхности и хромирование каналов стволы выполнены безупречно, как и их сверловка, что особенно важно. Весьма богат выбор калибров и длины стволы: Dea выпускается под патроны калибров: 12, 16, 20, 28 и 410 со стволами, длина которых, в зависимости от калибра и вкуса покупателя, может быть 60, 63, 65, 68, 71 и 76 см. В общем, есть возможность выбрать ружье на любой вкус и для любой охоты.

В заключение отметим, что двустволка Dea неоспоримо доказывает высокое мастерство компании «Фаusti» не только в стилистическом оформлении деталей, но и в их механической обработке. Здесь ничего не оставлено на волю случая, а стиль ретро придаёт дополнительную ценность этому ружью в глазах охотника, ценящего прекрасное и отдающего дань традициям. Но, прежде всего, Dea — настоящее ружье, душа которого стремится в поля и леса.







«ДВОЙНОЙ КУЛИК»

Доппельшнеп – таково правильное, прижившееся в русском языке, немецкое название дупеля – кулика, по праву считающегося королём всей «красной» дичи. Спросите любого любителя охоты с подружейной собакой о его отношении к дупелю, и вы сразу увидите, как загорятся у него глаза. Конечно, и бекас и гаршнеп представляют интерес для легашатников и спаниелистов, но дупель среди объектов охоты с подружейной собакой занимает особое место. Счастливики, которым удаётся наткнуться на высыпку дупелей, потом долго рассказывают собратьям по страсти об этом событии. Дело в том, что сегодня дупель не только редок (в Московской области он занесён в Красную книгу), но он ещё и в числе первых из куликов отлетает на юг.

В прошлые годы, когда осенняя охота на болотно-луговую дичь открывалась вместе с охотой на утку, т.е. во второй половине августа, в центральных областях (Тверской, например) дупеля можно было уже и не застать. Поэтому основным объектом «в поле» для любителей «красной» дичи был, сначала коростель, затем бекас и уж совсем под холода гаршнеп. В лесу, конечно же, вальдшнеп, которого переводчики импортных фильмов и журналов упорно называют бекасом. А ружья, предназначенные для стрельбы вальдшнепов, соответственно, «бекассирами». Дело в том, что по-французски вальдшнеп звучит как «бекас». Вот путаница и происходит. У нас в России приняты немецкие названия вальдшнепа и дупельшнепа, звучащие как «лесной» и «двойной кулики».

Но вернёмся к дупелю. Он действительно по размеру в два раза крупнее бекаса. И сегодня, благодаря новым охотничьим «Правилам», утверждённым 4 февраля текущего года, охота открывается в июле, и «собачники» получают возможность потешить душу, захватив не успевшего отлететь дупеля.

Более того, благодаря тем же новым «Правилам», у охотников, не имеющих подружейных собак, есть возможность не только полюбоваться на эту любопытнейшую охоту, но и поучаствовать в ней. Дело в том, что вместе с владельцем зарегистрированной собаки могут охотиться ещё два человека – «бессобачника». Хотя какая-то польза от нововведений, которые обычно простому охотнику ничего хорошего не сулят.

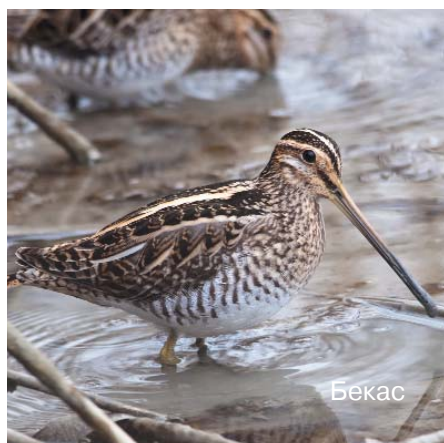
Хоть это и общеизвестно, но повторюсь. На дупеля охотятся с континентальными и островными легавыми и

спаниелями. Лучшим дупелятником хрестоматийно считается пойнтер. За ним идут немецкие хаары и сеттера с Британских островов. Что интересно, в самой Германии, да и вообще в Европе, охота с подружейными собаками сводится к стрельбе фазанов, куропаток, кроликов и зайцев. Ещё европейцы обожают охотиться на вальдшнепов, а самые азартные на бекаса. Охоту же на дупеля я не наблюдал ни воочию, охотясь в разных европейских странах, ни в фильмах на охотничьих каналах, снятых в Европе. Возможно, это объясняется тем, что дупель во время пролёта Европу игнорирует, залетая, разве что в Голландию, о чем красноречиво свидетельствует его изображение на стогулденовой банкноте. Но, тем не менее,

как их более, должен, как только взойдет и убьёт первого, систематически приняться за отыскание прочих дупелей, стараясь по возможности не пропустить ни одного кустика, ни одной кочки, и обойти приблизительно все вокруг этого места лежащие болотники и луговинки. На дупелиную охоту требуется главным образом хорошая собака, с хорошим и верным чутьём. Если собака тяжела и ходит недалеко, то в крепкой стойке её нет особенной надобности».

Хотя принято считать, что без собаки охота на болотную дичь невозможна (собачники категорически утверждают это), исходя из своей практики, рискну не согласиться с этим утверждением. Приведу такое доказательство.

коровыми лепёшками, истыканными длинными носами куликов. Не успели мы пустить в поиск драгхаара, как он тут же встал в стойку. Посыл собаки, выстрел – и нашим первым трофеем становится дупель. Но вот что интересно. От выстрела впереди сорвалась ещё пара дупелей и, перелетев дорогу, опустилась на соседнее, ничем не примечательное поле. Поскольку на этой охоте я был третьим лишним и выступал в роли наблюдателя (в то время на одну собаку разрешалось только два стрелка), то решил не мешать своим спутникам и заодно проверить новое поле. Поначалу я, изображая «легаша», классическим челноком чесал окраину, но затем сменил тактику. Стало ясно, что птицы (дупель, бекас) сидят именно в хорошо



Бекас



Гаршнеп



Вальдшнеп

Бекассир Verney-Carron



наши «аристократы», как любят себя называть легашатники, этого кулика очень уважают.

Вот что пишет об охоте на дупеля наш классик Л. П. Сабанеев.

«Любимым местопребыванием дупеля служат топные болота, с родниками и грязями, местами кочковатые и поросшие кустами. В июле и августе, в жаркий полдень, дупель лежит очень крепко, отлично выдерживает стойку собаки и поднимается лениво. При небольшом количестве дупелей охотник, желающий отыс-

На одной из ранних осенних охот во Владимирской области мы пытались отыскать скопление коростеля и, если повезёт, тетеревиный выводок. Перемещаясь на автомобиле от поля к полю, я обратил внимание на выпас, который до боли напоминал потный кочкарник, на котором я в детстве охотился с дедом на дупелей. Мои спутники согласились проверить это поле, особенно после того, как заметили на нём с полдюжины пасущихся фермерских коров. В довершение картины всё поле было изрезано колёсами, то ли сенокосилки, то ли сноповязалки, колеи от которых представляли собой мокрую грязь. Согласитесь, место довольно привлекательное, особенно в сочетании с

видимых со стороны колеях, и поэтому я уверенно направлялся к любой из них и ни разу не ошибся. Кулики сидели именно на мокрой грязи и только на ней. При подходе дупель срывался на очень удобной дистанции, и можно было прекрасно поохотиться и без собаки. Я понимаю, конечно, что нарвался на высыпку и одиночных птиц так просто мне бы не поднять, но тем не менее я сказал то, что хотел сказать: охотник без собаки также имеет шанс.

А вот так рекомендует охотиться без собаки «Настольная книга охотника», выпущенная в начале прошлого века.

«Не имея хорошей собаки, гораздо удобнее, подыскав себе товарища, пройти болото с бечевою, что делается так: бечевою толщиною в ружейный >>



шомпол, длиною около 20-25 метров, привязывают к поясу или к ноге охотников, и верёвка, не туго натянутая, свободно волочится сзади по траве, образуя собою дугу; ненапрянутая, свободно опущенная верёвка легко идёт, скользит по траве и не так часто цепляет за кочки и мелкие кустики, как натянутая. Медленно подвигаясь и волоча за собою по траве верёвку, вспугивают всех дупелей в ней. Иногда заставляют тащить верёвку двух человек без ружей, а охотники идут за дугою верёвки; при этом надо только быть очень осторожным, чтобы не застрелить людей». (Точно так же охотятся на коростеля и перепела – прим. ред.).

Полёт дупеля нетороплив и прямолинеен, и для меня, к примеру, стрельба его мало интересна. Но это и не важно. Для охотника с подружейной собакой важен не столько сам выстрел, сколько работа собаки. Как сказал мне большой

любитель охоты по дупелю Михаил Сеничев, «выстрел – это награда собаке за её работу, а охотник получает удовольствие, глядя на эту работу».

С тем же Михаилом произошёл у нас любопытный случай, позволивший обнаружить дупелиный ток. В самом конце весны, уже после закрытия охоты, мы отправились на рыбалку ловить карася. В темноте под утро, как водится, сбились с дороги и застряли в грязи. Вызвали трактор и в ожидании помощи бесцельно бродили вокруг. Неожиданно из-под ног срывается дупель, вслед за ним другой, а там и третий. Полюбовавшись на птиц, возвращаемся к машине. Трактора всё нет, и мы возобновляем прогулки. И снова, в том же месте, подъём дупелей. Значит, они вернулись, и им что-то здесь нужно. После третьей, на этот раз провокационной, попытки стало ясно – здесь ток. А значит, дупель будет на

этом поле и в сезон охоты. Как сообщил мне потом Миша, он летом неплохо поохотился на этом поле со своим пойнтером.

На одной из охот с дратхааром нам удалось нащупать дупелиную высыпку. В первый день взяли 11 дупелей. При этом от выстрела, как правило, срывалось ещё несколько штук. Через пару дней на этом же поле было добыто уже 13 птиц, и опять-таки были шумовые подъёмы. А вот ещё через неделю дупеля не было совсем. Вывод напрашивается лишь один – дупель отлетает дружно и весь сразу. Следовательно, при удаче нужно ловить момент и, если сам настрелялся, дать возможность поработать собакам своих друзей.

Вспоминается ещё один любопытный эпизод. В прошлогоднее, довольно засушливое лето, мы никак не могли нащупать ни дупеля, ни бекаса.

Знакомое поле с мокрым кочкарником предстало с исключённым из названия словом «мокрый». Но вот, объезжая в очередной раз бывшие «потные луга», я заметил на скошенном поле, но с уже подросшей молодой травкой, колею с блеснувшей в ней водой. Охотник, чья была очередь, пустил собаку. Пойнтер потянул к колее и встал. После посылы поднялся дупель и был взят. Что интересно. Это была единственная мочажина на довольно большом поле, и этот дупель присутствовал на нём в единственном числе. А вот куда делись остальные, мы в этот выезд так и не выяснили. Правда, разыскивая тетеревов, нашли ещё одного под одинокой берёзкой, у опять-таки единственной лужи на другом поле.



К сожалению, дупель становится всё более редким трофеем, и причин тому несколько.

Помню, любимым местом охоты на дупелей у моего деда были заливные луга поймы Москвы-реки в районе деревни Виноградово. Однако сегодня на осеннюю охоту туда попасть не так



просто. Думаю, ответ на этот вопрос исчерпывающе даёт в своей статье Михаил Фокин.

«Те немногочисленные оазисы, где ещё можно найти немного дупелей, берут под свою «опеку» общества охотников, пытаются превратить их в доходное место. Ведь полевые испытания и состязания подружейных собак приносят неплохие деньги, не говоря уже о приличных гонорарах за натаску, которые готовы платить современные владельцы легавых. В результате дупелины тока с начала мая и до середины июня – замечу, в самый период гнездования – вытаптываются сотнями собачьих лап и человеческих ног. Вряд ли это способствует успешному выводу птенцов столь капризного кулика». Зато в такие уголья осенью строго не допускаются охотники с собаками. «Как можно, это же места для испытаний», – с пеной у рта твердят руководители

охотхозяйств, загоняя любителей легавых туда, где никаких дупелей отродясь не было. Чего ради было натаскивать собаку! Получается: не собака для охоты, а охота для собаки. По мнению истинного охотника, это чушь! Никакая натаска не заменит охоту». А виноградовская пойма и была всегда таким оазисом.

А вот и мнение другой стороны: «Дупель благодаря своему ленивому и спокойному характеру считается лучшим объектом для натаски молодой собаки и для проведения полевых испытаний легавых собак и спаниелей. В местах, отведённых для натаски собак и проведения полевых испытаний, должна быть запрещена всякая охота».

Другая причина сложности «попадания» на осеннюю охоту – это повсеместный упадок животноводства в стране и, соответственно, уменьшение площадей выпасов и сенокосов.



Красной дичью дупель считается не только из-за прелестей охоты на него. В гастрономическом отношении, по мнению Аксакова, ему нет равных. Европейцы же, считающие непревзойдённым в этом отношении вальдшнепа, наверное, просто никогда не пробовали дупеля.

Дупель довольно слабая на рану птица, и стрелять его можно даже «девяткой». Наличие же на охоте собаки исключает возможность отхода подранков. Охотники времён Аксакова рекомендуют «восьмёрку», а я никогда не применяю дробь мельче седьмого номера. И вот почему. Я, конечно, не такой эстет, чтобы стрелять только ту дичь, на которую в данный момент охотишься, и упущенный по вине мелкой дробин, скажем, случайно вышедший тетерев меня сильно огорчит. А семёркой, как мы знаем, на 20-ти шагах можно свалить практически любую птицу и даже русака. На охоте же случается всякое. Так же я не приемлю стрельбу дисперсantom.

Во-первых, при широком разбросе можно случайно зацепить собаку. А во-вторых, по кому же, как не по дупелю, можно отточить и усовершенствовать класс стрельбы. Времени на выстрел полно, отпускайте подальше и прицельно кладите птицу к носу собаки.

Я в ранней юности, помнится, охотился на бекаса со своим стендовым ружьём МЦ 8 для круглого ствола со сверловкой раструб. Как сейчас, перед глазами стоит выстрел на ладонь сзади уходящего в сторону куличка, который упал чисто битый. Для добытчика это прекрасный вариант, а для спортсмена-эстета – не думаю. Ровную же и широкую осыпь можно подобрать, поставив соответствующую насадку. Практически во всех современных ружьях есть сменные чоки.

Сегодня хорошим тоном считается охотиться «по мелочам» с двадцаткой. На мой взгляд, это очень изящно. В жаркий день ни по плечу, зачастую защи-

щённому лишь майкой и жилетом, ни по голове не стучит полный заряд 12-го калибра. Напротив, выстрелы из двадцатки легки, комфортны и не портят внешний вид трофея. Можно, конечно, использовать половинные заряды более крупных калибров, но тогда всё равно придётся таскать эти тяжеленные калибры в руках. «Двадцаточка» же легка, миниатюрна и её без труда можно носить в руках хоть целый день.

Наиболее же продвинутые «аристократы» переходят на курковые «французенки» – горизонталки типа «лебо». Очень изысканно.

И еще, конечно же, непременным атрибутом охотника за «мелочью» является ягдташ. Не говоря уже о его практичности – в сеточке и на удавках «охотничьей сумки» удобно носить трофеи, которые к тому же, охлаждаются на ветру в жаркий день, он прекрасно дополняет классический облик «дупелятника».

Точность²



MAKquick

Подходит для установки на Blaser R 93, CZ 550, KR 1, Sauer 303, Sako, Semprio, Tikka и т.п., а также на переломное оружие с планкой 12мм. В наличии под любой тип оптических прицелов.



MAKflex

Универсальный кронштейн с неограниченными возможностями установки, созданный по принципу конструктора. Подходит практически на все типы и модели оружия. В наличии под любой тип оптических прицелов.



MAKlick

Регулируемый кронштейн под коллиматорные прицелы. Подходит для установки на передние базы всех поворотных кронштейнов.



MAKugel

Для высокоточной установки коллиматорных прицелов на планку Weaver-/Picatinny.

MAKlassic

Экстремально прочен благодаря закалённым цапфам. Элегантный внешний вид благодаря небольшой высоте. Для тех, кто отдаёт предпочтение классике.

В наличии под любой тип оптических прицелов.



MAKmilmont

Используется спецподразделениями во многих странах. Сделан из цельной заготовки. Высокоточный кронштейн для фанатов высокоточной стрельбы. С отклонением 20 МОА также для стрельбы на экстремально большие дистанции. В наличии с кольцами диаметром 30 и 34 мм.



MAKnetic



Кронштейн под коллиматорные прицелы высотой от 3,5 мм. Для установки на S 303, R 93, KR 1 ...

Для точного выстрела из гладкоствольного оружия. Регулируемый кронштейн для установки коллиматорных прицелов на гладкоствольное оружие. Под планку любой ширины.

Точность — это совокупность многих компонентов — кронштейна, оптики, боеприпаса ...

Не идя на компромисс, мы выполняем задачу сделать оптику и оружие единым целым так, чтобы это было надёжно и не требовало постоянных дополнительных регулировок.

Инновационные разработки, использование самых современных материалов, прецизионная фрезеровка из цельных заготовок, покрытие, защищающее от царапин, оптимальное соотношение стоимости и качества и гарантия на 40 лет — всё это аргументы в пользу наших кронштейнов.

Спрашивайте кронштейны MAK — это точность², сделанная в Германии.

Mounting Systems
Made in Germany



www.mak.ag



ОХОТНИК
ГРУППА КОМПАНИЙ

Москва, ул. Перерва, д. 52, +7 (495) 345-12-00/01, e-mail: pererva@ohotnik.com

Москва, Головинское шоссе, д. 1, +7 (495) 645-62-77/78, 785-33-53/54, e-mail: info@ohotnik.com

Москва, Сколковское шоссе, д. 31, стр. 1, ТЦ "Спорт-Хит", 4 этаж, +7 (495) 937-63-47/48, e-mail: skolkovo@ohotnik.com

www.ohotnik.com

Валерий МАРЕНКОВ, Виталий КИСЕЛЁВ

ФОТО К. ПОТЕХИН

ВЫСШАЯ ОРУЖЕЙНАЯ

Вот уже много лет оружейная компания «Премиум» собирает в Санкт-Петербурге своих дилеров и устраивает для них семинар, на котором выступают ведущие специалисты европейских компаний, производящих оружие, оптику и охотничью одежду. В этом году такой семинар проходил с 23 по 25 июня. В его работе приняло участие более 70 человек от 30 фирм-дилеров из 24 городов, перед которыми выступили руководители восьми европейских компаний. Посетили семинар и наши корреспонденты.

В стрелковом клубе «Невский» было место для аудиторных заседаний, обедов, и, что самое главное, «под боком» находились площадки компакт-спортинга и стрельбище, где из нарезного оружия можно было стрелять на любые дистанции до километра. Каждый день работы семинара делился на две части. Первая, более продолжительная, посвящалась сообщениям производителей оружия и общению с ними. Послеобеденная – полностью отдавалась практической стрельбе. Однако это были не просто «пострелушки», поскольку на стрельбище рядом с оружием каждой компании находился её представитель, активно помогавший стрелкам и практически знакомивший их с особенностями оружия.

Работу семинара открыл А.М. Фиников, президент компании «Премиум». Он же был и переводчиком некоторых иностранных гостей. Нужно отдать должное и дочерям Авенира Михайловича. Мария, бесспорно, была лучшим переводчиком семинара, а Татьяна – организатором стрельб на площадках для спортинга.

Оружейную часть семинара открывал Лоран Годэ. Несмотря на то, что он руководит отделом продаж компании Fabarm, его знаниям оружия может позавидовать любой профессиональный оружейник. Значительную часть своего выступления господин Годэ рассказывал о фирменных дробовых стволах. Вопреки бытующему у нас мнению, он уверен, что материал ствола влияет на характер его боя, даже в случае, если ствол дробовой. Компания, которую он представляет, использует для их изготовления хромомолибденовую сталь.



Франк Ценгерле



ШКОЛА

Инженеры Fabarm уверены, что лучшие стволы получаются методом глубокого сверления с последующей шлифовкой и полировкой. Так считают и многие другие оружейники. Именно из этих соображений ведущие компании для высокоточных ружей изготавливают стволы именно таким методом. Конечно, сверление стволов увеличивает отходы дорогой ствольной стали и продолжительность изготовления. Еще одним важнейшим условием получения хороших баллистических показателей стволов является плавность всех внутренних переходов. В компании разработан специальный профиль стволов, названный «трибор». Его особенностью является несколько расширенный канал ствола (диаметр 18,8 мм) строгой цилиндрической формы сразу за снарядным входом. Примерно за 210 мм до чокового сужения цилиндр плавно переходит в мягкий конус, завершающийся за 5 мм до чока диаметром 18,4 мм. Согласно закону Вентури, скорость в конце конусной части должна увеличиться на 4,3 %.

Сменные чоки, используемые компанией, имеют относительно большую длину – 82 мм и гиперболический профиль. Каналы стволов хромируют по всей длине и тщательно полируют. Ствольные блоки паяют только высокотемпературным серебряным припоем. Он жестче и, благодаря высокой температуре плавления, позволяет не беспокоиться о нарушении спайки при воронении ствольных блоков.

Бокфлинт компании для спортивной стрельбы имеют компенсационные отверстия в дульной части, снижающие

отдачу и подброс стволов при выстреле. Колодки бокфлинтов Fabarm производит из эргала (для облегченных ружей), либо из стали.

Охотничье оружие Fabarm продается в целом дешевле аналогичных изделий крупных фирм. Это объясняется оптимальной организацией работы всех служб и снижению накладных расходов.

Хорошо известную в России германскую оружейную компанию Sauer представлял Бенъямин Вальлбот. Эта фирма была одной из первых в мире, перешедших в конце XIX века на индустриальный метод производства охотничьего оружия. Еще до революции 1917 года россий- ➤





ский рынок был ею освоен. После второй мировой войны в нашей стране появилось много трофейного оружия, среди которого изделий «Зауэр» было заметно больше, чем всех остальных. Длинная и трудная история компании привела её под одну «крышу» с Mauser и Blaser в германский город Исни. И хотя у большинства наших соотечественников Sauer ассоциируется с дробовыми двухствольными ружьями, сегодня эта компания производит только охотничьи карабины и пистолеты. Правда, производство пистолетов осталось по месту предпоследнего жительства компании – городе Эккернфорде на севере Германии.



Торстен Манн

Положа руку на сердце, можно сказать, что карабины компании самое удачное объединение классических европейских традиций с современными требованиями. В качестве примера можно привести карабины Sauer 202, производимые по модульному принципу с выдающимся качеством стволов. Они легко разбираются буквально «голыми руками».

Выпускаемый сравнительно недавно новый полуавтоматический карабин Sauer 303 интенсивно завоевывает рынки всего света. Успехи в продажах этого карабина подчеркивают противоречивость нашего мира. С одной стороны, пропагандируется сохранение биоразнообразия природы, гуманисты призывают оставлять животным шансы на спасение, а культурные охотники провозглашают лозунг: «Один выстрел – один зверь». С другой стороны, возможно, что те же пропагандисты предпочитают охоту на крупных животных с нарезными полуавтоматическими карабинами. Этот вид оружия неизменно пользуется спросом на нашем рынке.

Фирму Mauser как всегда ярко и содержательно представлял ее директор Торстен Манн. Он подчеркнул, что фирма верна своим старым принципам: надёжность, высокий ресурс, безопасность, комфортность. Сегодня к этим свойствам добавилась модульность конструкции и быстрая смена стволов. В связи с этим на большинстве выпускаемых карабинов стоит совершенно новый затвор, а серия карабинов, снабжённая им, называется Mauser 03, или короче – M03. Ради модульности для новой серии карабинов и пришлось разработать новый затвор с быстросъёмными боевыми личинками.

ZOLI



Оружейная компания Premium -
официальный дистрибьютор
Zoli в России

Antonio Zoli 1900 это:

- **100% произведенный в Италии классический болтовой карабин**
- **Свободно вывешенный ствол**, что дает высокую точность и кучность.
- **Система двойного предохранения.** При включенном предохранителе, используя специальную кнопку, можно совершенно безопасно извлечь патрон из патронника.
- **«Двойной» предохранитель.** В отличие от традиционного терпозитивного предохранителя, очень удобен и интуитивно понятен.
- **Шнеллер**
- **Кейс**
- **Демократичная цена**

Premium
ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

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

Тел.: (812) 719 8373, 719 8605. Факс (812) 272 4676. Оптовые продажи (812) 327 0804

www.premiumgun.ru



Конечно, легендарный затвор М98 будет ещё долго использоваться в винтовках и карабинах, выпускаемых оружейными компаниями. Строго говоря, затвор М98 успешно применяется более века в нескольких модификациях. Маузеровские затворы до сих пор работают не только в обычных охотничьих карабинах, но и спортивных и специальных винтовках, предназначенных для сверхточной стрельбы.

М03 совершенно новый карабин, затвор которого не только обеспечивает современный уровень безопасности, но и исключает несанкционированные повороты и открытие затвора. Специальный замок фиксирует магазин, не

позволяя ему «самовольно» покинуть оружие. Для экстремальных охот предлагают карабины с прочными пластиковыми ложами с эластичными вставками на шейке приклада и цевье.

Есть еще одна интересная новинка. Для защиты канала ствола от снега, дождя, пыли и нежелательных предметов, на дульном срезе выполнена проточка, в которой плотно размещается лёгкая пластиковая заглушка яркого оранжевого цвета. Если обстановка не позволяет охотнику извлечь её из ствола перед выстрелом, ничего страшного – можно стрелять, не извлекая. Эта кажущаяся мелочь – совершенно необходимая вещь. На Западе выпускают широкий ряд продуктов такого назначения: кожаные и резиновые чехольчики разной формы на стволы (их дульные срезы) ружей и карабинов. Кроме них в продаже есть разные пластыри и мастики. Для российских охотников это актуальная проблема, которую наши земляки решают «самодельными» методами.

Известную германскую компанию Blaser представлял Франк Ценгерле. Карабин компании - R93 около 15 лет в центре внимания стреляющей публики. В нём сконцентрировано столько новых, интересных и полезных конструкторских решений, что казалось дальнейшее совершенствование просто невозможно, а если возможно, то где-то в далёком будущем. Чего стоит только конструкция затвора, который хочется назвать «затворной рамой». А революционное цанговое запираение? Однако требования рынка – мощный стимул развития охотничьего оружия, и ком- ➤



Эмилио Сабатти

Оружейная компания Premium - официальный дистрибьютор Fabarm в России



FABARM

Premium
ОРУЖЕЙНАЯ КОМПАНИЯ

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

Тел.: (812) 719 8373, 719 8605. Факс (812) 272 4676. Оптовые продажи (812) 327 0804

www.premiumgun.ru



пания непрерывно работает над совершенствованием своих карабинов. Главные цели при этом - скорострельность, кучность и точность. И, конечно, безопасность, прикладистость, удобство оперирования и универсальность.

Новая разработка компании - карабин R8, серьёзный шаг вперёд. На нём появился съёмный магазин, вместимость которого зависит от калибра. Абсолютно оригинально – магазинная коробка конструктивно объединена со спусковым механизмом. При одновременном нажатии на левую и правую кнопки, специальная пружина «отстреливает» этот блок в ладонь стрелка. При этом автоматически снимается со взвода боевая пружина, и карабин становится

безопасным, даже если в стволе остался патрон. В новом карабине удалось объединить внешний нагнетатель боевой пружины и включатель подсветки прицельной марки. При этом уровень яркости свечения оказывается таким, как он был при предыдущем использовании прицела. Если есть необходимость и ситуация позволяет, яркость можно подрегулировать.

Оптические приборы от компании Zeiss представлял Вольфганг Фрай. Пожалуй, это старейшая оптическая фирма Германии. Она основана в 1846 году механиком Иенского университета Карлом Цейсом. Благодаря сотрудничеству с профессором Эрнстом Аббе, которое началось спустя двадцать лет, и специалистом в области технологии стекла Отто Шоттом фирма надолго (а, может быть, навсегда) стала мировым лидером производства оптических инструментов. Это в полной мере относится к биноклям, подзорным трубам и оптическим прицелам. В последнее время в связи с развитием лазерной техники в ассортименте изделий компании появились и дальномеры.

Семейную компанию на семинаре позиционировал Паоло Золи, представляющий третье поколение оружейников. Сегодня компания выпускает практически все виды современного оружия, причём тройники кроме Antonio Zoli в Италии никто не производит. Существенно, что 75% всех деталей оружия производится «дома». Хорошо поставленное производство стволов обеспечивает как собственные потребности компании, так и заказы сторонних предприятий. Весь ассортимент оружия, производимый компани- ➤



**Cyber
GUN****AIRGUNS****QUARTA**

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

**M-84**

арт. 078002

дульная энергия **2,5 Дж**
ёмкость магазина **20 BBs****Sig Sauer
X-Five P 226**

арт. 288501

дульная энергия **1,2 Дж**
ёмкость магазина **18 BBs****Tanfoglio
Witness**

арт. 358000

дульная энергия **1,5 Дж**
ёмкость магазина **18 BBs**

Этот компактный пистолет точно копирует модель M84, разновидности которой широко выпускались и продавались по всему миру. Кроме точного соответствия оригиналу данная модель мощная и позволяет сделать большое количество выстрелов без замены баллончика.

Пистолет является дальнейшим развитием пистолета P226 с улучшенной эргономикой, оснащен планкой Picatinny для крепления навесного тактического оборудования. Крепкая конструкция из металла, способная выдержать большой настрел. Имитация отдачи реального оружия.

Копия легендарного Colt M1911 A1 выпускаемая известной итальянской фирмой производителем боевых пистолетов TANFOGLIO. Представляет собой полную копию итальянского "прочтения" классики, оснащен планкой Picatinny и согласован с производителем. Удобный и надежный.

**Jericho 941**

арт. 158000

дульная энергия **2,7 Дж**
ёмкость магазина **22 BBs**

Пистолет создан израильской компанией IMI в сотрудничестве с итальянской компании FRATELLI TANFOGLIO S.N.C. За базу для нового пистолета был взят хорошо зарекомендовавший и ставший к настоящему времени классикой пистолет CZ 75. Пневматический вариант как и боевой прекрасно лежит в руке и обладает высокой мощностью.

**Kalashnikov
AK47**

арт. 128300

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

Калашников и этим все сказано!
Оружие-легенда и целая эпоха.

ПО ВОПРОСАМ ОПТОВЫХ ЗАКУПОК ОБРАЩАЙТЕСЬ В ООО "КВАРТА", САНКТ-ПЕТЕРБУРГтел./факс: (812) 337-11-97, 337-11-98, тел.: (812) 495-14-87 e-mail: quarta@quarta-hunt.ru <http://www.quarta-hunt.ru>**Представительство в Москве:** тел.: (495) 979-24-70 e-mail: moscow@quarta-hunt.ru

По вопросам розничных продаж обращайтесь в магазины вашего города



Стрелковый стенд «Невский»

ей, постоянно совершенствуется как конструктивно, так и за счёт применения новых технологий обработки металлов.

С 1990 года компания начала выпускать оружие высокого класса, а с 2000 года осуществило настоящую революцию, приступив к производству спортивных ружей высочайшего класса. Комплекты сменных чоков для них делают из титана.

В эти ружья Паоло Золи заложил накопленный десятилетиями опыт и результаты тщательного исследования дробовой осыпи в зависимости от свойств ствольной стали, геометрии канала ствола, начиная с переходного конуса и заканчивая профилем сменных чоков. В этих исследованиях особое внимание уделялось равномерности дробовой осыпи и исследованию скорости дробин на периферии дробового снопа. В результате удалось найти условия, при которых скорости периферических дробин были лишь незначительно ниже скоростей дробин в центре осыпи. Результаты стрельбы по тарелочкам заметно возросли как у начинающих спортсменов, так и очень квалифицированных. Для спортивных ружей разработана запатентованная система балансировки, которая состоит из небольших грузиков, монтируемых в полости пистолетной рукоятки и магнитных грузиков «прячущихся» под цевьём на соединительных планках. Таким образом, баланс ружья может быть очень тонко отрегулирован в соответствии с физическими и анатомическими особенностями стрелка.

Известную итальянскую оружейную компанию Breda представлял Эмилио Сабатти. Компания была основана в

1953 году. В 1994 году она слилась с Oto Melara - одним из лидеров итальянского военно-промышленного комплекса. В марте этого года Oto Melara заключает соглашение с CD Europe, по которому последняя становится единоличным партнером Breda и его эксклюзивным международным дистрибьютором. CD Europe – итальянская оружейная фирма, которой принадлежат известные торговые бренды Marocchi (охотничье и спортивное оружие) и Daystate (пневматическое оружие).

Breda сегодня прочно стоит на мировом рынке полуавтоматического инерционного и газоотводного охотничьего и спортивного оружия. Компания выпускает также бокфлинт. Технологические возможности, связанные с оборонной техникой, позволяют компании производить оружие высокого качества при современном дизайне. В частности в компании организовано производство стволов методом глубокого сверления на современном оборудовании. В распоряжении оружейников есть различные электрохимические методы обработки металлических поверхностей, обеспечивающие коррозионную стойкость и износоустойчивость. Наиболее совершенной является модель Breda Xanthos, имеющая лёгкую стальную ствольную колодку и удобную систему зарядания/разрядания.

P.S. Между участниками семинара были проведены соревнования по компакт-спорингу, победителем которых стал Евгений Андреев, представитель фирмы «Стрелок и Ко». Он же прямо на семинаре приобрёл для себя двустволку Antonio Zoli Kronos - так ею пленился.

НАРОДНАЯ ВЫСТАВКА РОССИИ



ОХОТА И РЫБОЛОВСТВО НА РУСИ

МЕЖДУНАРОДНАЯ
ВЫСТАВКА



РЕКЛАМА



9-12 СЕНТЯБРЯ
2011 ПАВИЛЬОН 69

ОРГАНИЗАТОР:



РУССКАЯ ВЫСТАВОЧНАЯ
КОМПАНИЯ «ЭКСПОДИЗАЙН»

Тел./факс: +7 (499) 181-44-74; +7 (495) 258-87-66
www.hunting-expo.ru | hunter@expo-design.ru

«МАСТЕРРУЖЬЁ» представляет книгу «Увидеть невидимое. Основы спортинга» мастеров спорта по стендовой стрельбе тренера стрелкового клуба «Спортивный клуб Москва» Романа Михайловича Самерханова и Дмитрия Андреевича Ильенко, любезно переданную авторами журналу с правом эксклюзивной публикации.



Увидеть невидимое ОСНОВЫ СПОРТИНГА



Роман САМЕРХАНОВ, Дмитрий ИЛЬЕНКО

Настоящая книга предназначена для начинающих свой путь в спортинге, для тех, кто первый раз пришёл на стенд, пострелял, ему понравилось, и он произнёс это знаменитое: «ХОЧУ...».

Много лет увлечения этим замечательным видом спорта навели нас (авторов) на мысль, что, как и в школе ученикам, начинающим стрелкам в спортинге нужен свой букварь, материал, с которого бы новички могли начать свой путь к пониманию, осмыслению и самостоятельному развитию.

Оглянувшись вокруг, мы захотели понять, а что интересного и практически полезного издано в России и других стрелковых странах (США, Англия и др.) для начинающих стрелков.

Оказалось, что существует много книг, статей, видео. Некоторые из них касаются больше экипировки, другие техники, третьи психологии. Начать свой путь в спортинге с прочтения и просмотра всего этого материала – почти невозможно. Неподготовленный мозг стрелка, отсутствие так называемого «стрелкового интеллекта» и личного стрелкового опыта не позволят ему понять и применить на практике всё, что написано многими и многими замечательными авторами.

Именно поэтому мы решили взять на себя смелость, используя весь переработанный нами в течение многих лет

материал, помноженный на личный тренерский и стрелковый опыт, представить на суд нашего нежно любимого «новичка» книгу, в которой даны «основы спортинга» – необходимый, но достаточный для начинающего спортсмена материал, который, на наш взгляд, может стать фундаментом в построении собственной системы, которая приведёт его в будущем к победам на стрелковых стендах России и не только...

Необходимо отметить: в книге изложено субъективное мнение авторов об эффективном процессе обучения начинающего спортсмена. Причём, изложено именно тем языком, которым мы общаемся со спортсменами на тренировках.

Многие и многие аспекты спортинга остались не затронутыми авторами. Вас ждут новые темы, такие как: «Тайминг», «Обман зрения», «ОБС – оптимальное боевое состояние», «Физическая подготовка», «Баллистика дробового снаряда» и так далее. Их описание – впереди.

Большинство (тем или почти все темы) раскрыты только на начальном уровне. Цель, содержание и формат материала – дать чёткие базовые знания новичку, а не вдаваться в длинные и, на наш взгляд, абсолютно бессмысленные на начальном этапе обсуждения. Углублённое описание разделов будет представлено в конечном материале.

Представленный материал, на самом деле, является своего рода авторефератом к основной книге. Авторы решили, что наиболее наглядно будет изложить его в виде презентации.

Всё, что изложено в данной презентации, не является догмой. Представленные знания должны пройти долгий и трудный путь «примерки» на индивидуальные особенности каждого конкретного стрелка. Только спортсмен вправе принять решение, что здесь для него полезно, а что – нет. Это и будет началом строительства его собственной системы.

Основные характеристики спортивного оружия

- Длина ствола – 710, 760, 780, 800, 810, 830 мм и т.д.
- Селектор – это переключатель очередности стрельбы: нижний-верхний, верхний-нижний ствол.
- Сменные чоки – регулируют осыпь полёта дроби на разных дистанциях; альтернатива – фиксированные сужения (основные: skeet, 0.25, 0.4, 0.5 – получок, 0.75, 1-full). Основные правила применения сменных чоков представлены в отдельной главе.
- Регулируемый спусковой крючок (регулирует расстояние от ближайшей скобы, натяжение).
- Ложа (приклад) – характеристики приклада определяются, исходя из параметров спортсмена. Приклад может быть с цельным или регулируемым гребнем по заказу. В него может быть встроен механизм для изменения параметров (отвод).
- Основные характеристики приклада: длина, толщина, угол наклона верхней части приклада по отношению к линии ствола, отвод, угол наклона пистолетной рукоятки и т.д. В данном материале мы специально не приводим основные числовые значения, так как вопрос выбора оружия и подгонки его под стрелка процесс индивидуальный и итерационный (здесь самое лучшее правило – это его отсутствие).
- Баланс – точка распределения веса (центр тяжести ружья).
- Вес – в среднем 3,5 – 4,0 кг.
- Строй ружья – распределение массы оружия между его основными частями: ствол, приклад, колодка.
- Калибр оружия – 12 (основной в стендовой стрельбе), 16, 20.

Патроны

- Гильза: пластмассовая, папковая.
- Размер дроби: 7 – 7,5 – 8 – 8,5 – 9.
- Навеска дроби: 20, 21, 24, 26, 28 г.
- Закрутка гильзы: звезда (основная в стендовой стрельбе), завальцовка (в основном охотничьи патроны).
- Контейнер (пыж): 4-х и 8-лепестковый, бесконтейнерный, дисперсант – запрещён правилами FITASC.
- Скорость вылета дроби ($V_{0,5}$): низкая ~ 390 м/с, средняя ~ 410-415 м/с, высокая ~ 425-430 м/с.
- Способ производства дроби: литая, штампованная.
- Основные российские производители: «СКМ», «АЗОТ», «ГЛАВПАТРОН», «ФЕТТЕР».

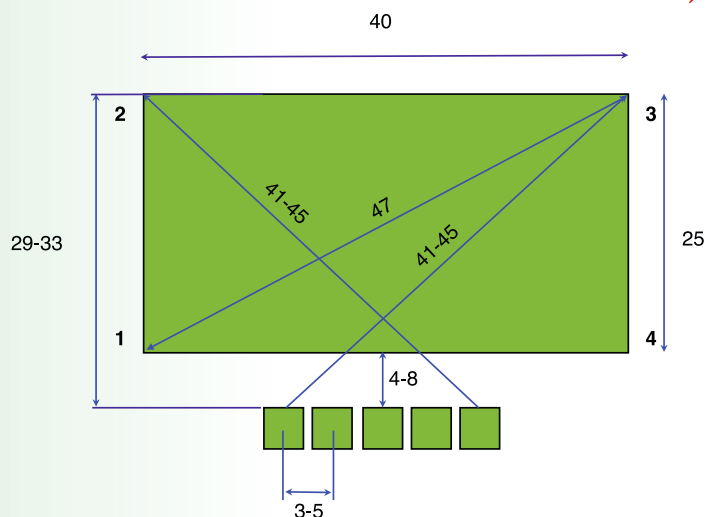
Дисциплины спортивного стрелка

Особенности:

- Компакт-спортивный стрелок – особенности данного вида стрельбы подробно описаны в официальных документах («Международные правила (FITASC). Спортивный стрелок-компакт», 2005). Ключевые моменты – ограничения по программе, дальности полётов (все мишени должны влетать в прямоугольник 40x25), типам полётов (есть обязательные полёты).
- Sportrap – английский вариант Компакт-спортивного стрелка, но без ограничений по дальности, типам полётов. Программа: одиночка, сигнальный дуплет, синхронный дуплет.
- FITASC Спортивный стрелок – в отличие от Компакт-спортивного стрелка стреляется с произвольно определённых номеров, нет никаких ограничений, за исключением положения приклада (ниже 25 см от уровня плеча) и ограничения какой-либо имитации стрельбы на номере (ограждённом месте стрельбы). Программа, как правило, 4 одиночки и дуплет. («Правила по стендовой стрельбе. Спортивный стрелок»).
- Дуплетная стрельба – English Sporting (ESP) – стрельба только по дуплетам. Существенных ограничений нет.

Анализ площадки

- Визуальное определение нахождения колышков (1, 2, 3, 4).



- Определение расстояния до ближней границы зоны стрельбы.
- Определение расстояния между номерами и между 1 и 5 номером.
- Визуальное определение мест нахождения машинок и расстояния до них.
- Визуальное определение расстояний до траекторий полётов мишеней и до мест их падения.

Основные виды фонов

- Лес (летний, зимний, далеко- и близстоящий, лиственный, хвойный).
- Вода (озеро, пруд).
- Поле (английский газон, песок).
- Холмы, горы.

Важно:

Линия горизонта может быть выше/ниже места размещения машинок.

Привязка к ориентирам помогает стрелку определить оптимальную зону поражения мишени.

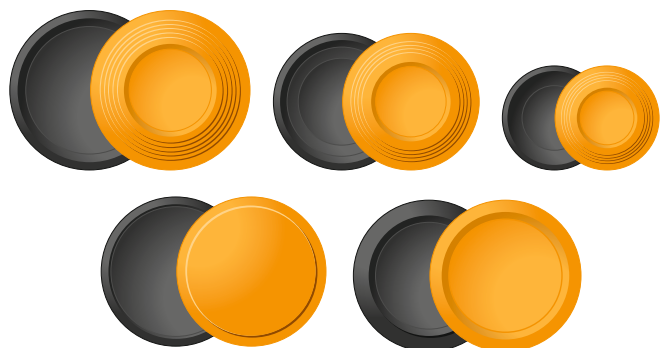
Каждая траектория должна быть привязана к ориентирам фона (дом, дерево, труба, куст, облако и так далее).

Разновидности мишеней

- По цвету. Оранжевые, чёрные, белые, жёлтые, красные, розовые, зелёные, голубые, коричневые



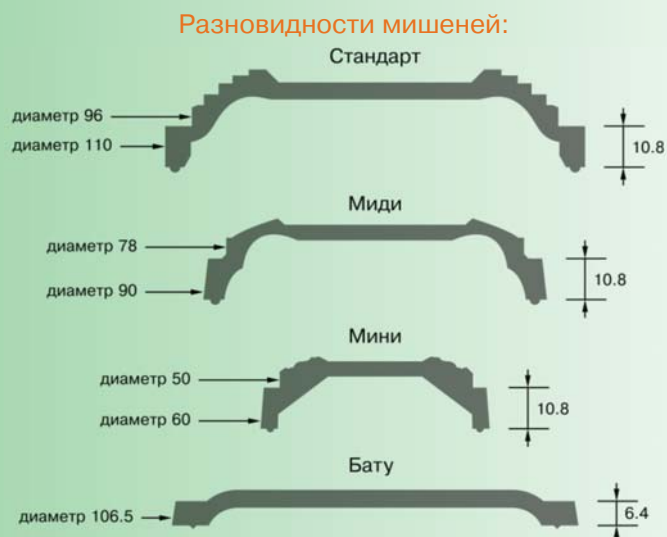
- По размеру. Стандарт (Standart) 110, Миди (Midi) 90, Мини (Mini) 60, Бату (Battue) 106,5, Заяц (Rabbit) 110, 98.5, 97



- Flash-мишени, используемые в финале соревнований. Порошковый наполнитель с внутренней стороны мишени используется для создания лучшего, более видимого эффекта (дымное облако) при поражении мишени.

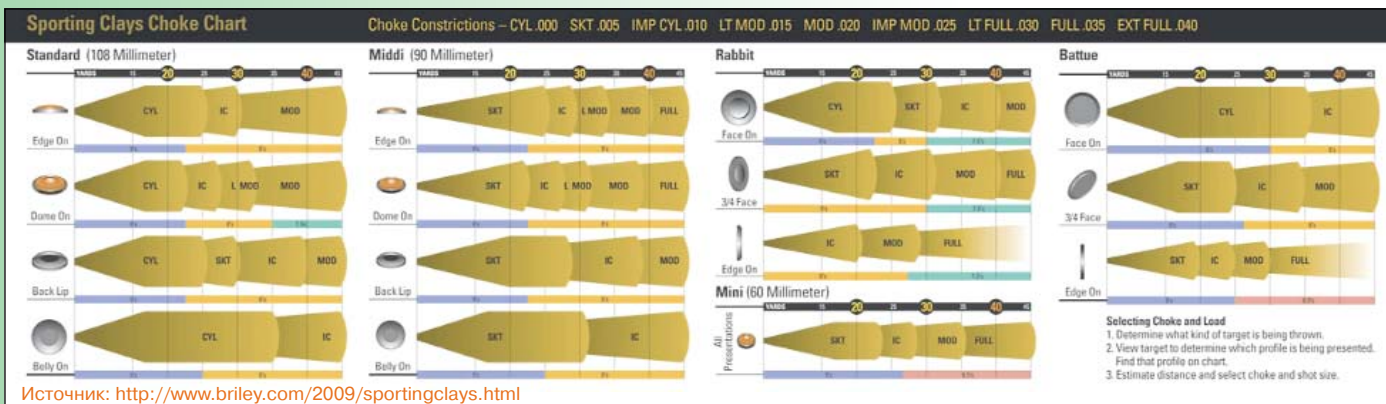


Различные виды фонов



Источник: НФС, Правила соревнований по стендовой стрельбе –
Спортинг (третье издание)

Особенности применения чоковых сужений



Источник: <http://www.briley.com/2009/sportingclays.html>

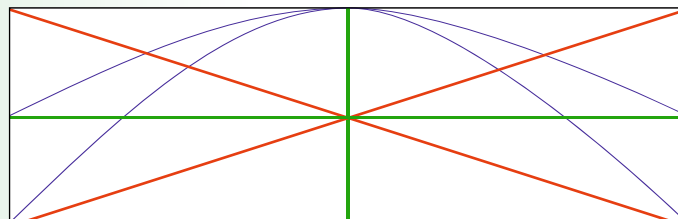
Типы полётов мишени

Основные типы:

- 1 Боковая
- 2 Угонная – траншея (в том числе, резко вверх)
- 3 Полуугонная
- 4 Бату, свеча, луппер

- 5 Заяц (белка)
- 6 Налётная (над головой)
- 7 Подлётная (в штык, к ногам)
- 8 Угонная над головой
- 9 На падении (секущая)
- 10 Умирающая
- 11 Под ногами (ниже уровня ног)
- 12 Далёкая

Траектории полёта мишени также условно можно разделить на:



- простые – зелёные и красные линии,
- сложные – синие линии.

Важно:

Любой сложный полёт мишени (траекторию мишени) можно разделить на простые составляющие. Например: боковая мишень, при падении скорости переходит из простой (прямой линии) в сложную (падающую).

Каждый полёт мишени можно разделить на составляющие по скорости полёта (скорости углового перемещения). Например: летящая мимо вас обычная боковая мишень при подлёте имеет визуально медленную скорость, пролетая мимо вас – быструю, а улетающая – опять визуально более низкую скорость углового перемещения.

Дуплеты

Виды дуплетов:

- Синхронные (спортивные).
- Сигнальные (охотничьи).

- Рафаэлло (две подряд из одной машинки).

Особенности:

Мозг зачастую воспринимает сгруппированные элементы как движущиеся совместно и ведущие себя как единое целое, поэтому каждый дуплет нужно тщательно разбирать на составляющие.



Рассматривайте дуплет именно как две одиночные мишени. Визуально похожие траектории могут быть фактически разными.

Правила очерёдности стрельбы мишеней в синхронных дуплетах:

Стреляется первой	Стреляется второй
Угонная	Полуугонная
Полуугонная	Боковая
Быстрая	Медленная
Нижняя	Верхняя
Быстропadaющая	Долголетящая

При пересекающихся траекториях стараться стрелять одним патроном в зону пересечения траекторий – малоре-
зультативно и не рекомендуется.

Важно:

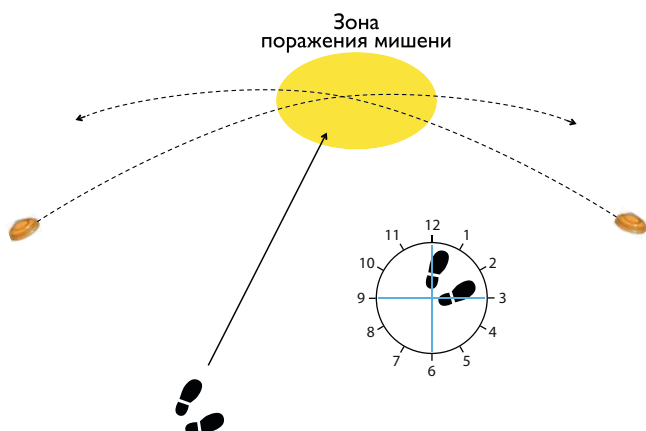
Стрельба дуплетов требует тщательного контроля движения корпуса (оружия) от первой мишени ко второй (большинство промахов по второй мишени происходит впереди мишени).

Стойка

Ступни ног располагаются под углом $\approx 45^\circ$ друг к другу. Мысок левой ноги (для правши) всегда смотрит в зону предполагаемого поражения мишени. Можно стоять на полностью прямых ногах, а можно на чуть согнутых (под-
пружиненных) коленях.

Положение левой руки на цевье:

- в большинстве случаев зависит от индивидуальных особенностей стрелка и предпочтений;
- ближе к колодке, если требуется быстрый выстрел (поводка) (например – угонные, полуугонные мишени);
- дальше от колодки, если требуются медленная поводка и тщательный контроль траектории (например – даль-
ние мишени).

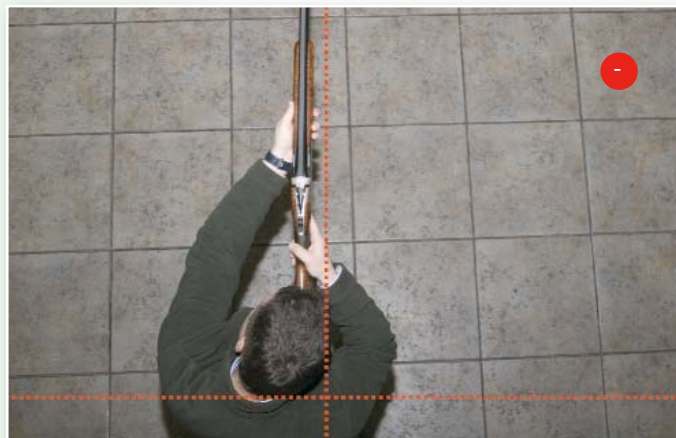


Вскидка

Положение стволов по отношению к траектории:

- стволы визуально направлены в область траектории так, чтобы вскидка заключалась только в поднятии приклада к щеке (доминирует ПРАВАЯ рука);





- стволы опущены значительно ниже траектории – вскидка заключается не только в поднятии приклада к щеке, но и в синхронном поднятии стволов в область траектории мишени (доминирует ЛЕВАЯ рука).
- Скорость вскидки должна соответствовать скорости углового перемещения мишени.

Вкладка

Положение оружия относительно линии плеч $\approx 35-45^\circ$. Положение лица – лоб опускать нежелательно, взгляд должен быть открытым, как в обычной жизни, а не испод-

лобья. Положение глаз – глаза должны быть на одном уровне, то есть не рекомендуется запрокидывать голову на бок.

Корпус

Корпус может начинать движение (в зависимости от типа мишени и особенности исполнения):

- одновременно с началом вскидки,
- по окончании вскидки.

Важно:

В любом случае, наиболее результативна для поражения мишеней стрельба движением корпуса, а не руками.



R8 Black Edition
с дополнительными опциями

R8

www.blaser-r8.de
www.blaser.de

Новая эра
охотничьего
совершенства

АРСЕНАЛ
оружейный салон

Москва, 123557,
м. „1905 г.“, м. „Белорусская“
ул. Пресненский Вал, 36,
тел. (499) 253-95-80, (499) 253-63-60,
оптовые продажи: (901) 511-47-97,
www.sniper.ru, info@sniper.ru

БОКФЛИНТ BROWNING B25

Джон Мозес Браунинг (21.01.1855 - 26.11.1926), без сомнения, самый талантливый оружейный конструктор всех времён. Целый ряд компаний обязан своим успехом его творческому гению. Например, - Colt, Winchester, Remington. Однако наиболее тесно Браунинг сотрудничал с бельгийской компанией Fabrique Nationale des Armes de Guerre, больше известной как FN.



Мартин ХЕЛЕБРАНТ
ФОТО АВТОРА

Украшение B25 - At rest (т.е. «в покое», «в тиши») – самая шикарная на данный момент версия, предлагаемая Browning Custom Shop. Украшение выполнено из золота, серебра, меди и палладия



Коробка Superposed, украшенная рельефной резьбой Феликса Функена. Ружьё было выставлено на международной выставке в Париже в 1937 г.

Ф. Функен стоял у истоков гравёрного подразделения FN и оставался его руководителем с 1926 года до самой смерти в 1965 году. Снимок представлен с разрешения Browning International

Впервые пути FN и Дж. М. Браунинга пересеклись в 1897 году, когда фирма приобрела лицензию на производство пистолета калибра 7,65 мм. В 1902 году предприятие приступило к выпуску следующего революционного оружия Браунинга – модели Auto-5. Полуавтомат с длинным ходом ствола стал первым востребованным самозарядным дробовиком, и именно FN вышла с ним на рынок охотничьих ружей.

Выгодное сотрудничество прервалось из-за первой мировой войны. Но вскоре после её окончания Браунинг вернулся в Герсталь и возобновил работу. В 1922 г он приступил к конструированию нового оружия - охотничьего бокфлинта. В то время вертикалки были дорогим и не самым распространенным оружием, позволить себе которые могли только обеспеченные стрелки.

Дж. М. Браунинг работал над конструкцией вертикальной двустволки (по-французски - Superposée, в англоязычной литературе принято написание Superposed) в течение трёх лет. Он задался целью создать такой дробовик, который, при желании, мог бы себе позволить любой человек, например, рабочий, если бы захотел накопить на него. В 1925 году он предоставил оружие в распоряжение фирмы FN. Как почти все разработки Браунинга, это оружие было принято сразу. Элегантная, хорошо сбалансированная, приспособленная под машинное производство (что было даже несколько неожиданно для того времени) новая конструкция была воспринята с восторгом, и фирма запустила её в производство.

Тем не менее, Дж. М. Браунинг продолжал совершенствовать бокфлинт: он сам был охотником и хорошим стрелком, поэтому прекрасно знал, что именно необходимо улучшить, это чувствуется в каждой спроектированной им модели. У него возникла идея создать двуствольное ружьё с одним универсальным спусковым крючком.

Одновременно он начал работать над конструкцией самозарядного пистолета под патрон 9 мм Par., предназначенный для участия в армейском конкурсе и ставший позд-

нее знаменитым FN High Power (доработку пистолета завершил Д. Сэйв).

26 ноября 1926 года, во время очередного визита Браунинга в Герсталь, он вдруг почувствовал тошноту, работая в мастерской. Конструктор вышел в офис, где сидел его сын Вэл. Недомогание усиливалось, и Дж. М. Браунинг успел произнести: «Сынок, я не удивлюсь, если прямо сейчас умру». И упал. Прибывшему врачу оставалось лишь констатировать смерть. Работа на фабрике FN в Херштале остановилась. «Мэтр» ушёл. Одно из помещений в управлении фабрики было переделано в часовню, где длинные очереди сотрудников прощались с человеком, к которому в FN относились почти с благоговейным уважением.

Удивительно, но Fabrique Nationale в те годы не обладала большими свободными мощностями, и руковод- ➤



Богатая, глубокая гравировка «Диана» на коробке B25 Custom Shop – идея Луи Вранкена



Вид на цевье:
размещение
пружин и рычагов
выталкивателей



Цевье, украшенное «тюльпаном», большинству охотников нравится больше, чем «бобровый хвост», облюбованный спортивными стрелками

ство опасалось существенно расширять их. Это было нелёгкое время для любого европейского оружейного завода, и перед тем, как запустить в серийное производство новое оружие со всеми сопутствующими производственными и монтажными расходами, стоило взвесить все «за» и «против» не один раз.

За работу над вертикалкой Браунинга, получившей обозначение В25, а на западе больше известной как

Superposed, взялся сын конструктора, Вэл, которому понадобилось ещё пять долгих лет для того, чтобы запустить настоящее серийное производство в 1931 году. Первые В25 имели спусковой механизм с двумя спусковыми крючками, однако Вэл усиленно работал над конструкцией с одним крючком, которая была задумана его отцом.

С самого начала В25 был задуман с двумя эжекторами и возможностью блокировки их функций – ещё один конструктивный элемент, свойственный в те времена лишь дорогому оружию. Первый же год показал, что, несмотря на Великий экономический кризис, начавшийся с так называемой «чёрной пятницы» на нью-йоркской фондовой бирже (24.09.1929 г.), в последней разработке великого Браунинга достигнут существенный успех. Ружьё было принято как в Европе, так и в США, куда с самого начала отправлялось до 60% продукции. На момент, когда производство в 1940 году прервалось из-за наступления войны, в Герстале было уже произведено 17 000 В25. Даже с учётом технологических особенностей оружия, это весьма достойный результат.

С 1939 г. Superposed поставлялся уже с односпусковым механизмом, который получил свой окончательный облик благодаря Вэлу Браунингу. Одновременно с введением



Открытый затвор В525.
Гравировка нанесена механическим путём, но со вкусом, чисто и точно. Позолота спускового крючка - традиционный способ защиты от коррозии



Хорошо подогнанная, прикладистая ложа B525 даёт возможность результативно стрелять из всех положений

Охотничьи варианты Browning B525: 20-го и 12-го калибра

ным ружьём, но и доступным по цене, воплощая, таким образом, идею Браунинга об оружии, которое, при желании, мог бы купить простой рабочий.

Но стоимость труда бельгийских рабочих увеличивалась, а благодаря своей безупречной репутации Superposed постепенно стал престижным оружием. Fabrique Nationale предлагала его и дальше, однако уже на заказ, как свой флагманский продукт.

Идею Браунинга о доступном по цене оружии теперь начал воплощать в жизнь бокфлинт японской фирмы «Мироку», которая стала членом промышленной группы «Браунинг Интернэшнл». Поскольку спрос на «настоящие» Superposed не снижался, фирма стала предлагать в 1985 году модель B125 – первое поколение модернизированного оружия, в котором известный бокфлинт был адаптирован к новым технологическим и производственным возможностям. Технология производства не стояла на месте, и в 1991 году возникло новое поколение – модель B325. Стоит признать, что мне так и не удалось найти причину отсутствия номера «2» в серии модернизаций. В 1995 году появилась следующая модель, которая была логически ➤

Кнопка совмещённого предохранителя-селектора для выбора порядка стрельбы. Оружие стоит на предохранителе (видна буква S) - первым стреляет нижний ствол (видна буква U). Верхний рычаг управления в новом Superposed лежит немного не по центру хвостовика коробки. Через пару тысяч выстрелов он сам становится на место



нового замка рамочной конструкции появилась возможность выбирать порядок стрельбы из стволов с помощью кнопки на ползуне предохранителя. Эту функцию разработал гениальный Джон Мозес, и на момент появления оружия она была уникальна.

Производство возобновили в 1947 г., когда FN оправилась от последствий второй мировой войны. Если первые B25 были только 12-го калибра, то послевоенное производство с 1949 г. уже предлагало гладкостволки 20-го калибра.

B25 в практически неизменном виде серийно выпускался FN вплоть до 1975 года. На тот момент было произведено уже около 450 000 бокфлинтов. Ещё в 1960-х годах Superposed был не только выдающимся, качествен-



Взгляд на коробку бокфлинта сверху. Хорошо видны массивная ось шарнира, взводитель курков (по центру) и широкая запорная планка

обозначена B425. Именно с этой моделью FN вошла в третье тысячелетие. А в 2003 году появилась версия B525, обозначаемая иногда как B5.25.

Популярность Superposed Браунинга была столь велика, что всего через шесть лет производства модели B525 общее количество выпущенного оружия достигло внушительного числа – 1 000 000 экземпляров. На успех вертикалки Браунинга не повлияло даже появление в 2004 г. новой двустволки Synergy, которую в определённой степени также можно назвать переломным моментом в конструировании ружей с вертикальными стволами.

Оглядываясь назад, мы можем сказать, что в основе интенсивного распространения такого вида оружия, как двуствольное ружьё, стоял именно бокфлинт Браунинга.

Первый Superposed возник в эпоху, когда на рынке двустволок господствовали ружья с горизонтальным расположением стволов. Среди них первое место занимало оружие «английского типа». Доля различных трёхстволок всегда была ничтожно мала, их влияние ощущалось, по сути, лишь в центральной Европе. Причиной ограниченного распространения тройников была высокая стоимость (сложное соединение стволов, сложный ударно-спусковой механизм) и, скорее всего, вес, который, как правило, был выше, чем у двуствольного оружия. Сегодня, с точки зрения конструкции спортивных и охотничьих ружей, двустволки однозначно доминируют. Если бы не было Superposed Браунинга, кто знает, каким бы путём пошло их развитие?

* * *

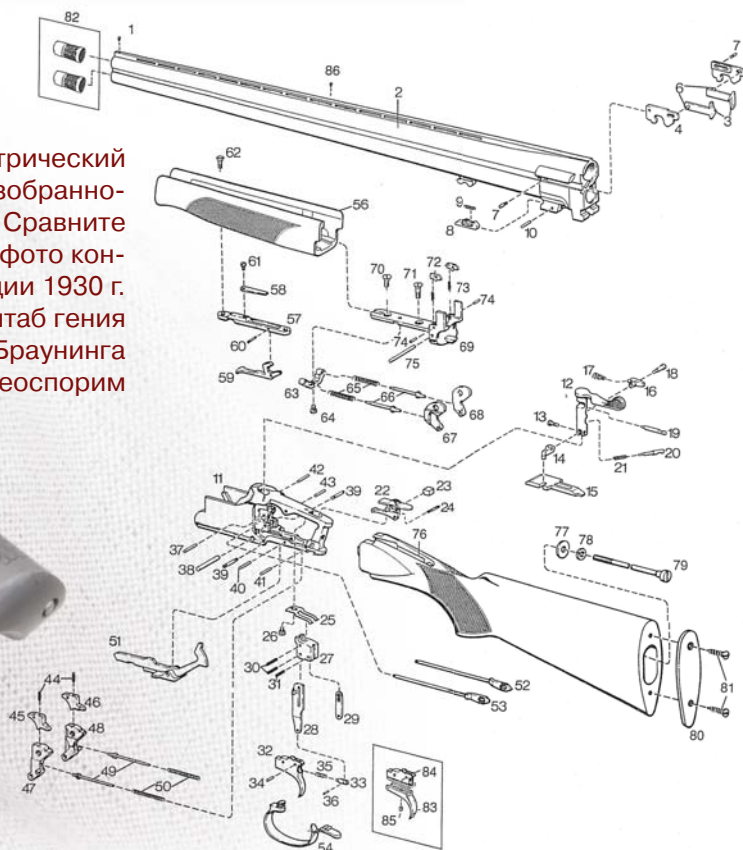
«Мягко» гильошированная планка B525 эффективно предотвращает блики. Гильоширование – традиционный вид обработки поверхности прицельных планок гладкостволок, однако он должен удовлетворять критериям функциональности и эстетики





Взгляд на коробку снизу. Видны пазы под подствольные крюки, которые при выстреле снимают часть нагрузки с оси шарнира

АксонOMETрический чертёж разобранного B525. Сравните его с фото конструкции 1930 г. Масштаб гения Дж. М. Браунинга неоспорим



С точки зрения конструкции B525 не отличается от оригинальной B25. Её основой является блок стволов, фиксируемый в коробке с помощью широкой нижней планки. Дж. М. Браунинг предложил собственную концепцию для достижения крайне прочной фиксации, длительного срока службы, лёгкости производства и одновременно, в случае износа планки, её лёгкой замены в ходе простого ремонта оружия. Блок стволов защищает от самопроизвольного выпадения из коробки задняя часть цевья, закреплённая защёлкой на его нижней части. В ударно-спусковом механизме используется внутренний курок, приводимый в действие витой боевой пружиной. Курки взводятся при переламывании стволов. Шептала находятся наверху над курками. Бойки возвратные, подпружиненные. Этот элемент Дж.

М. Браунинг позаимствовал из своей же другой крайне популярной модели – самозарядного пистолета Colt M1911 Government.

Спусковой механизм с 1939 года имеет один спусковой крючок, с возможностью выбора очередности выстрела. Его концепцию доводил до серийной версии уже сын Браунинга - Вэл. Выбор очередности выстрела осуществляется с помощью кнопки предохранителя, размещённой на верхней стороне ползунка. После выстрела из первого ствола спусковой механизм срабатывает автоматически, и без дополнительных манипуляций оружие переключается на второй ствол. Если же при нажатии крючка не происходит выстрел (например, ввиду осечки), ударный механизм не переводится на другой ствол. Для выстрела из дру- ➤



Конструкция механизмов первой версии Superposed 1930 г. с двумя спусковыми крючками, претерпевшая с тех пор минимальные изменения. Снимок представлен с разрешения Browning International



Сравнение блоков стволов B525 12-го и 20-го калибра

гого ствола нет надобности открывать ружьё, и перемещать кнопку селектора, достаточно поставить оружие на предохранитель и вновь снять с него.

Браунинг считал это элементом безопасности: стрелок предупреждён о нестандартном функционировании оружия, и перед тем, как продолжить стрельбу, должен привести оружие в безопасное состояние.

Спусковой механизм B25 и его «преемники» - одни из самых надёжных, которые мне известны. Не помню случаев отказа механизма или нежелательного «сдвигания» из-за загрязнения засохшей смазкой или попавшего мусора. Бокфлинт в стандартной комплектации оснащён эжектором, работу которого обеспечивают витые пружины, размещённые вместе с механизмом в цевье. Есть версии, которые обладают возможностью отключения функции эжекто-

ров, и после этого служат просто как экстракторы.

Поскольку уровень оружия считается элитным, боковины Superposed предлагаются в двух конфигурациях. Первая – базовая, где боковые стороны коробки заканчиваются на уровне оси переднего спускового крючка. В более роскошных исполнениях предлагаются так называемые «большие доски» – grand plaque, когда боковые пластины дугообразно продолжают назад к шейке приклада. Эти декоративные доски дают гравёрам дополнительное пространство для украшения оружия, и, как показано на фотографиях, гравёры Browning International пользуются ими так, что просто дух захватывает.

Оружие в версии Heritage на прикладе имеет лишь маленький медальон – «инлэй», подготовленный для гравировки монограммы владельца





Будь всегда победителем

Вам не придётся искать компромисс с прицелом Monarch L700 со встроенным лазерным дальномером.

Он начинает непрерывно измерять расстояние до цели каждые 12 секунд с момента включения.

Больше не нужно будет гадать, точные попадания с дальних дистанций обеспечены.

Беспрецедентная резкость вам гарантирована в любых условиях. Даже при очень тусклом свете... даже во время дождя, т.к. он защищён от влаги.

С прицелом Monarch L700 вы всегда будете победителем!

*Since 1917**

Интернет-магазин www.nikonmarket.ru
Телефон горячей линии: (495) 733-91-70

* С 1917 года

Nikon Sport Optics

Видеть больше других!



Сравнение коробок
B525 12-го и 20-го
калибра

Кстати, украшение элитного оружия - давняя традиция фабрики. История современной команды гравёров уходит корнями к 1926 году, когда на заводе появилось самостоятельное подразделение декоративного украшения оружия под руководством Феликса Функена. Его работы легендарны, и современные гравёры, в частности, Луи Франкен, не отстают от этого знаменитого мастера.

Технический специалист может заметить, что в большинстве конструкций оружия Браунинга, несмотря на их относительную простоту и техническую продуманность, Джон Мозес избегал вариантов, где одна деталь выполняла бы несколько функций сразу. В подавляющем большинстве случаев он отдавал предпочтение большему количеству деталей с единственным назначением. Таким образом, процесс производства оружия удорожается, но, с другой сто-

роны, специализированные детали оружия Браунинга меньше подвергаются напряжению, при необходимости их можно просто и понятно установить и отрегулировать, так что в конечном итоге такая конструкция способствует ровной работе, долгому сроку службы и надёжности оружия. Это касается как пистолетов Браунинга, так и пулемётов или длинноствольного самозарядного оружия. Superposed из этого ряда никак не выделяется.

Производство дробовиков B525 в настоящее время осуществляется на компьютеризированном оборудовании, которое обеспечивает высокое качество и стабильность допусков. Результатом является точная работа механизмов и долгий срок службы оружия. Впрочем, и по сей день двустольные ружья Browning изготавливают с высокой долей ручного труда.

Металлические поверхности подгоняют на «саже» - детали над горелкой копят, после чего обрабатывают; поверхности соединения дерева и металла подгоняют на «киновари» - тонком цветном порошке, обозначая место контакта. Следствием точной подгонки является превосходное взаимодействие между всеми узлами, и вытекающая из этого долговечность.

Superposed Браунинга в разное время изготавливали в разных калибрах. Основными были 12-й и 20-й, но в 1963-86 гг. они были дополнены калибрами 28-м и 410-м. Что удивительно: бокфлинт никогда не производился 16-го калибра, довольно популярного в своё время в центральной Европе. Оружие, в соответствии со своим назначением, выпускалось со стволами разной длины: от коротких «лесных» ружей с длиной стволов 670 мм вплоть до 810 мм для стрельбы на перелётах. В соответствии с назначением оружия, менялись и прицельные приспособления (классическая металлическая мушка на конце прицельной планки или оптоволоконно; вспомогательная мушка посередине планки для точной стрельбы пуль), дробовик оснащался также сменными оптическими прицелами.

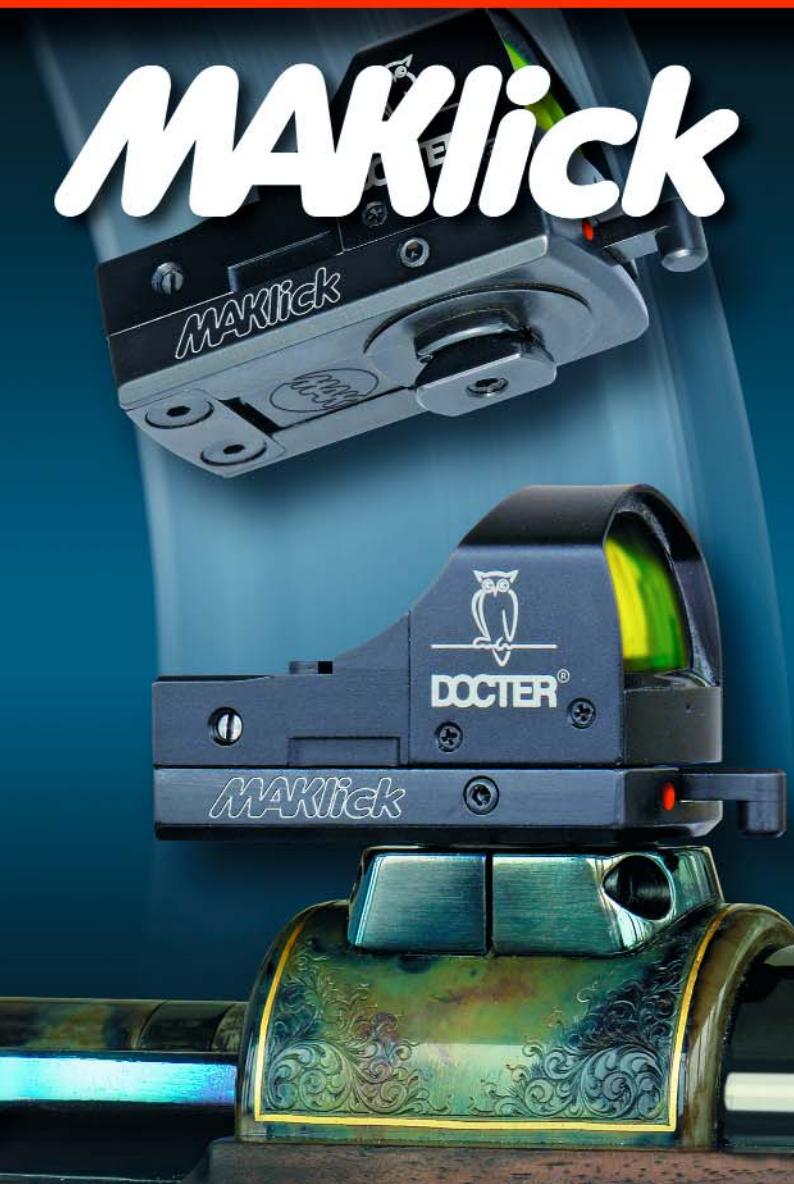
Superposed Браунинга предлагался и в варианте нарезной двустолки под патрон 8x57 JRS или 9,3x74, а также .30R Blaser. Эта версия имеет обозначение CCS. »



Дробовик B525
разобран для чистки

**Универсальный кронштейн
для коллиматорных прицелов**

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

АРСЕНАЛ



ОХОТНИК



MERKEL

*Для любой охоты,
на любой вкус!*



Официальный
представитель в России.
Гарантия магазина 5 лет.

на правах рекламы



ОХОТНИК
ГРУППА КОМПАНИЙ

Москва, ул. Перерва, д. 52
+7 (495) 345-12-00/01, e-mail: pererva@ohotnik.com

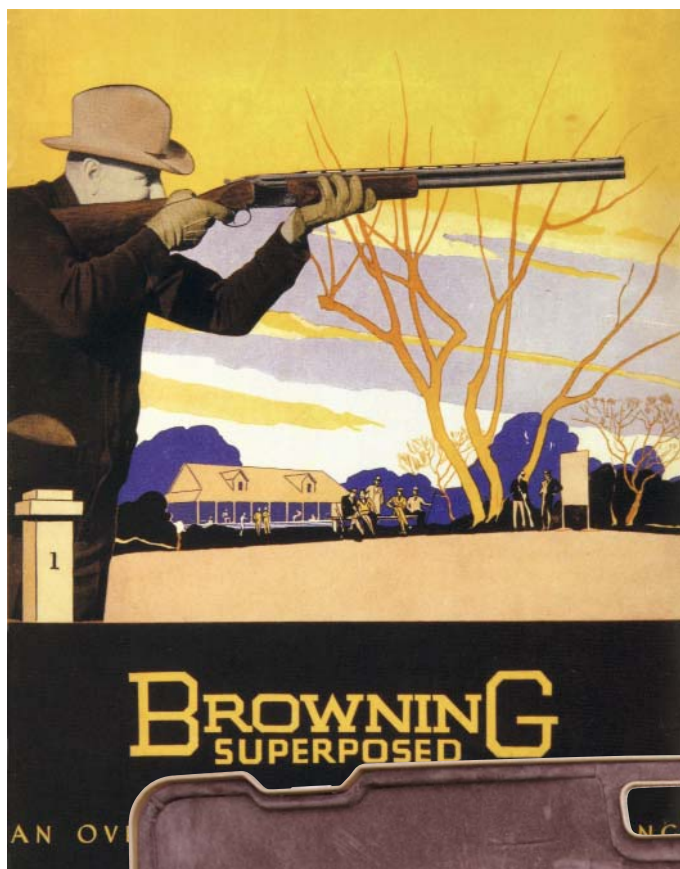
Москва, Головинское шоссе, д. 1
+7 (495) 645-62-77/78, 785-33-53/54, e-mail: info@ohotnik.com

Москва, Сколковское шоссе, д. 31, стр. 1, ТЦ "Спорт-Хит", 4 этаж
+7 (495) 937-63-47/48, e-mail: skolkovo@ohotnik.com

www.ohotnik.com

Каталог 2009 г. предлагает 25 различных охотничьих и спортивных версий B25.

Двустольные ружья вообще тяжело оценивать. В особенности, если автор сам не является выдающимся стрелком - мои друзья оценивают мои способности фразой: «Очень безопасный стрелок, не повредит даже голубю». Несмотря на это, я позволю себе несколько замечаний.



Superposed никогда не отличался лёгкостью. Это оружие, вес которого находится в пределах стандартного для данного калибра. Однако, оно очень хорошо уравновешено, его ложа (по крайней мере, в охотничьем исполнении) меня устраивает в плане прикладистости.

Балансировка ружья классическая, с учётом длины стволов, более или менее тяжёлая в передней части. Прикладистость - характеристика индивидуальная, но что касается остальных параметров, то Superposed в любой версии и любого года выпуска, бесспорно, - надёжное и прочное оружие. Один из моих знакомых в США унаследовал такое ружьё от своего прадеда. Двустолка 12-го калибра была изготовлена в 1933 году, и служит до сих пор. Я спрашивал, требовало ли оно когда-либо ремонта? Однако хозяин не припомнил случая, чтобы его приходилось отдавать хотя бы для чистки механизмов. Вертикалка верно служит вот уже четвёртому поколению охотников. Количество выстрелов даже предположить сложно, их, без сомнения, десятки тысяч. Ещё его дед использовал бокфлинт, помимо всего прочего, для охоты на водоплавающих птиц, которых в их краях, действительно много. Более того, владелец оружия, также как и его отец - увлечённый стрелок по тарелочкам.

* * *

Первый постер, рекламирующий Superposed в США в 1931 г. Опубликовано с разрешения Browning International



Дробовик B525 в версии Heritage («наследие») относится к высшей категории качества, однако и близко не достигает уровня цен (к счастью) заказных изделий Custom Shop.

Поставляется в прочном кофре для транспортировки, со сменными насадками и замочком на спусковом крючке. Используется первоклассное дерево, да и само оружие украшено гораздо богаче

У меня была возможность познакомиться с несколькими Superposed на разных этапах жизни. Они имеют общие характеристики и, прежде всего, это плавный ход как запирающего, так и взводящего механизма. Я никогда не встречал Superposed, который можно было бы упрекнуть в качестве сборки, вне зависимости от его возраста, и ни разу не видел до конца «убитое» оружие, даже среди спортивных версий. Элегантность конструкции Браунинга неоспорима, и является, по сути, каноном формы классической вертикалки, который в большей или меньшей степени копируют остальные.

Филипп Шаморе, бывший менеджер по маркетингу Browning International, сделал комплимент конструкции Браунинга, к которому, пожалуй, нечего добавить: «У меня много оружия, но лишь у Superposed есть душа» ●



Кому украшение At rest кажется революционным, может заказать традиционный вариант

Юрий МАКСИМОВ

ТАК ДУРА ЛИ ПУЛЯ?

Часть 2 (начало «МР» №172)

*Чтобы дрогнул враг заклятый,
Отдышаться не давай:
Бей его штыком, гранатой,
И прикладом добивай!*

*Из песни «Как вернее
бить врагов», 1940 г.*

ФОТО АВТОРА

В первой части статьи мы затронули тему якобы некоторого несоответствия роли штыка в сражениях второй половины 19-го века нашим представлениям. Только вот что интересно – все эти утверждения, опровергающие эффективность ружейного штыка в бою, исходят больше от европейских специалистов. Наши же военспецы и военные историки придерживались о штыке несколько иного мнения.



Другое мнение

Как и следовало ожидать, не обошлось и без противоречий – в русской прессе, помимо прочего, публиковались и материалы, фактически доказывающие высокую эффективность применения штыка в русско-турецкой войне 1877-78 гг. Мало того, наши специалисты утверждали, что ряд сражений, не говоря уже о многочисленных схватках в теснине городских и сельских улиц, был выигран именно штыковыми ударами.

Лейтенант русской армии Ф.В. Грин, по просьбе главнокомандующего американской армии генерала Шермана, в своей публикации в американской газете *Arm and Navy Journal* от 13 мая 1878 года привёл многочисленные примеры того, что, несмотря на применение турками скорострельных винтовок из-за укрытий и обилия патронов, рукопашные схватки ещё возможны.

Мнение Грина было настолько хорошо аргументировано и убедительно, что его статью перепечатали и все ведущие военные издания Европы. Лейтенант был единомышлен со своими коллегами в главном: штык, при постепенной потере его значения, по-прежнему остаётся символом славных традиций армии. И только поэтому это его значение необходимо всячески культивировать. Необходимо усиливать традиционное мнение о штыке, вместо того, чтобы подвергать сомнению его эффективность.



Штык как нравственный символ

Очевидно, что штык был, есть и будет символом решительности и движения вперёд. Штык – оружие, прорывающее завесу на пути к победе. Штык не только средство убедить солдата в необходимости идти до конца, но и символ первобытной кровожадной энергии, ослабить которую не могут даже вид и ощущение льющейся крови. Солдат должен с благоговением смотреть на своё холодное оружие – этот знак насильственной смерти или жертвы, добровольно принесённой за Отечество.

Вспомните слова из «Боевой пехотной», родом из 1941 года:

*Маршал Тимошенко нас учил отваге,
В грозный бой ведёт нас сталинский нарком.
Одолеем мы и горы, и овраги,
На врага обрушимся гранатой и штыком.*

Снова штык и опять на нём моральный акцент. А вспомните слова поклонника суворовской тактики, русского генерала М.И. Драгомирова: «Когда бьют атаку, вы должны быть дикарями, дикарями настоящими! И тот, кто твёрдо не решился вонзить свой штык в грудь противнику, никогда не дойдёт до конечной цели». Судя по всему, М.И. Драгомиров не предполагал стрельбы в такой атаке, что хотя и подходит для примера «смятия» английских каре вооружёнными копьями суданцами Мадхи» ➤



ФОТО АВТОРА

(в битве при Заманих), но уже тогда было неадекватно времени.

К концу 1880-х гг. французские военные уже были не согласны с таким новым возвращением суворовской тактики, считая её совершенно неприменимой. Казалось, время штыка безвозвратно уходило.

Штык против кавалерии

Один из европейских военных журналов 1880-х гг., отвечая на вопрос читателя о причинах примыкания штыка до начала ведения интенсивного огня, аргументировал это, казалось бы, ненужное действие необходимостью солдата быть в состоянии отразить кавалерийскую атаку, «которая может произойти в эту минуту». Ещё один миф? Да.

Французский Устав 1875 года предписывал пехоте обороняться от атакующей кавалерии стрельбой и перемещениями. Спустя всего десять лет французская армия была проникнута убеждением о том, что огонь является лишь побочным средством от кавалерии. И только употребление штыка есть настоящее средство её остановить. Однако практика показала обратное: штыки не могут остановить лошадь, пущенную при атаке в карьер.

Ложная уверенность в том, что кавалерия не может раздавить линию пехоты, привела к тому, что солдаты стали избегать открытия огня, встречая кавалерию врага лишь



примкнутым штыком. Очень быстро огромные потери заставили пехоту изменить тактику.

«Пусть кавалерия нас боится, а сами не будем страшиться её и вложим в ножны наши штыки, чтобы употребить их при лучших обстоятельствах!» Печальный опыт французов явно пошёл впрок.

Мнение В.Г.Фёдорова

Любопытно мнение нашего известного оружейного конструктора В.Г. Фёдорова о суворовском «пуля-дура», высказанном им в его работе «Холодное оружие», изданной ГАУ в 1905 году. По мнению Владимира Григорьевича, этот афоризм высказан Суворовым не как самостоятельная истина, а как результат целого рассуждения об относительных свойствах холодного и огнестрельного оружия. Суворов отнюдь не исключает употребления пули, но на неё одну рассчитывать нельзя.

Фёдоров явно был знаком со всеми иностранными работами по поводу штыка. И я больше чем уверен, что мы с ним, разделённые 105 годами непростой отечественной истории, читали одни и те же первоисточники. Мало того, В.Г. Фёдоров опирался на более глубокое знание истории русской армии, нежели французы. И совсем свеж был опыт только прошедшей русско-японской войны 1904-1905 гг., на фронтах которой (внимание!) до штыковой схватки доходило почти в каждом бою.

К месту будет привести воспоминания П.И. Измествьева о штыковых атаках русской пехоты против японцев: «В ночных боях действие штыка особенно ужасно. В бою под Эндониулу (ночь с 11 на 12 октября 1904 года) между Моршанским и частью Зарайского полка с одной стороны и 33-им японским полком — с другой, последний оставил на поле сражения 1000 трупов, причём почти все были со штыковыми ранами. При взятии русскими Путиловской сопки, победители нашли 1300 японских трупов, почти все при этом были со штыковыми ранами». Убедительно, согласитесь.

И опять В.Г. Фёдоров: «Вопрос о штыке разобран в нашей литературе настолько подробно и всесторонне и, вместе с тем, с такими доводами в пользу примкнутого штыка, что до сих пор никакие примеры иностранных армий не могли изменить у нас нашего традиционного оружия. Что же касается будущего, то это ещё вопрос — сохранится ли постоянно примкнутый гранёный штык при последующем нашем перевооружении.

Японская война показала, что современная сила огня нисколько не исключает того оружия, символ которого — «движение вперёд» и употребление которого может служить показателем нравственной силы и доблести войск». Знакомая риторика, не правда ли?

Генералиссимус Суворов

А теперь самое главное. А.В. Суворов отнюдь не презирал огнестрельное оружие. И извращения истинной сути суворовской мысли, прививавшиеся в русской армии во второй половине 19-го века, усердно насаждались у нас в виде «тактики удара». А ведь Суворов и постиг высшую тайну войны — правильное соотношение огня и удара. Его построения в бою — верх уважения к огню. Его «Наука побеждать», его методология обучения солдат — тем более!

Суворов тратил на огневую подготовку солдата в 8 (восемь!) раз больше патронов, чем отпускалось каз- ➤





ФОТО АВТОРА

ной. Именно Суворов узаконил у нас рассыпной строй. Ещё со времён Туртукая Александр Васильевич отработал приёмы стрельбы пехоты через головы своих впереди действующих частей по противнику на крепостных стенах.

И главной основой обучения стрельбе Суворов считал именно одиночный огонь, с тщательным прицеливанием, с редкой, но меткой стрельбой и быстрым перезаряжанием. По мнению Суворова, «залп в строю против неприятеля не годится!». И, что совсем уж неожиданно, Александр Васильевич настаивал на самостоятельной стрельбе солдат, без команды, по ситуации. Он в высшей степени уважал перекрёстный огонь («крестные огни»), применял его, где только возможно, и построения своих войск делал с учётом избегания вражеских «крестных огней».

И даже при отражении атаки противника встречным ударом в штыки, пехота Суворова сначала выпускала в него с 60 шагов верную пулю, а уж потом, с 30 шагов, бросалась на врага в штыки. «Марширование, повороты всякого рода, скорый заряд и конец – удар в штыки». Суворов без огня штыку даже и не учил. И отступление, по мнению Суворова, в первую очередь неудобно тем, что не позволяет отстреливаться... «Когда отступающий противник видит за собой штыки, он ещё реже стреляет, а потому – не останавливается. И ускорять его бегство нужно штыками!» – снова внимание к огню. Несмотря на всё уважение



к артиллерии, Суворов особо признавал именно огонь пехотный: «Пехотные огни открывают победу».

Анализируя итоги Русско-японской войны 1904-1905 гг., отечественные специалисты отмечали, что общие потери русской армии на 80-85% были от пехотного огня, а от артиллерии и холодного оружия – остальное, и почти в равных пропорциях.

Генерал-майор А.Г. Елчанинов, профессор Императорской военной академии, на лекциях с грустью спрашивал своих курсантов: «Где же этот Суворов-огнененавистник и какой злой поклёп, на горе нам, возведён был на него в этом отношении людьми, его не понявшими».

Безусловно, А.В. Суворов имел полное на то основание, говоря о штыке-молодце и пуле-дуре. Но ведь штык и в начале 20-го века не потерял своего значения и, в чём твёрдо были убеждены русские военные, верх всегда возьмёт тот, у кого дух (решимость сойтись на штык) выше. И ведь А.В. Суворов внушал презрение не к своей пуле, а к неприятельской, штыковым ударом сокращая время нахождения пехоты под огнём и решая вопрос ударом в штыки тогда, когда весь мир, увлекаясь только огнём, почти на нём одном и строил свои расчёты.

И А.В. Суворов, в своём стремлении решать итог боя штыковым ударом, видел в этом средство чисто наступательное, а в сочетании с суворовским умением маневрировать и умело управлять войсками непосредственно на поле боя, что, по мнению видных аналитиков рубежа 19-20 вв., ставило его выше Мольтке и Наполеона.

В итоге суворовская пехота была уверена в себе, глубоко верила в свой штык, но и чтילה огонь как средство расчистить дорогу штыку. Что в сочетании с манёвром и подвижностью и придавало суворовским чудо-богатырям избыток дееспособности над врагом!

Русский солдат всегда вызывал искреннее уважение противника. Спустя полторы сотни лет, начальник штаба 4-ой армии вермахта генерал Гюнтер Блюментрит написал в своём дневнике: «Русский солдат предпочитает рукопашную схватку. Его способность, не дрогнув, выносить лишения, вызывает истинное удивление».

Спустя ещё полвека штык был блестяще применён в эпизоде современной нам войны одним из подразделений внутренних войск Российской Федерации: не имея возможности вести огонь, российские бойцы примкнули штыки к своим АКМ и одним дерзким и страшным, в своём безмолвии, ударом целиком уничтожили противостоящую им банду наёмников. Без потерь с нашей стороны. Атака была столь же неожиданной для врага, как и эффективной. Слова Суворова о психологическом действии штыка оправдались в полной мере.

Резюме

«Ни одной экспедиции, ни одной мелкой схватки не пройдёт без того, чтобы память народа и иллюстрированные журналы не представили наших соотечественников в ужасной схватке, где кровь струится ручьями из проколотой груди врага. Все истории, все рассказы и сообщения о наших боях оканчиваются всегда блестящей атакой в штыки. Читатель, мало знакомый с военными действиями, думает, что в действительности бой есть ряд рукопашных схваток, имеющих целью перерезать друг друга. Пусть думают так. Вера спасёт их...». Эти слова были написаны в 1880-х годах. Неважно, кем и где. Важно другое – с того момента ничего не изменилось. Вернее, изменилось: взгляните на экран телевизора. Оглянитесь вокруг. Мир стал ещё более жестоким...

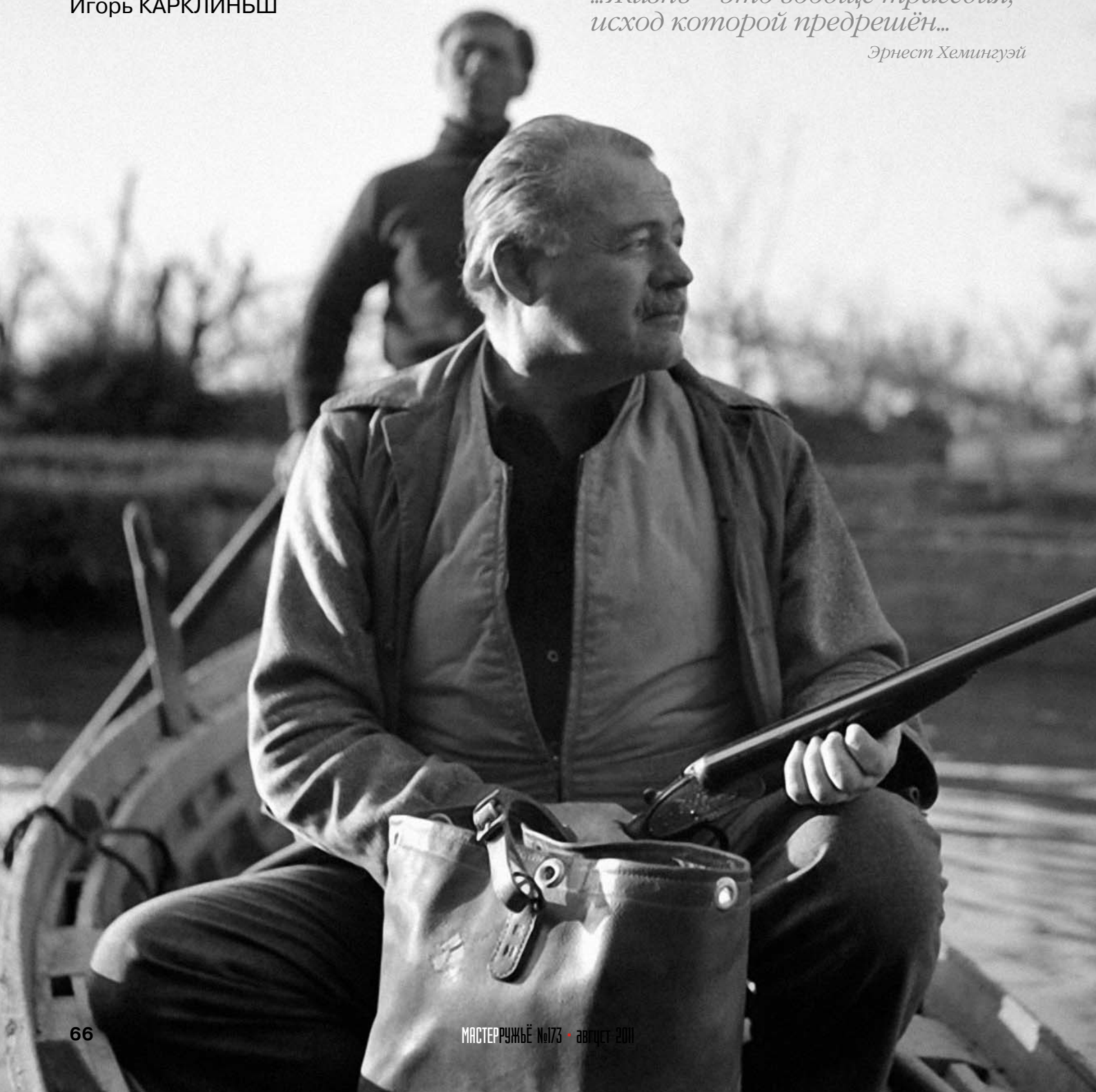


РОКОВОЕ РУЖЬЁ ХЕМИНГУЭЯ

Игорь КАРКЛИНЬШ

*...Жизнь — это вообще трагедия,
исход которой предрешён...*

Эрнест Хемингуэй

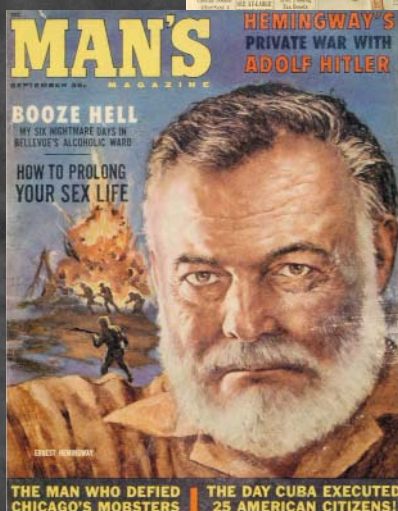


2 июля исполняется ровно 50 лет, как не стало Эрнеста Хемингуэя, старика Хэма или просто Папы, кумира послевоенного поколения, Нобелевского лауреата, писателя, пришедшего в нашу страну с хрущёвской «оттепелью» и принёсшего вместе с героями своих произведений пьянящий воздух настоящей свободы. Доброволец на I мировой войне, журналист, военный корреспондент в Испании, охотник за дичью и «большой рыбой», человек, объявивший личную войну Гитлеру и его подводным лодкам, любитель выпивки и женщин, сквернослов и кулачный боец, друг Фиделя Кастро. Настоящий мужик, которому веришь как себе, потому что всё, о чём он написал – правда.

Решив добровольно уйти из жизни, он осуществил своё решение, разрядив охотничье ружьё в голову и не оставив себе никаких шансов. Что привело к этой трагической развязке: утрата способности писать после многочисленных сеансов электрошоковой терапии, перспектива немощной старости, боль старых ран или «невыносимая лёгкость бытия», - не столь и важно. Настоящий мужчина сделал свой выбор... Накануне трагического юбилея очень хочется поставить точку в затянувшейся истории «рокового ружья» Хемингуэя, навсегда положив конец спекуляциям вокруг этой деликатной и для многих почитателей его таланта весьма болезненной темы.

«Хемингуэй умер...», - взорвались заголовками 3 июля 1961 года американские газеты. Корреспондент газеты «Нью-Йорк Таймс» сообщал: «Кетчум, штат Айдахо, 2 июля. Эрнеста Хемингуэя нашли мёртвым в собственном доме с раной головы, нанесённой выстрелом из дробовика. Его жена Мэри заявила, что он застрелил себя случайно, когда чистил оружие. Господину Хемингуэю, произведения которого получили Нобелевскую и Пулитцеровскую премии, 21 июля могло бы исполниться 62 года. Франк Хьюитт, шериф графства Блейн, сказал после предварительного расследования, что смерть «похожа на несчастный случай». Он сообщил также, что «нет никаких свидетельств умышленного преступления». Грузное тело писателя, одетого в пижаму, нашла жена в холле принадлежащего ему дома. Двустольное ружьё 12-го калибра с одним разряженным стволом лежало рядом с ним. Госпожа Хемингуэй, четвертая жена писателя, на которой он женился в 1946 году, сделала следующее заявление: «Господин Хемингуэй случайно застрелил себя, когда чистил оружие сегодня утром в 7:30. Время для панихиды не назначается, поскольку она будет частной...» Что ещё могла сделать верная жена, оберегая честь и достоинство мужа после его смерти?

Трагедия породила множество версий относительно того, из какого ружья был сделан роковой выстрел. Кто-то утверждал, что это был «Винчестер» M21, которым Хемингуэй действительно владел, кто-то говорил о «Пёрдэ», которого у писателя никогда не было, кто-то называл одно из пары «Боссов», которые якобы были проданы Папе Чарли Виксом из торговой компании «Аберкромби и Фитч». Отметился на этой ниве и некий российский «специалист», опубликовав в одном известном охотничье-рыболовном издании опус под названием «Bernardelli: легендарная»





Италия. Хемингуэй на утиной охоте вблизи острова Торчелло. Фото Грациано Аричи. Выделен интересный нас фрагмент



Классический подкладной (bar action) замок на ружье Хемингуэя. 1. Ось крепления пружины интерцептора (перехватывающего шептала). 2. Ось крепления пружины шептала. 3. Выход винта, скрепляющего боковые основания. 4,7,9. Крепление личинки. 5. Ось интерцептора. 6. Ось шептала. 8. Ось курка. 10. Ось фиксатора боевой пружины. 11. Винт крепления бокового основания

марка теперь в России», где написал буквально следующее: «...Но одному образцу он всегда отдавал предпочтение, любил и не расставался с ним долгие годы. Двустольное ружье Vincenzo Bernardelli, великолепное произведение итальянского оружейного искусства. Именно его он выбрал в это утро. Да и как могло быть иначе? Ведь именно сегодня к выбору требовалось подойти особенно тщательно. Зарядил патроны в оба ствола и поднялся в свой кабинет. Там он приставил дуло ружья к голове и нажал на спусковой крючок. Выстрелом ему снесло полголовы...Так добровольно ушёл из жизни Эрнест Хемингуэй...» Далее фраза, которую следует признать верхом цинизма и беспринципности: «...и недаром одна из моделей двустольных ружей Bernardelli, почти точная копия той, что была в его руках в утро самоубийства, названа именем писателя». Ну, что тут можно сказать?! Ради красного словца... Народная мудрость гласит: «Написано пером – не вырубишь топором».

Эта скандальная статья была упомянута в журнале Shooting Sportsman, вызвав, мягко говоря, «удивление» специалистов и соответствующие комментарии, в которых эпитет «спекулятивная» был самым «политкорректным». В действительности настоящее роковое ружье не сохранилось. После проведения следственных действий, для того, чтобы в корне пресечь поползновения «охотников за сувенирами», Чарльз Атkinson, владелец мотеля «Кетчум», друг Хемингуэя на протяжении последних двадцати лет его жизни, с помощью сварщика из местной мастерской уничтожил ружье. Ложа была разбита вдребезги, металлические части были разрезаны на мелкие куски газовой горелкой. Останки ружья Атkinson разбросал по полям в окрестностях Кетчума. Каково же было удивление Роджера Сенжера, одного из авторов книги «Оружие Хемингуэя»*, когда он, собирая материал для публикации, получил сообщение от коллекционера из Айдахо Мишеля Де

Шеврю о том, что сохранились фрагменты рокового ружья. Сохранились в той самой мастерской в Кетчуме, где когда-то работал дед нынешнего владельца и в которой он помогал Атkinsonу уничтожить злосчастный дробовик!

Де Шеврю идентифицировал один из фрагментов как часть бокового основания ружья W.&C. Scott&Son модель Monte Carlo B. Помощь в этом деле ему оказал другой коллекционер, Роб Шелтон, предоставивший своё Monte Carlo B № 60293. И если после осмотра внутренней части, сомнения ещё оставались, то сравнение гравировки, похоже, сняло у Де Шеврю все вопросы. Попробуем разобраться с и мы.

Известно, что Хемингуэй владел горизонталкой 12-го калибра, охотился с ней в Айдахо, на Кубе, в Италии и Африке. Друг писателя Ллойд Арнольд утверждает, что приобретено это ружье было осенью 1948 года в Италии, где Эрнест Хемингуэй работал над романом «За рекой, в тени деревьев».

«...услышав шелест крыльев. Полковник встал, повернулся, заметил одиноко летевшего селезня – красивого, с длинной шеей; быстрые взмахи крыльев уносили его прямо в море. Он вырисовывался в небе четко и ясно на фоне дальних гор. Полковник высоко вскинул мушку, прицелился и выстрелил. Селезень упал как раз за бочкой и, ударившись, пробил корку льда. Это был тот лед, который они ломали, расставляя чучела, но воду чуть-чуть затянуло снова. Подсадная утка поглядела на лежащего селезня, переминаясь с ноги на ногу. – Ты никогда его раньше не видела, – сказал ей полковник. – По-моему, ты даже не видела, как он прилетел. А если и видела, ничего ему не сказала. Селезень ударился головой, и теперь голова была в воде. Полковник видел красивое зимнее оперение на его грудке и крыльях...»

*Silvio Calabi, Steve Helsley & Roger Sanger. Hemingway's Guns. Издательство A Shooting Sportsmen Book. 2010 год



Фрагмент «рокового» ружья Хемингуэя.
Фото Стива Хелсли



Тот же фрагмент с обратной стороны в сравнении с ружьём W.&C. Scott&Son модель Monte Carlo B № 60293 Роба Шелтона. Фото Стива Хелсли

Хемингуэй с детства любил и умел стрелять, а северная часть Венецианской лагуны зимой изобиловала уткой. По воспоминаниям Арнольда, ружьё для утиной охоты было приобретено Папой в Триесте в магазине компании «Анжелини и Бернардон». В книге «Под Килиманджаро», написанной Р. Левисом и Р. Флемингом после смерти писателя на основании его путевых заметок во время последнего африканского сафари, есть информация о приобретении Хемингуэем садового ружья Scott. Ружьё с прямой ложей, длинными стволами и полными чоками в обоих стволах было выбрано среди множества других ружей у дилера в Удине, на полпути между Триестом и Кодроипо, где Эрнест и Мэри некоторое время жили на вилле Карло Антонио Кечлера. Исторические снимки, запечатлевшие Папу на утиной охоте в угодьях графа Наньюки Франчетти в окрестностях острова Торчелло в Венецианской лагуне, сделал местный фотограф Грациано Аричи. Их можно было увидеть на выставке II Veneto di Ernest Hemingway, прошедшей в Венеции весной этого года и приуроченной к трагической дате. Господин Аричи, будучи в весьма преклонном возрасте, продолжает заниматься любимым делом. Он любезно предоставил мне фрагмент фотографии Хемингуэя в лодке со вскинутым ружьём в руках. Думаю, этот фрагмент, в таком детальном разрешении ранее никог-

да и нигде не публиковавшийся, может дать ответы на многие вопросы.

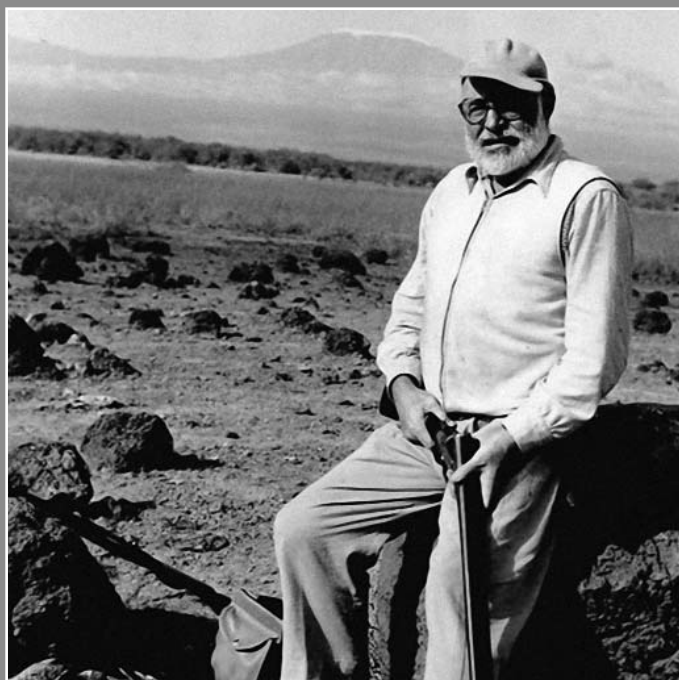
На снимке мы видим массивное ружьё с замками на боковых основаниях и длинными стволами. Тип замка легко определяется по количеству осей и их расположению.

Именно такой подкладной замок использовала компания W.&C. Scott&Son на своих садовых ружьях начиная с 1894-го года. Впрочем, не только она. Однако фотография даёт ещё одну «зацепку». Опиловка бокового основания выполнена таким образом, что ось 1 крепления пружины интерцептора оказалась ближе к краю бокового основания чем на других ружьях W.&C. Scott&Son. Логично предположить, что эта вроде бы мелочь - характерная особенность именно этого ружья. А теперь давайте посмотрим на фотографию фрагмента ружья, найденного в Кетчуме.

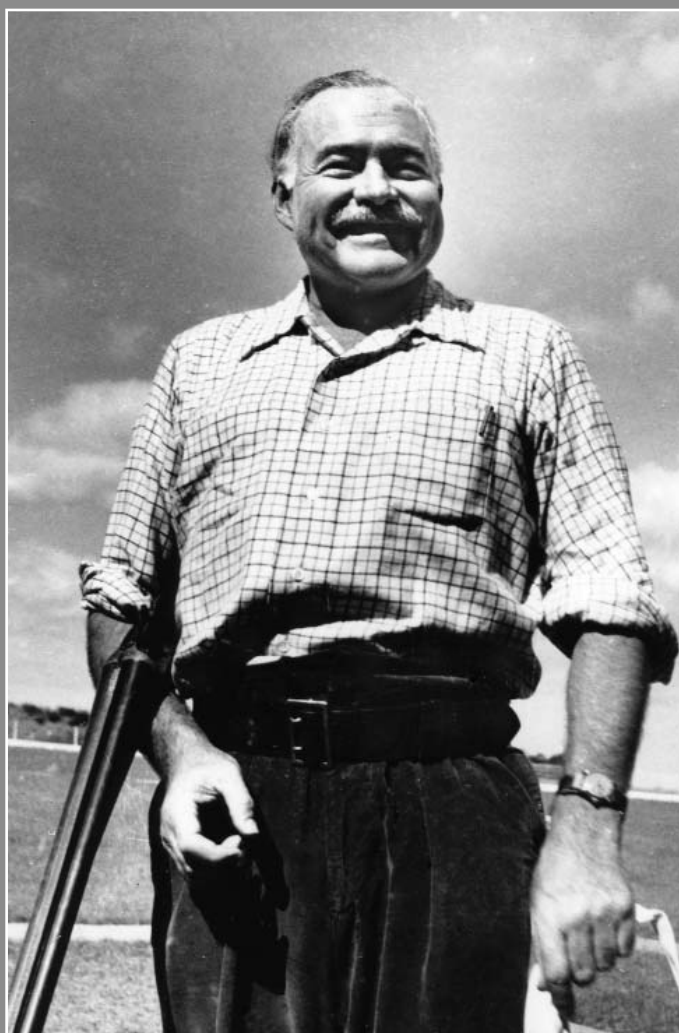
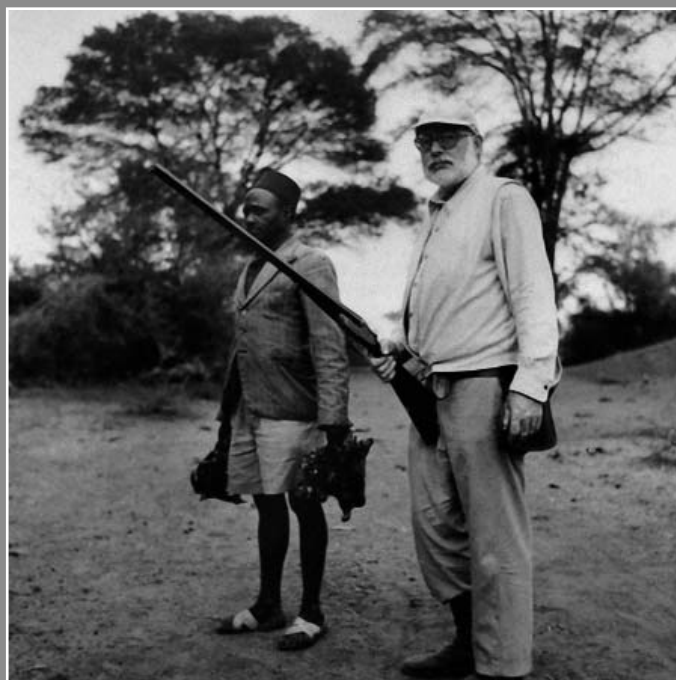
Мы видим ту же характерную особенность – близкое расположение оси крепления пружины интерцептора к краю бокового основания. В качестве верхнего запирания на модели Monte Carlo использовался патентованный узел Triplex, а с 1892 года – поперечный болт прямоугольной формы. Узел с поперечным болтом просматривается на некоторых фотографиях, но, к сожалению, они не дают представления о форме самого болта.



Monte Carlo B.
Верхний узел
запираания



Хемингуэй во время своего второго африканского сафари. На заднем плане (фото слева) гора Килиманджаро. Фото из коллекции библиотеки Джона Ф. Кеннеди



Куба. Стрельбище клуба «Касадорес». В руках Хемингуэя садовое ружьё с поперечным болтом в качестве верхнего узла запираения. Фото из коллекции библиотеки Джона Ф. Кеннеди

Куба. Вилла Хемингуэя Финка Вихия. Папа спугнул грабителей. В руках уже знакомое ружьё. Фото из коллекции библиотеки Джона Ф. Кеннеди





Каталог 1891 года. W.&C. Scott&Son модель Monte Carlo с узлом Triplex и «окошком» в качестве индикатора взведения курков

Если судить по разным фотографиям после 1948 года, на которых Папа запечатлён с горизонталкой в руках, то очень похоже, что это одно и то же ружьё. Об этом говорят: геометрия ствольной коробки, замки на боковых основаниях, система запираания, длина стволов, «английская» ложа и характерные «капли» на её шейке. Есть одно субъективное соображение, которое, думаю, следует упомянуть. Компания W.&C. Scott&Son из Бирмингема была одной из первых, начавшей массовое производство охотничьих ружей, и уж точно первой поставила на поток производство бескурковых садовых ружей в конце XIX века. Эти ружья не отличались изяществом, но славились отличным боем, были надёжны и «неубиваемы» при абсолютно адекватной цене, которую обеспечивала массовость производства. Естественно, весь объём выпуска ружей всех моделей, который достигал в конце века 1000 штук в год, британский рынок «переварить» не мог. Поэтому компания всемерно способствовала развитию сети сбыта, предлагая торговцам по всему миру исключительно выгодные условия сотрудничества и участвуя в организации многочисленных стрелковых соревнований. Наибольшее количество ружей продавалось в США, где они пользовались популярностью у спортсменов, особенно модель Monte Carlo B. С ружьями W.&C. Scott&Son в

1895 год. W.&C. Scott&Son модель Monte Carlo B. Ружьё № 56715. Имеется «окошко» и новые замки. Дамасковые стволы



1893 год. W.&C. Scott&Son модель Monte Carlo B. Ружьё № 50119

период с 1873 по 1913 год было одержано более 100 побед на крупнейших международных стрелковых соревнованиях, они награждались призами за технические инновации на промышленных выставках в Филадельфии (1876), Бостоне (1883), Чикаго (1893) и Сент. Луисе (1904). Естественно, обо всём этом Эрнест Хемингуэй, увлекавшийся садовой стрельбой, не мог не знать. Поэтому, вполне возможно, что он остановил свой выбор именно на этой модели, когда ему срочно понадобилось ружьё для охоты в окрестностях Венеции: спортивное, с хорошей репутацией и недорогое.

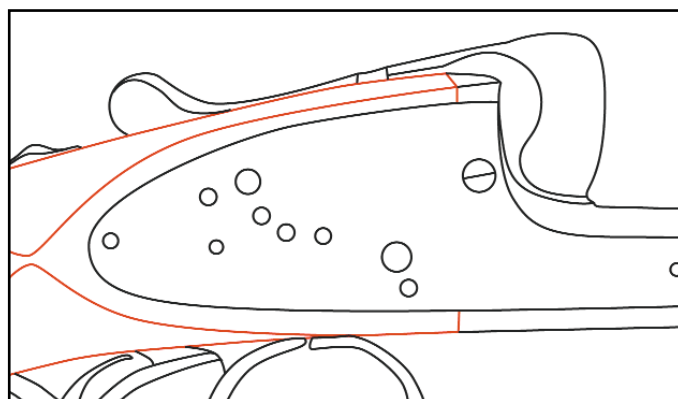
Однако вернёмся к вопросу идентификации. Следует заметить, что Monte Carlo B Роба Шелтона, по которому Де Шеврю идентифицировал фрагмент «рокового» ружья, не является точной копией горизонталки Хемингуэя. Модное в то время круглое «окошко», через которое можно было наблюдать взведённые курки, отсутствует. К тому же у ружья на фотографии стальные, а не дамасковые стволы, как у ружья Шелтона, и «английская», а не «полупистолетная» ложа. Впрочем, это не столь существенные отличия. «Окошко», запатентованное 15 сентября 1875 года, широко использовалось на ружьях W.&C. Scott&Son до 1892 года. До 1900 года примерно треть ружей компании выпускалась с этим элементом, а к 1906 году он был убран из производственной программы. Сама модель Monte Carlo появилась в 1891 году, с 1892 года она выпускалась только в категории В по внутрифирменной градации качества. »

1899 год. W.&C. Scott&Son модель Monte Carlo B. Ружьё № 61542, аналог ружья Роба Шелтона № 60293, по которому производил идентификацию Мишель Де Шеврю





1907 год. Фотография тестового ружья W.&C. Scott & Son модель Monte Carlo B, которую использовал для идентификации автор



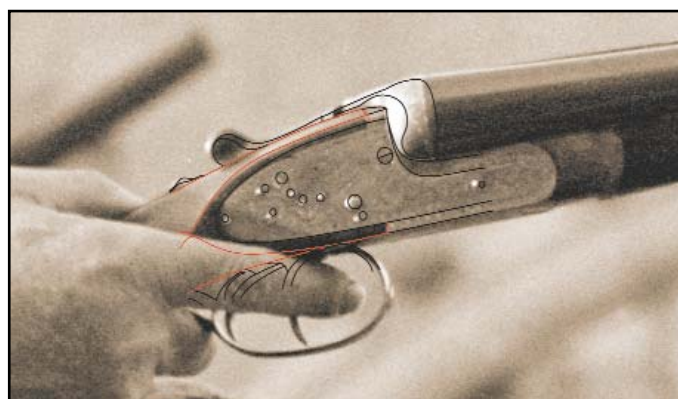
Графическая схема тестового ружья

Проведём небольшое исследование с использованием возможностей современных графических редакторов. Для этого наложим графическую схему тестового ружья на оригинальную фотографию ружья Хемингуэя.

Результат такого исследования был ожидаем, но, всё же, я испытал огромное облегчение, получив практически полное совпадение изображения ружья, которое держит в руках Хемингуэй на фотографии Г. Аричи, и тестового

Наложение графической схемы тестового ружья на оригинальную фотографию ружья Хемингуэя.

Практически полное совпадение



изображения ружья W.&C. Scott&Son модель Monte Carlo B. Ещё раз обращаю внимание на расположение оси крепления пружины интерцептора близко к краю бокового основания на ружье Хемингуэя. Именно эта особенность устанавливает связь фотографии с фрагментом «рокового» ружья. Рассмотрим идентификацию Де Шеврю.

Перед нами основной аргумент – элементы гравировки бокового основания «рокового» ружья и ружья Роба Шелтона. Совпадение абсолютное. Признак этот характерный и достаточно устойчивый. Он присутствует на всех, просмотренных мною, изображениях боковых оснований ружей модели Monte Carlo B, хотя сама модель, вплоть до прекращения её выпуска в 1935 году, претерпевала незначительные изменения. В частности, одно из них позволяет сузить коридор идентификации ружья Хемингуэя по дате выпуска. Модель Monte Carlo B, выпускавшаяся после I мировой войны, имела тот же тип замка на боковых основаниях, но другую форму личинки и, соответственно, другое расположение осей её крепления. Кстати сказать, в отличие от довоенных, это ружьё имело «глухую» снизу коробку без колодца под подствольный крюк, форма которого тоже менялась. Таким образом, скорее всего, ружьё Хемингуэя было выпущено между 1905 и 1914 годами.

И последнее. Один из друзей Хемингуэя и компаньон по охоте, Форрест Мак Муллен, кстати, до сих пор называющий трагедию несчастным случаем, считает версию со Scott наибо-



1920 год. W.&C. Scott&Son модель Monte Carlo B. Ружьё № 102917. Видны изменения в конструкции замка

фотография Г. Аричи, полагаю, даёт исчерпывающий ответ. Конечно, идентификация столь незначительного фрагмента ружья по внешним признакам носит вероятностный характер, однако, каждый дополнительный аргумент эту вероятность повышает. С учётом всех фактов, изложенных в статье, по моей оценке, она близка сегодня к 100%. Исходя из этого, возьму на себя смелость объявить о том, что вопрос о «роковом» ружье Эрнеста Хемингуэя закрыт, надеюсь, навсегда.



Гравировка на фрагменте «рокового» ружья. Фото Стива Хелсли



Гравировка на ружье Роба Шелтона. Фото Стива Хелсли

лее вероятной. В январе 1960 года он отвезил принадлежавшую Папе двустволку, по его просьбе, в мастерскую компании «Аберкромби и Фитч» для регулировки спусков и снятия антабок. Так вот, спустя некоторое время после похорон этого ружья в доме Хемингуэя уже не было. Между тем, антабки хорошо видны на фотографии Г. Аричи. Судя по многим другим фотографиям Папы, он никогда не пользовался погоном.

Пора подвести итоги. На вопрос о несовпадении фрагмента «рокового» ружья с ружьём Роба Шелтона, более всего волновавший авторов книги «Оружие Хемингуэя»,

Вместо послесловия

На мартовском аукционе компании James D. Julia Inc. за \$339 000 был продан нитро-экспресс «Вестли Ричардс» калибра .577 – африканский штуцер Э. Хемингуэя, который мог, но, к счастью, не стал для него «роковым» в другое время и при совершенно других обстоятельствах. Но это – сюжет для другого рассказа...

Автор выражает искреннюю благодарность г-ну Грациано Аричи и г-же Светлане Синица за дружескую бескорыстную помощь при подготовке данной публикации.

Фрагменты гравировки бордюра четырёх различных ружей W.&C. Scott&Son. На всех один и тот же рисунок



Семён ФЕДОСЕЕВ, Лев СЕМЁНОВ

«ЧТОБ К ШТЫКУ ПРИРАВНЯЛИ ПЕРО»

Часть 1

Обычным апрельским утром 1995 г. в обычном московском автобусе был застрелен рабочий АЗЛК. Застрелен случайно - его сосед неосторожно вертел в руках огнестрельное приспособление, грубо замаскированное под авторучку. Увы, ничего уникального ни в самом трагическом происшествии, ни в участвовавшем в нём «оружии» не было - такие приспособления изымались и до того и после. В том же году, к примеру, после нескольких аналогичных случаев в Московской области задержали группу изготовителей и продавцов «авторучек» в Сергиевом Посаде.



Трагические инциденты продолжались и позже. В июне 2003 г. отечественная пресса рассказала о задержании витебским УБОП группы из трёх человек, пытавшихся сбыть небольшую партию оригинальных «стреляющих авторучек», изготовленных одним из членов группы – квалифицированным слесарем. Довольно качественно выполненные ручки с бронзовым (или латунным) корпусом внешне напоминали трёхцветные шариковые, заряжались малокалиберным патроном.

В августе 2010 г. пресса сообщала о самоубийстве «бывшего священника лютеранской церкви в Москве». Было это самоубийство или несчастный случай, но в голову себе несчастный выстрелил «из самодельного пистолета-ручки». «Стреляющие авторучки» уже привычно воспринимаются как атрибут современного криминального или нелегального «самовооружения». Уже не первый год в России «авторучки» под малокалиберные 5,6-мм патроны точатся умельцами в «домашних» мастерских или в цехах разваливающихся заводов и расходятся по стране в большом количестве.

«Стреляющая авторучка», «ручка-пистолет», «скрытое оружие», «маскированное оружие», «оружие скрытого монтажа» – такие словосочетания можно встретить нередко. Речь при этом идёт об оружии, внешне имитирующем другие предметы. В популярной литературе его упоминают обычно в числе «курьёзов», в криминалистической – в ряду «атипичного» и «самодельного» оружия.

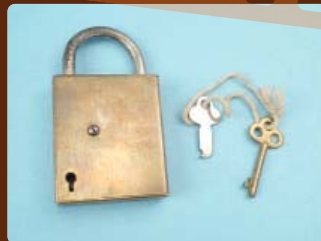
Между тем, такое оружие подчас создавалось и создаётся серьёзными организациями и даже изготавливается серийно. С какой целью? Просто оно позволяет владельцу оказаться вооружённым там и тогда, где и когда от него этого не ждёт противник. Собственно, на этом достоинства заканчиваются. Но возможность спрятать оружие и применить его внезапно столь заманчива, что маскированное оружие давно стало областью приложения изобретательской смекалки, конструкторского опыта и оружейного мастерства.

Его разнообразие не может не впечатлять. Так, Национальная служба криминальной разведки Великобритании (National Criminal Intelligence Service) к концу 1990-х годов насчитала более 60 видов только маскированного огнестрельного оружия.

Область применения маскированного оружия (оружия скрытого монтажа) достаточно обширна. Общеизвестна шутка, что у «шпиона в кармане всегда найдётся зажигалка, похожая на пистолет, и пистолет, похожий на зажигалку». Вообще-то агентурная разведка предпочитает не пользоваться оружием, но маскированное стреляющее приспособление может оказаться полезным в отдельных ситуациях как «оружие последнего шанса», а для так называемых «острых акций» часто бывает единственно пригодным.

Тут, правда, нужно сделать поправку на множество легенд, которые ходят об оружии скрытого монтажа. «Шпионские романы», «признания» перебежчиков и «журналистские расследования» немало способствуют тиражированию таких легенд. Иногда трудно точно установить, имело ли место применение маскированного оружия, или какой-либо бытовой предмет только заслонял реальное боевое оружие.

Одно время различные варианты маскированного оружия открыто предлагались на рынке «гражданского» оружия. Правда, законодательства многих стран запрещают оборот подобного оружия. ➤





В США, например, закон об оружии 1934 года отнёс маскированное оружие к разряду «Прочее оружие», и его приобретение требует специальной регистрации, но в ряде штатов на него распространили запрет как на «оружие скрытого ношения». Российский «Закон об оружии» 1997 года запрещает «оборот в качестве гражданского и служебного оружия... огнестрельного оружия, которое имеет форму, имитирующую другие предметы» (статья 6). Зато широко и повсеместно пользуются маскировкой ствола или клинка преступники, начиная от простой шпаны.

«Стреляющие авторучки», «карандаши-пистолеты» и тому подобные «писчие принадлежности» - один из наиболее распространенных типов маскированного оружия. На его примере можно проследить, как средство самообороны от криминальных элементов постепенно становился атрибутом этих элементов, пройдя и период «шпионского оружия».

В нашей стране такое оружие известно в основном в качестве самодельной или кустарной продукции криминального характера. «Учебник судебной медицины» 1946 года относит маскированное оружие к «атипичному оружию специального назначения» и упоминает в числе такового «пистолеты в виде тростей, фонарей, в комбинации с ножами и т.п.». Учебное пособие «Криминалистика» 1959 года относит «стреляющие авторучки, трости и т.п.» к «особому виду специального оружия». А пособие «Криминалистика», изданное в 1997 г., указывает: «В последние годы распространение получило кустарно изготовленное атипичное оружие, т.е. оружие нестандартной конструкции, замаскированное под какие-нибудь бытовые предметы (авторучки, трости, зонты и т.п.)». Отметим, что речь

Тулеский оружейник И.Я. Стечкин разработал стреляющий портсигар, внутри которого находилось три коротких ствола калибра 7,62 мм. Выстрел осуществлялся нажатием на кнопку, замаскированную под защелку портсигара

идет именно о кустарном изготовлении, то есть мелкими партиями и в условиях оборудованных мастерских - в отличие от штучного «самодельного». По-видимому, сыграли свою роль «реформы» 1990-х годов, которые, с одной стороны, резко ухудшили криминогенную обстановку, а с другой, оставили без работы немало квалифицированных рабочих и техников, и некоторые нашли себе применение в кустарном производстве стреляющих приспособлений. Хотя, надо признать, и ранее подобные приспособления изымали на проходных различных предприятий. Обратимся, впрочем, к событиям более отдаленным.

Совместить стреляющее приспособление с письменными принадлежностями пытались давно. Часто вспоминают изящно, не без кокетства оформленный дорожный пистолет-чернильницу-подсвечник, подаренный в 1782 г. тульскими мастерами Екатерине Великой, но это было именно совмещение оружия с чисто бытовыми предметами (столь же необходимыми в дороге, как и пистолет), а не средство маскировки «ствола». Можно упомянуть и более скромные пистолет-чер-



В 1960 годы разгорелся грандиозный скандал: у агента КГБ на границе Западного Берлина изъяли стреляющую губную помаду. Газетчики тут же окрестили устройство «Поцелуем смерти»

нильницу, изготовленный в Японии в середине XIX века. Чернильница служит здесь рукояткой капсюльного пистолета калибра .36 (9,1 мм). Рядом с ней под откидной крышкой размещены брандтубка под капсюль и ударно-спусковой механизм с поворотным курком.

С 20-х годов XIX века фабричным способом выпускались стальные писчие перья и примерно в это же время появляются капсюльные стреляющие «перьевые ручки», но они оказались слишком велики и неудобны как для стрельбы, так и для письма, и распространения не получили.





Японская чернильница с
встроенным
капсюльным
пистолетом, середина
XIX века



Ситуация изменилась, когда, с одной стороны появились небольшие по размерам унитарные малокалиберные патроны с бездымным порохом, а с другой - цанговые карандаши и автоматические (самопишущие) ручки. Карандаш с кнопкой или клавишей и пузатая ручка, постоянно носимые владельцем при себе, дали отличный образ для маскировки.

В германском каталоге «Ваффен-Гласер» 1933 года можно видеть уже более удобный стреляющий карандаш с типич-



Стреляющий «карандаш» с девизом STOP из германского каталога 1933 года

ным для «гражданского оружия самообороны» названием STOP и «внешностью» обычного цангового карандаша.

С началом II мировой войны поползли слухи об использовании подобных приспособлений германскими шпионами. Физик Ганс Халбан, спасая в мае 1940 года французские запасы тяжёлой воды и радия, был задержан в городке Ман Доре, когда просто достал из кармана четырёхцветный карандаш - население было предупреждено, что немецкие агенты вооружены «новым типом пистолетов в виде карандашей», и местные власти сочли его шпионом.

В силу таких оповещений или по собственным соображениям, но довольно много вариантов стреляющих авторучек разработали в годы Второй мировой союзники. Катастрофа 1940 года заставила Великобританию искать новые способы борьбы с Германией, одним из которых стало развёртывание подрывных операций в тылу противника. Для организации диверсий и саботажа, помощи вооруженным отрядам Сопротивления было образовано Управление Специальных операций (УСО).

В 1941 г. в Вельвин Гаден Сити на севере Лондона появилась экспериментальная лаборатория под руководством Д.М. Невитта, прозванная «магазином игрушек Черчилля» и призванная разрабатывать оружие и специальные средства для УСО. Дело было новым и неудивительно, что разрабатывались самые



ПАТРОНЫ

ОХОТНИЧЬИ
СПОРТИВНЫЕ



- охотничьи «ПРАКТИК» с контейнером и без контейнера;
- охотничьи элитные «ДЖОКЕР» new;
- спортивные: «TRAP», «SKEET», «SPORTING», «TRAINING»;
- травматические;
- сигнальные.

www.azot-patron.ru
141321, Московская обл., г. Краснозаводск, пл. Рдултовского, д. 1
Тел.: (495) 995-1285, (496) 545-1066, 545-1437

разнообразные варианты, подчас выглядящее весьма экзотично.

Вскоре среди прочих разработок было представлено однозарядное «экспериментальное стреляющее приспособление, удерживаемое рукой» в виде авторучки под 5,6-мм патрон кольцевого воспламенения.

Оно получило название «Вэлпен» (WELvin-PEN). Считалось, что на территории противника агентам УСО для самообороны может понадобиться миниатюрное маскированное стреляющее приспособление. Выпустили 100 таких приспособлений, но предпочтение отдали более компактному «вспомогательному приспособлению» «Энпен» (ENfild-PEN) того же калибра, разработанному «Ройал Смол Армз Фэктори» в Энфилде.

«Энпен» MkI выпускали до 1944 г. Приспособление копировало, хотя и несколько грубовато, внешний вид обычной авторучки с зажимом-«клипсой» на колпачке. Гладкий ствол длиной 76,2 мм снаряжался одним патроном. В корпусе «ручки» позади ствола монтировался линейно-движущийся ударник, удерживаемый во взведенном положении двумя шариками и тонкой поперечной чекой, вставленной в отверстия корпуса. Перед выстрелом владелец «Энпен» извлекал чеку. После этого он оттягивал зажим авторучки назад на 2 см, при этом шарики выдавливались, отпускали ударник, и происходил выстрел. Удачно проделать всё это можно было только двумя руками. Общая длина «Энпен» MkI равнялась 127 мм.



К концу войны появился перезаряжаемый «Энпен» MkII, его ствол вывинчивался из корпуса, и владелец мог вложить новый патрон. Был создан также вариант калибра .38 под патрон, снаряженный

слезоточивой рецептурой.

Своими разработками англичане поделились с американскими коллегами из Отделения исследований и разработок Управления стратегических служб (УСС). Ведавшее разработкой подобных средств американское «Подразделение 19» имело своё прозвище «Пламбер Китчен». В 1942 г. УСС также пришло к выводу, что агенты, действующие на вражеской территории, нуждаются в различных образцах малогабаритного, скрытно носимого, скрытно действующего или скрытно монтируемого оружия. На основе «авторучки Седжли» в Отделении исследований и разработок создали собственную модель «Скорпион», вскоре переименованную в «Стингер» (Stinger – жало, жалящий).

Американцы упростили конструкцию ручки и пользование ею – теперь уже речь шла не столько о тщательности маскировки, сколько о скорейшем и недорогом производстве как можно большего количества стреляющих приспособлений, хотя бы отдалённо напоминающих безобидный предмет. Ствол представлял собой гладкую трубку, в которую с казны вставлялся патрон кольцевого воспламенения .22 «короткий». Затвором служил стержень, одним концом упирившийся в свод «колпачка» ручки, а другим подпиравший донце гильзы. В «колпачке» монтировался и ударный механизм – на стержень надевались цилиндрическая винтовая боевая пружина и ударник в виде втулки с двумя бойками. Спусковой механизм составляли согнутая из проволоки тяга и штампованный рычаг взведения и спуска, выполненный в виде зажима колпачка «авторучки». Два задних отростка рычага охватывали колпачок, прижимали к нему тягу и служили осью вращения рычага.

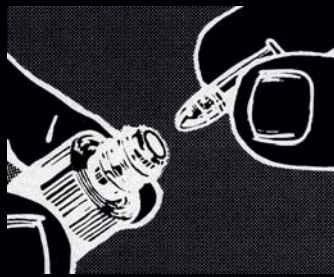
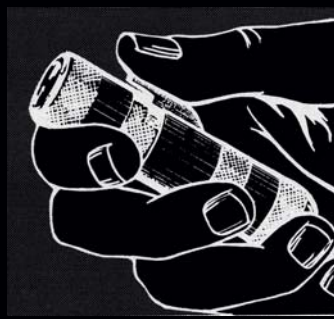
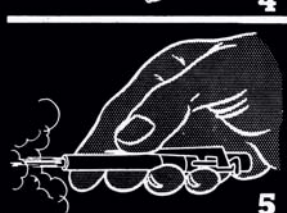
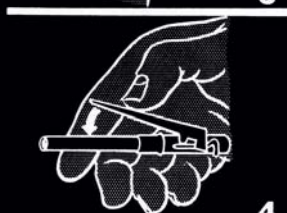
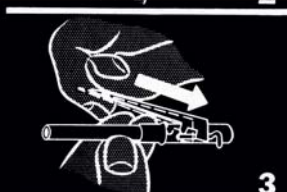
Для подготовки к выстрелу рычаг приподнимали и сдвигали назад примерно на 5 миллиметров. При этом тяга отводила ударник, сжимая боевую пружину. Для спуска оставалось снова прижать рычаг к «колпачку», при этом

Схема устройства американской стреляющей авторучки «Стингер», 1943 г.





Общий вид стреляющей «авторучки» «Стингер» модели 1962 г.



Порядок работы со стреляющей авторучкой «Стингер»

Работа со стреляющей «авторучкой» «Стингер» модели 1962 г.

его передние отростки разводили в стороны концы тяги, те отпускали ударник, и последний накалывал капсюль. При выстреле «Стингер» удерживался в руке четырьмя пальцами, а спуск производился большим пальцем.

Заряжался «Стингер» при сборке на заводе и перезарядке не подлежал. Его длина составляла 82,5 мм, диаметр 12,7 мм. УСС США и его британские коллеги предполагали использовать «Стингер», видимо, даже не столько для самообороны своих агентов, сколько для вооружения Сопротивления в Европе. Неслучайно в некоторых источниках он упоминается как «партизанское оружие».

Существовали и другие варианты «Стингера» - один, например, выполнялся под 6,35-мм патрон «браунинг» и, соответственно, имел несколько иное устройство затвора и ударного механизма. Американцы поставили дело на поток. С середины 1943 г. до середины 1944-го несколько фирм выпустили около 40 000 «Стингеров» по цене всего 40 центов за штуку. Десяток «авторучек» вместе с инструкцией-комиксом укладывался в деревянную или картонную коробку, которую упаковывали в герметичный пакет; 50 упаковок (то есть 500 «Стингеров») собирались в контейнер общим весом 22,2 кг, который можно было сбрасывать с самолёта.

(Продолжение следует)

WWW.VOENTORG.RU

КОМПАНИЯ

ВТОРОЙ



+7 (495) 947 3038

ФРОНТ

СОВРЕМЕННАЯ ОДЕЖДА И
СНАРЯЖЕНИЕ ОТ ЛУЧШИХ
ПРОИЗВОДИТЕЛЕЙ

ДЛЯ ВАС

МАГАЗИНЫ: МОСКВА

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



ТЕОРИЯ ДРОБОВОЙ СТРЕЛЬБЫ

С большим удовольствием прочёл статью Анатолия Базылева «Дробовая стрельба: размышления, заблуждения, практика» («МастерРужьё», май 2011), где автор на основании своего и опыта отца утверждает, что стрельба гусей на расстоянии 60 и более метров бесполезна. Логика автора и приведённые экспериментальные данные настолько убедительны, что не оставляют никакого сомнения в правильности его выводов.

Игорь АРБУЗОВ

ФОТО С. ЛОСЕВА

Однако, кроме личного опыта автора и некоторых известных «гусятников», существует ещё и вековой опыт многих оружейников и охотников, который надо обобщать и формулировать в виде математических формул, таблиц и графиков. Алексей Алексеевич Зернов, пожалуй, впервые подошёл к решению этой задачи, представив результаты в форме номограмм. Эта же задача может быть представлена и в аналитическом виде (см. монографию «Математический анализ дробового выстрела», Москва, изд. «Спутник», 2006 или вебсайт «Питерский охотник» – «Всё о параметрах дробовика»). Споры о том, что важнее – теория или практика, мне напоминает спор, что «первичнее» – курица или яйцо. Как нас учили философы, надо идти от наблюдения к абстрактному

мышлению и к практике, таков путь познания. Так что одного без другого, как правило, не бывает.

Говоря об оптимальных параметрах патрона – заряде, снаряде и номере дробы, А. Базылев совершенно справедливо указывает на дистанцию стрельбы и мастерство охотника. Таким образом, результат выстрела покоится на четырёх «китах» – ружье, патроне, дистанции стрельбы и искусстве стрелка. Однако если два первых параметра у всех на слуху, то третий и четвёртый факторы учитываются многими не в должной степени.

Какова же причина того, что, сколько бы мы ни изощрялись в подборе зарядов, снарядов и номеров дробы, надёжного результата стрельбы далее 50 м достичь не удаётся. Всякие игрушки в виде патронов с дальностью стрельбы 80-90 и 100-110 метров смехотворны – на что только не пойдёшь ради прибыли! Ведь ещё 100 лет назад всё это было испытано, перепробовано и установлено, что результаты выстрелов непредсказуемы. А учитывая, что стрельба на большие расстояния вообще проблематична, то связывать себя с ещё одной «заморочкой» вряд ли целесообразно. Частые промахи или обносы дробы – это ещё



на самое неприятное, хуже другое. Я дважды наблюдал, как охотник бегал по полю, пытаясь пристрелить подраненного гуся. И у меня гусь удрал в грудь камней на краю поля, так что пришлось идти за собакой. Но об этом мы как-то не хотим думать.

Итак, почему дальность результативной стрельбы на 50 м является предельной.

С кучностью и резкостью всё понятно, но есть ещё такое понятие, как убойный круг – круг, внутри которого в тушку дичи попадает не менее 4 дроби, чья суммарная энергия достаточна для поражения цели. Должен, однако, заметить, что это не 100% гарантия, учитывая неповторимость каждого выстрела, а событие, имеющее наибольшую вероятность. Диаметр этого круга растёт с увеличением расстояния в степени от 1,23 до 1,5, а площадь, соответственно, 2,26 – 3 в зависимости от дульного сужения ствола. Плотность дроби, естественно, уменьшается в той же степени. На некотором расстоянии, назовём его «оптимальным», убойный круг (а не диаметр осыпи!) достигает максимума, после которого он начинает катастрофически уменьшаться. Наступает момент, когда цель можно поразить лишь центром осыпи и то до определённого предела. И вот здесь уже выступает такой фактор, как допустимая погрешность прицеливания. Она равна, очевидно, радиусу убойного круга, делённому на расстояние стрельбы.

Например, радиус убойного круга при стрельбе гуся из полного чока на оптимальном расстоянии 33 м составляет 26 см, следовательно, допустимая погрешность не должна превышать 0,8%. А. А. Зернов считал, что хороший охотник имеет срединную ошибку 1%, а средний – 1,5%. Как видим, стрельба из полного чока доступна малому числу стрелков.

При стрельбе на расстоянии, скажем, 50 метров расчёты дают радиус убойного круга 11 см и погрешность прицеливания 0,2%. Вероятность поражения даже у хорошего стрелка ничтожна. При стрельбе на расстоянии ближе оптимального, и убойный круг, и расстояние уменьшаются, но их отношение (погрешность прицеливания) изменяется не столь незначительно, стрельба же на расстоянии дальше оптимального требует исключительной точности. Понятно,



что стрельба по движущейся цели создаёт ещё большие трудности.

Поскольку зависимость кучности от расстояния для любых сверловок ствола известна, и известно распределение дроби в осыпи, то все результаты стрельбы могут быть заранее просчитаны для любой дичи, любого расстояния, любой навески и номера дроби. Возникает вопрос: а как же быть с индивидуальной особенностью того или иного ружья? Ведь ружья-то разные! Для этого и существует проверка и при- ➤





стрелка своего ружья. Однако в большинстве случаев достаточно определить основной параметр ружья – кучность – для того номера дроби, которым придётся стрелять дичь. При этом совсем не обязательно тратить по 6-11 патронов, а достаточно произвести один выстрел и определить параметр R50, чтобы в дальнейшем опираться на него. Поскольку в снаряде число дробинок составляет несколько десятков, а то и сотен, то надёжность результата достаточно высокая.

Тем и хороша теория, что она числом и мерою позволяет решать многие вопросы, не прибегая каждый раз к экспериментам. Ну, представьте себе, скольких трудов стоило бы измерение поверхности, например, футбольного мяча, если бы не было соответствующей формулы, годной для любых шаровых поверхностей.

Так что же говорит теория?

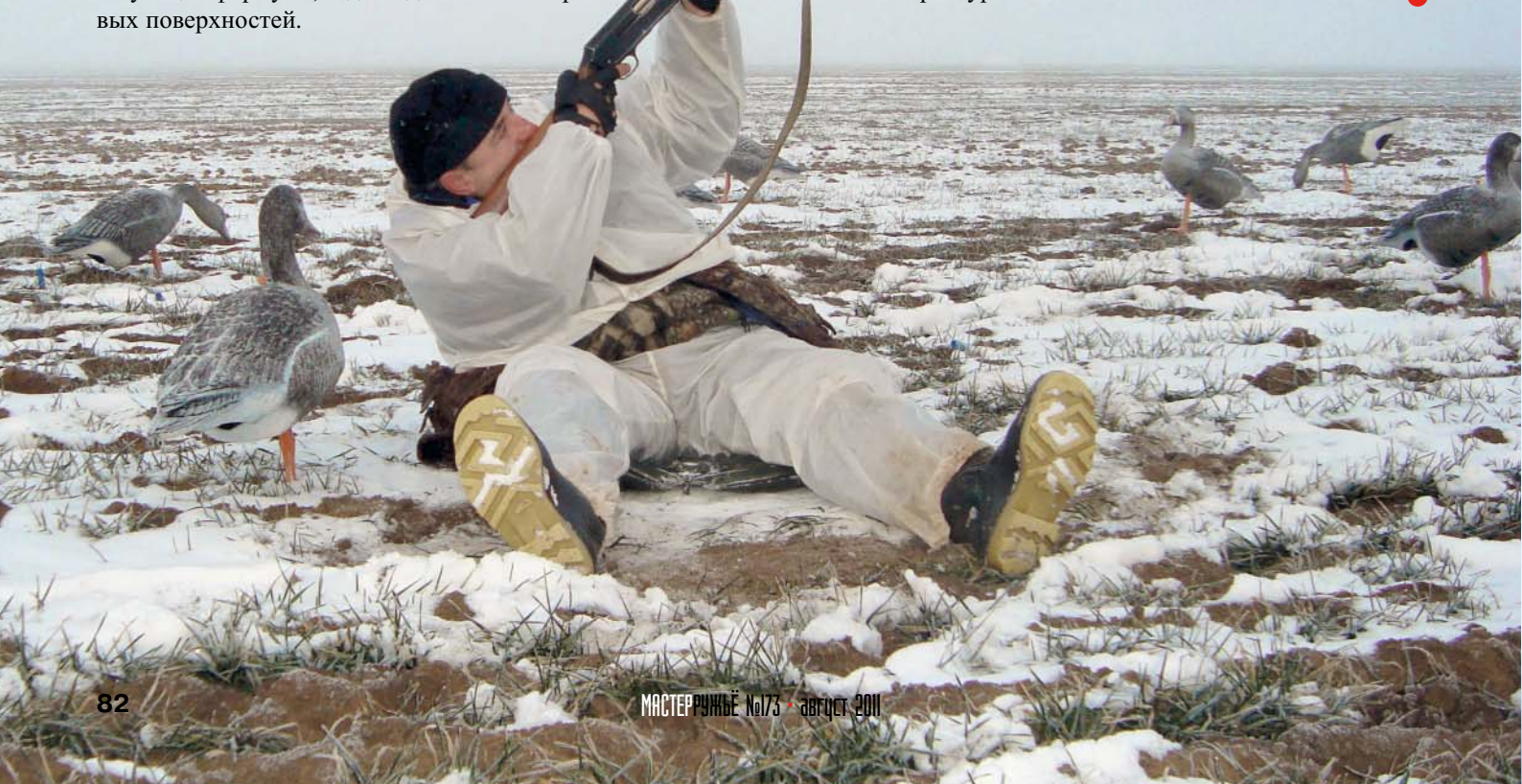
Она иллюстрирует, применительно к гусю-гуменнику, масса которого 4 кг, а площадь тушки 380 кв. см при стрельбе из полного чока среднестатистического ружья твёрдой свинцовой дробью массой 32 г при начальной скорости 375 м/с, следующее:

- при любом номере дроби от № 4 до картечи диаметром 6 мм (28 картечин в снаряде) надёжного (гуманного) поражения дичи далее 50 м быть не может;
- максимальная дальность стрельбы обеспечивается дробью № 1 на расстоянии 47,5 м при 32 г дроби и 55 м при 64 г дроби (сдвоенный выстрел);
- картечь диаметром 6 мм способна поразить гуся на расстоянии 80 м, если в него попадут 2 картечины, но уже на расстоянии 45 м их не более одной (!);
- дробью № 4 можно добыть гуся на расстоянии до 42,5 м.

При расчётах полагалось, что ружьё на расстоянии 35 м обеспечивает кучность дроби не менее 75%. Если у кого-то на этом расстоянии кучность существенно (процентов на 20-25) больше, то будут уже другие данные, которые также могут быть просчитаны.

Разве эти данные сильно отличаются от практики? Ничуть.

Известный гусятник Анатолий Азаров в статье «Охота на гусей» (сайт «Питерский охотник») пишет, что оптимальной дробью является дробь № 1 и № 0 и что стрельбу на расстоянии свыше 60 м он считает браконьерством и вредительством, какой бы дробью свыше № 0 она ни велась, не говоря уже о картечи. Можно привести и другие высказывания не менее уважаемых охотников, например, Виктора Гурова.



ОРУЖЕЙНЫЙ САЛОН на Западе Москвы



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

Расширенная
коллекция оружия.

Индивидуальный
подход и система
скидок.

Москва, ул. Багрицкого, 3/1

Тел.: 8 (499) 726 5355; 8 (499) 737 6320

E-mail: postmaster@miroh.ru, www.miroh.ru



Оружейная компания «Галлиус-Д»



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

141800, Московская область, г. Дмитров,
ул. Профессиональная, д.3
тел./факс

8 (496) 224 3200

Email: gallius-arms@mail.ru



50 лет в Италии

Теперь и в России!



PELLETS 11/0



SLUG



ELITE 32



20 SEMI MAGNUM 32



DELUXE 36



DISPERSANTE 34



ОХОТНИК

ГРУППА КОМПАНИЙ

Охотник на Люблинской:

Москва, ул. Перерва, д. 52

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

e-mail: pererva@ohotnik.com

Охотник на Головинском:

Москва, Головинское шоссе, д. 1

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

e-mail: info@ohotnik.com

Охотник на Сколковском:

Москва, Сколковское шоссе, д. 31

стр. 1, ТЦ "Спорт-Хит", 4 этаж

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

e-mail: skolkovo@ohotnik.com

www.ohotnik.com

НОЧНАЯ ОХОТА – ВЗГЛЯД ЧЕРЕЗ



ТЕПЛОВИЗОР

О тепловизорах доводилось слышать не раз, но в основном информация касалась или их использования военными, или это был необязательный трёп о якобы раздобытых в разгар перестройки военных приборах (снятых предположительно с танка), которые показывали «шокирующие» результаты на охоте, так что пересказывать эти истории не имеет смысла. Но вот в начале нынешнего лета, почти случайно подвернулась возможность ознакомиться с реальными тепловизорами, предназначенными для установки на охотничье оружие. В одном из охотхозяйств тестировали недавно приобретённые тепловизоры, и мы, конечно, не упустили возможность взглянуть на ночной мир через эти приборы.

Было два однотипных тепловизора Archer с двумя разными объективами, фокусным расстоянием 60 мм и 75 мм. Сначала нам было, в общем-то, всё равно, что это за модели и как называются, пока не выяснилось, что мир тепловизоров многообразен, приборы зачастую сильно отличаются друг от друга характеристиками и, главное, возможностями.

С приборами ночного видения мы с коллегой были знакомы не понаслышке, и тепловизоры представляли чем-то вроде ещё одной их разновидности. Но оказавшись в лесу с тепловизором на кромке поля, где находится подкормочная площадка, после первого же включения прибора в безлунную и дождливую ночь, мы увидели совсем иную «картинку», похожую на анимированный негатив, как в черно-белом телевизоре.

Отчетливо были видны стволы деревьев, кусты и даже высокая трава. Подкормочная площадка на их фоне выглядела более контрастно, поскольку зерно, хорошо нагретое в течение дня, еще не успело остыть.

Выход зверя не заставил себя долго ждать. С левого края мелькнуло белое пятнышко, потом ещё раз, но уже чуть правее и, кажется, крупнее. Затем чередование белых пятен «сложилось» в кабанью голову, а потом и в целого белёсого кабана с чёткими контурами. Зверь шел по кромке леса. Его закрывали то кусты, то высокая трава, которые частично его «экранировали». Но как только он попадал в просвет, совершенно отчетливо можно было видеть рыло, уши, ноги, загривок. Прибор чётко фиксировал зверя.

Что примечательно, высокая трава, как и высокий овёс, для тепловизора не помеха. Поэтому опытные охотники быстро вычисляют свинью с подсвинками и отдельно кормящихся кабанов, а также их размеры. Это уже большое подспорье, так как вероятность стрельбы по свинье сводится к минимуму, как и возможность добычи экземпляра, не прописанного в лицензии. Напомним, что всё это возможно беспросветной ночью.

К слову, на более открытом пространстве ясно виден рельеф местности, деревья, даже с детализацией, кусты и, конечно, все разновозрастные кабаны с подробностями или другая дичь. Тепловизор «видит» в любую погоду, в любое время дня и ночи. Туман или дождь немного ухудшают качество картинки, так как во влажную погоду контраст температур окружающей среды и пред-





метов смягчается. Но зверя при этом видно в любом случае, что является, наверное, самым большим преимуществом тепловизоров перед другими приборами схожего назначения.

Позже, уже при нормальном освещении стали изучать Archer TSA-640 Thermovision, тем более что его возможности произвели очень сильное впечатление. Детектор с разрешающей способностью 640x480 и дисплей OLED 800x600 дают отчётливое изображение цели в реальном времени и позволяют уверенно контролировать ситуацию. Помимо этого, есть ручная фокусировка, двукратное и четырёхкратное цифровое увеличение (Zoom). Также мне понравилось наличие функции включения прибора при приближении глаза к окуляру. Ко всему прочему, TSA-640 отнюдь не неженка - водонепроницаемый корпус из высокопрочного пластика позволяет использовать его в сложных метеусловиях и совсем некомфортной обстановке. Archer уверенно держит отдачу патронов .30-06 Spr. и .300 Win. Mag., это уже проверено на практике. Обе модели «запоминают» четыре параметра пристрелки и выбор прицельной марки, что позволяет использовать прибор с оружием под разные патроны.

Archer TSA-640/60 мм также можно использовать самостоятельно в качестве монокуляра. Прибор весит 950 г, при сравнительно небольших габаритах. Масса и размер TSA-640/75 мм несколько больше. Оба прибора работают от аккумуляторных батареек (6xAA) при заявленном температурном диапазоне -40°C до +60°C. Что же касается различий в объективах - 60 мм и 75 мм, то второй вариант нам показался более «комфортным» в плане качества картинки. Как нам пояснили позже, не вдаваясь в техни-

ческие термины, качество линзы 75мм выше. Хотя, если честно, для начинающего пользователя разница не столь уж и очевидная, так как мы рассматривали кабанов с расстояния не более 100 метров.

Ко всем своим достоинствам, Archer TSA-640 оснащён видеовыходом. То есть с его помощью можно записывать видеоизображение на съёмный носитель и потом уже внимательно просмотреть все детали ночной охоты на мониторе. И это притом, что вы практически не задействованы в качестве видеооператора, а только смотрите в окуляр, не отвлекаясь от цели.



Остаётся добавить, что владелец одного из тепловизоров, несмотря на ливень и темень, добыл в ту ночь подсвинка, точно положив пулю 223-го калибра единственным выстрелом в шею кабана с дистанции примерно 105 метров. В этом мы смогли потом убедиться, в том числе просмотрев запись охоты.

С полной уверенностью можем утверждать, что охота с тепловизором даёт большие преимущества, но естественно в дополнение к навыкам и мастерству самого охотника.

«МР» и впредь планирует рассказывать о тепловизорах и новинках в мире тепловизионного оборудования. Эта тема весьма обширна, востребована, и напрасно мы раньше не уделяли ей должного внимания.

ARCHER

инновационные тепловизионные прицелы



Мы предлагаем тепловизионные приборы:

- прицелы и бинокли Archer (разреш. 640x480, 320x240)
- тепловизоры и бинокли FLIR;

а также радио- и видеооборудование, монтажные работы, сервисное обслуживание и ремонт.



107553, г. Москва, ул. 1-ая Пугачевская, д. 25
Тел./факс: (+7 495) 258-68-55, www.krotel.ru

Итальянские кинематографисты испытывают примерно те же проблемы, что и российские, и даже более серьёзные, когда речь идёт об использовании оружия в кино. Пример тому – статья Андреа Чончи в итальянском журнале *Armi e Tiro*, в которой затронута тема оружия в кино и в законодательстве Италии.

Думаем, что эта тема будет интересна не только российским реквизиторам и историческим реконструкторам, но и всем, кто сталкивается с проблемой частичной дезактивации боевого оружия.

Полиция Рима объявила «войну» киношному оружию. Используемое на съёмочных площадках оружие может быть восстановлено до боевого состояния, – примерно так звучит обвинение полиции. Однако в настоящее время не существует установленных правил, согласно которым огнестрельное оружие должно подвергаться изменениям, и существуют конкретные технические проблемы. Представители киноиндустрии, которых затрагивает данное обвинение, с ним, разумеется, не согласны.

Многие представители масс-медиа «не поверили своему счастью», когда им попала такая новость, и сразу уда-

рились в привычное запугивание и паникёрство. Заголовки наподобие «На съёмках используется настоящее оружие!» появились на обложках нескольких итальянских журналов, которым, очевидно, неведомо, что используемое в кино оружие полностью работоспособно, но, тем не менее, непригодно для использования по прямому назначению, так как подверглось определенным техническим изменениям. Правилами предусмотрена регистрация номеров такого оружия и выдача разрешений на него, но закон удивительным образом обходит молчанием определение «оружие для использования на съёмочной площадке».

История началась в Риме, в конце зимы, когда в ходе рабочей проверки полиции, было установлено, что часть оружия, используемого компанией, создающей спецэффекты, не было выхолощено для исключения возможности его использования в качестве боевого. После чего «арсенал» был изъят. Четверо соучредителей компании, в возрасте от 39 до 54 лет, были арестованы по обвинению в нелегальном хранении армейского огнестрельного оружия.

Однако судьи впоследствии отклонили предъявленные в ходе предварительного расследования обвинения, и арестованные были отпущены на свободу непосредственно после заседания, поскольку меры пресечения не были назначены.

СТРЕЛЬБА ХОЛОСТЫМИ ПО-ИТАЛЬЯНСКИ





Следствие

В хранилище, расположенном в районе Помеции и Монте-Порцио-Катоне, были обнаружены три пистолета-пулемёта «Узи», один «Томпсон», два пистолета «Беретта» M92 и два «Парабеллума», а также пять револьверов, девять винтовок и три карабина, некоторые из которых были снабжены оптическим прицелом. Оружие до этого использовалось для съёмок таких фильмов, как «Криминальный романс» и «Инспектор Колиандро», и было сделано непригодным для боевого использования путём просверливания отверстий в стволах и установки винтов.

Эдоардо Калабрия, руководивший изъятием оружия, заявил, что «винты можно демонтировать и использовать настоящие боеприпасы». Согласно заключению Государственного Совета от 1 апреля 1977, часть IV, оружие, используемое на съёмочной площадке, должно быть сде-

лано непригодным для боевого использования, и, даже если это нигде прямо не указано, предполагается, что это должно быть сделано таким образом, чтобы изменения были постоянными, и оружие нельзя было переделать обратно».

Полиция направила запрос о проведении баллистической экспертизы оружия и проверки на предмет его использования для совершения преступлений. При этом планировалось восстановить историю изъятых оружия и события, в которых оно фигурировало, несмотря на то, что некоторым образцам на тот момент было уже больше 70 лет.

Мастера спецэффектов не впервые оказались между молотом требований съёмочной площадки и наковальней сил правопорядка. В 1995 году уже происходило что-то подобное, хотя тогда все закончилось полным оправданием подсудимых.

Ассоциация Aiat-Sfx (ассоциация специалистов по спецэффектам Италии) настаивает на том, что в настоящее время не существует положений закона, которые расписывали бы технические характеристики оружия, используемого на съёмочной площадке. Заключение Государственного Совета, на которое ссылается административная полиция, датируется 1 апреля 1977 и 2 февраля 1978, и является очень расплывчатым, если не противоречивым, в тех определениях оружия для использования на съёмочной площадке, которые в нём содержатся. Единственное пояснение на этот счет было дано Законодательным документом №204 от 26 октября 2010 во исполнение директивы »



2008/51/Се, которая, кроме всего прочего, вступает в законную силу первого июля 2011 года: «Статья 22 – Под огнестрельным оружием для использования на съёмочной площадке подразумевается оружие, у которого, посредством внесения в него элементарных технических изменений, частично блокируется ствол с единственной целью исключения возможности вылета из него пули, и использование которого происходит исключительно под наблюдением ответственного за них оружейного мастера». Таким образом, в изъятое оружие были внесены необходимые изменения, чтобы сделать вылет пули невозможным.

Статья 22, которая должна была внести ясность, оставляет без ответа слишком многие вопросы, так как не содержит указаний ни насчёт необратимости изменений, ни насчёт невозможности замены ствола, ни в отношении модификаций автоматического оружия с целью приведения его в негодность для боевого использования. Сколько бы ствол оружия ни подвергался всем вышеупомянутым изменениям, если он не будет приварен, то он может быть заменён полноценным стволом. Во-вторых, статья 22 должна бы была содержать ясное указание насчёт необратимости действий, которые должны производиться со стволом, а также в неё должны быть внесены исключения для использования на съёмочной площадке автоматического оружия, поскольку приведение его в негодность для боевого использования согласно закону сделает невозможной стрельбу очередями. Вот почему, принимая во внимание данные неясности, и чтобы не подвергать риску своих же коллег, Ассоциация приостановила использование оружия на съёмочной площадке до тех пор, пока МВД Италии не опубликует закон, разрешающий работникам данной отрасли осуществлять свою деятельность, не опасаясь «сомнительных вмешательств полиции, которая считает себя вправе интерпретировать соответствующие законы».

Что же касается съёмок фильмов, которые уже ведутся, Ассоциация уверяет, что они будут доведены до конца. Тем не менее, начиная с весны итальянский кинематограф «разоружён», и это может стать настоящим препятствием для киноиндустрии, так что данным вопросом заинтересовалась даже Национальная ассоциация в области кинопромышленности и смежных предприятий.

Мнение оружейников

Как делают так, чтобы оружие могло стрелять реалистично, даже если в него были внесены необратимые изменения с целью сделать его непригодным для боевого использования? Как можно заблокировать ствол без нарушения цикла стрельбы? Предприятия, специализирующиеся на спецэффектах, могли бы использовать игрушечное оружие из цинкового сплава или из какого-нибудь другого лёгкого металла, но в продаже очень мало моделей из тех, которые требуются кинематографу, не говоря уже о том, что они крайне нереалистично выглядят на экране. Фактически, в продаже есть только короткоствольное оружие, и почти нет автоматического.



Поэтому используется настоящее, зачастую оригинальное оружие.

Согласно требованию руководителя полиции Эдоардо Калабрия, используемое для съёмок оружие должно быть снабжено помещённым в ствол стальным стержнем. Оружейный мастер из Рима, Фабио Петрикола, так прокомментировал этот момент: «Поперечный стержень фактически делает возможным выход пороховых газов, необходимых для того, чтобы выстрел выглядел правдоподобно, но существует риск, что тепло, давление и коррозия приведут к разрушению стержня, и его фрагменты могут попасть в актёров. Поэтому необходимо снабжать втулку в дульной части





можно было бы приварить какой-то ограничитель в патроннике, чтобы сделать его непригодным для любых не холостых боеприпасов, а в дульной части необходимо приварить втулку с отверстием для выхода газов. Это очень сложная работа, но если её провести с учётом особенностей конструкции, она может восстановить возможность автоматической перезарядки.

Закон предусматривает, что ответственность за соответствие оружия требованиям возлагается на оружейного мастера, со всеми ограничениями, предписанными соответствующей лицензией. Из этого, по моему мнению, вытекает, что модификация оружия с целью использования на съёмочной площадке должна быть необратимой».

Таким образом, практическим решением могла бы быть втулка, приваренная в дульной части, и ограничитель в патроннике, но, как указал Франко Рагуза, президент Aiat, это сделает невозможным чистку и даже разборку оружия, что может привести к проблемам безопасности.

* * *

Конечно, на съёмках фильмов можно использовать также и пугачи, но проблема, кроме их нереалистичного вида, заключается в слишком узком ассортименте моделей, не говоря уже о часто обсуждаемом правдоподобии в кино.



ТРАДИЦИЯ И ИННОВАЦИЯ



AUG Z



Москва, 123557, м. „1905 г.“, м. „Белорусская“, ул. Пресненский Вал, 36,
тел. (499) 253-95-80, (499) 253-63-60, оптовые продажи: (901) 511-47-97, www.sniper.ru, info@sniper.ru

Спортивная винтовка Walther LG 400

В ПРИЦЕЛЕ – ЛОНДОН

Часть 2 (Начало «МР» №172)

Илья ШАЙДУРОВ

Стефания Бауер, одна из первых спортсменок, решивших опробовать LG 400 в деле



В первой части статьи рассказывалось о новом пневматическом пистолете фирмы Carl Walther, LP 400. Сегодня наш рассказ о другом представителе 400-ой серии спортивного оружия «Вальтер» – пневматической винтовке LG 400. Оба образца оружия явились главными новинками 2010 года в области спортивного оружия, поскольку фирма из Швабии поставила перед собой крайне амбициозную цель – олимпийские медали Лондона.



Walther LG 400 Alutec Basic

Walther LG 400 Alutec Competition

Концепция многообразия

Предшественница LG 400, пневматическая спортивная винтовка LG 300 была разработана ещё в 1997 году. В 2004-ом появился её усовершенствованный вариант LG 300XT с доработанной системой подачи воздуха и улучшенным поглотителем отдачи. Винтовка LG 300 стала, несомненно, одной из наиболее удачных разработок «Вальтер» последних лет, о чём свидетельствует её солидный послужной список, включающий победы на Олимпиадах, чемпионатах мира, Европы и Азии, многочисленные мировые и национальные рекорды. Винтовку LG 300 и её модификации используют такие именитые стрелки, как россияне Артем Хаджибеков, Любовь Галкина и Татьяна Голдобина, Ольга Довгун из Казахстана, индийцы Абхинав Биндра и Гаган Наранг, голландец Дик Бошман, венгр Петер Зиди и многие другие. На последнем мировом чемпионате в финале из восьми стрелков четверо стреляли из винтовок Walther LG 300XT. Однако за 13 лет производства винтовки, конкурирующие фирмы, в первую очередь Anschütz и Feinwerkbau, значительно усилили свои позиции на рынке спортивной пневматики. За это время появилось достаточно много новинок и новых технических решений, направленных на совершенствование спортивного оружия. Поэтому созрела насущная необходимость в замене существующей модели на ещё более современный образец, который бы позволил «Вальтер» стать снова безоговорочным лидером в данном сегменте оружейного рынка, как было, например, в 1970-е годы.

Говоря о спортивной винтовке LG 400, следует иметь в виду семейство винтовок, разработанное по модульному принципу, который немцы охотнее называют принципом «баукастен» (принцип детского конструктора). В данное семейство входят три модели с алюминиевыми ложами Basic, Competition и Expert, а также модель с деревянной ложей Anatomic Expert.

Модель Basic предназначена для начинающих стрелков и поэтому имеет минимальную конфигурацию, это своего рода «скелет», на который по мере роста квалификации стрелка и его потребностей, наращиваются «мышцы» в виде дополнительных или более совершенных аксессуаров. Хотя она оснащена упрощённым алюминиевым прикладом SINUS, тем не менее по количеству настроек она даже превосходит LG 300XT Alutec. У Basic также применены упрощённые настройки цевья и пистолетной рукоятки, стандартные прицельные приспособления Walther, состоящие из матчевого диоптра и туннельной мушки. Магнитный поглотитель отдачи, указатель наличия пули в стволе и приспособление для изменения высоты прицельной линии в стандартном исполнении не предусмотрены. Естественно, Basic имеет наименьшую цену из всех моделей семейства.

LG 400 Alutec Competition относится к «среднему классу» и соответствует по своему назначению более ранней модели LG 300 Protouch. Её ложа оснащена регулируемым затылком MEC CONTACT III, а стандартные прицельные приспособления заменены мушкой SCORE и прицелом INSIGHT-OUT. От Basic данная модель отличается ➤

также наличием поглотителя отдачи EQUALIZER, пространственной регулировкой пистолетной рукоятки, указателем наличия пули в стволе и комплектацией 50-граммовыми балансировочными грузиками для цевья.

Самая точная и дорогая модель для стрелков высокого класса имеет соответствующее обозначение Expert. Её цевьё в варианте с алюминиевой ложей имеет больше возможностей для регулировки, в конструкции винтовки предусмотрен монтаж устройства для изменения высоты прицельной линии Centra BLOCK CLUB и балансировочные грузики весом по 30 г для ствола. В такой конфигурации и с анатомической ложей из слоёной древесины винтовка обозначается LG 400 Anatomic Expert. Данная ложа была заимствована у модели LG 300XT, однако в её конструкции был внесён ряд улучшений.

Модели Anatomic и Expert могут трансформироваться в исполнения Anatomic Senior и Expert Senior для возрастных стрелков. В данных винтовках цевьё наращивается специальной наставкой TOPPOINT, предназначенной для стрельбы с упора и позволяющей стрелку опереть оружие в точку, близкой к дульной части ствола.

В перспективе запланировано появление других вариантов, использующих упрощённую конструкцию ложи (например, универсальную ложу для стрелков-правшей и левшей) и предназначенных для спортивных клубов и стрелков-любителей. Со временем они должны прийти на замену соответствующим клубным моделям 300-й серии. Такое многообразие моделей семейства LG 400 удовлетворяет практически все потребности самых разнообразных категорий стрелков.

Говоря о выборе моделей, нельзя обойти вниманием ещё одну новинку фирмы Carl Walther, в этот раз из области компьютерных технологий. На сайте фирмы для винтовки LG 400 появилась специальная программа-конфигуратор, с помощью которой можно подобрать по своему



На чемпионате мира в Мюнхене, VIP-павильон. LG 400 вызвала живой интерес

индивидуальному вкусу необходимую комплектацию винтовки, определить её стоимость и тут же быстро оформить и отправить заказ.

Идеи из практики

В основу LG 400 легла та же идеология, что была использована при разработке пистолета LP 400: из значительного количества относительно маленьких нововведений, большинство из которых пришло из практики как результат многолетнего тесного сотрудничества со спортсменами из разных концов света, – родился совершенно новый образец, обладающий заметными преимуществами перед своим предшественником.

Часть нововведений уже знакома читателю по описанию пистолета LP 400. К ним относится, например, погло-



Ложа Basic с упрощённым затылком SINUS

Ложа Competition с затылком MEC Alutec CONTACT III

Ложа Expert с затылком MEC Alutec CONTACT III



титель отдачи EQUALIZER, расположенный на уровне оси канала ствола и максимально близко к точке возникновения силы отдачи. Он действует независимо от величины рабочего давления воздуха, приводя в движение за счёт действия магнита и пружины особую противомассу, компенсирующую действие отдачи.

EQUALIZER можно настраивать, и поэтому стрелок имеет выбор между привычным «скачком» оружия или полностью неподвижным, как говорят, «мёртвым» оружием. Вся конструкция спускового механизма была также переработана с целью уменьшить импульс, ход и массу ударника – факторы, влияющие на точность стрельбы. Вследствие этого спуск работает более плавно и стабильно, а также позволяет осуществлять настройку в более широком диапазоне.

В конструкции клапанов были применены новейшие материалы на основе композитов, сократившие время на их открывание и закрывание. В сочетании с оптимизированной конструкцией воздушного тракта они обеспечили ещё меньшее время срабатывания спускового механизма, нежели и в без того очень «быстром» УСМ винтовки LG 300. Кроме того, механизмы LG 400 способствуют более экономному расходу сжатого воздуха.

Спусковой механизм приводится в действие нажатием на спусковой крючок VARIO, снабжённый многочисленными небольшими, но важными настройками, обеспечивающими наилучшие условия для указательного пальца, работающего со спуском. По мнению Томаса Бретшнайдера, руководителя разработки LP 400 и LG 400, все преимущества хорошего спускового механизма можно ощутить и использовать на практике только при наличии спускового крючка с анатомическими свойствами, дающего стрелку возможность найти оптимальную точку контакта и наилучшее положение. Спуск LG 400 полностью удовлетворяет этим требованиям. Так же, как и у LP 400, спусковой механизм может работать в холостом режиме, служащем для отработки техники спуска, при котором полностью имитируется процесс выстрела, но воздух из баллона не расходуется. Кнопка переключения в данный режим находится на левой стороне ствольной коробки.

Одним из недостатков винтовки LG 300 было то, что стрелок не мог определить, заряжено оружие или нет. Поэтому при разработке LG 400 была поставлена задача оснастить винтовку устройством, сигнализирующим о наличии или отсутствии пули в стволе. Сложность состояла в том, что данное устройство не должно оказывать влияние на процесс досылания и позиционирования «Диабола» в стволе. Решение было найдено в виде кольцевой маркировки на штифте-досылателе затвора, которая становится видимой при заряженном оружии. Это повысило безопасность обращения с оружием и уменьшило риск двойного заряжания или, наоборот, холостого выстрела.

За длительный период времени, в течение которого вёлся выпуск LG 300, производители аксессуаров к оружию разработали множество различных типов прицелов, например, диоптров. Расположенный в непосредственной близости от оружия рычаг перезарядки винтовки LG ➤

Упрощённое цевьё Basic



Цевьё Expert (на шарнирах) для винтовки LG 400



300 накладывал ограничение на габариты прицельных приспособлений, препятствуя, в частности, их перемещению вперёд. Стрелки, которые пользовались оптикой, например для файлдтаргета, и вовсе вынуждены были менять рычаг перезарядки на более короткий или оснащённый увеличенным плечом. По этой причине в винтовке LG 400 применена новая конструкция штатного рычага, который вынесен далеко в сторону, обеспечивая тем самым применение любых типов прицелов и избавляя стрелка от затрат на покупку дополнительных аксессуаров. Несмотря на увеличенное плечо, рычаг очень стабилен и, кроме того, его можно легко переставить с правой сто-

Диоптрический прицел INSIGHT-OUT одинаково удобен для левши и для правши

роны на левую сторону оружия и обратно. Указанную операцию может выполнять, имея некоторые навыки, даже сам стрелок.

Кстати, о прицельных приспособлениях. Диоптр, применяемый в винтовке LG 400 разработан на основе отлично зарекомендовавшего себя и очень точного прицела Hämmerli. В этом заимствовании нет ничего удивительного, так как фирмы Hämmerli и Carl Walther входят в группу предприятий UMAREX и даже соседствуют: здания фирм находятся в какой-то сотне метров друг от друга. Конструкторы «Вальтер», сохранив все преимущества при-



цела, сделали его более компактным и удобным для применения. В отличие от многих других прицелов диоптр INSIGHT-OUT двусторонний и имеет два барабанчика для вертикальной настройки. Так что стрелки-левши, заряжающие оружие левой рукой, могут регулировать прицел слева, а стрелки-правши, наоборот, справа.

Мушка винтовки LG 400 туннельного типа, с узкой вертикальной перемычкой. Её наклон регулируется поперечным штифтом. На наружную поверхность «тун-

неля» нанесена шкала, обеспечивающая контроль и повторяемость настройки угла наклона мушки-перемычки. Поворот мушки вокруг своей оси осуществляется бесступенчато и без применения инструмента.

Новым в LG 400 стало крепление ствола, которое, по утверждению разработчика, совершенно не нагружает ствол. В заводских условиях возможен перенос точки его крепления в другое место. Ствол винтовки, как и у пистолета LP 400 Carbon, заключён в стеклопластиковый кожух, имеющий на поверхности характерный узорчатый рисунок, образованный алюминиевым покрытием.

В отличие от пистолета LP 400, винтовка может использовать баллоны с давлением как 200 бар, так и 300 бар – в длинноствольном оружии массо-габаритные ограничения не столь жёсткие и разница в толщине стенок баллонов не играет какой-либо существенной роли. В ней могут применяться алюминиевые баллоны серебристой окраски Alu silber (вес 460 г, ёмкость 181 см³), чёрной

Технические данные винтовок семейства Walther LG 400

	LG 400 Anatomic Expert	LG 400 Alutec Expert	LG 400 Alutec Competition	LG 400 Alutec Basic
Производитель	Carl Walther GmbH Sportwaffen Am Lehren Feld 1, 89033, Ulm, Germany			
Калибр	4,5 мм «Диаболо» (.177)			
Давление воздуха в баллоне, бар	200+300	200+300	200+300	200+300
Ложа	Слоеная древесина	Алюминий	Алюминий	Алюминий
Длина, мм	1075-1100	1075-1100	1075-1100	1075-1100
Высота, мм	290	290	290	280
Ширина, мм	50	50	50	50
Масса, г	4400	4300	4200	4100
Усилие спуска, г	50-120	50-120	50-120	50-120
Длина прицельной линии, мм	650-850	650-850	650-850	650-850
Длина ствола, мм	420	420	420	420
Число выстрелов без замены баллона	около 600	около 600	около 600	около 600
Цена, евро (ориентировочно)	3000	2690	2300	1800

окраски Alu schwarz (450 г, 154 см³), либо чёрные стальные баллоны Stahl (750 г, 200 см³) и Maxi-Stahl (930 г, 267 см³). Срок службы алюминиевых баллонов – 10 лет, стальных – вдвое дольше. Ёмкости баллона с давлением 300 бар достаточно на производство примерно 600 выстрелов, ёмкости баллона, рассчитанного на 200 бар, несколько меньше, но и её с запасом хватает на выполнение любого стрелкового упражнения. В понижающий клапан встроен фильтр для очистки воздуха QUICKCLEAN.

Несмотря на то, что у LG 400 предусмотрено четыре варианта ложи, все они взаимозаменяемые и дают возможность стрелку подобрать оптимальный для себя вариант как с точки зрения свойств, так и цены. Эта часть оружия подверглась наиболее кардинальной переработке и по её внешнему виду LG 400 можно легко отличить от прежних моделей оружия.

В первую очередь бросается в глаза необычное цевьё оружия. Оно крепится перед спусковой скобой в Т-образном пазу, предназначенном для монтажа различных вариантов цевья или антабок для троеборья. Цевьё в ложе Expert монтируется на двух шарнирах, служащих для бесступенчатой регулировки его положения по высоте. Его конструкция, защищённая патентом, даёт возможность установить цевьё асимметрично, под углом. По длине цевьё перемещается посредством Т-образного паза. Для ложи Anatomic цевьё изготовлено из слоёной древесины, для вариантов с алюминиевой ложей – из дерева с покрытием PROTOUCH. Для лож Basic и Competition применяют упрощённый вариант цевья без шарниров со ступенчатой регулировкой по высоте.

Поистине революционная конструкция пистолетной рукоятки, допускающей изменение её положения в пространстве (так называемая 3D-рукоятка) и использовавшаяся первоначально на деревянной ложе моделей серии Anatomic, была внедрена также на трёх вариантах алюминиевой ложи. Она выполнена из дерева и покрыта слоем лака PROTOUCH с алюминиевыми частицами, делающими её поверхность оптимальной для удержания. Рукоятки для правой руки выпускаются трёх размеров (S, M, L), для левой – только размера M.

Приклад крепится в поперечном пазу типа «ласточкин хвост», гарантирующем стабильное и надёжное его соединение с передней частью ложи и в то же время быструю его замену. Приклад ложи Basic оснащён упрощённым затылком SINUS и системой быстрой регулировки длины ложи и положения щеки. Приклад ложи Competition имеет такую же систему быстрых настроек, однако в ней применён более сложный алюминиевый затылок Alutec CONTACT III фирмы MEC, специализирующейся на аксессуарах к спортивному оружию и основанной экс-чемпионом мира Майком Экхардтом, кстати, бывшим стрелком «Вальтер». У ложи Expert приклад отличается системой точной настройки длины ложи и положения щеки, а также затылком MEC Alutec CONTACT III с штангой для размещения 30-граммовых балансировочных грузов. Балансировочные грузы можно разместить на кожухе ствола (вес 100 г), на цевье (50 г) и на самом стволе ➤

Veber®

Optical vision expert

NEW!

Лазерный целеуказатель холодной пристрелки
Универсальное крепление магнитом, подходит для пистолетов и ружей. Пр-во США.

NEW!

Патрон холодной пристрелки
Доступны модели для всех калибров.
Пр-во США.

МАКСИМАЛЬНОЕ
СВЕТОПРОПУСКАНИЕ

Veber 3T 25-100x100

Сверхсветосильная зрительная труба с плавной регулировкой кратности

РЕКОМЕНДОВАН ДЛЯ
ХОТЫ В ОМЕРКИ

Veber ПО 6-24x50 АО 6Е

Универсальный снайперский прицел с плавной регулировкой кратности

СВЕТОПРОПУСКАНИЕ
>90%

Veber Trophy 10x42

Влагозащищенный газонаполненный полевой бинокль ударопрочной конструкции

Санкт-Петербург

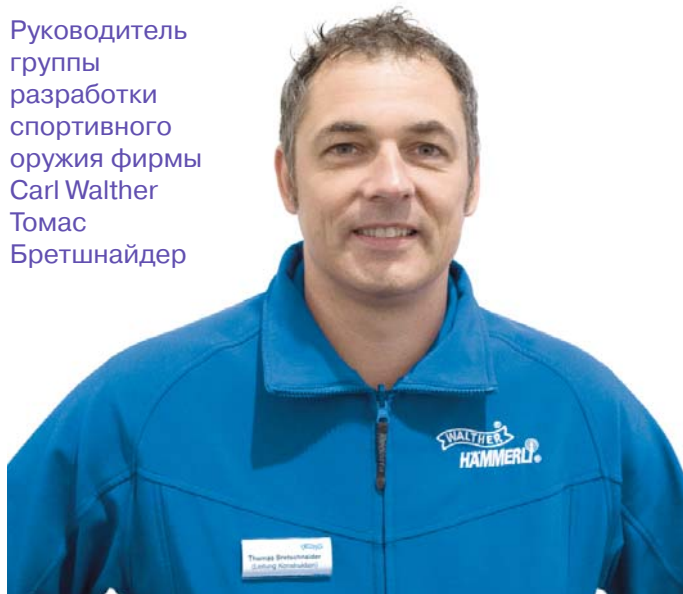
Ул. Саблинская, д. 10. Т. (812) 498-48-88

Филиал в Москве

3-й Крутицкий переулок, дом 15. Т. (495) 989-45-89

www.veber.ru

Руководитель
группы
разработки
спортивного
оружия фирмы
Carl Walther
Томас
Бретшнайдер



(30 г). У молодых стрелков и миниатюрных спортсменов нет теперь оснований жаловаться, как часто бывало ранее, на эргономику ложи – наименьшее расстояние от затылка до передней стороны пистолетной рукоятки составляет примерно 27 см.

Деревянная ложа Anatomic Expert, укомплектованная затылком MEC Alutec CONTACT III с балансирами, не уступает по количеству настроек своему алюминиевому аналогу и ориентирована на тех стрелков, которые ценят дерево за его «теплоту» и «мягкость». Она изготовлена в «вальтеровской» ложевой мастерской в Фюрстенберге с помощью тренера Хайнца Райнкемайера.

Итог

Как и пистолет LP 400, винтовка LG 400 полностью оправдывает рекламный слоган Ready for London, придуманный шефом UMAREX Вульфом-Хайнцом Пфлаумером и под которым «Вальтер» проводит раскрутку новых моделей. На чемпионате мира в Мюнхене, где состоялась презентация винтовки, множество стрелков высшего класса имели возможность опробовать LG 400 в деле и, по свидетельству очевидцев, большая часть из них дала высокую оценку «вальтеровской» новинке.

В проведенном редакцией журнала Visier тесте винтовки (ноябрьский номер за 2010 г), LG 400 набрала максимальное число баллов – 100 из 100 возможных. К сожалению, у меня не было возможности провести собственный полноценный тест винтовки в тире. Впрочем, в этом и не было особой необходимости – в объективности немецких журналистов и высоких показателях кучности LG 400 (диаметр окружности рассеивания, измеренный по внешним габаритам пробойин, по данным теста «Визира», достигал 5,5 мм) нет оснований сомневаться. А для новичков и стрелков среднего класса данный потенциал меткости даже избыточен.



Walther LG 400 Anatomic Expert Senior

Walther LG 400 Anatomic Expert

INTER ARMS&AMMO

Форма НАТО всех видов
Аксессуары для оружия
Товары для практической стрельбы

Представитель в Москве: ул. Серпуховской вал дом 19,
м. Тульская или Шаболовская, тел.: (495) 220 2932, (495) 633 9102,
e-mail: boots@armsammo.com, orders@armsammo.com
Санкт - Петербург, ул. Малая Морская, д 11 оф. 516, тел.: (812) 312 6509
Махачкала, ул. Азиза-Алиева д1, тел.: 8 (963) 411 0021

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



Daggaboy
Hunting Safaris

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

Dawid 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

DOCTER[®] unipoint 1,5-6x42

...для загонных, ходовых
и охот из засидки



Марка: 4-0



Марка: 0



Марка: circle dot

www.docter-germany.com

analytikjena



- Замечательный оптический прицел
- Лёгкий и компактный
- Дневная прицельная марка для использования в светлое время суток для быстрого охвата цели
- Манёвренность и элегантность

Продаётся только в специализированных магазинах



На старте Иван Исаев

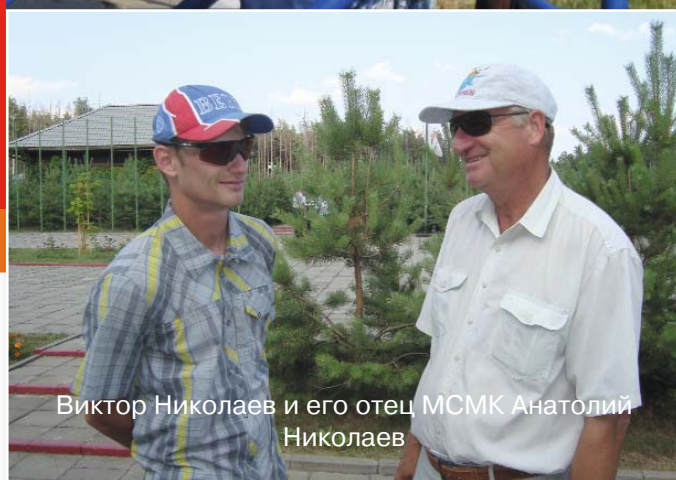
КУБОК В «БИСЕРОВО- СПОРТИНГ»

Сергей ЛОСЕВ, ФОТО АВТОРА

Приглашение принять участие 16 июля в соревнованиях на Кубок Главы Ногинского р-на на спорткомплексе «Бисерово» и написать о них я, честно сказать, воспринял без особого энтузиазма. Вообще-то, я собирался поехать в «Кузьминки» посмотреть, как проходит чемпионат России в классике среди юниоров.

Проблема смены поколений в стендовой стрельбе стоит довольно остро и хотелось узнать есть ли достойная смена нашим сегодняшним лидерам, откровенно говоря, уже давно не молодым.

Стенд в «Бисерово», конечно, хороший, но чем могут заинтересовать районные «пострелушки» сильных спортингистов? Заглянул на всякий случай, на сайт и первое, что увидел, была заявка от Виктора Николаева. А вот это уже интересно. Не далее, как неделю назад Виктор показал в Питере феноменальный для спортинга результат 197 из 200 на соревнованиях «Белые ночи» и выиграл итальянское ружье. Наверняка лидеры подтянутся в «Бисерово», чтобы схлестнуться с ним. Надо поехать и посмотреть, а статью о чемпионате России и вообще о нашей стреляющей молодежи к следующему номеру журнала напишет известный тренер Константин Рачинский.



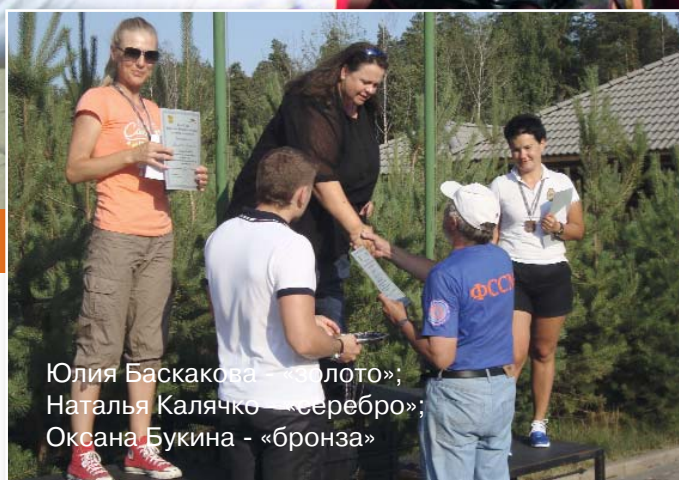
Виктор Николаев и его отец МСМК Анатолий Николаев

Утром перед построением вижу тренера Александра Новожилова и делюсь с ним своими соображениями. Но, оказывается, у него и присоединившегося к нам директора стрельбища Юрия Согдаева, другое мнение. Мне объясняют, что эти традиционные соревнования, на которых районная администрация выступает спонсором, являются, прежде всего, местом дружеских встреч спортсменов, а проще говоря, тусовкой, где, внося демократичный взнос, можно пообщаться, отточить технику стрельбы, психологический настрой и, что не менее важно, побороться за крупные денежные сертификаты. Серьезную же борьбу уже гарантируют стрелки местной команды, такие как Иван Исаев, Андрей Бондаренко, Борис Гусаров, Игорь Романов и многие другие.

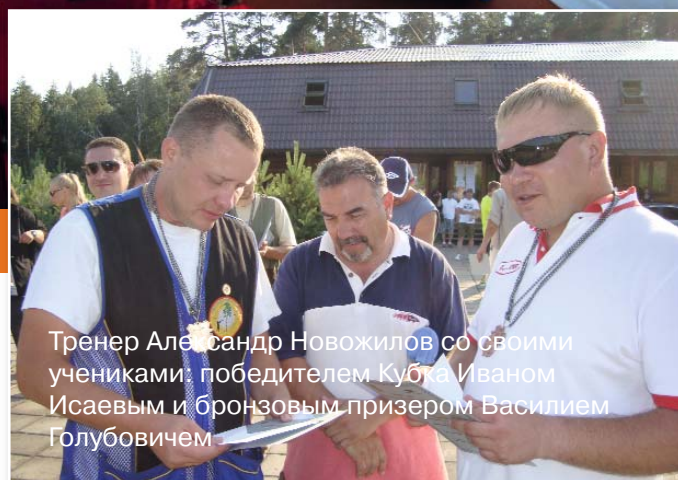
С первых же серий стало ясно, что бой будет жарким. Чисто проходят старт Николаев и Исаев. Всего по одному промаху у целой группы стрелков. А полеты и программа, я вам доложу, не подарок. На двух площадках, из четырех задействованных, все дуплеты синхронные, и простых мишеней я что-то не приметил. (Могу сказать, что своим



Объявляется результат серии



Юлия Баскакова – «золото»;
Наталья Калячко – «серебро»;
Оксана Букина – «бронза»



Тренер Александр Новожилов со своими учениками: победителем Кубка Иваном Исаевым и бронзовым призером Василием Голубовичем

результатом в середине второго десятка группы С, я остался весьма доволен).

Несмотря на изнуряющую жару, не было ни одного перебоя в работе площадок, что бесспорно является заслугой слаженной команды комплекса «Бисерово-спортинг», возглавляемой Юрием Соглаевым. А команда у директора сильная. Судья международной категории международный арбитр Анатолий Туманов, тренеры-инструкторы МСМК Евгений Орешкин, МС Сергей Пудов и другие безвестные труженики. Кстати, и с подготовкой молодежи в «Бисерово» есть подвижки. Как раз в это время два их воспитанника братья Мироничевы МС Александр и КМС Сергей проходят пристрелку на круглом стенде в «Кузьминках», перед юниорским чемпионатом России. Пожелаем им удачи.

Но, вернемся к соревновательной борьбе. Что касается женщин, то можно смело сказать, что сегодня в «Бисерово» собрался весь цвет российских спортингисток. Юлия Баскакова, Оксана Букина, Наталья Калячко, Елена Лемешко разделили между собой награды первенства.

В группе «А», казалось интриги не будет. Уверенно захвативший лидерство со старта и, находящийся в отличной форме, Виктор Николаев, к радости отца, присутствующего здесь же, так и дойдет до прогнозируемой победы. Но, сорвавшись на «очко» в последней серии, он дал шанс Ивану Исаеву, который тот не упустил.

Прошедший Кубок можно назвать триумфом тренера Александра Новожилова. Не только его ученик Исаев забрал Кубок, но и другой его подопечный Василий Голубович, в упорной перестрелке, вырвал «бронзу». Мало того, победительницу в женском зачете Юлию Баскакову Новожилов довел до звания Мастера спорта. Наши поздравления Александру.

Победившие в группе «В» Семен Голубев и в категории «С» Павел Мальцев, отправились затовариваться в магазин или на патронный склад, держа в руках наградные сертификаты. А я, наконец-то, понял, что значат такие соревнования для спортсменов-стендовиков разных поколений. Хотите узнать и вы? Приезжайте, поучаствуйте.



Фоторепортаж



СНАЙПИНГ-2011 В ВЕНГРИИ. 10-th POLICE & MILITARY SNIPER WORLD CUP

Сергей ЧЕЛНОВ

Снайперские соревнования – уникальное явление, и мы всегда с удовольствием, по мере сил и возможностей, рассказываем на страницах журнала о подобных мероприятиях, проводимых у нас в стране или за её пределами.

на более высокой, чем обычно, ноте. Хотя и «обычно» поражает своим размахом, но в этом году в Будапешт приехало свыше полутора сотен снайперов из 20 стран Нового и Старого Света. Участвовать в чемпионате почётно для любого профессионального стрелка из любого спецподразделения.



В конце мая состоялся ежегодный чемпионат мира по военному и полицейскому снайпингу, причём это масштабное мероприятие проходит уже в десятый раз, и надо отдать должное организаторам, которые постарались провести юбилейные состязания





Фоторепортаж

В прошлые годы снайперы из России и Украины всегда были в фаворитах на этих соревнованиях, они ими и остались, но выигрывает теперь, в силу различных причин политического и экономического характера, Китай. Старушка Европа сдаётся без боя. Впрочем, нужно отметить, что у китайских спортсменов была возможность несколько недель тренироваться на венгерском стрельбище до чемпионата.

Не обошлось без досадных технических и организационных накладок, например, в официальном буклете мероприятия «всего-навсего» не оказалось такой страны, как Россия, хотя от нашей страны было заявлено четыре военных и ветеранских команды полного состава. Да и успех стрелков из Поднебесной был предсказуем, но мы приехали не за скандалами, а за снайпингом, в его чистом виде. И, безусловно, в Венгрии много того, на что стоит посмотреть. На самое продвинутое тактическое оружие и снаряжение, на мастерство профессионалов из различных силовых структур, которые умеют попадать в цель в

самых сложных условиях: из неустойчивых положений, по движущимся и качающимся мишеням, в движении с борта грузовика, попеременно из винтовки и автомата на короткой дистанции, со штурмовой лестницы на время и из-за тактической преграды с левого плеча... С земли, с мешков, из «окон», лёжа на спине и с песка, на специальном полигоне, имитирующем пустыню, в наручниках, днём и даже ночью.

На очереди знаменитые краснодарские соревнования снайперов, и если лучшие стрелки смогут найти разрыв в череде своих служебных командировок, то мы увидим в действии, без преувеличения, сильнейших военных стрелков мира.





Уважаемые читатели!

Вы можете оформить заказ на архивные номера журнала «МастерРужьё», начиная с №07/2009 через Сбербанк и подписаться на II полугодие 2011 г. по тел. (495) 363-4262, e-mail% stimu19@si.ru. Также Вы можете оформить подписку через Internet на сайте ЗАО «МДП «Маарт» www.maart.ru



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

Подписку на журнал «МастерРужьё» через Сбербанк можно оформить по следующим индексам:

Подписные индексы	Год выпуска издания	Способ доставки	Периодичность	Цена за 1 номер	Цена за 6 номеров
МАР 0934	2 ^е полугодие 2009	Заказная бандероль	1 раз в месяц	124,00 р.	744,00 р.
МАР 1012	1 ^е полугодие 2010	Заказная бандероль	1 раз в месяц	126,00 р.	756,00 р.
МАР 1034	2 ^е полугодие 2010	Заказная бандероль	1 раз в месяц	130,00 р.	780,00 р.
МАР 1112	1 ^е полугодие 2011	Заказная бандероль	1 раз в месяц	130,00 р.	780,00 р.
МАР 1134	2 ^е полугодие 2011	Заказная бандероль	1 раз в месяц	134,00 р.	804,00 р.

Все суммы включают в себя НДС, без учёта услуг Сбербанка по перечислению денежных средств.

ВНИМАНИЮ ВСЕХ ПОДПИСЧИКОВ, ПРОЖИВАЮЩИХ В г.МОСКВЕ (в пределах МКАД)!

Оформив подписку через Сбербанк, Вы можете заказать курьерскую доставку изданий в удобное для Вас время, позвонив по телефону (495)363-42-62! **ЗВОНИТЕ! ДОПЛАТА НЕ ТРЕБУЕТСЯ!**

Для оформления подписки в приведенном подписном купоне необходимо:

- Указать печатными буквами фамилию И. О., почтовый индекс и полный адрес, на который будет производиться отправка выписанных изданий, а также телефон (по желанию).
- Заполнить графы «Подписной индекс», «Период подписки»* и «Сумма» в соответствии с указанной информацией. Например: **МАР 1134 7,8,9** (Заказ 7,8,9 номеров за 2011 год=402 руб.)
- Вырезать купон и оплатить его в любом филиале Сбербанка, в удобное для вас время.

По вопросам подписки через Сбербанк и отправки изданий обращаться:

тел. (495) 363-42-62
125284, г. Москва-284, а/я – 25
ООО «С-инфо», отдел подписки;
e-mail: stimu19@si.ru

По вопросам оформления подписки обращаться в ЗАО «МДП «Маарт» тел. (495) 744-5512 отдел подписки.
* Если Вы подписываетесь на отдельные номера, укажите номера изданий.

To effect subscription it is necessary to address to one of the partners of JSC «МК-Periodica» in your country or to JSC «МК-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
Internet: <http://www.periodicals.ru>

Извещение ИНН 7719036520 ООО «С-инфо» р/сч №40702810338000110229 в Московском банке Сбербанка России к/сч №30101810400000000225 БИК 044525225	(ф.и.о., адрес плательщика) Назначение платежа <table border="1"> <tr> <th>Подписной индекс</th> <th>Период подписки</th> <th>Сумма (в том числе НДС-10%)</th> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table> С условиями приема банком суммы, указанной в платежном документе, ознакомлен и согласен _____ «__» _____ 20__ г. (подпись плательщика)			Подписной индекс	Период подписки	Сумма (в том числе НДС-10%)			
Подписной индекс	Период подписки	Сумма (в том числе НДС-10%)							
Квитанция ИНН 7719036520 ООО «С-инфо» р/сч №40702810338000110229 в Московском банке Сбербанка России к/сч №30101810400000000225 БИК 044525225	(ф.и.о., адрес плательщика) Назначение платежа <table border="1"> <tr> <th>Подписной индекс</th> <th>Период подписки</th> <th>Сумма (в том числе НДС-10%)</th> </tr> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </table> С условиями приема банком суммы, указанной в платежном документе, ознакомлен и согласен _____ «__» _____ 20__ г. (подпись плательщика)			Подписной индекс	Период подписки	Сумма (в том числе НДС-10%)			
Подписной индекс	Период подписки	Сумма (в том числе НДС-10%)							



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

LONDON



ЛОНДОН | НЬЮ-ЙОРК

МОСКВА

ОРУЖЕЙНЫЙ САЛОН

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

тел.: 937 4553, e-mail: Pierre.Bernstein@mail.ru

Юрий Сауткин +7 910 437 2379

Андрей Верченков +7 916 374 3586

RX.HELIX

НАСТАЛО ВРЕМЯ НОВОГО КАРАБИНА



КРАТЧАЙШИЙ ПУТЬ К ЦЕЛИ

Новый болтовой карабин RX.Helix позволит Вам всё сделать быстрее: Вы сможете быстро перезарядить карабин благодаря продольно-скользящему затвору без поворота; в три приёма разобрать его, а единая система «ствол – личинка» позволит Вам так же быстро поменять ствол. И у Вас останется масса времени для главного. Для охоты.

Ознакомьтесь с основными характеристиками карабина на сайте:
www.rx-helix.com

MERKEL Jagd- und Sportwaffen GmbH
Schützenstraße 26. D-98527 Suhl
Tel. +49-(0)-3681-854-0. Fax -201
www.merkel-die-jagd.de

MERKEL